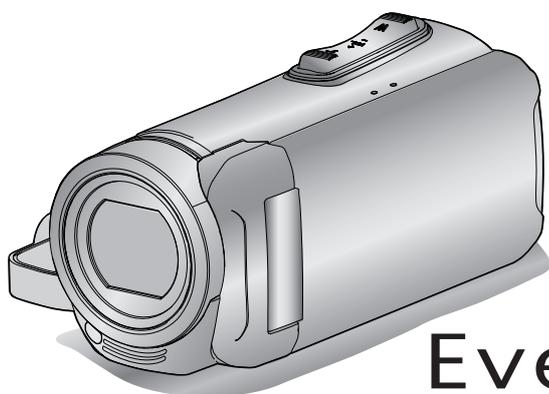


JVC

CAMÉSCOPE

Manuel d'utilisation

GZ-RX605
GZ-RX601



Everio R

Table des matières

Démarrer

Vérifier les accessoires	4
Allumez cet appareil	5
Ouverture du couvercle de la borne (couvercle de la carte SD)	5
Chargement	6
Réinitialisation de cet appareil	6
Quad Proof	7
Avant d'utiliser sous l'eau ou à basse température	7
Ajustement de la dragonne	9
Fixation du capuchon d'objectif	9
Fixer le filtre du noyau	9
Insérer une nouvelle carte SD	10
Types de cartes SD utilisables	10
Utiliser l'écran tactile	11
Verrouillage de l'écran (lors d'une prise de vue sous l'eau)	11
Réglage de l'écran tactile	12
Noms des touches et fonctions sur l'écran LCD	13
Régler l'horloge	16
Réinitialiser l'horloge	16
Modification de la langue d'affichage	17
Tenir cet appareil	18
Montage sur trépied	18
Utilisation de l'appareil à l'étranger	19
Charger la batterie à l'étranger	19
Régler l'horloge à l'heure locale lors de vos voyages	19
Régler l'heure d'été	20
Accessoires en option	20

Enregistrement

Enregistrer des vidéos en mode automatique	21
Capturer des photos lors d'un enregistrement vidéo	24
Capturer des photos en mode Auto	24
Effectuer un zoom	27
Enregistrement manuel	28
Ajuster manuellement la mise en point (FOCUS)	29
Ajuster la luminosité	30
Régler la compensation de contre-jour	31
Régler la balance des blancs	32
Effectuer des prises de vue en gros plan (TELE MACRO)	33
Prise de vue sous l'eau	34
Enregistrer avec des effets (EFFET ENREGISTREMENT)	35
Enregistrement d'images semblables à une ancienne photo en noir et blanc (MONOCHROME GRANULEUX)	36
Enregistrement d'images de nourriture (NOURRITURE)	37
Enregistrement d'images d'un bébé (BEBE)	38
Enregistrer avec des effets d'animation (EFFET ANIMATION)	39
Capturer des sujets clairement (TOUCHE PRIOR. AE/AF)	41
Réduire les secousses de la caméra	43
Enregistrer par intervalles (ENREG. ACCELERE)	44
Enregistrement avec une partie de l'écran agrandie dans l'écran secondaire (ZOOM SUR LA SS-FENETRE)	46
Utilisation du retardateur	47
Enregistrement à intervalles fixes et lecture à plusieurs reprises	49
Enregistrer des vidéos avec la date et l'heure	50
Enregistrement de vidéos avec le chronomètre	51
Vérifier le temps d'enregistrement restant	52

Lecture

Lire des vidéos	54
Lecture normale	54
Vérifier la date d'enregistrement et d'autres informations	57
LECTURE CPTN TPS	58
LECTURE MARQUAGE	59
LECTURE RESUMEE	63
LIRE AUTRE FICHIER	64

Lire des photos	65
Lecture du diaporama	66
Raccorder à et visualiser sur un téléviseur	67
Connexion par le Mini connecteur HDMI	67
Connexion par le connecteur AV	69

Éditer

Supprimer des fichiers inutiles	70
Supprimer le fichier actuellement affiché	70
Supprimer les fichiers sélectionnés	70
Protéger des fichiers	71
Protéger/Annuler la protection du fichier actuellement affiché	71
Protéger/Diffuser la protection des fichiers sélectionnés	72
Capturer une photo pendant la lecture d'une vidéo	73
Combinaison de vidéos enregistrées en continu	74
Capturer une partie requise dans la vidéo (DÉCOUPAGE)	75

Copier

Copier des fichiers sur un disque en se connectant à un enregistreur Blu-ray	76
Copier des fichiers sur une carte SD	77
Copier vers un ordinateur Windows	78
Vérifier les configurations système requises (Conseils)	78
Installer le logiciel fourni (intégré)	82
Sauvegarder tous les fichiers	85
Organiser les fichiers	87
Enregistrer des vidéos sur des disques	88
Sauvegarde de fichiers sans utiliser le logiciel fourni	89
Liste de fichiers et de dossiers	90
Copier vers un ordinateur Mac	91

Utilisation du Wi-Fi

Capacités du Wi-Fi	92
Environnement d'exploitation	94
Précautions lors de l'utilisation du Wi-Fi	94
Surveillance des images par le biais d'une connexion directe (VISUALISATION DIRECT)	95
Enregistrer les informations de localisation	99
Surveillance des images par le biais d'un point d'accès à domicile (VISUALISATION INT.)	102
Surveillance des images par le biais d'Internet (VISUALISATION EXT.)	105
Changer les paramètres	109
Enregistrement du point d'accès en utilisant le Wi-Fi Protected Setup (WPS)	110
Enregistrement du point d'accès en utilisant le PIN WPS	111
Vérification de l'adresse MAC de cette caméra	112
Configuration de la connexion Wi-Fi avec écran LCD fermé	112
Initialiser les réglages Wi-Fi	113
Utiliser des applications pour téléphone intelligent	114
Indications sur l'écran	114
Utiliser les points de repère	115
Utiliser le pointage de jeu	116
Transférer des vidéos (format AVCHD)	120
Transférer des photos	122
Réglage de l'application du téléphone intelligent	124
Utiliser les applications de tablette	126
Dépannage	127
Spécifications du Wi-Fi	131

Utiliser le Wi-Fi en créant un code QR

VISUALISATION DIRECT	133
VISUALISATION INT.	136
VISUALISATION EXT.	139
Enregistrement manuel d'un point d'accès	143

Menu de configuration

Se familiariser avec le menu	145
Fonctionnement du menu principal	145
REGLAGE ENREGISTR. Menu (vidéo)	146
REGLAGE ENREGISTR. Menu (photo)	151
REGLAGE LECTURE Menu (vidéo)	153
MODIFIER Menu (vidéo)	154
REGLAGE LECTURE Menu (photo)	155
MODIFIER Menu (photo)	156
CONFIG. (vidéo/photo)	157
REGLAGES CONNEXION (vidéo/photo)	160
MENU DE CONNEXION USB	161

Noms des pièces 162

Indicateurs sur l'écran LCD 165

Dépannage 168

Lorsque l'appareil ne fonctionne pas correctement	168
Chargement	168
Alimentation	169
Enregistrement	169
Carte SD	170
Lecture	170
Éditer/Copier	171
Ordinateur	172
Écran/Image	172
Autres problèmes	173
Message d'erreur?	174

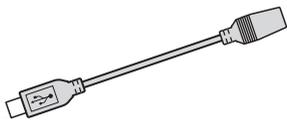
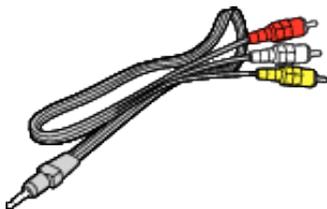
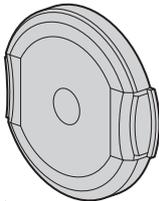
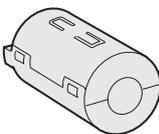
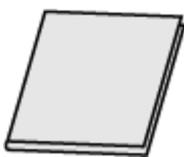
Entretien 176

Spécifications 177

Marques commerciales 179

Vérifier les accessoires

Si l'un des éléments est manquant ou défectueux, consultez votre revendeur JVC ou le centre de services JVC le plus proche.

Illustration	Description
	<p>UJA312-0520 ou UNI312-0520</p> <ul style="list-style-type: none"> • Charge cet appareil. Fixer le câble de l'adaptateur de charge à l'extrémité du cordon. Il peut également être utilisé pour l'enregistrement ou la lecture de vidéos à l'intérieur.
	<p>Câble de l'adaptateur de charge QAM1580-001</p> <ul style="list-style-type: none"> • Fixez à l'extrémité du cordon de l'adaptateur CA et connectez au connecteur USB de cet appareil pour charger.
	<p>Cordon d'alimentation</p> <ul style="list-style-type: none"> • Raccordez le cordon d'alimentation à l'adaptateur secteur.
	<p>Câble USB (Type A - Micro Type B)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Relie cet appareil à un ordinateur.
	<p>Câble AV E3A-0085-00</p> <ul style="list-style-type: none"> • Relie cet appareil à un téléviseur pour lire des images enregistrées sur le téléviseur. • Veuillez consulter votre revendeur JVC ou le centre de service JVC le plus proche lorsque vous achetez un nouveau câble AV.
	<p>Capuchon d'objectif</p> <ul style="list-style-type: none"> • Fixez le capuchon d'objectif lorsque l'appareil n'est pas utilisé ou pendant le transport.
	<p>Grand filtre du noyau (pour un câble AV) Petit filtre du noyau (pour l'adaptateur secteur)</p>
	<p>Guide de l'utilisateur</p> <ul style="list-style-type: none"> • Lisez-le bien et gardez-le à un endroit sûr, où vous pourrez facilement accéder si nécessaire.

Remarque :

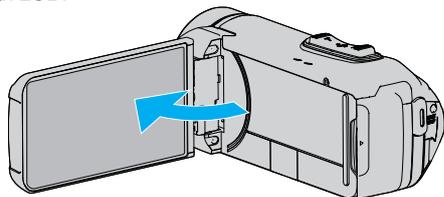
- Le logiciel fourni (logiciel d'application) est intégré dans cet appareil.
"Vérifier les configurations système requises (Conseils)" (☞ p. 78)
- Le grand filtre du noyau est destiné à être utilisé avec un câble AV. Ne pas l'utiliser avec un câble autre que le câble AV.
Le petit filtre du noyau est destiné à être utilisé avec un câble AV en option. Ne pas l'utiliser avec un câble autre que l'adaptateur secteur.
"Fixer le filtre du noyau" (☞ p. 9)
- Les cartes SD sont vendues séparément.
"Types de cartes SD utilisables" (☞ p. 10)
- Pour utiliser un adaptateur secteur à l'étranger, pensez à préparer une prise convertisseur disponible dans le commerce pour le pays ou la région visité(e).
"Charger la batterie à l'étranger" (☞ p. 19)

Allumez cet appareil

Ouvrez l'écran LCD pour allumer cet appareil.
Pour couper l'alimentation, fermez l'écran LCD.

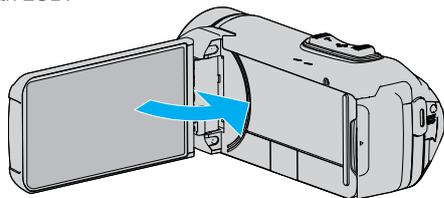
■ Pour mettre sous tension

Ouvrez l'écran LCD.



■ Pour couper l'alimentation

Fermez l'écran LCD.



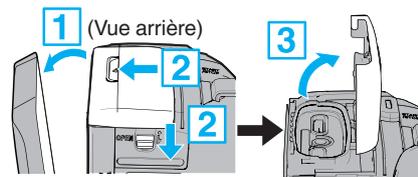
La lampe POWER/ACCESS s'éteint et l'alimentation est coupée.
"Témoin ALIMENTATION/ACCÈS (alimentation/accès)" (☞ p. 163)

Remarque :

- Lorsque "ARRET AUTOMATIQUE" est réglé sur "MARCHE", cet appareil s'éteint automatiquement s'il n'est pas utilisé pendant 5 minutes, afin d'économiser de l'énergie. (Lorsque vous utilisez un adaptateur secteur, l'appareil se met en mode veille.)
"ARRET AUTOMATIQUE" (☞ p. 158)
- Si "ENRGST LCD FERME" est activé, cet appareil ne s'éteint pas même lorsque l'écran LCD est fermé pendant l'enregistrement.
"ENRGST LCD FERME" (☞ p. 150)
- Si "WI-FI AVEC LCD FERME" est activé, cet appareil ne s'éteint pas lorsqu'il est connecté au Wi-Fi même lorsque l'écran LCD est fermé.
"Configuration de la connexion Wi-Fi avec écran LCD fermé" (☞ p. 112)

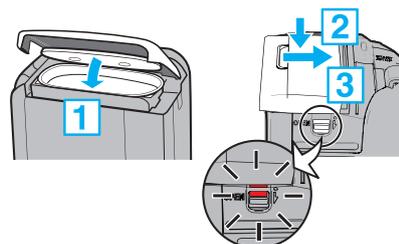
Ouverture du couvercle de la borne (couvercle de la carte SD)

■ Pour ouvrir



- 1 Ouvrez l'écran LCD.
- 2 Faites glisser vers le bas le verrouillage du couvercle et faites glisser le couvercle sur le côté.
- 3 Soulevez doucement le couvercle.

■ Pour fermer



Le couvercle n'est pas fermé convenablement si la marque rouge au niveau du verrouillage du couvercle de borne est visible.

Laissez l'écran LCD ouvert en premier lieu.

- 1 Basculez le couvercle lentement vers le bas tout en vous assurant que le joint d'étanchéité gris s'insère dans l'ouverture aux bornes.
- 2 Appuyez sur l'ensemble du couvercle contre le caméscope avec une force uniforme et fixez fermement le couvercle complètement.
- 3 Faites glisser le couvercle jusqu'à ce qu'il s'enclenche dans sa position.

(Le couvercle n'est pas fermé convenablement si la marque rouge au niveau du verrouillage du couvercle est visible.)

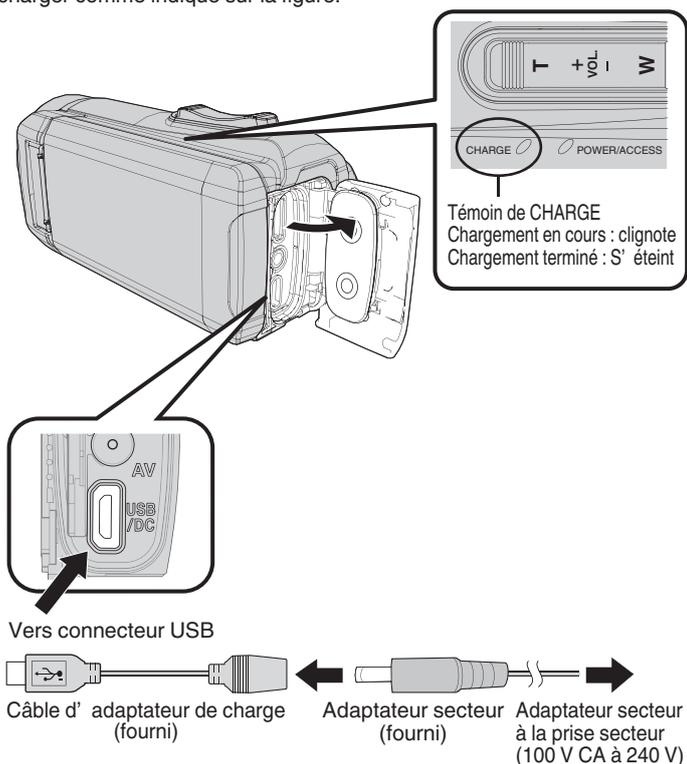
Attention :

- Assurez-vous que le couvercle de la borne et le joint d'étanchéité gris ne sont pas endommagés, et qu'il n'y a pas de corps étrangers (tels que des cheveux, des peluches, du sable ou de la poussière) fixés au couvercle.
- Cessez d'utiliser l'appareil sous l'eau s'il y a des dommages au capot, etc., et consultez votre revendeur JVC ou le centre de services JVC le plus proche.
- N'appliquez pas une force excessive lors de l'ouverture/la fermeture du couvercle de la borne.
- Lisez le "Précautions relatives à l'utilisation sous l'eau" (☞ p. 7) avant d'utiliser le caméscope sous l'eau ou dans des endroits exposés aux gouttes d'eau.

Chargement

Cet appareil est équipé d'une batterie intégrée.

Ouvrez le couvercle du connecteur et connectez l'adaptateur secteur pour charger comme indiqué sur la figure.



Réinitialisation de cet appareil

Lorsqu'un dysfonctionnement survient sur cet appareil, réinitialisez-le de la manière suivante.

(La réinitialisation de l'appareil n'efface pas les données enregistrées.)

- 1 Ouvrez le couvercle de la borne.
 - Retirez le cordon d'alimentation et tous les câbles de connexion.
- 2 Fermez l'écran LCD pour éteindre l'appareil.
- 3 Appuyez doucement sur la touche de réinitialisation à l'aide d'un objet à bout pointu.

Attention :

- Appuyez une fois et doucement sur la touche de réinitialisation.
- Ne pas utiliser d'objet trop pointu. Cela pourrait endommager l'appareil ou provoquer un choc électrique.

Remarque :

- Si l'anomalie persiste même après avoir appuyé sur le bouton de réinitialisation, reportez-vous au service après-vente JVC le plus proche.

Attention :

- La batterie intégrée n'est pas chargée au moment de l'achat.
- Au moment de l'achat ou lorsque la batterie n'est pas utilisée pendant une longue période, le temps de charge est plus long qu'à l'accoutumée. La caméra ne s'allume pas si la charge restante de la batterie est faible. Dans ce cas, chargez la batterie pendant au moins 40 minutes avant de la mettre sous tension.
- Temps de charge : environ 6 h 10 min (en chargeant à 25 °C)
- La batterie ne peut pas être chargée dans une pièce dont la température n'est pas comprise entre 10°C et 35°C. Le voyant CHARGE ne s'allume pas lorsque la batterie n'est pas en train de se charger. Si la température augmente ou diminue pendant le chargement, le voyant CHARGE clignote lentement et le chargement s'arrête. Dans ce cas, retirez l'adaptateur secteur, appuyez sur le bouton Réinitialiser et attendez jusqu'à ce que la température de la pièce se situe dans la gamme indiquée ci-dessus avant de la charger à nouveau.
- Vous pouvez enregistrer ou lire des vidéos pendant le chargement. (Toutefois, le temps de chargement sera plus long que normalement. En outre, la charge restante de la batterie pourrait diminuer en fonction des conditions.) Si la température interne augmente lorsque vous utilisez l'appareil, suspendez temporairement le chargement. (Le témoin CHARGE s'éteint.)
- Si des dysfonctionnements (comme un survoltage) se produisent, le chargement s'interrompt. Dans ces cas, le voyant CHARGE clignote rapidement pour vous avertir.
- Lors du chargement, l'icône sur l'écran passe sur pour indiquer que le chargement est en cours. (lorsque l'adaptateur secteur fourni est utilisé)
- Lorsque la durée d'enregistrement devient extrêmement courte même lorsque la batterie est complètement chargée, la batterie a besoin d'être remplacée. Pour plus de détails concernant le remplacement de la batterie intégrée (service payant), veuillez consulter le centre de services JVC le plus proche.

Attention :

- Il y a certaines spécifications pour un périphérique USB rechargeable. Pour le chargement, utilisez un dispositif avec une tension de sortie de 5 V/1 A ou plus.
- Selon les caractéristiques de votre dispositif de recharge, ainsi que l'épaisseur et la longueur d'un câble USB utilisé pour la connexion à cet appareil, le temps de chargement peut être plus long que d'habitude, ou il peut même ne pas démarrer.
- Nous ne saurions être tenus responsables pour tout dysfonctionnement causé par l'utilisation d'un appareil non standard ou de mauvaise qualité.

Quad Proof

La conception de cet appareil le rend étanche à l'eau et à la poussière, résistant aux chutes et à l'épreuve du gel.

	<p>Étanche : Équivalent à la norme IEC, publication 529 IPX8 et IPX6 (30 minutes à des profondeurs allant jusqu'à 5 m)</p>		<p>Étanche à la poussière : Équivalent à la norme IEC ; publication 529 IP5X</p>
	<p>Résistant aux chutes : Cette caméra est soumise au processus de tests d'entreprise conforme à la méthode MIL-STD-810F ; 516,5 Chocs : Lâcher sur un contreplaqué de 3 cm d'épaisseur depuis une hauteur de 1,5 m</p>		<p>Résistant au gel : Températures d'utilisation autorisées : -10 °C à +40 °C Remarque : Des températures comprises entre -10 °C et 0 °C abaissent temporairement les performances de la batterie, réduisant ainsi le temps disponible pour l'enregistrement.</p>

Attention :

- Il n'est pas garanti que l'appareil ne subira aucun dommage lorsqu'il est utilisé dans les limites mentionnées ci-dessus. Les rayures et les entailles causées par l'impact en cas de chute de l'appareil, ou d'autres modifications de l'apparence ne sont pas comprises dans la garantie.
- Un dysfonctionnement dû à une mauvaise manipulation annule la garantie.
- Avant d'utiliser l'appareil dans l'eau, veillez à lire et comprendre les "Avant d'utiliser sous l'eau ou à basse température" (p. 7).
- Fermez le couvercle de borne jusqu'à ce qu'il s'enclenche et assurez-vous que le repère rouge s'éteint complètement.
- Assurez-vous que l'appareil n'est pas endommagé et qu'aucun corps étranger n'adhère à l'habillage à l'intérieur du couvercle.
- Utilisez à une profondeur d'eau ne dépassant pas 5 m et pour une durée de 30 minutes.
- L'efficacité de l'étanchéité à l'eau n'est pas garantie si le caméscope a été soumis à un impact, comme par exemple une chute.
- Ne sautez pas dans l'eau et ne plongez pas en tenant le caméscope.
- N'utilisez pas le caméscope dans des courants d'eau puissants comme dans des rapides ou sous des cascades. La forte pression de l'eau pourrait mettre à mal l'efficacité de l'étanchéité à l'eau.
- Ne pas immerger dans une source chaude, ou dans de l'eau chaude à plus de 40 °C.

Avant d'utiliser sous l'eau ou à basse température

- "Précautions relatives à l'utilisation sous l'eau" (p. 7)
- "Entretien après utilisation" (p. 8)
- "Précautions relatives à l'utilisation à basse température" (p. 8)

Précautions relatives à l'utilisation sous l'eau

Veillez prendre note des points suivants lors de l'utilisation de cet appareil à proximité de l'eau ou sous l'eau.

- **Assurez-vous que le couvercle est bien fermé.**
"Ouverture du couvercle de la borne (couvercle de la carte SD)" (p. 5)
 - Assurez-vous que le couvercle de la borne et le joint d'étanchéité gris ne sont pas endommagés, et qu'il n'y a pas de corps étrangers (tels que des cheveux, des peluches, du sable ou de la poussière) fixés au couvercle.
 - Cessez d'utiliser l'appareil sous l'eau s'il y a des dommages au couvercle, etc., et consultez votre revendeur JVC ou le centre de services le plus proche.
- Utilisez à une profondeur d'eau ne dépassant pas 5 m et pour une durée de 30 minutes.



- Ne pas ouvrir/fermer le couvercle ou insérer/retirer une carte SD ou des câbles lors de l'utilisation sous l'eau ou à la plage, si vous avez du sable sur les mains ou si elles sont mouillées. En effet, l'eau risque de pénétrer dans la caméra ou un mauvais fonctionnement risque de se produire.
- Ne soumettez pas la caméra à une haute pression ou à des vibrations résultant d'un courant rapide, d'une chute d'eau ou d'un plongeon.
- L'efficacité de l'étanchéité n'est pas garantie si le caméscope a été lâché ou soumis à un impact. Si la caméra a été soumise à un choc, consultez votre centre de service le plus proche.
- Lors d'une prise de vue sous l'eau, les bruits générés à l'intérieur de la caméra (sons dus à l'agrandissement, etc.) peuvent être enregistrés. Ce n'est pas un dysfonctionnement.
- Ne pas immerger dans une source chaude, ou dans de l'eau chaude à plus de 40 °C. Cela risquerait de détériorer l'efficacité de l'étanchéité.
- Ne pas toucher avec des mains enduites d'huile solaire ou de crème solaire. Cela pourrait entraîner une décoloration ou une détérioration du matériel.
- Les accessoires ne sont pas résistants à l'eau.
- Ne pas utiliser le filtre de lentille ou la lentille de conversion sous l'eau ou à des endroits où il y a de l'eau.
- La fonction Wi-Fi n'est pas disponible sous l'eau.

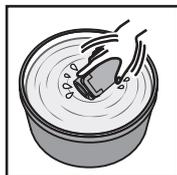
Entretien après utilisation

Après avoir utilisé la caméra sous l'eau ou dans des endroits poussiéreux, rincez-la immédiatement et séchez-la complètement.

1 Assurez-vous que le couvercle de borne est fermé.

2 Rincez à l'eau propre.

Trempez la caméra dans un récipient rempli avec suffisamment d'eau pour l'immerger complètement et rincez-la doucement.



- Après avoir utilisé la caméra dans de l'eau de mer ou à la plage, plongez-la dans de l'eau douce pendant environ 10 minutes pour retirer les particules de sel, changez l'eau et rincez la caméra.
- Ouvrez et fermez l'écran LCD, et utilisez les boutons ou le fonctionnement du zoom pour vous débarrasser du sable ou de la poussière dans l'espace.

3 Séchez la caméra.

Essuyez complètement la caméra avec un chiffon doux et sec, et laissez-la sécher dans un endroit bien ventilé et ombragé.

- Placez la caméra avec l'objectif orienté vers le bas pendant que l'écran LCD est fermé, et laissez-la pendant 10 minutes environ. (En procédant de la sorte, le microphone et l'écran LCD sèchent facilement.) Placez la caméra à la verticale sur un tissu sec et ensuite refermez le couvercle de la borne une fois que la caméra a séché complètement.
- Essuyez les corps étrangers ou les gouttelettes d'eau à l'intérieur du couvercle.

- * Si vous laissez la caméra immergée dans l'eau salée ou laissez des gouttelettes d'eau provenant de l'eau salée sur la caméra, cela peut causer de la corrosion, une décoloration ou une détérioration de la résistance à l'eau.
- * Si vous essuyez ou séchez la caméra alors que du sable s'y est fixé, ceci pourrait rayer la caméra.
- * Ne pas nettoyer avec du savon, des produits chimiques, des détergents neutres ou de l'alcool.
- * Ne pas sécher la caméra à l'aide d'un sèche-cheveux ou d'autres sources de chaleur. Cela pourrait affecter sa résistance à l'eau.

Précautions relatives à l'utilisation à basse température

- La performance de la batterie chute momentanément lorsque la température est comprise entre -10 °C et 0 °C, ce qui risque de réduire la durée d'enregistrement restante.
- La charge ne peut pas être effectuée lorsque la température ambiante est inférieure à 10 °C.
- Mettre la caméra sous tension alors qu'il fait encore froid entraîne une détérioration de la performance de l'écran LCD. Des problèmes tels qu'un assombrissement momentané de l'écran ou une image résiduelle peuvent se produire.
- Si de la neige ou des gouttes d'eau adhèrent à la caméra dans des endroits où la température est inférieure à zéro, de la glace peut se former dans les espaces autour des boutons, des enceintes ou du microphone. Cela peut provoquer des difficultés à utiliser les boutons ainsi qu'une baisse du niveau du volume.
- Tout contact direct avec la partie métallique à température basse peut provoquer une adhérence de la peau sur la partie métallique, provoquant des blessures, par exemple des gelures. Ne touchez pas à mains nues.

Autres précautions

- Ne laissez pas la caméra exposée à de faibles températures dans des climats froids ou à une haute température supérieure à 40 °C (par exemple, sous la lumière directe du soleil, à l'intérieur d'un véhicule en plein soleil ou près d'un chauffage). Cela entraînerait une détérioration de la résistance à l'eau.
- Un dysfonctionnement dû à une mauvaise manipulation annule la garantie.
- Nous ne sommes pas responsables d'une perte de données résultant d'une infiltration d'eau à l'intérieur de la caméra. Soyez prévenus.
- Il est recommandé de remplacer l'emballage étanche une fois par an, pour préserver l'étanchéité. Consultez votre centre de services le plus proche. (Soumis à une facturation)

Ajustement de la dragonne



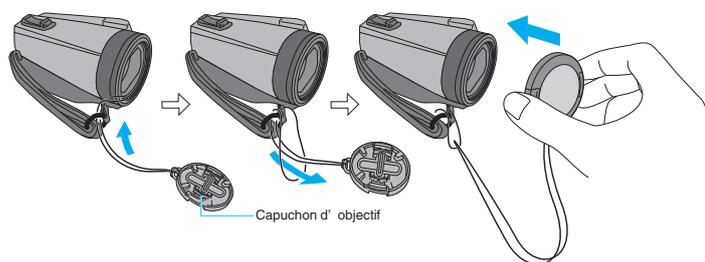
- 1 Ouvrez la tablette
- 2 Ajustez la position de la protection et la longueur de la dragonne
- 3 Fermez la tablette

Attention :

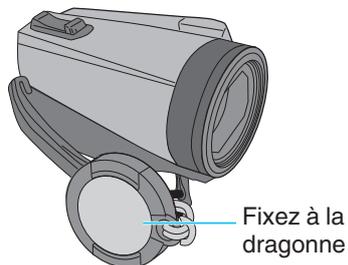
- Assurez-vous de bien attacher la dragonne. Si la dragonne est trop desserrée, l'appareil peut tomber et provoquer des blessures ou des dégâts.

Fixation du capuchon d'objectif

Fixez le capuchon pour protéger l'objectif lorsque vous ne vous servez pas de la prise de vue.



■ Lors de l'enregistrement



Fixer le filtre du noyau

Fixer le filtre du noyau au câble de l'adaptateur secteur et au câble AV (à l'extrémité connectée à cet appareil) peut réduire les interférences générées lorsque cet appareil est connecté à un appareil externe.

- Utilisez le petit filtre du noyau avec le câble d'alimentation et le grand filtre du noyau avec le câble AV.
- N'attachez pas le filtre du noyau au câble de l'adaptateur fourni.



Insérer une nouvelle carte SD

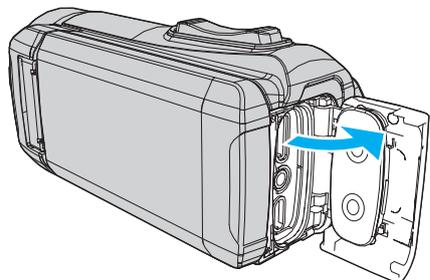
Lorsqu'une carte SD disponible dans le commerce est insérée, les enregistrements peuvent être effectués sur la carte sans avoir à arrêter lorsque la durée restante d'enregistrement sur la mémoire intégrée a expiré. "ENREG. EN CONTINU" (☞ p. 148)

En fonction du réglage du support d'enregistrement, l'enregistrement peut être effectué sur la carte SD sans utiliser la mémoire intégrée.

"Types de cartes SD utilisables" (☞ p. 10)

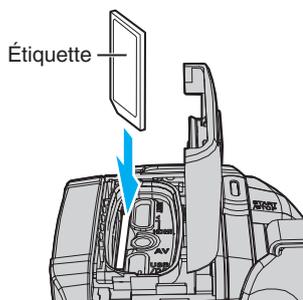
"Durée d'enregistrement vidéo approximative" (☞ p. 53)

1 Ouvrez le couvercle de la borne.



2 Fermez l'écran LCD pour éteindre l'appareil.

3 Insérez une carte SD.



Avertissement

- Assurez-vous de ne pas insérer la carte SD dans le mauvais sens. Ceci risquerait d'abîmer l'appareil et la carte SD.
- Avant d'insérer ou de retirer la carte SD, fermez l'écran LCD et assurez-vous que le témoin POWER/ACCESS s'éteigne.
- Ne touchez pas la zone de contact en métal lors de l'insertion de la carte SD.

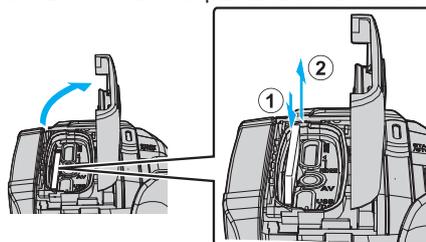
Remarque :

- Les vidéos et les photos peuvent être enregistrées sur une carte SD. Il est recommandé de confirmer l'opération de la vidéo de la carte SD avant l'utilisation.
- Pour utiliser une nouvelle carte SD, ou une carte SD utilisée sur d'autres appareils, il est nécessaire de formater (initialiser) la carte SD en utilisant "FORMATER LA CARTE SD" à partir du menu "CONFIG.".

"FORMATER LA CARTE SD" (☞ p. 159)

Retirer la carte

Poussez la carte SD vers l'intérieur puis tirez-la vers vous.



Types de cartes SD utilisables

Les cartes SD suivantes peuvent être utilisées sur cet appareil.

Les opérations sont confirmées sur les cartes SD des fabricants suivants.

- Panasonic
- TOSHIBA
- SanDisk

Carte SD



- Cet appareil prend en charge les cartes SD de 256 Mo à 2 Go.
- Utilisez une carte SD compatible Classe 4 ou supérieure (2 Go) pour l'enregistrement de vidéo.

Carte SDHC



- Utilisez une carte SDHC compatible Classe 4 ou supérieure (4 Go à 32 Go) pour l'enregistrement de vidéo.

Carte SDXC



- Utilisez une carte SDXC compatible Classe 4 ou supérieure (128 Go max.) pour l'enregistrement de vidéo.

Remarque :

- L'appareil n'est pas garanti pour fonctionner avec toutes les cartes SD.
- N'utilisez pas une carte miniSD ou microSD (même si la carte est insérée dans un adaptateur). Cela pourrait provoquer un dysfonctionnement.
- Pour enregistrer des vidéos avec "QUALITE VIDEO" réglé sur "UXP", il est recommandé d'utiliser une carte SDHC/SDXC compatible Classe 6 ou supérieure.
- Pour sélectionner "50p" dans "SELECT. SYSTEME", utilisez une carte compatible SDHC/SDXC de Classe 6 ou supérieure.
- Les cartes UHS-I SDHC/SDXC peuvent être utilisées de la même manière que les cartes SDHC/SDXC. La classe Vitesse UHS n'est pas supportée.
- La carte SD utilisée pour l'enregistrement et modifiée à l'aide de cet appareil ne peut être lue et éditée que sur cet appareil.

Lorsque votre ordinateur ne peut reconnaître la carte SDXC

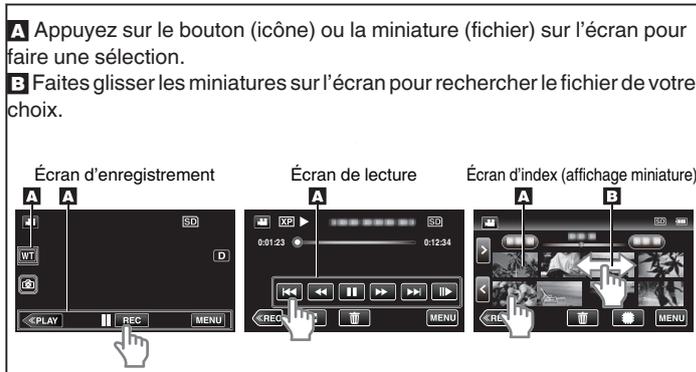
Confirmez et mettez le SE de votre ordinateur à jour.

<p>Windows 7</p>	<p>Téléchargez et installez la mise à jour du programme (KB976422) à partir de l'adresse URL suivante. version 32 bits http://www.microsoft.com/downloads/details.aspx?displaylang=ja&FamilyID=3ee91fc2-a9bc-4ee1-aca3-2a9aff5915ea version 64 bits http://www.microsoft.com/downloads/en/details.aspx?FamilyID=3ee91fc2-a9bc-4ee1-aca3-2a9aff5915ea version 64 bits http://www.microsoft.com/downloads/details.aspx?displaylang=ja&FamilyID=73f766dd-7127-4445-b860-47084587155f http://www.microsoft.com/downloads/en/details.aspx?FamilyID=73f766dd-7127-4445-b860-47084587155f</p>
<p>Mac OS X 10.4 Tiger / Mac OS X 10.5 Leopard</p>	<p>Non compatible.</p>
<p>Mac OS X 10.6 Snow Leopard</p>	<p>Mettez le SE à jour à la version 10.6.5 ou ultérieure.</p>

Utiliser l'écran tactile

L'écran LCD de cet appareil est un écran tactile qui permet de contrôler l'appareil en touchant l'écran avec votre doigt. Les boutons d'action, les miniatures et les éléments de menu sont affichés sur l'écran en fonction de chaque mode (enregistrement/lecture/réglage).

- Il y a deux façons d'utiliser l'écran tactile, à savoir "taper" et "tirer". Voici quelques exemples ci-dessous.



Remarque :

- L'écran tactile de cet appareil est sensible à la pression. Lorsque l'écran tactile ne répond pas sans à-coups, appuyez avec un peu plus de force de la pointe de vos doigts.
 - N'appuyez pas ou ne frottez avec une force excessive.
 - N'utilisez pas l'écran tactile avec un objet avec une pointe aiguisée.
 - Tapez sur "AJUST. ECRAN TACTILE" si la zone réactive de l'écran est excentrée de la zone touchée.
- "Réglage de l'écran tactile" (p. 12)
- Vous ne pouvez pas utiliser l'écran tactile sous l'eau. Verrouillez l'écran afin d'éviter les erreurs de fonctionnement.
- "Prise de vue sous l'eau" (p. 34)

Verrouillage de l'écran (lors d'une prise de vue sous l'eau)

Verrouillez l'écran avant d'utiliser cet appareil sous l'eau pour éviter des erreurs de fonctionnement sur l'écran tactile à cause de la pression de l'eau.

- Une fois l'écran verrouillé, les opérations sur l'écran tactile à l'exception de sont désactivées.
- Le bouton (d'enregistrement) START/STOP et la manette de zoom peuvent être utilisés lorsque l'écran est verrouillé.
- Vous pouvez régler pour les modes vidéo et photo.
- Si "VERROUILLER L'ECRAN" a été réglé, il faudra plus de temps pour que l'appareil s'éteigne après la fermeture de l'écran LCD.

■ Réglage du "VERROUILLER L'ECRAN"

- 1 Vérifiez que l'appareil est en mode d'enregistrement.
- 2 Tapez sur "MENU".
- 3 Tapez sur "REGLAGE ENREGISTR.".
- 4 Tapez sur "VERROUILLER L'ECRAN".

- Le bouton s'affiche à l'écran.



■ Pour annuler "VERROUILLER L'ECRAN"

Tapez le bouton .

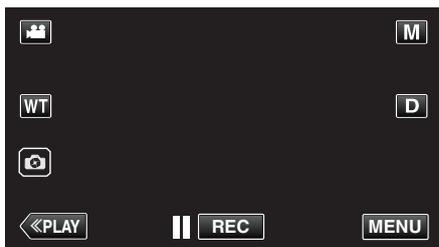
Remarque :

- Une fois que "VERROUILLER L'ECRAN" est choisi, seul le bouton sur l'écran tactile peut être utilisé.
- "VERROUILLER L'ECRAN" ne peut pas être réglé dans les cas suivants :
 - lors de l'enregistrement
 - lorsque "ENREG. ACCELERE" ou "ENREG. DATE/HEURE" a été réglé

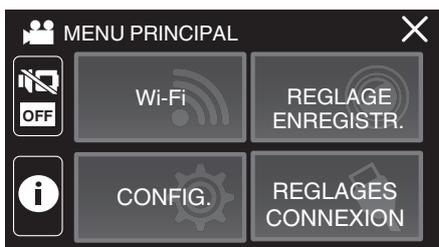
Réglage de l'écran tactile

Ajustez la position de réponse lorsque l'écran tactile est touché.

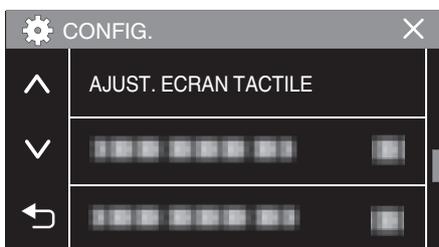
1 Tapez sur "MENU".



2 Tapez "CONFIG.".



3 Tapez "AJUST. ECRAN TACTILE".



• L'écran d'ajustement de l'écran tactile apparaît.

4 Tapez "+". (3 fois au total)



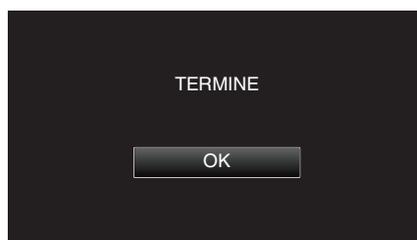
- Continuez à taper sur "+" vu que sa position change à chaque pression.
- Si des zones autres que la marque "+" sont touchées, des erreurs interviennent. Assurez-vous de taper la marque "+".

5 Tapez à nouveau sur "+" pour confirmer les positions ajustées. (3 fois au total)



- Continuez à taper sur "+" vu que sa position change à chaque pression.

6 Tapez "OK".



- Le paramétrage se termine et retourne à l'écran de menu.

Attention :

- Ne tapez pas sur les zones autres que la marque "+" pendant l'ajustement de l'écran tactile (étapes 4 - 5). Cela risquerait de provoquer un mauvais fonctionnement de l'écran tactile.

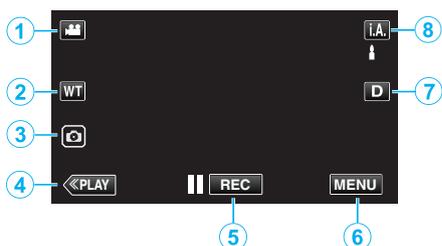
Remarque :

- Ajustez en tapant légèrement avec le coin d'une carte SD, etc.
- N'appuyez pas avec un objet dont la pointe est aiguisée et n'appuyez pas en exerçant une forte pression.

Noms des touches et fonctions sur l'écran LCD

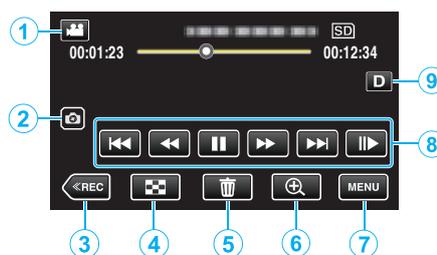
Les écrans suivants s'affichent pendant les modes vidéo  et photo .

Écran d'enregistrement (vidéo/photo)



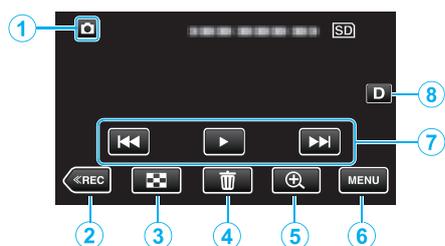
- 1 Touche Mode  (Vidéo/Photo)
 - Bascule entre le mode vidéo  (50i/50p) et celui de l'image fixe .
- 2 Touche Zoom
"Effectuer un zoom" (☞ p. 27)
- 3 Touche Enregistrement des photos
 - Enregistre des photos pendant l'enregistrement vidéo.
 - "Capturer des photos lors d'un enregistrement vidéo" (☞ p. 24)
- 4 Touche Mode de lecture
 - Bascule vers un mode de lecture.
- 5 Touche de Démarrage/Arrêt de l'enregistrement
 -  REC : Touche Lancement d'enregistrement des vidéos
 -  REC : Touche Arrêt d'enregistrement des vidéos
- 6 Touche Menu
"Se familiariser avec le menu" (☞ p. 145)
- 7 Touche Affichage
Fait basculer l'écran entre plein (**D?**) et simple (**D**) à chaque pression de la touche.
 - Écran simple : certains écrans disparaissent automatiquement lorsque l'écran n'est pas utilisé.
 - Plein écran : Affiche tout. La touche d'affichage passe de **D** à **D?**.
 - Lorsque l'alimentation est coupée, le réglage de l'affichage revient à l'affichage simple (**D**).
- 8 Touche Mode d'enregistrement
Fait basculer le mode d'enregistrement (Auto Intelligent **i.A.**/Manuel **M**).

Écran de lecture (vidéo)



- Lorsque l'appareil n'est pas utilisé pendant une certaine période de temps, les boutons d'action de l'écran LCD disparaissent automatiquement. Tapez sur l'écran pour afficher les touches d'opération à nouveau.
- 1 Touche Mode  (Vidéo/Photo)
 - Bascule entre le mode vidéo  (50i/50p) et celui de l'image fixe .
 - 2 Bouton de capture de scène vidéo
 - S'affiche lorsque la lecture est en pause.
 - Permet d'enregistrer une scène de la vidéo en cours de lecture en tant que photo.
 - 3 Touche Mode d'enregistrement
 - Bascule vers un mode d'enregistrement.
 - 4 Touche Écran d'index (affichage miniature)
 - Revient à l'écran d'index (affichage miniature).
 - "Touches de fonctionnement pour la lecture de vidéos" (☞ p. 55)
 - 5 Touche Effacer
"Supprimer le fichier actuellement affiché" (☞ p. 70)
 - 6 Touche Lecture en zoom
 - Agrandit la vidéo qui est en cours de lecture.
 - "Pendant la lecture vidéo" (☞ p. 55)
 - 7 Touche Menu
"Se familiariser avec le menu" (☞ p. 145)
 - 8 Touches de fonctionnement
"Touches de fonctionnement pour la lecture de vidéos" (☞ p. 55)
 - 9 Touche Affichage
Fait basculer l'écran entre plein (**D?**) et simple (**D**) à chaque pression de la touche.
 - Écran simple : certains écrans disparaissent automatiquement lorsque l'écran n'est pas utilisé.
 - Plein écran : Affiche tout. La touche d'affichage passe de **D** à **D?**.
 - Lorsque l'alimentation est coupée, le réglage de l'affichage revient à l'affichage simple (**D**).

Écran de lecture (photo)



- Lorsque l'appareil n'est pas utilisé pendant une certaine période de temps, les boutons d'action de l'écran LCD disparaissent automatiquement. Tapez sur l'écran pour afficher les touches d'opération à nouveau.

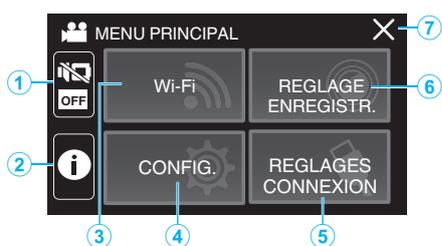
- 1** Touche Mode (Vidéo/Photo)
 - Bascule entre le mode vidéo (50i/50p) et celui de l'image fixe .
- 2** Touche Mode d'enregistrement
 - Bascule vers un mode d'enregistrement.
- 3** Touche Écran d'index (affichage miniature)
 - Revient à l'écran d'index (affichage miniature).
 - "Touches de fonctionnement pour la lecture de photos" (☞ p. 65)
- 4** Touche Effacer
 - "Supprimer le fichier actuellement affiché" (☞ p. 70)
- 5** Touche Lecture en zoom
 - Agrandit la photo en cours de lecture.
 - "Lire des photos" (☞ p. 66)
- 6** Touche Menu
 - "Se familiariser avec le menu" (☞ p. 145)
- 7** Touches de fonctionnement
 - "Touches de fonctionnement pour la lecture de photos" (☞ p. 65)
- 8** Touche Affichage
 - Fait basculer l'écran entre plein (**D?**) et simple (**D**) à chaque pression de la touche.
 - Écran simple : certains écrans disparaissent automatiquement lorsque l'écran n'est pas utilisé.
 - Plein écran : Affiche tout. La touche d'affichage passe de **D** à **D?**.
 - Lorsque l'alimentation est coupée, le réglage de l'affichage revient à l'affichage simple (**D**).

Affichage Écran d'index (affichage miniature)



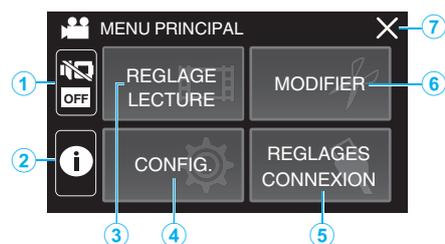
- 1** Touche Mode (Vidéo/Photo)
 - Bascule entre le mode vidéo (50i/50p) et celui de l'image fixe .
- 2** Touche Avance/Retour de page
 - "Touches de fonctionnement pour la lecture de vidéos" (☞ p. 55)
 - "Touches de fonctionnement pour la lecture de photos" (☞ p. 65)
- 3** Touche Mode d'enregistrement
 - Bascule vers un mode d'enregistrement.
- 4** Touche Lecture de marque (pour vidéo uniquement)
 - Permet de lire facilement les scènes marquées.
 - "LECTURE MARQUAGE" (☞ p. 59)
- 5** Touche Effacer
 - "Supprimer les fichiers sélectionnés" (☞ p. 70)
 - "Supprimer le fichier actuellement affiché" (☞ p. 70)
- 6** Touche Support de lecture
 - Bascule entre la carte SD et la mémoire intégrée.
- 7** Touche Menu
 - "Se familiariser avec le menu" (☞ p. 145)
- 8** Touche Date
 - "Touches de fonctionnement pour la lecture de vidéos" (☞ p. 55)
 - "Touches de fonctionnement pour la lecture de photos" (☞ p. 65)

Écran Menu (mode enregistrement)



- 1** Touche SILENCE
"Utiliser le mode Silencieux" (☞ p. 23)
- 2** Touche INFO.
"Vérifier le temps d'enregistrement restant" (☞ p. 52)
- 3** Bouton Wi-Fi
"Utilisation du Wi-Fi" (☞ p. 92)
- 4** CONFIG. Menu
"CONFIG. (vidéo/photo)" (☞ p. 157)
- 5** REGLAGES CONNEXION Menu
"REGLAGES CONNEXION (vidéo/photo)" (☞ p. 160)
- 6** REGLAGE ENREGISTR. Menu
"REGLAGE ENREGISTR. Menu (vidéo)" (☞ p. 146)
"REGLAGE ENREGISTR. Menu (photo)" (☞ p. 151)
- 7** Touche Fermer
Sortir du menu.

Écran Menu (mode lecture)



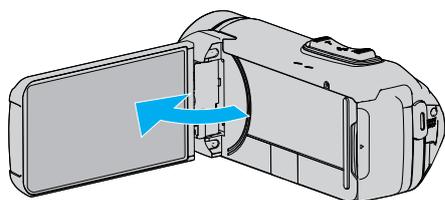
- 1** Touche SILENCE
"Utiliser le mode Silencieux" (☞ p. 23)
- 2** Bouton INFO. (s'affiche uniquement après la lecture)
"Vérifier la date d'enregistrement et d'autres informations" (☞ p. 57)
- 3** REGLAGE LECTURE Menu
"REGLAGE LECTURE Menu (vidéo)" (☞ p. 153)
"REGLAGE LECTURE Menu (photo)" (☞ p. 155)
- 4** CONFIG. Menu
"CONFIG. (vidéo/photo)" (☞ p. 157)
- 5** REGLAGES CONNEXION Menu
"REGLAGES CONNEXION (vidéo/photo)" (☞ p. 160)
- 6** MODIFIER Menu
"MODIFIER Menu (vidéo)" (☞ p. 154)
"MODIFIER Menu (photo)" (☞ p. 156)
- 7** Touche Fermer
Sortir du menu.

Régler l'horloge

“REGLER DATE/HEURE !” s’affiche lorsque vous mettez l’appareil sous tension pour la première fois ou lorsque l’appareil n’a pas été utilisé pendant une longue période.

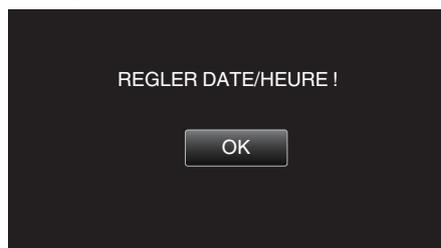
Réglez l’horloge avant tout enregistrement.

1 Ouvrez l’écran LCD.

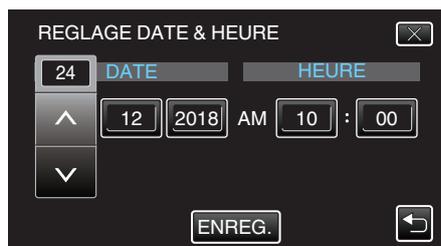


- L’unité s’allume.
- Lorsque l’écran LCD est fermé, l’unité s’éteint.

2 Tapez “OK” lorsque “REGLER DATE/HEURE !” s’affiche.



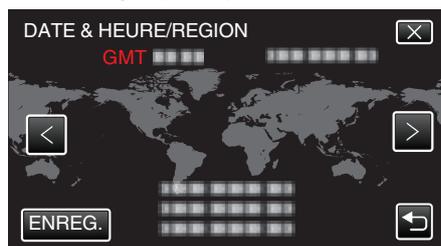
3 Réglez la date et l’heure.



- Lorsque le jour, le mois, l’année, l’heure ou la minute est touchée, “^” et “v” s’affichent.
- Tapez sur ^ ou v pour ajuster l’année, le mois, la journée, l’heure et les minutes.

4 Une fois l’heure et la date réglées, tapez sur “ENREG.”.

5 Sélectionnez votre région puis tapez sur “ENREG.”.



- Le décalage horaire entre la ville sélectionnée et l’heure GMT (Temps universel coordonné) est affiché.
- Tapez sur < ou > pour régler le nom de la ville.

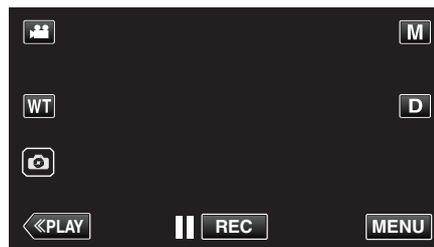
Remarque :

- L’horloge pourra être réinitialisée ultérieurement.
- “Réinitialiser l’horloge” (☰ p. 16)
- Lorsque vous utilisez cet appareil à l’étranger, vous pouvez le régler sur l’heure locale pour l’enregistrement.
- “Régler l’horloge à l’heure locale lors de vos voyages” (☰ p. 19)
- L’horloge est réinitialisée environ un mois après que la batterie s’est vidée. “REGLER DATE/HEURE !” s’affiche lorsque vous rallumez cet appareil. Réglez l’horloge à nouveau après le chargement de la batterie.

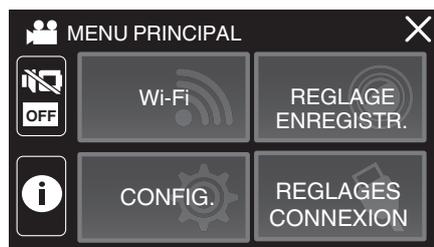
Réinitialiser l’horloge

Réglez l’horloge avec “DATE & HEURE” dans le menu.

1 Tapez sur “MENU”.



2 Tapez “CONFIG.”.

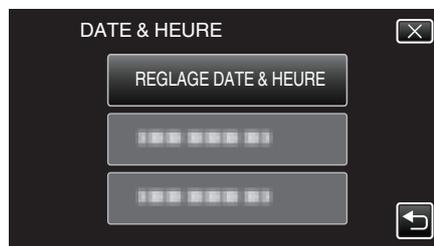


3 Tapez sur “DATE & HEURE”.

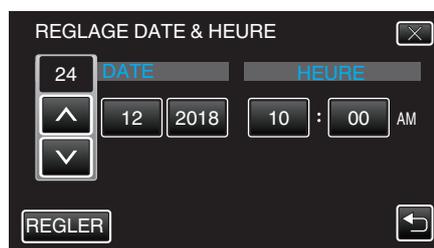


- Tapez ^ ou v pour faire défiler l’écran.

4 Tapez sur “REGLAGE DE L’HORLOGE”.



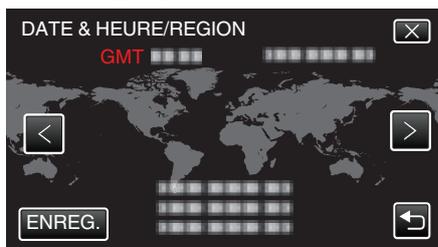
5 Réglez la date et l’heure.



- Lorsque le jour, le mois, l’année, l’heure ou la minute est touchée, “^” et “v” s’affichent.
- Tapez sur ^ ou v pour ajuster l’année, le mois, la journée, l’heure et les minutes.

6 Une fois l’heure et la date réglées, tapez sur “REGLER”.

- 7 Sélectionnez votre région puis tapez sur "ENREG."

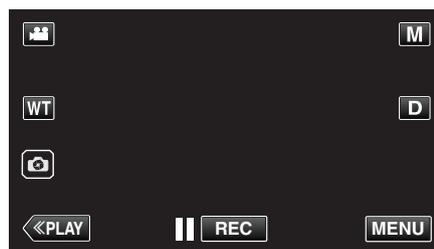


- Le décalage horaire entre la ville sélectionnée et l'heure GMT (Temps universel coordonné) est affiché.
- Tapez sur < ou > pour régler le nom de la ville.

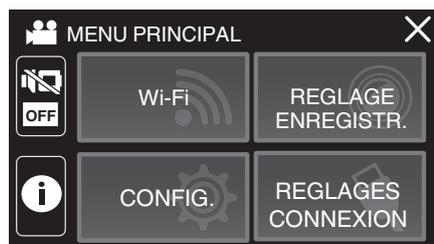
Modification de la langue d'affichage

Vous pouvez modifier la langue de l'affichage sur l'écran.

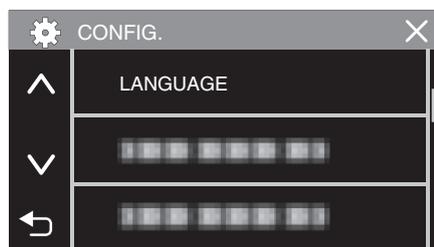
- 1 Tapez sur "MENU".



- 2 Tapez "CONFIG.".

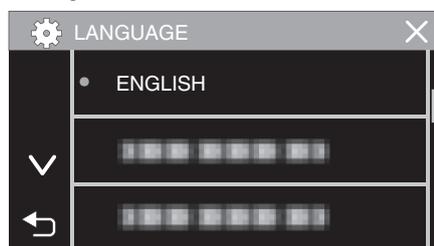


- 3 Tapez sur "LANGUAGE".



- Tapez ^ ou v pour faire défiler l'écran.

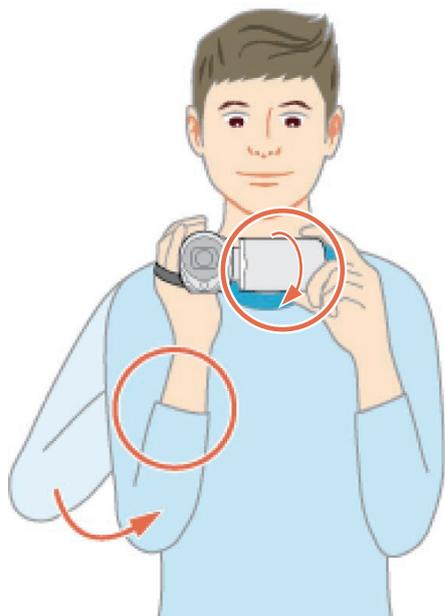
- 4 Tapez sur la langue désirée.



- Tapez ^ ou v pour faire défiler l'écran.

Tenir cet appareil

Lorsque vous tenez l'appareil, gardez vos coudes près de vous pour éviter que la caméra ne bouge.



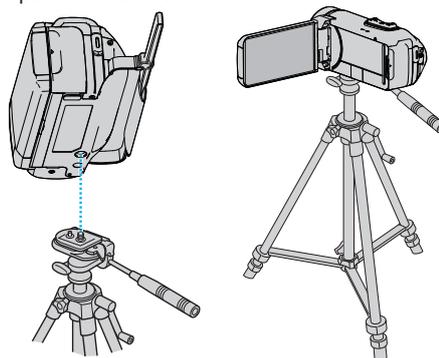
- Tenez l'écran LCD avec votre main gauche et ajustez l'angle en conséquence. Le fait de tenir l'écran LCD de votre main gauche permet de stabiliser la caméra pour l'enregistrement.

Attention :

- Le photographe doit prêter attention à l'environnement lors de la prise de vue, en s'assurant qu'il/elle ne risque pas de tomber ou d'entrer en collision avec une autre personne ou un véhicule.
- Attention à ne pas faire tomber l'appareil en le transportant.
- Les tuteurs doivent faire attention lorsque l'appareil est utilisé par des enfants.

Montage sur trépied

Cet appareil peut être monté sur un trépied (ou un monopode). Ceci est très utile pour empêcher la caméra de bouger et pour vous permettre d'enregistrer à partir d'un endroit fixé.



- Pour éviter que l'appareil ne tombe, vérifiez les orifices de vis et les orifices de montage du trépied sur celui-ci avant le montage. Tournez ensuite les vis jusqu'à ce qu'elles soient solidement fixées.

Attention :

- Pour éviter des blessures ou des dommages lié(e)s à la chute de cet appareil, lisez le manuel d'instruction du trépied (ou monopode) à utiliser et assurez-vous que ce dernier est solidement fixé.
- Lorsqu'il y a un vent fort et lorsque le trépied est placé à un endroit instable, il est possible que ce dernier se renverse et tombe.
- Veuillez vérifier au préalable s'il est autorisé d'utiliser un trépied car cela peut être interdit en fonction du lieu de tournage.

Remarque :

- Nous vous recommandons d'utiliser le trépied ou le monopode pour tout enregistrement dans des conditions propices aux secousses de la caméra (comme par exemple dans des endroits sombres ou lors de zooms de l'extrémité du téléobjectif).
- Réglez le stabilisateur d'image sur  (ARRET) lorsque vous utilisez un trépied pour l'enregistrement.

“Réduire les secousses de la caméra” (☞ p. 43)

Utilisation de l'appareil à l'étranger

La forme de la prise de courant varie en fonction des pays et des régions. Pour charger la batterie, vous avez besoin d'une prise convertisseur adaptée à la forme de la prise.

"Charger la batterie à l'étranger" (☞ p. 19)

Réglez l'heure et la date à l'heure locale en sélectionnant votre destination de voyage via "REGLAGE ZONE" de "DATE & HEURE".

"Régler l'horloge à l'heure locale lors de vos voyages" (☞ p. 19)

Lorsque "MARCHE" est sélectionné dans "REGLAGE HEURE ETE" dans "DATE & HEURE", l'heure est avancée d'1 heure.

"Régler l'heure d'été" (☞ p. 20)

Charger la batterie à l'étranger

La forme de la prise de courant varie en fonction des pays et des régions. Pour charger la batterie, vous avez besoin d'une prise convertisseur adaptée à la forme de la prise.

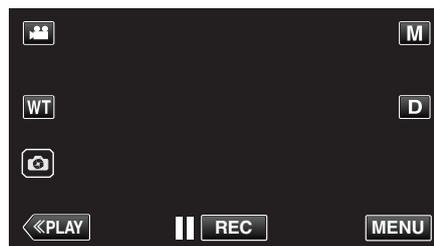
A	B	BF	C	O

Amérique du Nord	Europe	Océanie	Moyen Orient
États-Unis A	Islande C	Australie O	Israël C
Canada A	Irlande C	Guam A	Iran C
Mexique A	Royaume-Uni B,BF	Tahiti C	Koweït B,C
	Italie C	Tonga O	Jordanie B,BF
Asie	Autriche C	Nouvelle Zélande O	
Japon A	Pays-Bas C	Fiji O	Afrique
Inde B,C,BF	Îles Canaries C	Latin	Algérie A,B,BF,C
Indonésie C	Grèce C	Argentine O	Egypte B,BF,C
Singapour B,BF	Suisse C	Colombie A	Guinée C
Sri Lanka B,C,BF	Suède C	Jamaïque A	Kenya B,C
Thaïlande A,BF,C	Espagne A,C	Chili B,C	Zambie B,BF
Corée du Sud A,C	Danemark C	Haiti A	Tanzanie B,BF
Chine A,B,BF,C,O	Allemagne C	Panama A	République d'Afrique du Sud B,C,BF
Népal C	Norvège C	Bahamas A	Mozambique C
Pakistan B,C	Hongrie C	Puerto Rico A	Maroc C
Bangladesh C	Finlande C	Brésil A,C	
Philippines A,BF,C	France C	Venezuela A	
Vietnam A,C	Belgique C	Pérou A,C	
Région administrative spéciale de Hong Kong B,BF	Pologne B,C		
Région administrative spéciale de Macau B,C	Portugal B,C		
Malaisie B,BF,C	Roumanie C		

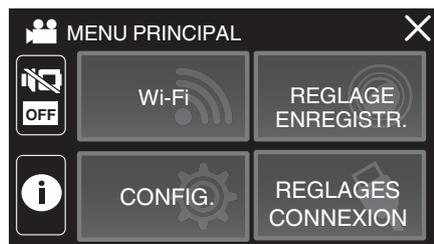
Régler l'horloge à l'heure locale lors de vos voyages

Réglez l'heure et la date à l'heure locale en sélectionnant votre destination de voyage via "REGLAGE ZONE" de "DATE & HEURE". Restaurez les réglages relatifs à la région dès votre retour.

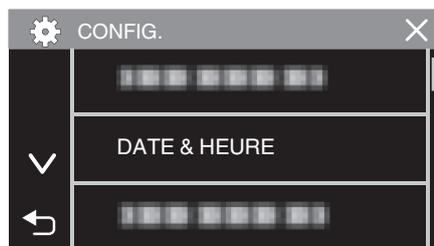
1 Tapez sur "MENU".



2 Tapez "CONFIG.".

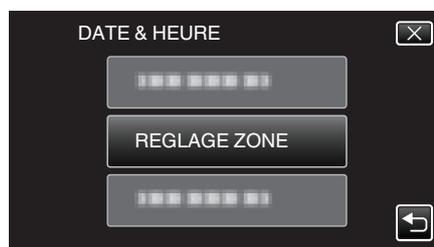


3 Tapez sur "DATE & HEURE".



• Tapez ^ ou v pour faire défiler l'écran.

4 Tapez sur "REGLAGE ZONE".



5 Sélectionnez la région de votre destination de voyage puis tapez sur "ENREG.".



- Le décalage horaire entre la ville sélectionnée et l'heure GMT (Temps universel coordonné) est affiché.
- Tapez sur < ou > pour régler le nom de la ville.

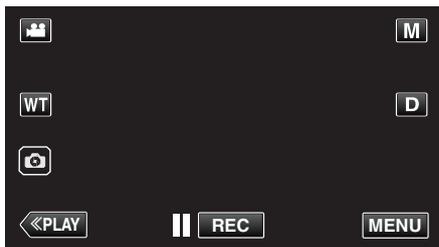
Remarque :

- Les paramètres "REGLAGE ZONE" changent l'heure de l'horloge de façon à tenir compte du fuseau horaire. Une fois de retour dans votre pays, resélectionnez la région initialement définie pour restaurer les réglages initiaux de l'horloge.

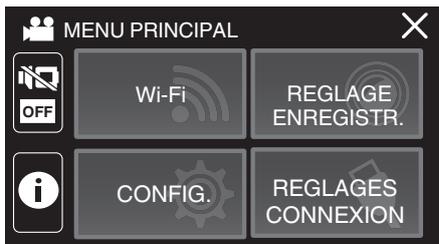
Régler l'heure d'été

Lorsque "MARCHE" est sélectionné dans "REGLAGE HEURE ETE" dans "DATE & HEURE", l'heure est avancée d'1 heure.

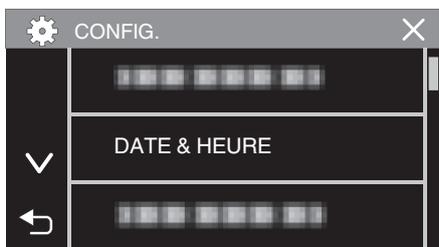
1 Tapez sur "MENU".



2 Tapez "CONFIG.".

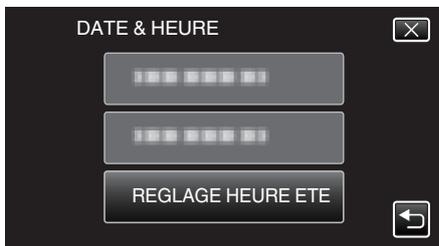


3 Tapez sur "DATE & HEURE".



- Tapez ^ ou v pour faire défiler l'écran.

4 Tapez sur "REGLAGE HEURE ETE".



5 Tapez sur "MARCHE".



Remarque :

- Qu'est-ce que l'heure d'été?
L'heure d'été est un système qui avance l'horloge d'1 heure pendant une période déterminée en été.
Ce système est essentiellement utilisé dans les pays occidentaux.
- Restaurer les réglages de l'heure d'été dès votre retour.

Accessoires en option

Nom du produit	Description
Mini câble HDMI • VX-HD310 • VX-HD315	<ul style="list-style-type: none"> • Permet de visionner une grande qualité d'image lorsque raccordé à un téléviseur. • Transmet la vidéo, l'audio et les signaux de contrôle entre les dispositifs.

Remarque :

- Les accessoires facultatifs ci-dessus peuvent ne pas être pris en charge dans certaines régions.
- Pour plus d'informations à ce propos, veuillez consulter le catalogue.
- Pour des détails sur les accessoires fournis, consultez la section "Vérifier les accessoires".

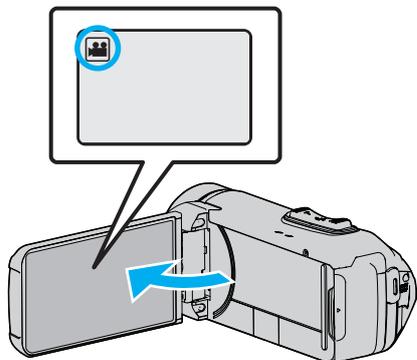
"Vérifier les accessoires" (p. 4)

Enregistrer des vidéos en mode automatique

À l'aide de la fonction d'enregistrement automatique intelligente, la caméra ajuste automatiquement les réglages tels que la luminosité et la mise au point en fonction des conditions de prise de vue.

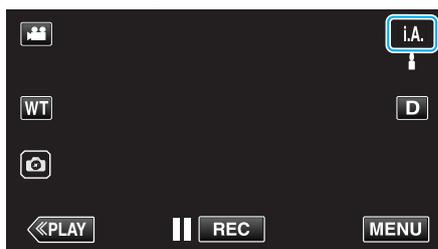
- Dans le cas de prises de vue spécifiques comme une personne etc. son icône est affichée à l'écran.
- Avant d'enregistrer une scène importante, il est recommandé d'effectuer un enregistrement test.

1 Ouvrez l'écran LCD.

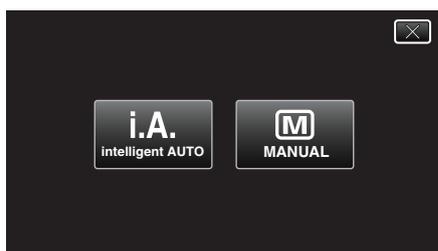


- Vérifiez si le mode d'enregistrement est bien .
- Si le mode est  photo, tapez  sur l'écran d'enregistrement pour afficher l'écran de basculement de mode. Tapez  pour basculer le mode sur vidéo.

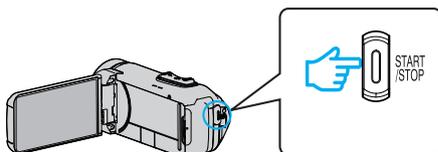
2 Vérifiez si le mode d'enregistrement est **i.A.** Auto Intelligent.



- Si le mode est sur le mode **M** manuel, tapez sur **M** sur l'écran d'enregistrement pour afficher l'écran de commutation de mode. Tapez sur **i.A.** pour passer le mode d'enregistrement en mode Auto Intelligent.

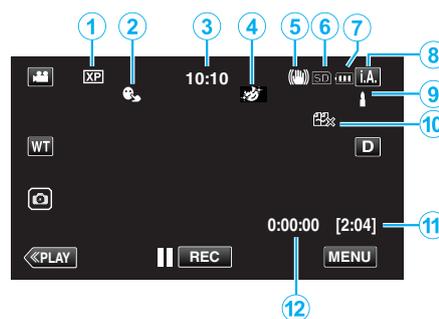


3 Appuyez sur la touche START/STOP pour lancer l'enregistrement.



- Appuyez à nouveau pour arrêter l'enregistrement.
- Certains écrans disparaissent après environ 3 secondes. Utilisez la touche **D** pour modifier les affichages.

Indications apparaissant à l'écran pour l'enregistrement de vidéos



	icône d'affichage	Description
①	Qualité vidéo	Affiche l'icône du réglage "QUALITE VIDEO" sélectionné dans le menu d'enregistrement lorsque "SELECT. SYSTEME" est réglé sur "60i". "QUALITE VIDEO" (☞ p. 148)
②	TOUCHE PRIOR. AE/AF	Affiche les paramètres de "TOUCHE PRIOR. AE/AF". Par défaut, il est réglé sur "SUIVI DU VISAGE". "Capturer des sujets clairement (TOUCHE PRIOR. AE/AF)" (☞ p. 41)
③	Heure	Affiche l'heure actuelle. "Régler l'horloge" (☞ p. 16)
④	EFFET ENREGISTREMENT	Affiche l'icône correspondante lorsqu'un effet d'enregistrement est spécifié.  : MONOCHROME GRANULEUX  : NOURRITURE  : BEBE "Enregistrer avec des effets (EFFET ENREGISTREMENT)" (☞ p. 35)
⑤	Stabilisateur d'image	Affiche le réglage du stabilisateur d'image. "Réduire les secousses de la caméra" (☞ p. 43)
⑥	Supports d'enregistrement	Affiche l'icône des supports où les vidéos sont enregistrées. Les supports d'enregistrement peuvent être modifiés. "SUPPORT ENREG. VIDEO" (☞ p. 158)
⑦	Indicateur de batterie	Affiche la charge restante approximative de la batterie pendant l'utilisation. "Vérifier le temps d'enregistrement restant" (☞ p. 52)
⑧	Mode d'enregistrement	Affiche le mode d'enregistrement actuel de i.A. (Auto Intelligent) ou M (Manuel). Le mode de prise de vue en cours est affiché.
⑨	Réglage des scènes d'auto intelligent	Affiche les scènes détectées automatiquement dans la fonction Auto intelligent. Plusieurs scènes peuvent être détectées.
⑩	ENREG. EN CONTINU	Affiche l'icône d'enregistrement en continu lorsque réglé.  apparaît si l'enregistrement en continu ne peut être effectué. "ENREG. EN CONTINU" (☞ p. 148)
⑪	Durée d'enregistrement restante	Affiche la durée restante pour l'enregistrement vidéo. "Vérifier le temps d'enregistrement restant" (☞ p. 52)
⑫	Compteur de scènes (Durée enregistrée)	Affiche la durée écoulée de la vidéo actuellement enregistrée.

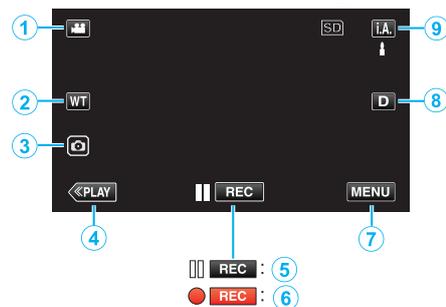
■ Scènes d'auto intelligent

Icône d'affichage	Description
	Capture la peau d'une personne de façon extraordinaire.
	Permet de capturer des personnes naturellement.
	Enregistrer un groupe de personnes avec les réglages les plus appropriés.
	Enregistre tout en faisant une mise au point sur un objet à proximité.
	Effectue la mise au point à une distance éloignée et capture une image nette avec des couleurs chatoyantes.
	Enregistre dans des endroits sombres avec un minimum de bruit dans l'image globale.
	Permet de capturer des scènes nocturnes avec précision avec un minimum de bruit dans l'image globale.
	Évite que les couleurs ne s'estompent même lorsque l'enregistrement est dans un environnement lumineux comme un champ de neige et des plages.
	Prévient la décoloration des couleurs lors de l'enregistrement d'un sujet sous un projecteur.
	Reproduit la couleur verte des arbres de façon vive.
	Reproduit naturellement les couleurs du coucher de soleil.
	Ajuste les réglages de façon à ce que le sujet n'apparaisse pas trop foncé en raison du contre-jour.
	Enregistre tout en soulignant la luminosité des couleurs.
	Reproduit les couleurs naturelles de l'extérieur pendant la journée.
	Reproduit les couleurs naturelles de l'intérieur dans un éclairage couleur froide.
	Reproduit les couleurs naturelles de l'intérieur dans un éclairage couleur chaude.
	Sélectionne les réglages les plus appropriés pour les prises de vue à main levée.
	Sélectionne les réglages les plus appropriés lorsqu'un trépied est utilisé pour la prise de vue.

Remarque :

- Les scènes peuvent être détectées selon les conditions de prise et ajustées automatiquement en mode Auto Intelligent.
- Plusieurs scènes peuvent être détectées selon les conditions d'enregistrement.
- Certaines fonctions risquent de ne pas fonctionner correctement selon les conditions de prises de vue.

Touches de fonctionnement pour l'enregistrement vidéo



	Touches de fonctionnement	Description
①	Mode vidéo/ photo	Bascule entre les modes vidéo et photo.
②	WT Zoom	Permet d'effectuer les mêmes fonctions que la commande de zoom. Les secousses de la caméra, fréquentes lors de l'utilisation de la commande de zoom, peuvent être minimisées. "Effectuer un zoom" (☞ p. 27)
③	Enregistrement de photos	Appuyez sur ce bouton pour prendre une photo pendant l'enregistrement vidéo. "Capturer des photos lors d'un enregistrement vidéo" (☞ p. 24)
④	Mode de lecture	Bascule vers un mode de lecture.
⑤/⑥	L'enregistrement commence Pause enregistrement	Sert de touche START/STOP.
⑦	MENU	Affiche les différents menus d'enregistrement de vidéos. "Se familiariser avec le menu" (☞ p. 145)
⑧	Touche Affichage D	Fait basculer l'écran entre plein (Df) et simple (D) à chaque pression de la touche. <ul style="list-style-type: none"> • Écran simple : certains écrans disparaissent automatiquement lorsque l'écran n'est pas utilisé. • Plein écran : Affiche tout. La touche d'affichage passe de D à Df. • Lorsque l'alimentation est coupée, le réglage de l'affichage revient à l'affichage simple (D).
⑨	Mode d'enregistrement i.A./M	Bascule entre les modes d'enregistrement Auto Intelligent i.A. et Manuel M .

Utiliser le mode Silencieux

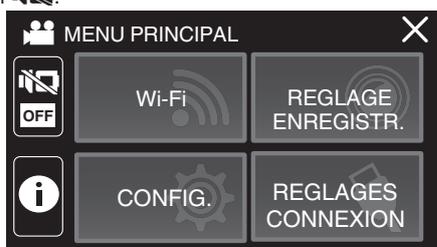
Lorsque le mode Silencieux est utilisé, l'écran LCD diminue son éclairage et les sons de fonctionnement ne seront pas produits. Utilisez ce mode Silencieux pour enregistrer tranquillement dans des endroits sombres, comme durant un spectacle.

-  apparaît lorsque "MODE SILENCIEUX" est réglé sur "MARCHE".
- Pour couper uniquement le son de fonctionnement, réglez "SON D'OPERATION" dans le menu sur "ARRET" au lieu d'utiliser le mode silencieux.

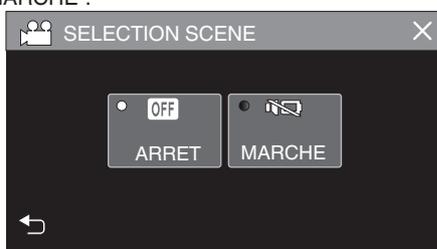
"SON D'OPERATION" (☞ p. 158)

■ Procédure d'opération

- 1 Tapez sur "MENU".
- 2 Tapez sur .



- 3 Tapez "MARCHE".



Réglages utiles pour l'enregistrement

- Lorsque "ENREG. DATE/HEURE" est utilisé, la date et l'heure peuvent être enregistrées ensemble avec la vidéo.

"Enregistrer des vidéos avec la date et l'heure" (☞ p. 50)

Attention :

- N'exposez pas l'objectif directement à la lumière du soleil.
- Bien que cet appareil peut être utilisé avec l'écran LCD à l'envers ou l'écran LCD fermé avec "ENRGST LCD FERME" activé, la température de l'appareil augmente plus facilement. Laissez l'écran LCD ouvert lorsque vous utilisez cet appareil pendant de longues périodes ou dans des endroits exposés à la lumière directe du soleil ou à des températures élevées.
- L'appareil peut se mettre hors tension pour protéger le circuit si sa température s'élève trop.
- Si la température s'accroît pendant l'enregistrement, ● **REC** change la couleur en jaune pour vous en aviser.
- Cette unité est un périphérique contrôlé par micro-ordinateur. Les décharges électrostatiques, les bruits externes et les interférences (provenant d'une TV ou d'une radio par exemple) peuvent empêcher la caméra de fonctionner correctement. Dans un tel cas, fermez l'écran de contrôle pour mettre l'appareil hors tension et débranchez l'adaptateur secteur, puis appuyez sur le bouton de réinitialisation pour réinitialiser cet appareil.

"Réinitialisation de cet appareil" (☞ p. 6)

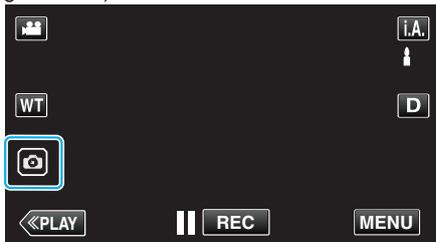
- Avis de non-responsabilité
 - Nous ne pouvons être tenus responsables en cas de perte de contenu enregistré lorsque l'enregistrement de vidéos/d'audio ou la lecture ne peut pas être utilisée en raison de dysfonctionnements de l'appareil, des pièces fournies, ou de la carte SD.
 - Une fois supprimés, les contenus (données) enregistrés, y compris les pertes de données dues à des dysfonctionnements de l'appareil, ne peuvent pas être restaurés. Soyez prévenus.
 - JVC ne sera pas responsable des données perdues.

Remarque :

- Vérifiez que le temps d'enregistrement restant sur la carte est suffisant avant de commencer l'enregistrement. "Vérifier le temps d'enregistrement restant" (☞ p. 52)
Si le temps d'enregistrement restant ne suffit pas, enregistrez les fichiers sur un ordinateur ou un disque avant de supprimer les fichiers de l'appareil. "Supprimer des fichiers inutiles" (☞ p. 70)
- Quand il ya de nombreux fichiers sur les supports, il faut parfois patienter quelques instants pour qu'ils puissent s'afficher à l'écran de lecture. Attendez un moment que le témoin ALIMENTATION/ACCÈS clignote, ce qui indique un fonctionnement normal.
- L'enregistrement s'arrête automatiquement car il ne peut pas tourner 12 heures consécutives ou plus en fonction des spécifications. (La reprise de l'enregistrement peut prendre quelques temps.)
- Possibilité d'enregistrer jusqu'à 4GB par fichier vidéo. Tout fichier utilisant de longs enregistrements supérieurs à 4GB est divisé et enregistré dans plusieurs fichiers vidéo.
- Selon les conditions de prise de vue, les quatre coins de l'écran peuvent paraître sombres, mais ce n'est pas un dysfonctionnement. Dans ce cas, modifiez les conditions de prise de vue en déplaçant la commande de zoom, etc.

Capturer des photos lors d'un enregistrement vidéo

Des photos peuvent être prises en touchant le bouton  avec le mode vidéo (veille ou enregistrement).



- "PHOTO" apparaît à l'écran lorsqu'une photo est capturée.



- Les photos capturées en mode vidéo sont enregistrées à la destination préalablement définie dans "SUPPORT ENREG. PHOTO".

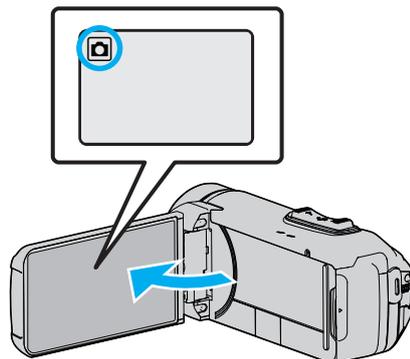
Remarque :

- La taille de la photo capturée en mode vidéo est de 1 920 x 1 080.
- L'utilisation est invalide dans les conditions suivantes :
 - lorsque le menu est affiché
 - lorsque la durée d'enregistrement restante ou la charge restante de la batterie est affichée
 - lorsque n'importe quelle fonction dans "ENREG. ACCELERE", "EFFET ANIMATION", "EFFET ENREGISTREMENT", "ZOOM SUR LA SS-FENETRE" ou "ENREG. DATE/HEURE" est réglée
 - lorsque le câble AV est connecté au connecteur AV
 - lorsque le câble HDMI est connecté et qu'une résolution autre que 1080i est émise

Capturer des photos en mode Auto

Vous pouvez enregistrer sans avoir à vous préoccuper des détails de réglage en utilisant le mode Auto Intelligent **i.A.**.

- 1 Ouvrez l'écran LCD.

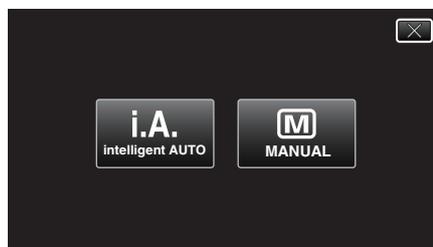


- Vérifiez si le mode d'enregistrement est bien .
- Si le mode est vidéo , tapez  sur l'écran d'enregistrement pour afficher l'écran de basculement de mode. Tapez  pour basculer le mode photo.

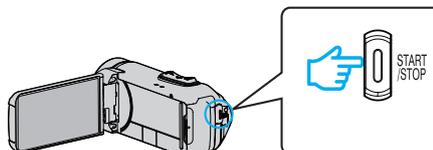
- 2 Vérifiez si le mode d'enregistrement est **i.A.** Auto Intelligent.



- Si le mode est sur le mode **M** manuel, tapez sur **M** sur l'écran d'enregistrement pour afficher l'écran de commutation de mode. Tapez sur **i.A.** pour passer le mode d'enregistrement en mode Auto Intelligent.



- 3 Appuyez sur la touche START/STOP.



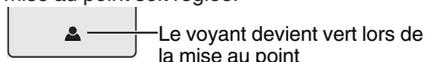
- PHOTO apparaît à l'écran lorsqu'une photo est capturée.

Remarque :

- Selon le sujet et les conditions de prises de vue, l'enregistrement peut être effectué correctement même en mode Auto Intelligent.

■ Démarrez l'enregistrement après l'ajustement de la mise au point

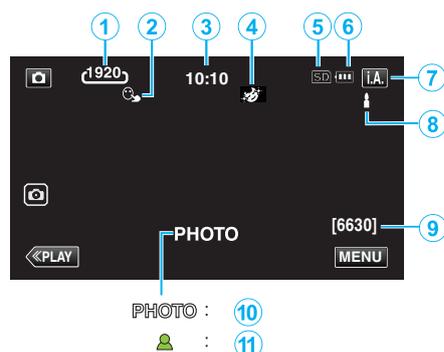
- 1 Appuyez et maintenez enfoncé le bouton  sur l'écran tactile jusqu'à ce que la mise au point soit réglée.



- 2 Retirez votre doigt du bouton pour relâcher l'obturateur.

Disponible uniquement lorsque "MODE D'OBTURATION" est réglé sur "PRISE D'UNE PHOTO".

Indications apparaissant à l'écran lors de l'enregistrement d'une photo



- Certains écrans disparaissent après environ 3 secondes. Utilisez la touche **D** pour modifier les affichages.

	Icône d'affichage	Description
①	Taille d'image	Affiche l'icône de la taille d'image. • La taille des photos peut être modifiée. "TAILLE IMAGE" (☞ p. 152)
②	TOUCHE PRIOR. AE/AF	Affiche les paramètres de "TOUCHE PRIOR. AE/AF". Par défaut, il est réglé sur "SUIVI DU VISAGE". "Capturer des sujets clairement (TOUCHE PRIOR. AE/AF)" (☞ p. 41)
③	Heure	Affiche l'heure actuelle. "Régler l'horloge" (☞ p. 16)
④	EFFET ENREGISTREMENT	Affiche l'icône correspondant lorsqu'un effet d'enregistrement est spécifié. ☑ : MONOCHROME GRANULEUX ☑ : NOURRITURE ☑ : BEBE "Enregistrer avec des effets (EFFET ENREGISTREMENT)" (☞ p. 35)
⑤	Supports d'enregistrement	Affiche l'icône des supports où les photos sont enregistrées. Les supports d'enregistrement peuvent être modifiés. "SUPPORT ENREG. PHOTO" (☞ p. 159)
⑥	Indicateur de batterie	Affiche la charge restante approximative de la batterie pendant l'utilisation. "Vérifier le temps d'enregistrement restant" (☞ p. 52)
⑦	Mode d'enregistrement	Affiche le mode d'enregistrement actuel de i.A. (Auto Intelligent) ou M (Manuel).
⑧	Réglage des scènes d'auto intelligent	Affiche les scènes détectées automatiquement dans la fonction Auto intelligent. Plusieurs scènes peuvent être détectées.
⑨	Nombre de prises de vue restantes	Affiche le nombre de prises de vue restantes pour l'enregistrement de photos. "Nombre approximatif de photos (unité : nombre de prises de vue)" (☞ p. 53)
⑩	Enregistrement en cours	"PHOTO" apparaît à l'écran lorsqu'une photo est capturée.
⑪	Mise au point	Le voyant devient vert lorsque la mise au point est terminée.

■ Scènes d'auto intelligent

Icône d'affichage	Description
	Capture la peau d'une personne de façon extraordinaire.
	Permet de capturer des personnes naturellement.
	Enregistrer un groupe de personnes avec les réglages les plus appropriés.
	Enregistre tout en faisant une mise au point sur un objet à proximité.
	Effectue la mise au point à une distance éloignée et capture une image nette avec des couleurs chatoyantes.
	Enregistre dans des endroits sombres avec un minimum de bruit dans l'image globale.
	Permet de capturer des scènes nocturnes avec précision avec un minimum de bruit dans l'image globale.
	Évite que les couleurs ne s'estompent même lorsque l'enregistrement est dans un environnement lumineux comme un champ de neige et des plages.
	Prévient la décoloration des couleurs lors de l'enregistrement d'un sujet sous un projecteur.
	Reproduit la couleur verte des arbres de façon vive.
	Reproduit naturellement les couleurs du coucher de soleil.
	Ajuste les réglages de façon à ce que le sujet n'apparaisse pas trop foncé en raison du contre-jour.
	Enregistre tout en soulignant la luminosité des couleurs.
	Reproduit les couleurs naturelles de l'extérieur pendant la journée.
	Reproduit les couleurs naturelles de l'intérieur dans un éclairage couleur froide.
	Reproduit les couleurs naturelles de l'intérieur dans un éclairage couleur chaude.
	Sélectionne les réglages les plus appropriés pour les prises de vue à main levée.
	Sélectionne les réglages les plus appropriés lorsqu'un trépied est utilisé pour la prise de vue.

Remarque :

- Les scènes peuvent être détectées selon les conditions de prise et ajustées automatiquement en mode Auto Intelligent.
- Plusieurs scènes peuvent être détectées selon les conditions d'enregistrement.
- Certaines fonctions risquent de ne pas fonctionner correctement selon les conditions de prises de vue.

Touches de fonctionnement pour l'enregistrement de photos



	Touches de fonctionnement	Description
①	Mode vidéo/ photo 	Bascule entre les modes vidéo et photo.
②	WT Zoom	Permet d'effectuer les mêmes fonctions que la commande de zoom. Les secousses de la caméra, fréquentes lors de l'utilisation de la commande de zoom, peuvent être minimisées. "Effectuer un zoom" (p. 27)
③	Enregistrement de photos 	Vous permet de prendre des photos à l'aide de l'écran tactile. Si vous appuyez et maintenez enfoncé le bouton, vous pouvez ajuster la mise au point avant de prendre la photo. "Démarrez l'enregistrement après l'ajustement de la mise au point" (p. 24)
④	Mode de lecture	Bascule vers un mode de lecture.
⑤	MENU	Affiche les différents menus d'enregistrement de photos. "Se familiariser avec le menu" (p. 145)
⑥	Touche Affichage D	Fait basculer l'écran entre plein (D_P) et simple (D) à chaque pression de la touche. <ul style="list-style-type: none"> Écran simple : certains écrans disparaissent automatiquement lorsque l'écran n'est pas utilisé. Plein écran : Affiche tout. La touche d'affichage passe de D à D_P. Lorsque l'alimentation est coupée, l'affichage simple (D) sera initialisé.
⑦	Mode d'enregistrement i.A./M	Bascule entre les modes d'enregistrement Auto Intelligent i.A. et Manuel M .

Utiliser le mode Silencieux

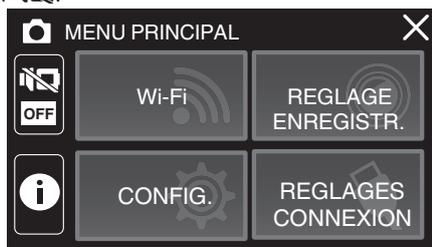
Lorsque le mode Silencieux est utilisé, l'écran LCD diminue son éclairage et les sons de fonctionnement ne seront pas produits. Utilisez ce mode Silencieux pour enregistrer tranquillement dans des endroits sombres, comme durant un spectacle.

- apparaît lorsque "MODE SILENCIEUX" est réglé sur "MARCHE".
- Pour couper uniquement le son de fonctionnement, réglez "SON D'OPERATION" dans le menu sur "ARRET" au lieu d'utiliser le mode silencieux.

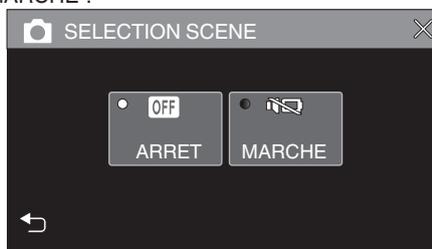
"SON D'OPERATION" (p. 158)

■ Procédure d'opération

- 1 Tapez sur "MENU".
- 2 Tapez sur .



- 3 Tapez "MARCHE".



Attention :

- N'exposez pas l'objectif directement à la lumière du soleil.
- Alors que cet appareil peut être utilisé avec l'écran LCD renversé et fermé, la température s'élève plus facilement. Laissez l'écran LCD ouvert lorsque vous utilisez cet appareil pendant de longues périodes ou dans des endroits exposés à la lumière directe du soleil ou à des températures élevées.
- L'appareil peut se mettre hors tension pour protéger le circuit si sa température s'élève trop.
- Ne retirez pas l'adaptateur secteur ou la carte SD lorsque le voyant ALIMENTATION/ACCÈS est allumé. Les données enregistrées peuvent devenir illisibles.
- Cette unité est un périphérique contrôlé par micro-ordinateur. Les décharges électrostatiques, les bruits externes et les interférences (provenant d'une TV ou d'une radio par exemple) peuvent empêcher la caméra de fonctionner correctement. Dans un tel cas, fermez l'écran de contrôle pour mettre l'appareil hors tension et débranchez l'adaptateur secteur, puis appuyez sur le bouton de réinitialisation pour réinitialiser cet appareil.

"Réinitialisation de cet appareil" (p. 6)

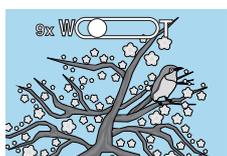
Remarque :

- Avant d'enregistrer une scène importante, il est recommandé d'effectuer un enregistrement test.
- Selon les conditions de prise de vue, les quatre coins de l'écran peuvent paraître sombres, mais ce n'est pas un dysfonctionnement. Dans ce cas, modifiez les conditions de prise de vue en déplaçant la commande de zoom, etc.

Effectuer un zoom

L'angle de de vue peut être ajusté au moyen du zoom.

- Utilisez l'embout W (Grand angle) pour effectuer une prise de vue grand angle.
- Utilisez l'embout T (Téléobjectif) pour grossir le sujet lors de la prise de vue.



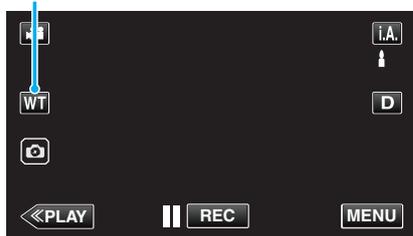
W (grand angle)



T (téléobjectif)

- Les options de zoom suivantes sont disponibles :
 - Zoom optique (1 - 40x)
 - Zoom numérique (41 - 200x)
- Vous pouvez également utiliser la touche zoom (WT) sur l'écran tactile pour zoomer.
- Touchez le bouton WT, puis maintenez enfoncée la touche T (téléobjectif) ou W (grand angle).

Touche zoom (WT)



Remarque :

- Lorsque vous utilisez le zoom numérique, l'image devient granuleuse dans la mesure où elle est numériquement agrandie.
- Il est possible de modifier la plage du rapport de zoom.

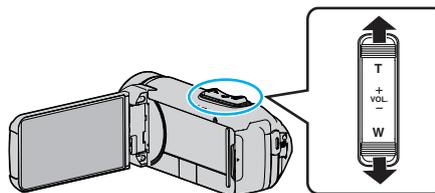
“ ZOOM ” (☰ p. 149)

Zoom mémoire

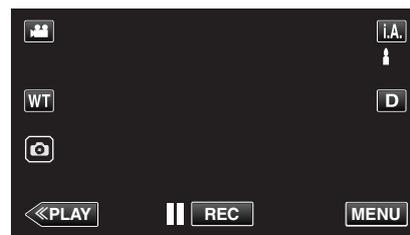
La position du zoom peut être enregistrée par l'icône de mémoire zoom (WT) sur l'écran tactile.

■ Méthode de stockage

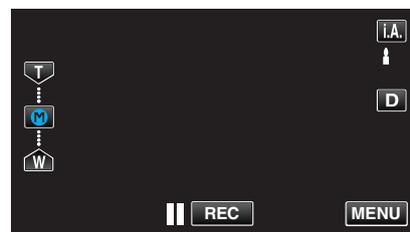
- 1 Zoomez jusqu'à la position désirée pour le stockage.



- 2 Tapez sur “WT”.



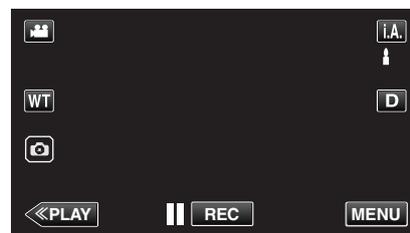
- 3 Appuyez sur “M” et maintenez-le (environ 1 seconde).



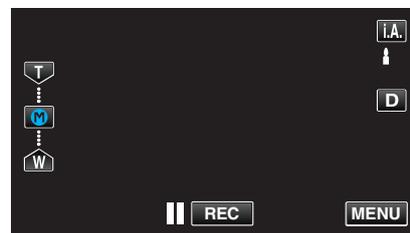
- Conservez la position du zoom.

■ Détails d'opération

- 1 Tapez sur “WT”.



- 2 Tapez sur “M”.



- Zoomez jusqu'au point conservé en avance.

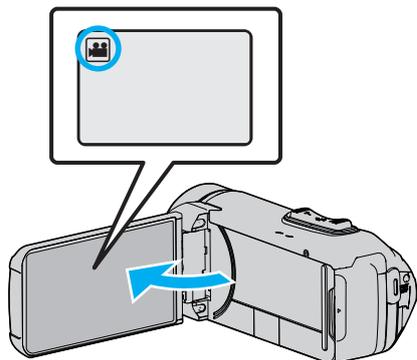
Remarque :

- Si le réglage de STABILISATEUR NUM., QUALITE VIDEO, SELECT. SYSTEME ou ZOOM est modifié, la position du zoom enregistrée sera effacée.

Enregistrement manuel

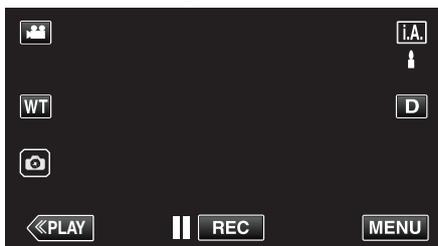
Dans les situations où vous ne parvenez pas à enregistrer correctement en utilisant la fonction d'enregistrement automatique intelligent, vous pouvez modifier les paramètres et enregistrer en utilisant l'enregistrement manuel.

1 Ouvrez l'écran LCD.

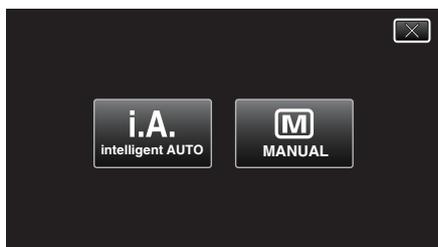


- Réglez le mode d'enregistrement soit sur vidéo ou sur photo.
- Pour basculer le mode entre vidéo et photo, tapez sur ou sur l'écran d'enregistrement pour afficher l'écran de commutation de mode.
Tapez ou pour basculer respectivement entre le mode vidéo et le mode photo.

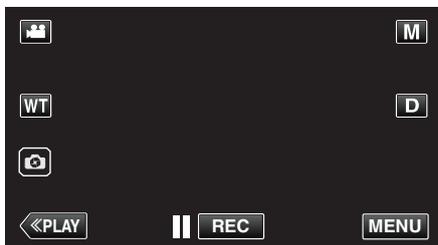
2 Sélectionnez le mode d'enregistrement Manuel.



- Si le mode est sur **i.A.** Auto Intelligent, tapez sur **i.A.** sur l'écran d'enregistrement pour afficher l'écran de commutation de mode. Tapez sur **M** pour basculer le mode d'enregistrement en mode manuel.

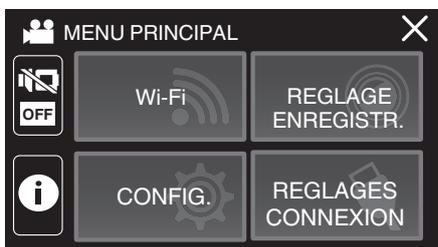


3 Tapez sur "MENU".



- Le menu principal s'affiche.

4 Tapez "REGLAGE ENREGISTR.".



5 Tapez sur l'article à régler manuellement.



- Pour obtenir des détails sur les divers réglages manuels, consultez le Menu d'enregistrement manuel.

Menu d'enregistrement Manuel

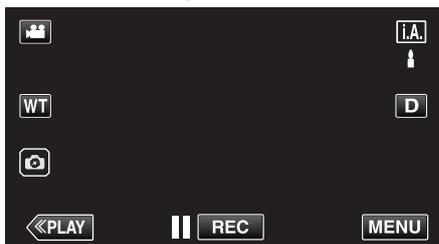
Les éléments suivants peuvent être réglés.

Nom	Description
MISE AU POINT	<ul style="list-style-type: none"> • Utilisez la mise au point manuelle, si celle-ci ne se fait pas de manière automatique sur le sujet. <p>"Ajuster manuellement la mise en point (FOCUS)" (☞ p. 29)</p>
AJUSTER LUMINOSITE	<ul style="list-style-type: none"> • Vous avez la possibilité, si vous le souhaitez, d'ajuster la luminosité générale de l'écran. • Utilisez cette fonction lorsque vous souhaitez enregistrer dans des endroits sombres ou clairs. <p>"Ajuster la luminosité" (☞ p. 30)</p>
COMP. RETROECLAIRAGE	<ul style="list-style-type: none"> • Permet de corriger l'image lorsque le sujet paraît sombre en raison du contre-jour. • Utilisez cette fonction pour effectuer des prises de vue en contre-jour. <p>"Régler la compensation de contre-jour" (☞ p. 31)</p>
BALANCE DES BLANCS	<ul style="list-style-type: none"> • Vous avez la possibilité, si vous le souhaitez, d'ajuster la couleur générale de l'écran. • Utilisez cette fonction lorsque la couleur à l'écran semble légèrement différente de la couleur réelle. <p>"Régler la balance des blancs" (☞ p. 32)</p>
TELE MACRO	<ul style="list-style-type: none"> • Utilisez cette fonction pour prendre des gros plans (macro) du sujet. <p>"Effectuer des prises de vue en gros plan (TELE MACRO)" (☞ p. 33)</p>

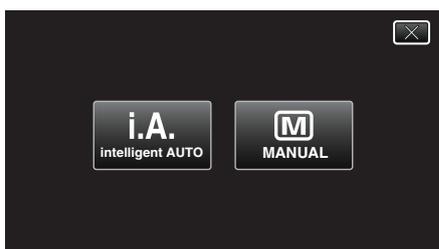
Ajuster manuellement la mise en point (FOCUS)

Réglez la mise au point manuellement lorsque la mise au point ne se fait pas bien avec la fonction automatique intelligente ou lorsque vous souhaitez verrouiller la mise au point.

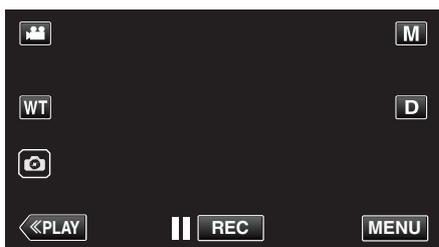
1 Sélectionnez le mode d'enregistrement Manuel.



- Si le mode est sur **i.A.**, Auto Intelligent, tapez sur **i.A.** sur l'écran d'enregistrement pour afficher l'écran de commutation de mode. Tapez sur **M** pour basculer le mode d'enregistrement en mode manuel.

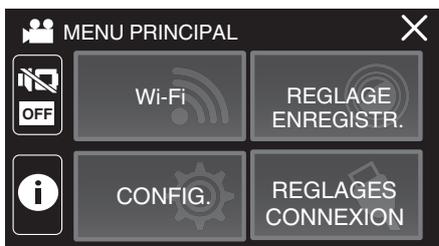


2 Tapez sur "MENU".



- Le menu principal s'affiche.

3 Tapez "REGLAGE ENREGISTR.".



4 Tapez sur "MISE AU POINT".



- Tapez sur X pour sortir du menu.
- Tapez sur ↶ pour retourner à l'écran précédent.

5 Tapez sur "MANUEL".

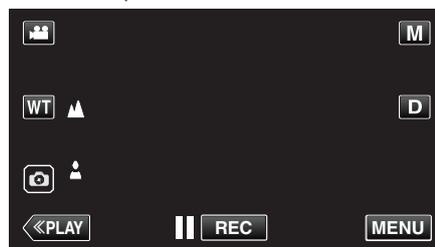


6 Ajustez la mise au point.



- Tapez sur ▲ pour effectuer la mise au point d'un sujet éloigné. Si ▲ apparaît clignotant, la mise au point ne peut être réglée plus loin.
- Tapez sur 👤 pour effectuer la mise au point d'un sujet proche. Si 👤 apparaît clignotant, la mise au point ne peut être réglée plus proche.

7 Tapez sur "REGLER" pour confirmer.

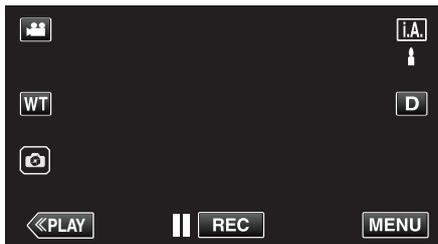


- Une fois la mise au point confirmée, le cadre de mise au point disparaît et ▲ et 👤 sont affichés.

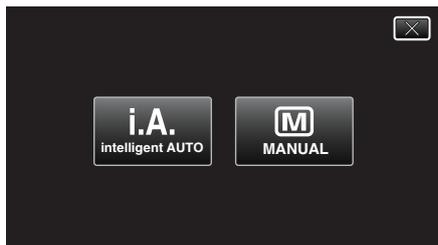
Ajuster la luminosité

Vous pouvez régler la luminosité à votre niveau préféré.

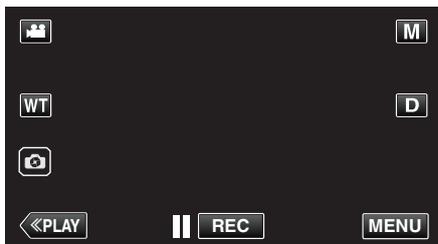
1 Sélectionnez le mode d'enregistrement Manuel.



- Si le mode est sur **i.A.** Auto Intelligent, tapez sur **i.A.** sur l'écran d'enregistrement pour afficher l'écran de commutation de mode. Tapez sur **M** pour basculer le mode d'enregistrement en mode manuel.

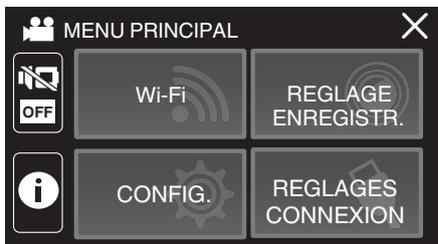


2 Tapez sur "MENU".



- Le menu principal s'affiche.

3 Tapez "REGLAGE ENREGISTR.".

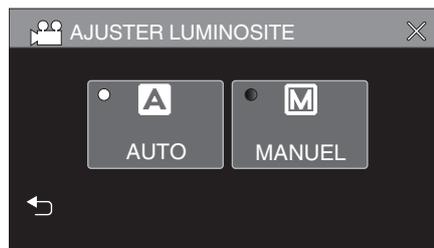


4 Tapez sur "AJUSTER LUMINOSITE".



- Tapez sur X pour sortir du menu.
- Tapez sur ↶ pour retourner à l'écran précédent.

5 Tapez sur "MANUEL".

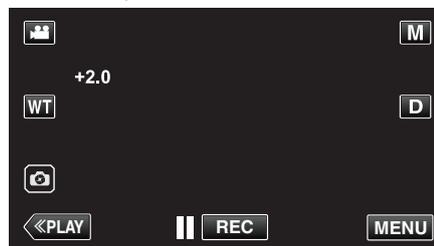


6 Ajustez la valeur de luminosité.



- Plage de compensation : -2,0 à +2,0
- Tapez sur ^ pour augmenter la luminosité.
- Tapez sur v pour diminuer la luminosité.

7 Tapez sur "REGLER" pour confirmer.



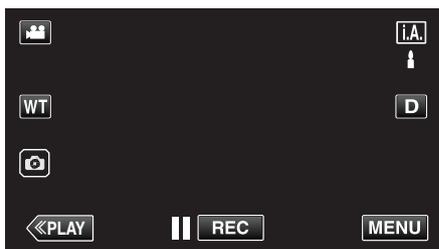
Remarque :

- Les réglages pour les vidéos et les photos peuvent être ajustés séparément.

Régler la compensation de contre-jour

Vous pouvez corriger l'image lorsque le sujet paraît trop sombre en raison du contre-jour.

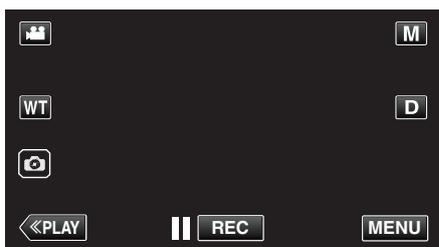
1 Sélectionnez le mode d'enregistrement Manuel.



- Si le mode est sur **i.A.** Auto Intelligent, tapez sur **i.A.** sur l'écran d'enregistrement pour afficher l'écran de commutation de mode. Tapez sur **M** pour basculer le mode d'enregistrement en mode manuel.



2 Tapez sur "MENU".



- Le menu principal s'affiche.

3 Tapez "REGLAGE ENREGISTR.".

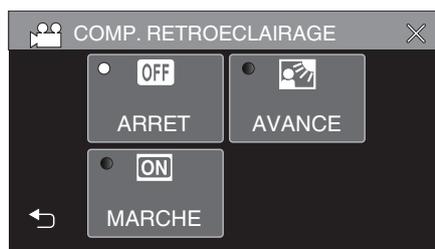


4 Tapez sur "COMP. RETROECLAIRAGE".



- Tapez sur X pour sortir du menu.
- Tapez sur ↶ pour retourner à l'écran précédent.

5 Tapez "MARCHE" ou "AVANCE".



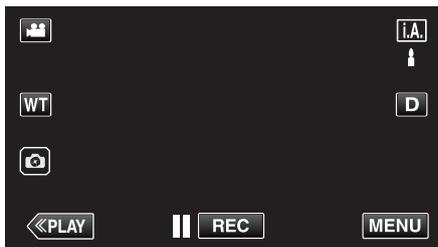
- "AVANCE" est conçu pour effectuer la compensation de rétroéclairage plus efficacement. Choisissez cette option lorsque la compensation du rétroéclairage n'est pas réglée de façon appropriée par "MARCHE".
- Après le réglage, l'icône (avance :) apparaît.

Réglage	Détails
ARRET	La compensation du rétroéclairage est désactivée.
MARCHE	La compensation du rétroéclairage est activée.
AVANCE	Doit être sélectionné pour un meilleur effet de compensation du rétroéclairage.

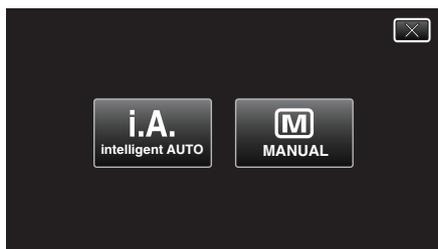
Régler la balance des blancs

Vous pouvez régler la tonalité de couleur afin de bien capturer la source de lumière.

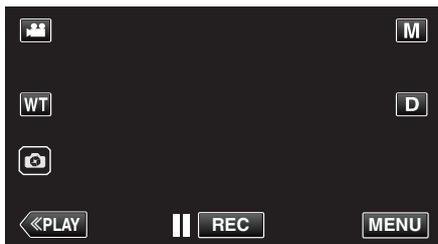
1 Sélectionnez le mode d'enregistrement Manuel.



- Si le mode est sur **i.A.** Auto Intelligent, tapez sur **i.A.** sur l'écran d'enregistrement pour afficher l'écran de commutation de mode. Tapez sur **M** pour basculer le mode d'enregistrement en mode manuel.

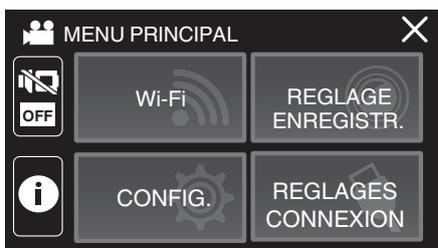


2 Tapez sur "MENU".



- Le menu principal s'affiche.

3 Tapez "REGLAGE ENREGISTR.".



4 Tapez sur "BALANCE DES BLANCS".



- Tapez sur X pour sortir du menu.
- Tapez sur ↶ pour retourner à l'écran précédent.

5 Sélectionnez le réglage de balance des blancs.



- Vous pouvez toucher l'icône ou sélectionner l'élément à l'aide du bouton "←" "→" et toucher "REGLER".
- L'icône de la balance des blancs apparaît sur l'écran une fois le réglage terminé.

Réglage	Détails
A AUTO	Ajuste automatiquement pour obtenir des couleurs naturelles.
BAL. BLANCS MANUELLE	Utilisez cette option si le problème des couleurs non naturelles n'est pas résolu.
ENSOLEILLE	Vous pouvez régler cette option lors de la prise de vue extérieure par temps ensoleillé.
NUAGEUX	Réglez cette option lors de la prise de vue par temps nuageux ou à l'ombre.
HALOGENE	Réglez cette option lors de la prise de vue avec éclairage, comme par exemple un éclairage vidéo.
MARINE : BLEU	Réglez cette option lors de la prise de vue en eaux profondes (l'eau apparaît bleue).
MARINE : VERT	Réglez cette option lors de la prise de vue en eaux peu profondes (l'eau apparaît verte).

Utiliser BAL. BLANCS MANUELLE

- 1 Placez le curseur sur "BAL. BLANCS MANUELLE" en utilisant le bouton "←" "→".
- 2 Placez une feuille de papier blanc uni devant l'objectif de sorte que le papier blanc occupe tout l'écran, touchez et maintenez enfoncé le bouton "REGLER".
- 3 clignote, relâchez la touche après que l'écran de réglage disparaît.
 - Vous pouvez également appuyer et maintenir enfoncée l'icône "BAL. BLANCS MANUELLE" pour effectuer le réglage.

Remarque :

- Le réglage ne changera pas si on tape trop rapidement sur "BAL. BLANCS MANUELLE" (moins d'une seconde).

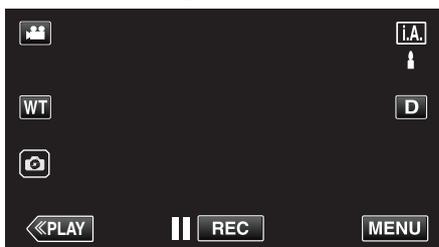
Effectuer des prises de vue en gros plan (TELE MACRO)

Vous pouvez prendre des gros plans d'un objet en utilisant la fonction télé-macro même lorsque l'appareil est sur le réglage zoom téléobjectif.

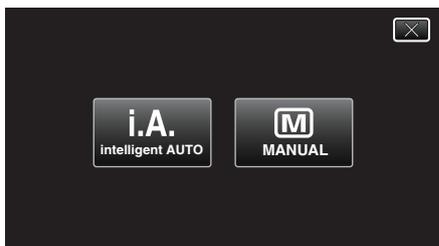


* L'image n'est qu'une impression.

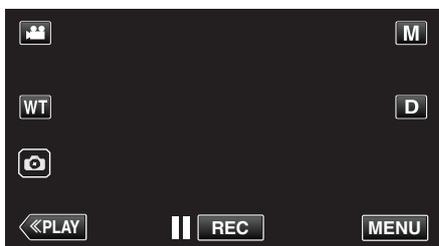
1 Sélectionnez le mode d'enregistrement Manuel.



- Si le mode est sur **i.A.**, Auto Intelligent, tapez sur **i.A.** sur l'écran d'enregistrement pour afficher l'écran de commutation de mode. Tapez sur **M** pour basculer le mode d'enregistrement en mode manuel.

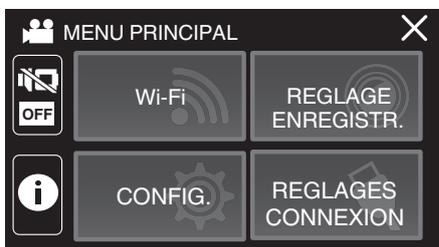


2 Tapez sur "MENU".



- Le menu principal s'affiche.

3 Tapez "REGLAGE ENREGISTR.".



4 Tapez >.



5 Tapez sur "TELE MACRO".



- Tapez sur X pour sortir du menu.
- Tapez sur ↶ pour retourner à l'écran précédent.

6 Tapez "MARCHE".



- Après le réglage, l'icône télémacro  apparaît.

Réglage	Détails
ARRET	Permet la prise de vue en gros plan jusqu'à 1 m de l'extrémité du téléobjectif (T). Permet la prise de vue en gros plan jusqu'à 5 cm de l'extrémité du grand angle (W).
MARCHE	Permet la prise de vue en gros plan jusqu'à 60 cm de l'extrémité du téléobjectif (T). Permet la prise de vue en gros plan jusqu'à 5 cm de l'extrémité du grand angle (W).

Attention :

- Lorsque vous ne prenez pas de prise de vue en gros plan, réglez le "TELE MACRO" à "ARRET". Sinon, l'image peut être floue.

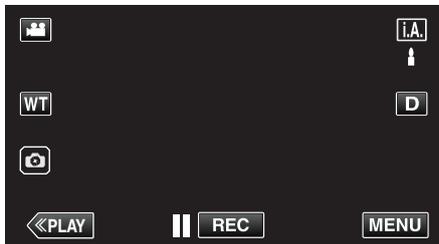
Prise de vue sous l'eau

Effectuez les réglages suivants pour la prise de vue sous l'eau.

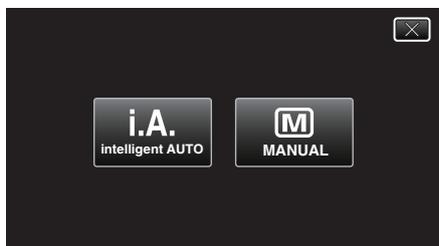
Réglage de la balance des blancs en mode sous l'eau

Corrigez les couleurs lors de la prise de vue sous l'eau pour enregistrer des images plus naturelles. Sélectionnez parmi les deux réglages suivants en fonction de la couleur de l'eau à l'endroit de la prise de vue.

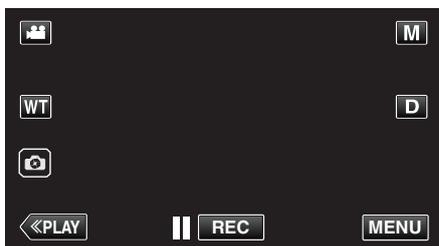
1 Sélectionnez le mode d'enregistrement Manuel.



- Si le mode est sur **i.A.** Auto Intelligent, tapez sur **i.A.** sur l'écran d'enregistrement pour afficher l'écran de commutation de mode. Tapez sur **M** pour basculer le mode d'enregistrement en mode manuel.



2 Tapez sur "MENU".



- Le menu principal s'affiche.

3 Tapez "REGLAGE ENREGISTR.".



4 Tapez sur "BALANCE DES BLANCS".



5 Tapez > ou <.



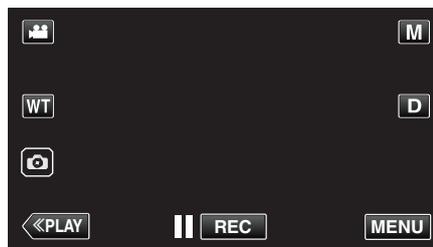
Réglage	Détails
MARINE : BLEU	Régalez cette option lors de la prise de vue en eaux profondes (l'eau apparaît bleue).
MARINE : VERT	Régalez cette option lors de la prise de vue en eaux peu profondes (l'eau apparaît verte).

Remarque :

- Vous n'obtiendrez pas obligatoirement l'effet de correction comme prévu.
- Il est recommandé d'effectuer un enregistrement test à l'avance.

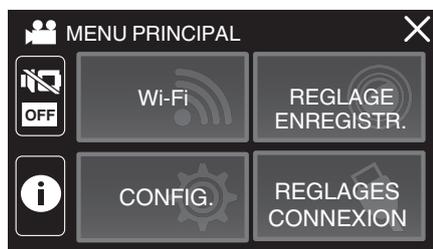
Verrouillage de l'écran

1 Tapez sur "MENU".



- Le menu principal s'affiche.

2 Tapez "REGLAGE ENREGISTR.".

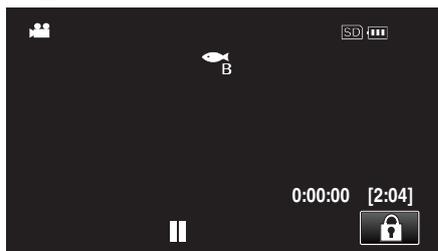


3 Tapez sur > pour modifier les éléments affichés.



4 Tapez sur “VERROUILLER L'ECRAN”.

- Le bouton  s'affiche.

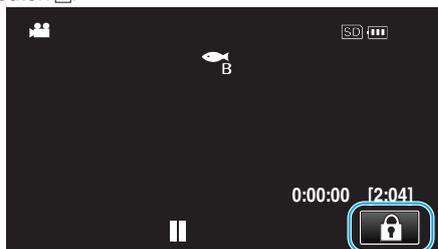


Remarque :

- Si “VERROUILLER L'ECRAN” a été réglé, il faudra plus de temps pour que l'appareil s'éteigne après la fermeture de l'écran LCD. Si vous ouvrez l'écran LCD après l'avoir fermé, et que l'alimentation est encore en marche, vous pouvez continuer votre enregistrement.

■ Pour annuler “VERROUILLER L'ECRAN”

Touchez le bouton .



Remarque :

- Une fois que “VERROUILLER L'ECRAN” est choisi, seul le bouton  sur l'écran tactile peut être utilisé.
- Le bouton (d'enregistrement) START/STOP et la manette de zoom peuvent être utilisés lorsque l'écran est verrouillé.
- “VERROUILLER L'ECRAN” ne peut pas être réglé dans les cas suivants :
 - lors de l'enregistrement
 - lorsque “ENREG. ACCELERE” ou “ENREG. DATE/HEURE” est réglé

Attention :

- Avant d'utiliser la caméra sous l'eau, lisez “Avant d'utiliser sous l'eau ou à basse température” (p. 7) avec précaution. Une mauvaise utilisation entraînant une immersion dans l'eau risque d'endommager l'appareil et de provoquer des blessures.
- Assurez-vous que le couvercle de la borne est bien fermé avant d'utiliser sous l'eau ou à la plage.
“Ouverture du couvercle de la borne (couvercle de la carte SD)” (p. 5)

Enregistrer avec des effets (EFFET ENREGISTREMENT)

Vous pouvez ajouter et enregistrer différents effets sur les vidéos ou les photos. Une fois le réglage effectué, vous pouvez facilement enregistrer des images qui sont adaptées à chaque image.

Type d'effet	Description d'effet
 MONOCHROME GRANULEUX	Capture des images monochromes rappelant un film en augmentant le contraste de la luminosité à niveau moyen et en accentuant l'effet granuleux rugueux sur l'image. “Enregistrement d'images semblables à une ancienne photo en noir et blanc (MONOCHROME GRANULEUX)” (p. 36)
 NOURRITURE	Capture les images des aliments en rendant la nourriture appétissante même sous un éclairage fluorescent, en modifiant les couleurs pour les rendre plus chaudes et plus profondes. “Enregistrement d'images de nourriture (NOURRITURE)” (p. 37)
 BEBE	Capture une image régulière et agréable en éclairant le grain de la peau tout en préservant sa teinte rougeâtre, améliorant l'effet d'embellissement de la peau tout en lissant l'aspect de la peau. “Enregistrement d'images d'un bébé (BEBE)” (p. 38)

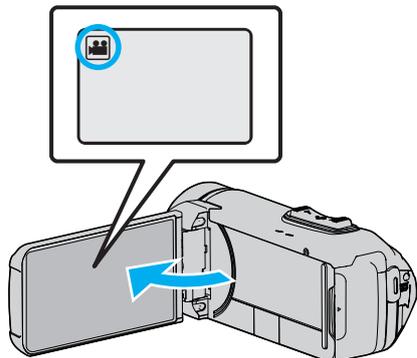
Attention :

- En fonction de l'environnement de prise de vue et du sujet, vous risquez de ne pas obtenir l'effet de prise de vue souhaité.

Enregistrement d'images semblables à une ancienne photo en noir et blanc (MONOCHROME GRANULEUX)

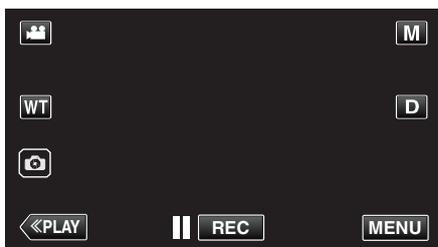
Capture des images monochromes rappelant un film en augmentant le contraste de la luminosité à niveau moyen et en accentuant l'effet granuleux sur l'image.

- 1 Ouvrez l'écran LCD.



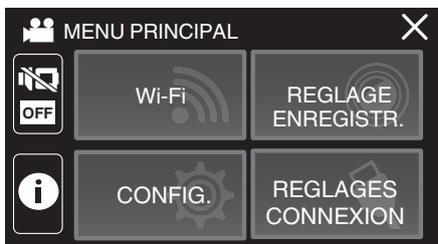
- Réglez le mode d'enregistrement soit sur vidéo ou sur photo.
- Pour basculer le mode entre vidéo et photo, tapez sur ou sur sur l'écran d'enregistrement pour afficher l'écran de commutation de mode.
Tapez sur la touche ou pour basculer le mode vidéo en mode photo ou vice versa.

- 2 Tapez sur "MENU".



- Le menu principal s'affiche.

- 3 Tapez sur "REGLAGE ENREGISTR.":

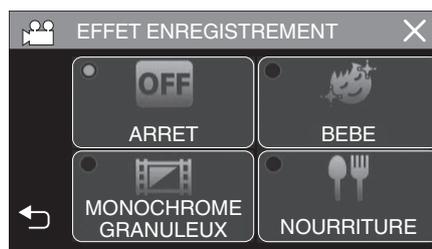


- 4 Tapez sur "EFFET ENREGISTREMENT".



- Si l'icône ne s'affiche pas à l'écran, tapez ">" pour faire défiler l'écran.
- Tapez sur X pour sortir du menu.
- Tapez sur ↶ pour retourner à l'écran précédent.

- 5 Tapez sur "MONOCHROME GRANULEUX".



- Tapez sur X pour sortir du menu.
- Tapez sur ↶ pour retourner à l'écran précédent.

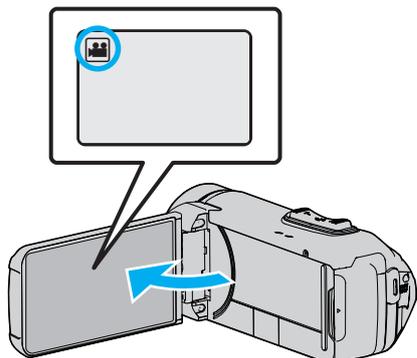
- 6 Lancez l'enregistrement.

- Pour annuler le réglage, recommencez la procédure depuis le début et tapez sur "ARRET" à l'étape 5.

Enregistrement d'images de nourriture (NOURRITURE)

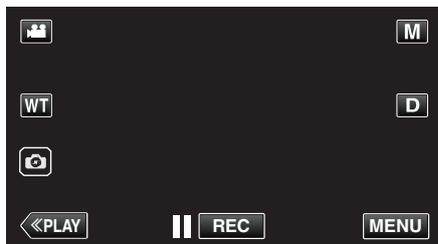
Capture les images des aliments en rendant la nourriture appétissante même sous un éclairage fluorescent, en modifiant les couleurs pour les rendre plus chaudes et plus profondes.

1 Ouvrez l'écran LCD.



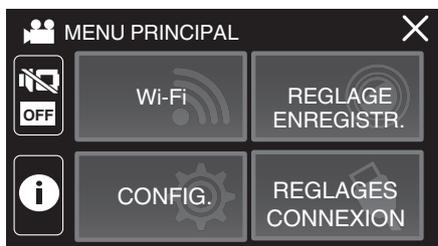
- Réglez le mode d'enregistrement soit sur vidéo ou sur photo.
- Pour basculer le mode entre vidéo et photo, tapez sur ou sur sur l'écran d'enregistrement pour afficher l'écran de commutation de mode.
Tapez sur la touche ou pour basculer le mode vidéo en mode photo ou vice versa.

2 Tapez sur "MENU".



- Le menu principal s'affiche.

3 Tapez sur "REGLAGE ENREGISTR.".

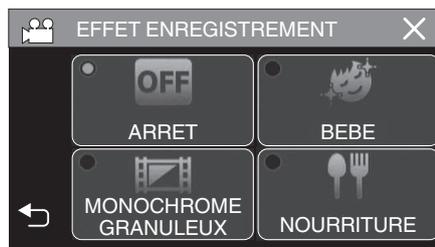


4 Tapez sur "EFFET ENREGISTREMENT".



- Si l'icône ne s'affiche pas à l'écran, tapez ">" pour faire défiler l'écran.
- Tapez sur X pour sortir du menu.
- Tapez sur ↶ pour retourner à l'écran précédent.

5 Tapez sur "NOURRITURE".



- Tapez sur X pour sortir du menu.
- Tapez sur ↶ pour retourner à l'écran précédent.

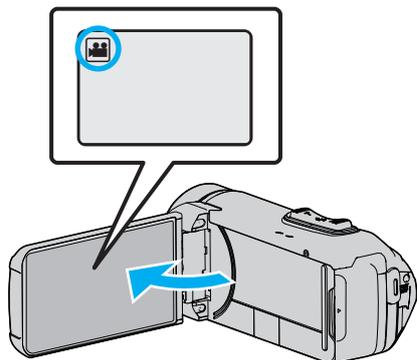
6 Lancez l'enregistrement.

- Pour annuler le réglage, recommencez la procédure depuis le début et tapez sur "ARRET" à l'étape 5.

Enregistrement d'images d'un bébé (BEBE)

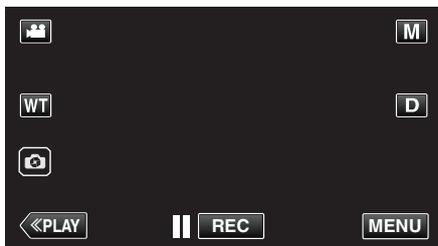
Capture une image régulière et agréable en éclairant le grain de la peau tout en préservant sa teinte rougeâtre, améliorant l'effet d'embellissement de la peau tout en lissant l'aspect de la peau.

1 Ouvrez l'écran LCD.



- Réglez le mode d'enregistrement soit sur vidéo ou sur photo.
- Pour basculer le mode entre vidéo et photo, tapez sur ou sur sur l'écran d'enregistrement pour afficher l'écran de commutation de mode.
Tapez sur la touche ou pour basculer le mode vidéo en mode photo ou vice versa.

2 Tapez sur "MENU".



- Le menu principal s'affiche.

3 Tapez sur "REGLAGE ENREGISTR.".

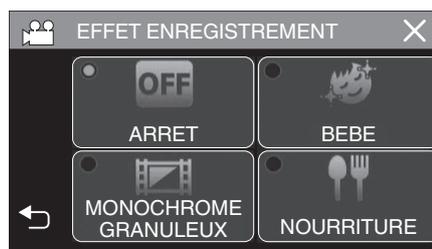


4 Tapez sur "EFFET ENREGISTREMENT".



- Si l'icône ne s'affiche pas à l'écran, tapez ">" pour faire défiler l'écran.
- Tapez sur X pour sortir du menu.
- Tapez sur ↶ pour retourner à l'écran précédent.

5 Tapez sur "BEBE".



- Tapez sur X pour sortir du menu.
- Tapez sur ↶ pour retourner à l'écran précédent.

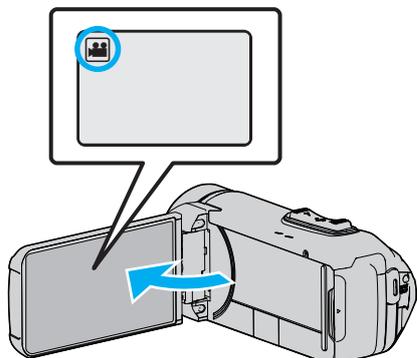
6 Lancez l'enregistrement.

- Pour annuler le réglage, recommencez la procédure depuis le début et tapez sur "ARRET" à l'étape 5.

Enregistrer avec des effets d'animation (EFFET ANIMATION)

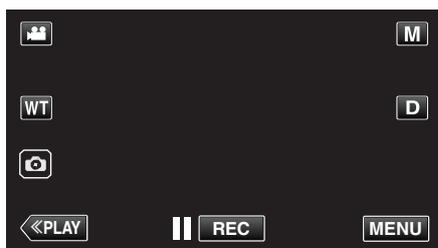
Vous pouvez ajouter des effets d'animation aux enregistrements vidéo. Les effets d'animation apparaissent lorsque des sourires sont détectés ou lorsque l'on touche l'écran.

1 Ouvrez l'écran LCD.



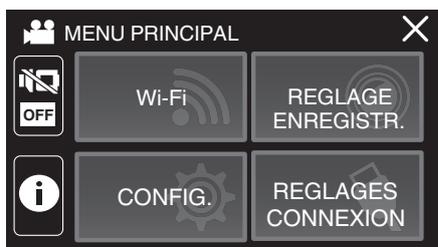
- Réglez le mode d'enregistrement soit sur vidéo ou sur photo.
- Pour basculer le mode entre vidéo et photo, tapez sur ou sur sur l'écran d'enregistrement pour afficher l'écran de commutation de mode.
Tapez sur la touche ou pour basculer le mode vidéo en mode photo ou vice versa.

2 Tapez sur "MENU".



- Le menu principal s'affiche.

3 Tapez sur "REGLAGE ENREGISTR.".



4 Tapez "EFFET ANIMATION".

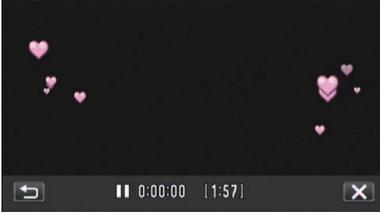
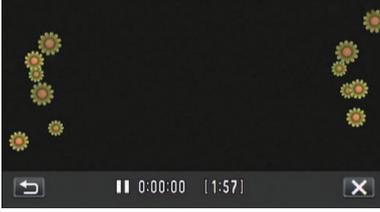
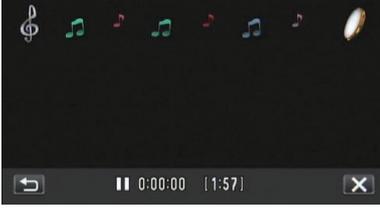
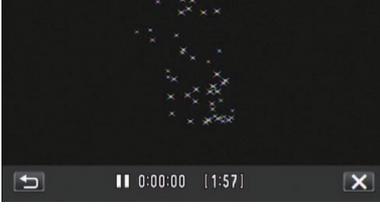


- Si l'icône ne s'affiche pas à l'écran, tapez ">" pour faire défiler l'écran.
- Tapez sur X pour sortir du menu.
- Tapez sur ↵ pour retourner à l'écran précédent.

5 Sélectionnez l'effet désiré, puis tapez sur "REGLER".



- Tapez sur < ou > pour changer la valeur.
- Appuyez sur la touche START/STOP pour que la caméra commence l'enregistrement.
Appuyez à nouveau pour arrêter l'enregistrement.
- Pour sélectionner un autre effet après avoir tapé sur "REGLER", tapez sur ↵.
- Tapez sur X pour quitter "EFFET ANIMATION".
(Pour effectuer des opérations autres que l'enregistrement, tapez X pour annuler d'abord la "EFFET ANIMATION".)

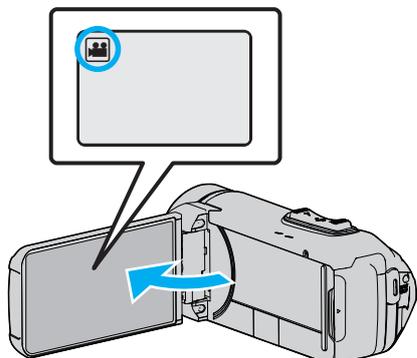
Pendant le réglage	Après le réglage	Note
		<p>Une animation (effet) apparaît lorsque des sourires sont détectés.</p>
		<p>Une animation (effet) apparaît lorsque des sourires sont détectés.</p>
		<p>Une animation (effet) apparaît lorsque des sourires sont détectés.</p>
		<p>Une animation (effet) apparaît quand on touche à l'écran.</p>

Capturer des sujets clairement (TOUCHE PRIOR. AE/AF)

“TOUCHE PRIOR. AE/AF” est une fonction qui ajuste la mise au point et la luminosité selon une zone touchée.

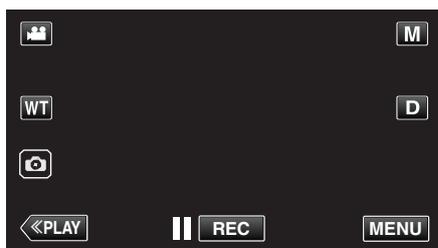
Cette fonction est disponible à la fois pour les vidéos et les photos.

1 Ouvrez l'écran LCD.



- Réglez le mode d'enregistrement soit sur vidéo ou sur photo.
- Pour basculer le mode entre vidéo et photo, tapez sur ou sur sur l'écran d'enregistrement pour afficher l'écran de commutation de mode.
Tapez sur la touche ou pour basculer le mode vidéo en mode photo ou vice versa.

2 Tapez sur “MENU”.



- Le menu principal s'affiche.

3 Tapez “REGLAGE ENREGISTR.”.



4 Tapez sur “TOUCHE PRIOR. AE/AF”.



- Si l'icône ne s'affiche pas à l'écran, tapez “>” pour faire défiler l'écran.
- Tapez sur X pour sortir du menu.
- Tapez sur ↶ pour retourner à l'écran précédent.

5 Tapez sur le réglage désiré.



- La mise au point et la luminosité seront ajustées automatiquement en fonction de la position touchée (face/couleur/région). Un cadre bleu apparaît autour de l'objet sélectionné (face/couleur), tandis qu'un cadre blanc apparaît autour de la zone sélectionnée.
- Pour réinitialiser, tapez sur la position désirée (face/couleur/région) à nouveau.
- Pour annuler “SUIVI DU VISAGE” ou “SUIVI DE COULEURS”, tapez sur le cadre bleu.
- Pour annuler “SELECTIONNER ZONE”, tapez sur le cadre blanc.

Réglage	Détails
ARRET	Désactive la fonction.
SUIVI DU VISAGE	apparaît à l'écran. L'enregistrement est effectué en même temps que le suivi et le réglage automatique du visage touché (sujet) avec la mise au point et la luminosité appropriées. En outre, un cadre vert apparaît autour du visage touché (sujet).
SUIVI DE COULEURS	apparaît à l'écran. L'enregistrement est effectué en même temps que le suivi et le réglage automatique de la couleur touchée (sujet) avec la mise au point appropriée. En outre, un cadre bleu apparaît autour de la couleur touchée (sujet).
SELECTIONNER ZONE	apparaît à l'écran. L'enregistrement est effectué en même temps que le réglage automatique de la zone touchée (position fixe) avec la mise au point et la luminosité appropriées. En outre, un cadre blanc apparaît autour de la zone touchée. SELECTIONNER ZONE dans TOUCHE PRIOR. AE/AF n'est disponible que dans la plage du zoom optique. (non disponible lorsque le zoom numérique est utilisé)

Remarque :

- Lorsque "TOUCHE PRIOR. AE/AF" est réglé, "MISE AU POINT" sera réglé sur "AUTO" automatiquement.

Tapez sur la position choisie (visage/couleur/région) à nouveau pour annuler le réglage.

- Tapez sur une position désélectionnée ((face / couleur / région) pour réinitialiser.
- Si la caméra perd le suivi d'un sujet, tapez à nouveau sur le sujet.
- Les réglages sont annulés lorsque le zoom est utilisé. ("SELECTIONNER ZONE" uniquement)
- Lorsque "SUIVI DE COULEURS" est réglé, le sujet ciblé (couleur) peut changer si des couleurs similaires sont détectées. Dans ce cas, tapez le sujet à nouveau. Le sujet ciblé (couleur) peut également être retrouvé à nouveau s'il apparaît au centre de l'écran dans un délai déterminé.

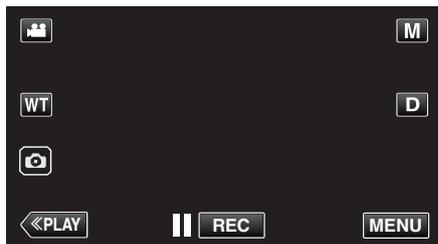
Attention :

- Les sujets à proximité des côtés du moniteur LCD risquent de ne pas réagir ou de ne pas être reconnus quand on les touche. Dans ce cas, déplacez le sujet au centre et tapez à nouveau.
 - "SUIVI DU VISAGE" peut ne pas fonctionner correctement selon les conditions de prise de vue (distance, angle, luminosité, etc.) et le sujet (direction du visage, etc.). Il est également particulièrement difficile de détecter les visages à contre-jour.
 - "SUIVI DE COULEURS" peut ne pas fonctionner correctement dans les cas suivants :
 - lorsqu'on enregistre des sujets sans contraste
 - Lorsqu'on enregistre des sujets qui se déplacent à grande vitesse
 - lorsqu'on enregistre dans un endroit sombre
 - lorsque la luminosité environnante change
 - "SELECTIONNER ZONE" n'est pas disponible lorsque le zoom numérique est utilisé.
 - Lorsque "SUIVI DU VISAGE" est réglé, le sujet peut être perdu si la caméra est déplacée verticalement ou horizontalement très rapidement.
-

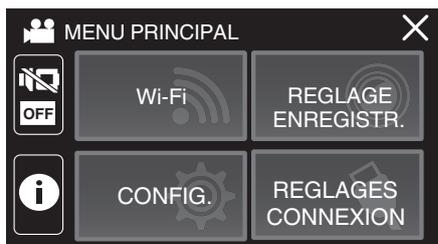
Réduire les secousses de la caméra

Le réglage du stabilisateur d'image permet de réduire les secousses de la caméra lors de l'enregistrement de vidéo.

1 Tapez sur "MENU".



2 Tapez "REGLAGE ENREGISTR.".



3 Tapez sur "STABILIS. IMAGE OPT.".



- Si l'icône ne s'affiche pas à l'écran, tapez ">" pour faire défiler l'écran.
- Tapez sur X pour sortir du menu.
- Tapez sur ↶ pour retourner à l'écran précédent.

4 Tapez sur le réglage désiré.



Réglage	Détails
ARRET	Désactive le stabilisateur d'image.
MARCHE	Réduit les secousses de la caméra dans des conditions de prise de vue normales.
MARCHE (AIS)	Réduit les secousses de la caméra avec plus d'efficacité pendant les prises de vue grand angle. Uniquement sur l'extrémité grand angle (environ 5x).
MARCHE (AIS perfectionné)	La zone de correction en mode AIS perfectionné est plus grande que celle lorsqu'en mode AIS. Il est possible de réduire les secousses de la caméra de façon plus efficace lorsque l'enregistrement est effectué en zoomant à partir d'un grand angle au téléobjectif.

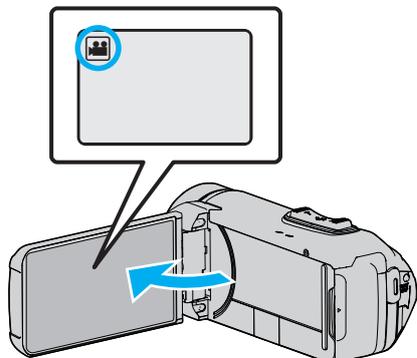
Remarque :

- Il est recommandé de régler le stabilisateur d'image sur "ARRET" lorsque vous filmez un sujet qui se déplace peu en ayant l'unité sur un trépied.
- Une stabilisation complète est impossible si la caméra bouge trop.
- Ce réglage s'applique uniquement pour l'enregistrement vidéo.
- L'utilisation du stabilisateur d'image permet de réduire l'angle de vue.
- Le zoom dynamique n'est pas disponible en mode AIS perfectionné.
- La résolution en mode AIS perfectionné est inférieure à celle des autres modes.

Enregistrer par intervalles (ENREG. ACCELERE)

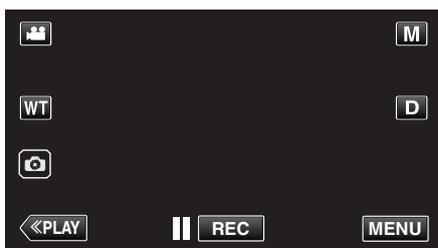
Cette fonction permet de capturer les changements de scènes lentement se déroulant sur une longue période d'être montrés à l'intérieur d'un laps de temps court en prenant des clichés à certains intervalles. Cette option est utile notamment pour recréer l'ouverture d'un bourgeon de fleur.

1 Ouvrez l'écran LCD.



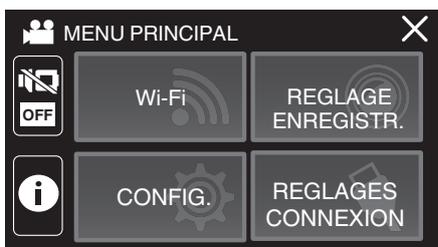
- Vérifiez si le mode d'enregistrement est bien .
- Si le mode est sur le mode  photo, tapez sur  sur l'écran d'enregistrement pour afficher l'écran de commutation de mode. Tapez sur  pour basculer le mode en vidéo.

2 Tapez sur "MENU".



- Le menu principal s'affiche.

3 Tapez "REGLAGE ENREGISTR.".



4 Tapez sur "ENREG. ACCELERE".



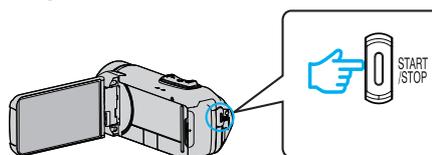
- Si l'icône ne s'affiche pas à l'écran, tapez ">" pour faire défiler l'écran.
- Tapez sur X pour sortir du menu.
- Tapez sur ↶ pour retourner à l'écran précédent.

5 Tapez pour sélectionner un intervalle d'enregistrement (1 à 80 secondes).



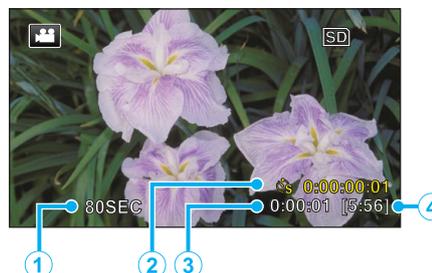
- Si l'icône ne s'affiche pas à l'écran, tapez ">" pour faire défiler l'écran.
- Plus le nombre de secondes est important, plus l'intervalle d'enregistrement sera long.
- Tapez sur X pour sortir du menu.
- Tapez sur ↶ pour retourner à l'écran précédent.

6 Lancez l'enregistrement.



- Un cadre est pris à intervalles réguliers de la période sélectionnée.
- Lorsque l'intervalle d'enregistrement est réglé sur "INTERVALLE 20 S." ou davantage, cet appareil bascule en mode économie d'énergie entre deux enregistrements. Au point d'enregistrement suivant, le mode économie d'énergie sera arrêté et l'enregistrement démarrera automatiquement.
- Les réglages d'enregistrement accéléré ne sont pas enregistrés, même lorsque l'alimentation est coupée.

Indications pour les enregistrements par prise de vue accélérée



	Affichage	Description
①	Intervalle d'enregistrement	Affiche l'intervalle d'enregistrement défini.
②	Durée enregistrée	Affiche la durée réelle enregistrée de la vidéo. La durée enregistrée augmente en unités de cadres.
③	Durée réelle écoulée	Affiche la durée réelle écoulée depuis le début de l'enregistrement.
④	Durée d'enregistrement restante	Durée d'enregistrement restante avec la qualité vidéo actuellement sélectionnée.

Régler la prise de vue accélérée

Plus le nombre de secondes est important, plus l'intervalle d'enregistrement sera long.

Réglage	Détails
ARRET	Désactive la fonction.
INTERVALLE 1 S.	Permet de prendre un cadre à 1 secondes d'intervalle. Les vidéos enregistrées seront lues à une vitesse 30x.
INTERVALLE 5 S.	Permet de prendre un cadre à 5 secondes d'intervalle. Les vidéos enregistrées seront lues à une vitesse 150x.
INTERVALLE 20 S.	Permet de prendre un cadre à 20 secondes d'intervalle. Les vidéos enregistrées seront lues à une vitesse 600x.
INTERVALLE 80 S.	Permet de prendre un cadre à 80 secondes d'intervalle. Les vidéos enregistrées seront lues à une vitesse 2 400x.

Attention :

- Pendant l'enregistrement à intervalles, la qualité vidéo est réglée sur le mode XP.
- Le son ne pourra pas être enregistré pendant les enregistrements par prise de vue accélérée.
- Lorsque l'enregistrement est arrêté avec un temps d'enregistrement inférieur à "0:00:00:14", la vidéo ne sera pas enregistrée.
- Lors de l'enregistrement simultané de photos, le zoom et le stabilisateur d'image numérique ne sont pas disponibles avec les enregistrements par prise de vue accélérée.
- La fonction d'enregistrement en continu est désactivée pendant les enregistrements par prise de vue accélérée.
- Lorsque l'enregistrement à intervalles est réglé, vous ne pouvez pas enregistrer de photos.

Remarque :

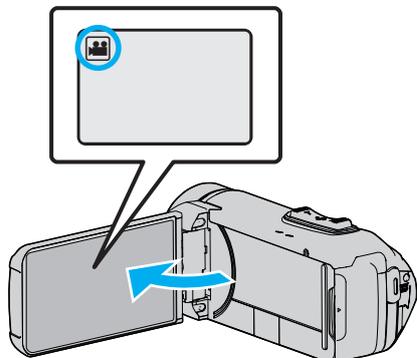
- Les réglages d'enregistrement par prise de vue accélérée sont réinitialisés même lorsque l'alimentation est coupée. Pour commencer à nouveau l'enregistrement à intervalles, il est nécessaire d'effectuer la sélection une nouvelle fois.
- L'enregistrement s'arrête automatiquement 99 heures après son démarrage.
- Utilisez un trépied et un adaptateur secteur pour les enregistrements par prise de vue accélérée. avec de longs intervalles d'enregistrement. Il est également recommandé de régler manuellement la mise au point et la balance des blancs.

"Montage sur trépied" (☞ p. 18)

Enregistrement avec une partie de l'écran agrandie dans l'écran secondaire (ZOOM SUR LA SS-FENETRE)

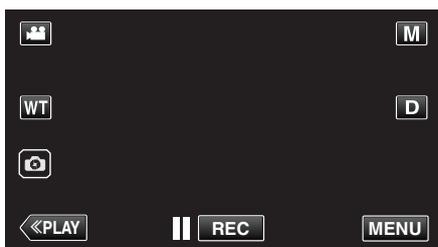
Enregistrer avec une partie de l'écran agrandie et affichée dans un écran secondaire. Ceci vous permet d'enregistrer l'environnement et l'expression du sujet en même temps.

1 Ouvrez l'écran LCD.



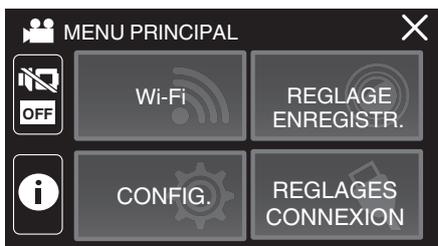
- Vérifiez si le mode d'enregistrement est bien .
- Si le mode est sur le mode photo, tapez sur sur l'écran d'enregistrement pour afficher l'écran de commutation de mode. Tapez sur pour basculer le mode en vidéo.

2 Tapez sur "MENU".



- Le menu principal s'affiche.

3 Tapez "REGLAGE ENREGISTR.".



4 Tapez "ZOOM SUR LA SS-FENETRE".



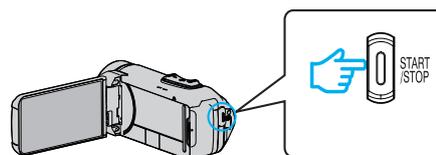
- Si l'icône ne s'affiche pas à l'écran, tapez ">" pour faire défiler l'écran.
- Tapez sur X pour sortir du menu.
- Tapez sur ↶ pour retourner à l'écran précédent.

5 Sélectionner et appuyer sur la position à afficher dans l'écran secondaire.



- Taper sur pour changer la position de l'écran secondaire entre la droite et la gauche.
- Lorsque la position à afficher dans l'écran secondaire et la position de l'écran secondaire se chevauchent, l'écran secondaire se positionne au centre.

6 Lancez l'enregistrement.



- Appuyez une nouvelle fois sur la touche START/STOP pour arrêter l'enregistrement.
- Tapez sur X pour quitter "ZOOM SUR LA SS-FENETRE". (Pour effectuer des opérations autres que l'enregistrement, tapez X pour annuler d'abord la "ZOOM SUR LA SS-FENETRE".)

Attention :

- L'écran secondaire est électroniquement agrandi à partir de l'affichage de l'écran normal, l'image peut donc présenter du grain.

Utilisation du retardateur

Vous pouvez enregistrer une vidéo ou prendre une photo en utilisant le retardateur.

Ceci est utile lors de la prise d'une vidéo ou d'une photo incluant le photographe.

Le retardateur à 2 secondes est utile pour éviter les secousses de la caméra causées par la pression sur le déclencheur lors d'une prise de vue.

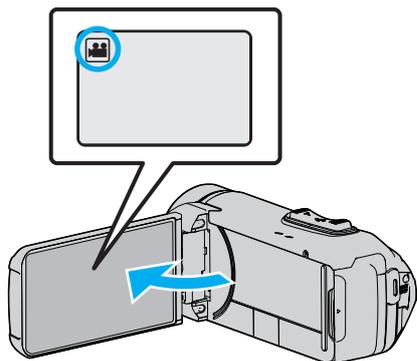
Remarque :

- Pour prendre une photo avec la fonction retardateur, il est recommandé d'utiliser un trépied.

"Montage sur trépied" (☞ p. 18)

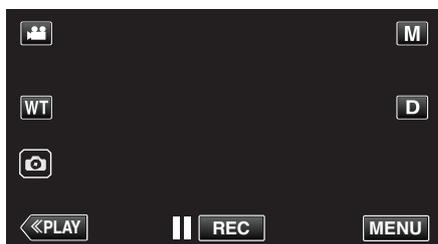
■ Utilisation du retardateur en mode vidéo

- 1 Ouvrez l'écran LCD.



- Vérifiez si le mode d'enregistrement est bien .
- Si l'appareil est en mode photo , appuyez sur le bouton  (vidéo/photo) sur l'écran tactile pour afficher l'écran de changement de mode.
Tapez sur  pour basculer le mode en vidéo.

- 2 Tapez sur "MENU".



- Le menu principal s'affiche.

- 3 Tapez "REGLAGE ENREGISTR.".



- 4 Tapez sur "RETARDATEUR".

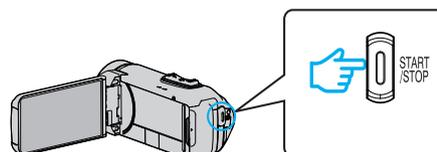


- Si l'icône ne s'affiche pas à l'écran, tapez ">" pour faire défiler l'écran.
- Tapez sur X pour sortir du menu.
- Tapez sur ↶ pour retourner à l'écran précédent.

- 5 Tapez sur "MARCHE".



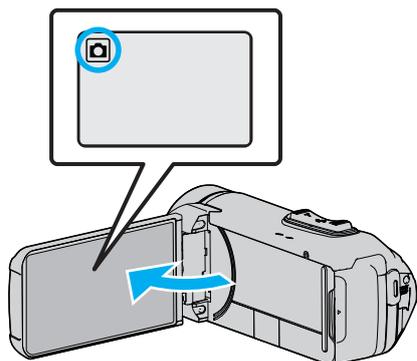
- 6 Appuyez sur la touche START/STOP.



- Le compte à rebours pour l'enregistrement apparaît et l'enregistrement démarre après 5 secondes.
- Pour arrêter le retardateur, appuyez de nouveau sur le bouton d'enregistrement.

■ Utilisation du retardateur en mode photo

1 Ouvrez l'écran LCD.



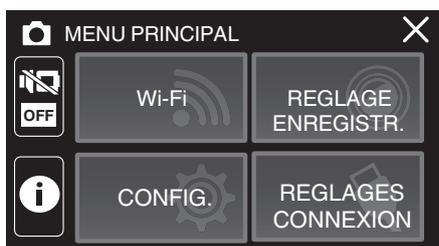
- Vérifiez si le mode d'enregistrement est bien .
- Si le mode est sur le mode vidéo, tapez sur sur l'écran d'enregistrement pour afficher l'écran de commutation de mode. Tapez sur pour basculer le mode en mode photo.

2 Tapez sur "MENU".



- Le menu principal s'affiche.

3 Tapez "REGLAGE ENREGISTR.".

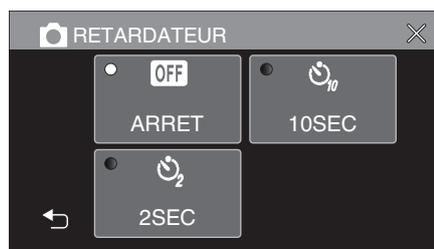


4 Tapez sur "RETARDATEUR".



- Si l'icône ne s'affiche pas à l'écran, tapez ">" pour faire défiler l'écran.
- Tapez sur X pour sortir du menu.
- Tapez sur ↶ pour retourner à l'écran précédent.

5 Tapez sur "2SEC" ou "10SEC".



6 Prenez une photo.

- Un chronomètre s'affiche et le compte à rebours avant prise de vue démarre.
- Appuyez de nouveau sur la touche START/STOP pour arrêter le retardateur.

Remarque :

- Le bouton START/STOP sur cet appareil ne peut pas être utilisé pour ajuster la mise au point à l'avance. Pour régler la mise au point à l'avance, maintenez enfoncé le bouton sur l'écran tactile jusqu'à ce que la mise au point soit réglée.

"Démarrez l'enregistrement après l'ajustement de la mise au point"
(p. 24)

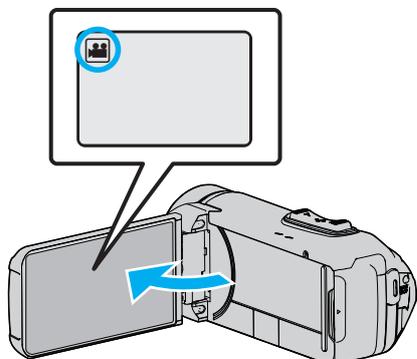
- Pendant que le compte à rebours s'affiche, les boutons ne peuvent pas être utilisés car ils ne sont pas affichés sur l'écran.

Enregistrement à intervalles fixes et lecture à plusieurs reprises

Après l'enregistrement pendant une durée déterminée, cet appareil lit automatiquement la scène, puis répète le processus d'enregistrement et le processus de lecture encore et encore. Cela peut être utilisé pour vérifier une chorégraphie de sport ou de danse.

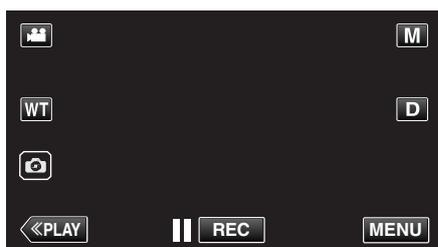
La scène enregistrée peut également être supprimée automatiquement en fonction du réglage.

1 Ouvrez l'écran LCD.



- Vérifiez si le mode d'enregistrement est bien .
- Si le mode est sur le mode photo, tapez sur sur l'écran d'enregistrement pour afficher l'écran de commutation de mode. Tapez sur pour basculer le mode en vidéo.

2 Tapez sur "MENU".



- Le menu principal s'affiche.

3 Tapez sur "REGLAGE ENREGISTR.".



4 Tapez sur "VERIF AUTO ENR./LEC.".



- Si l'icône ne s'affiche pas à l'écran, tapez ">" pour faire défiler l'écran.
- Tapez sur X pour sortir du menu.
- Tapez sur ↶ pour retourner à l'écran précédent.

5 Tapez sur "REGL.".



TPS D'ENRGST	10 à 40 secondes (peut être réglé en intervalles de 5 secondes.)
SUPPRESSION AUTO	Non : La vidéo enregistrée est conservée.
	Oui : La vidéo enregistrée est supprimée.

- Tapez sur X pour retourner à l'écran précédent.
- Cette opération n'est pas nécessaire si vous ne voulez pas modifier les réglages actuels affichés.

6 Tapez sur "DEMAR.".

- Il y a un compte à rebours de 5 secondes avant le début de l'enregistrement au début du fonctionnement uniquement.



- Lorsque l'enregistrement commence, la couleur des numéros change et le nombre de secondes restantes pour l'enregistrement s'affiche.



- Lorsque l'enregistrement est terminé, la lecture démarre automatiquement.



- En fin de lecture, l'enregistrement suivant démarre automatiquement.
- Tapez sur "ARRET" pour quitter "VERIF AUTO ENR./LEC.".

Remarque :

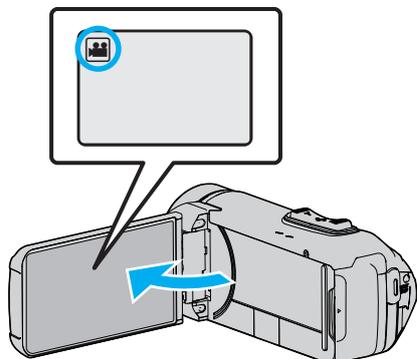
- Vous ne pouvez pas utiliser le bouton START/STOP pendant le fonctionnement de "VERIF AUTO ENR./LEC.".

Enregistrer des vidéos avec la date et l'heure

Vous pouvez enregistrer des vidéos ensemble avec la date et l'heure. Réglez cette fonction lorsque vous voulez sauvegarder le fichier avec l'affichage de la date et de l'heure.

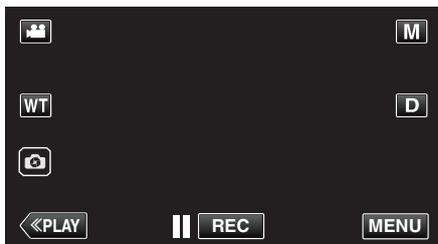
(L'affichage de la date et de l'heure ne peut pas être effacé après l'enregistrement.)

1 Ouvrez l'écran LCD.



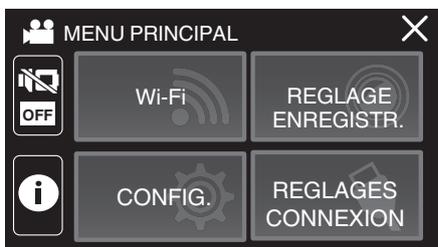
- Vérifiez si le mode d'enregistrement est bien .
- Si le mode est sur le mode  photo, tapez sur  sur l'écran d'enregistrement pour afficher l'écran de commutation de mode. Tapez sur  pour basculer le mode en vidéo.

2 Tapez sur "MENU".



- Le menu principal s'affiche.

3 Tapez sur "REGLAGE ENREGISTR.".

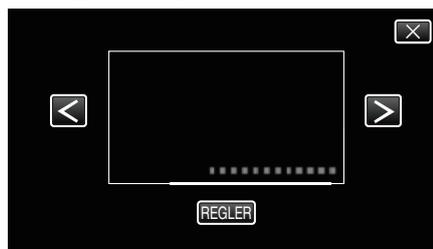


4 Tapez sur "ENREG. DATE/HEURE".



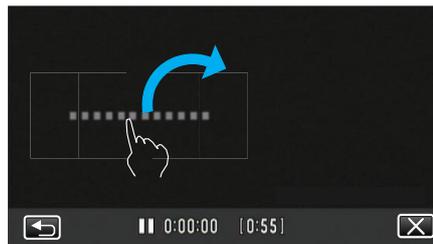
- Si l'icône ne s'affiche pas à l'écran, tapez ">" pour faire défiler l'écran.
- Tapez sur X pour sortir du menu.
- Tapez sur ↶ pour retourner à l'écran précédent.

5 Sélectionnez le type d'horloge avec < ou >, et tapez sur "REGLER".



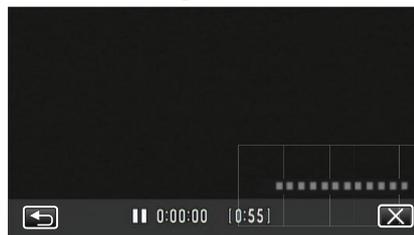
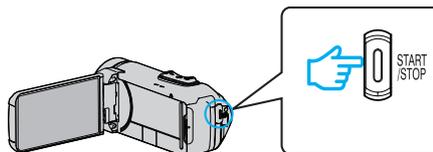
- Lorsque l'on tape sur "REGLER", la mise en garde pour l'enregistrement de la date et de l'heure apparaît.
- Tapez sur X pour sortir du menu.

6 Tapez la position de l'affichage avec votre doigt et faites glisser votre doigt pour régler.



- Déplacez l'affichage de la date et de l'heure tout en le touchant avec votre doigt et le traçant sur un écran.

7 Appuyez sur la touche START/STOP pour lancer l'enregistrement.



- Appuyez une nouvelle fois sur la touche START/STOP pour arrêter l'enregistrement.
- Tapez ↶ pour retourner à l'écran pour sélectionner les types d'horloge.
- Tapez sur X pour quitter "ENREG. DATE/HEURE". (Pour effectuer des opérations autres que l'enregistrement, tapez X pour annuler d'abord la "ENREG. DATE/HEURE".)

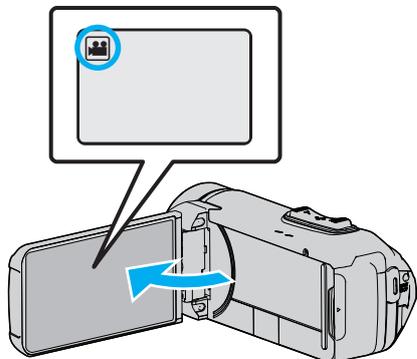
Attention :

- L'affichage de la date et de l'heure ne peut pas être effacé après l'enregistrement.

Enregistrement de vidéos avec le chronomètre

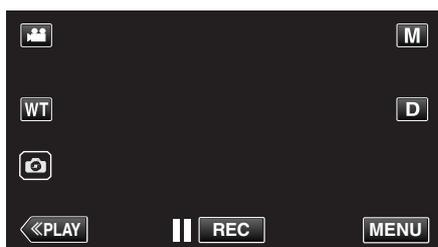
Vous pouvez prendre une vidéo avec un chronomètre enregistré. Vous pouvez démarrer, arrêter et réinitialiser le chronomètre comme tout autre chronomètre. Cette fonction peut être utilisée pour enregistrer des vidéos de sport. (Le compteur de temps d'enregistrement ne peut pas être supprimé par la suite.)

1 Ouvrez l'écran LCD.



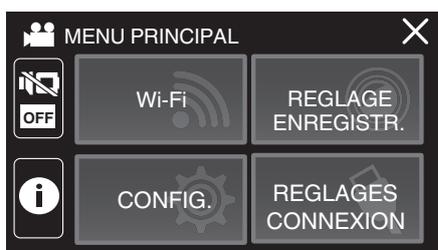
- Vérifiez si le mode d'enregistrement est bien .
- Si le mode est sur le mode photo, tapez sur sur l'écran d'enregistrement pour afficher l'écran de commutation de mode. Tapez sur pour basculer le mode en vidéo.

2 Tapez sur "MENU".



- Le menu principal s'affiche.

3 Tapez "REGLAGE ENREGISTR.".

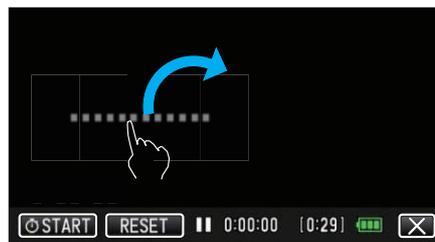


4 Tapez sur "ENRGST CPTR TPS".



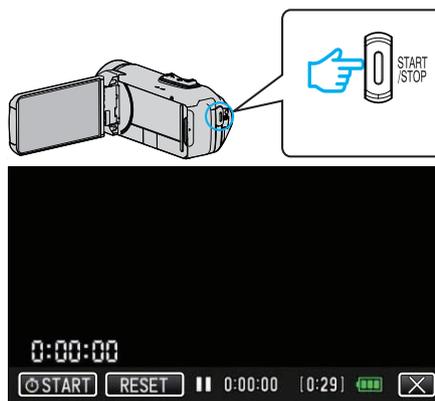
- Si l'icône ne s'affiche pas à l'écran, tapez ">" pour faire défiler l'écran.
- Tapez sur X pour sortir du menu.
- Tapez sur ↶ pour retourner à l'écran précédent.

5 Tapez la position de l'affichage avec votre doigt et faites glisser votre doigt pour régler.



- La position peut être réglée lorsque l'enregistrement s'arrête.

6 Appuyez sur la touche START/STOP pour lancer l'enregistrement.



- Appuyez une nouvelle fois sur la touche START/STOP pour arrêter l'enregistrement.
- Tapez sur X pour quitter "ENRGST CPTR TPS" lorsque l'enregistrement s'arrête. (Pour effectuer des opérations autres que l'enregistrement, tapez sur X pour d'abord quitter "ENRGST CPTR TPS".)

7 Tapez sur "COMMENCER" à l'écran pour démarrer le compteur.



- Vous pouvez commencer l'enregistrement une fois le compteur démarré.
- Vous pouvez arrêter librement, réinitialiser ou reprendre le décompte lors de l'enregistrement.

①	START/STOP	Démarre et arrête le compteur.
②	RESET	Définit la lecture du compteur sur 0:00:00.

Remarque :

- Si "ENRGST CPTR TPS" est quitté alors que le compteur est toujours en cours d'exécution, le compteur continue à compter à partir de l'endroit où il a été arrêté à la prochaine utilisation de "ENRGST CPTR TPS".
- Si 24 heures se sont écoulées depuis le départ du compteur ou si l'horloge a été réglée, la lecture du compteur revient automatiquement à "0:00:00" et le compteur cesse de fonctionner.
- Le compteur de temps d'enregistrement ne peut pas être supprimé par la suite.

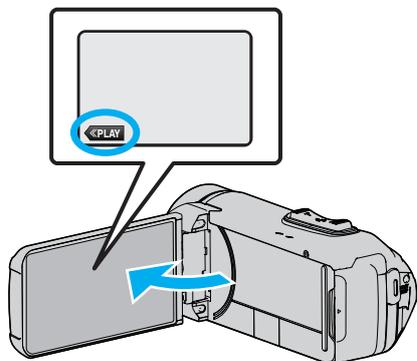
Vérifier le temps d'enregistrement restant

Affichez la charge restante de la batterie et le temps d'enregistrement restant.

Remarque :

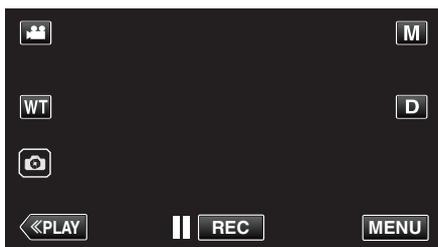
- La charge restante de la batterie et la durée d'enregistrement restante sont approximatives.
- La durée d'enregistrement restante s'affiche uniquement en mode vidéo.
- La durée d'enregistrement restante s'affiche pour le support d'enregistrement actuellement sélectionné.

1 Ouvrez l'écran LCD.



- Vérifiez que la caméra est en mode d'enregistrement. Si la caméra est en mode de lecture, cliquez sur «REC» pour passer en mode d'enregistrement.

2 Tapez sur «MENU».

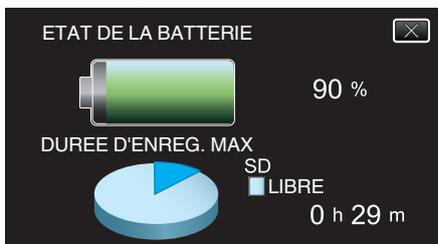


- Le menu principal s'affiche.

3 Tapez sur ⓘ.



4 Affichez la durée d'enregistrement restante.



- La durée d'enregistrement restante s'affiche uniquement en mode d'enregistrement vidéo.
- La durée d'enregistrement restante s'affiche pour le support d'enregistrement actuellement sélectionné.
- ⚡ s'affiche à la place de la charge restante de la batterie lorsque l'adaptateur secteur est connecté.
- Tapez sur X pour quitter l'écran.

Durée d'enregistrement vidéo approximative

Qualité d'image	Mémoire intégrée
	8GB
UXP	35 m
XP	50 m
EP	3 h
50p	30 m

Qualité d'image	Carte SDHC/SDXC					
	4 Go	8 Go	16 Go	32 Go	64 Go	128 Go
UXP	20 m	40 m	1 h 20 m	2 h 40 m	5 h 40 m	11 h 30 m
XP	30 m	1 h	1 h 50 m	3 h 50 m	8 h 10 m	16 h 20 m
EP	1 h 40 m	3 h 30 m	7 h	14 h	28 h 50 m	57 h 50 m
50p	15 m	35 m	1 h 10 m	2 h 30 m	5 h	10 h 10 m

- La durée d'enregistrement indiquée ci-dessus change selon les conditions d'enregistrement.
- "UXP", "XP", et "EP" peuvent uniquement être sélectionnés en mode 50i (lorsque "SELECT. SYSTEME" est réglé sur "50i").

Nombre approximatif de photos (unité : nombre de prises de vue)

Taille d'image	Mémoire intégrée	Carte SDHC/SDXC				
	8GB	4 Go	8 Go	16 Go	32 Go	64 Go
3 680 x 2 760(10 M)(4:3)	1100	600	1300	2500	5100	9999
1920x1080(2M)(16:9)	5600	3100	6400	9999	9999	9999
1440x1080(1,5M)(4:3)	7400	4200	8400	9999	9999	9999
640x480(0,3M)(4:3)	9999	9999	9999	9999	9999	9999

- Les photos qui sont capturées pendant un enregistrement vidéo ou une lecture vidéo sont sauvegardées en format 1920 x 1080.

Durée approximative de la batterie intégrée

Durée d'enregistrement réelle	Durée d'enregistrement continue (Durée d'enregistrement maximum)
2 h 40 m	4 h 50 m

- Les valeurs mentionnées ci-dessus se rapportent à celles figurant lorsque "LUMINOSITE MONITEUR" est réglé sur "3" (standard) et "SELECT. SYSTEME" sur "50i".
- La durée réelle d'enregistrement est le temps d'enregistrement lorsque des opérations telles que le démarrage/l'arrêt de l'enregistrement, allumer/éteindre l'appareil ou l'utilisation du zoom sont effectuées à plusieurs reprises.
- La durée d'enregistrement peut différer en fonction de l'environnement de prise de vue et de l'utilisation.
- Lorsque la durée d'enregistrement devient extrêmement courte même lorsque la batterie est complètement chargée, la batterie a besoin d'être remplacée. Pour plus de détails concernant le remplacement de la batterie intégrée (service payant), veuillez consulter le centre de services JVC le plus proche.

Lire des vidéos

Ce qui suit sont les types de lectures qui peuvent être effectuées par cette unité.

Élément	Description
Lecture normale	Lit les vidéos enregistrées.
Lecture de marque (Lecture de marque/lecture de jeu)	Vous pouvez utiliser l'application smartphone pour rechercher des scènes marquées et les scènes visées dans Score du jeu. Vous pouvez également extraire et lire uniquement les scènes marquées et les scènes visées. Pour démarrer, tapez sur l'écran de lecture PLAY . "Utiliser des applications pour téléphone intelligent" (☞ p. 114)
LECTURE RESUMEE	À partir des vidéos enregistrées, les scènes sont extraites automatiquement, et compilées pour une lecture du résumé de la longueur précisée. Commencez la lecture à partir de "LECTURE RESUMEE" dans le menu "REGLAGE LECTURE".
LIRE AUTRE FICHER	Les fichiers vidéo avec informations de gestion défectueuses peuvent être joués à nouveau. Commencez la lecture à partir de "LIRE AUTRE FICHER" dans le menu "REGLAGE LECTURE".

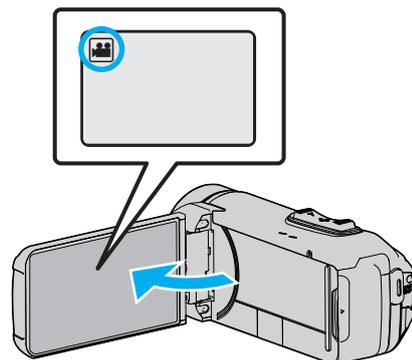
Attention :

- Faites une sauvegarde des données importantes enregistrées. Il est recommandé de copier vos données importantes enregistrées sur un BD ou tout autre support d'enregistrement pour les stocker.
- Cette unité est un périphérique contrôlé par micro-ordinateur. Les décharges électrostatiques, les bruits externes et les interférences (provenant d'une TV ou d'une radio par exemple) peuvent empêcher la caméra de fonctionner correctement. Dans un tel cas, fermez l'écran de contrôle pour mettre l'appareil hors tension et débranchez l'adaptateur secteur, puis appuyez sur le bouton de réinitialisation pour réinitialiser cet appareil.
"Réinitialisation de cet appareil" (☞ p. 6)
- Quand il ya de nombreux fichiers sur les supports, il faut parfois patienter quelques instants pour qu'ils puissent s'afficher à l'écran de lecture. Attendez un moment que le témoin ALIMENTATION/ACCÈS clignote, ce qui indique un fonctionnement normal.
- Avis de non-responsabilité
 - Nous ne pouvons être tenus responsables en cas de perte du contenu enregistré lorsque l'enregistrement de vidéos/d'audio ou la lecture ne peut pas être utilisée en raison de dysfonctionnements de l'appareil, des pièces fournies, ou de la carte SD.
 - Une fois supprimés, les contenus (données) enregistrés, y compris les pertes de données dues à des dysfonctionnements de l'appareil, ne peuvent pas être restaurées. Soyez prévenus.
 - JVC ne sera pas responsable des données perdues.
 - Afin d'améliorer la qualité, un support d'enregistrement défectueux peut faire l'objet d'une analyse. Par conséquent, il ne peut être retourné.

Lecture normale

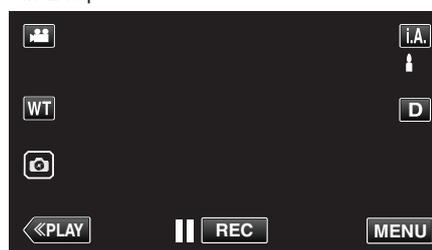
Lit les vidéos enregistrées.

- Ouvrez l'écran LCD.



- Vérifiez si le mode d'enregistrement est bien **REC**.
- Si le mode est **photo**, tapez **photo** sur l'écran d'enregistrement pour afficher l'écran de basculement de mode. Tapez **photo** pour basculer le mode sur vidéo.

- Tapez sur **PLAY** pour sélectionner le mode de lecture.



- Tapez sur le fichier (image).



- Tapez sur **SD** pour sélectionner le support à lire et modifier l'écran d'index (affichage de miniature).
- photo** apparaît sur la dernière image lue.
- Les lignes de couleurs différentes sont affichées sous l'affichage miniature pour distinguer la date d'enregistrement.
- Les images enregistrées en mode 50p et 50i sont affichées sur l'écran d'index séparément.
- Pour afficher les images stockées en mode 50p, réglez "SELECT. SYSTEME" dans le menu d'enregistrement vidéo sur "50p" avant de sélectionner un mode de lecture. Dans les cas tels que pendant la lecture abrégée ou lors de la lecture ou de l'édition d'une liste de lecture, réglez "SELECT. SYSTEME" de la même manière avant l'utilisation.
- Pour afficher les images stockées en mode 50i, réglez "SELECT. SYSTEME" dans le menu d'enregistrement vidéo sur "50i" avant de sélectionner un mode de lecture. Dans les cas tels que pendant la lecture abrégée ou lors de la lecture ou de l'édition d'une liste de lecture, réglez "SELECT. SYSTEME" de la même manière avant l'utilisation.

- Démarrage de la lecture.

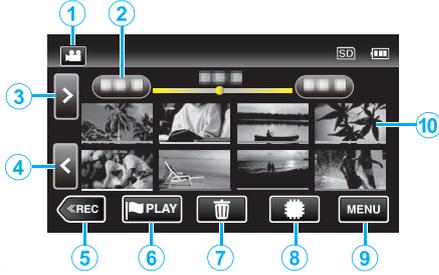
- Tapez sur **REC** pour interrompre.
- Tapez sur **photo** pour retourner à l'écran d'index.

Attention :

- Alors que cet appareil peut être utilisé avec l'écran LCD renversé et fermé, la température s'élève plus facilement. N'utilisez pas cet appareil avec l'écran LCD retourné et fermé pendant de longues périodes, ou dans des endroits exposés aux rayons directs du soleil ou à des températures élevées.
- L'appareil peut se mettre hors tension pour protéger le circuit si sa température s'élève trop.

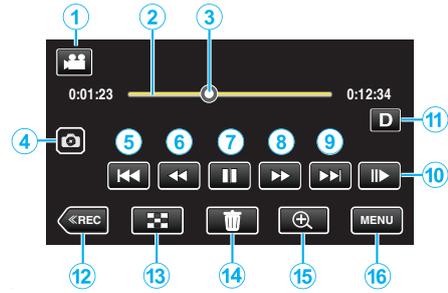
Touches de fonctionnement pour la lecture de vidéos

Pendant l'affichage de l'écran d'index



	Affichage	Description
①		Bascule entre le mode vidéo (50i/50p) celui de l'image fixe.
②	(Affichage de la date et de l'heure)	Se déplace à la date précédente/suivante
③	>	Affiche l'écran d'index suivant (affichage de miniature) <ul style="list-style-type: none"> Vous pouvez effectuer la même opération avec la commande de zoom.
④	<	Affiche l'écran d'index précédent (affichage de miniature) <ul style="list-style-type: none"> Vous pouvez effectuer la même opération avec la commande de zoom.
⑤	«REC	Bascule vers un mode d'enregistrement.
⑥	PLAY	Se déplace vers le mode de lecture de marque. "LECTURE MARQUAGE" (p. 59)
⑦		Affiche l'écran d'index (affichage de miniature) pour exécuter une suppression
⑧		Permet de commuter entre les mémoires sur lesquelles les images sont enregistrées (mémoire intégrée /carte SD SD)
⑨	MENU	Affiche l'écran de menu.
⑩	Miniature (fichier)	Appuyez : la lecture démarre Faites glisser à droite : Affiche le fichier pris avant la date d'enregistrement Faites glisser à gauche : Affiche le fichier pris après la date d'enregistrement Les vignettes soulignées de la même couleur indiquent les fichiers dont la date d'enregistrement est la même.

Pendant la lecture vidéo



- Lorsque cet appareil n'est pas utilisé, les boutons de fonctionnement de l'écran tactile disparaissent automatiquement. Tapez sur l'écran pour afficher les touches d'opération à nouveau.

	Affichage	Description
①		Bascule entre les modes vidéo et photo.
②	(Barre de chronologie)	Tapez sur une position aléatoire - Se déplace à la position touchée Tirez sur un point de lecture vers la gauche ou la droite - Démarre la lecture à partir d'une nouvelle position Tapez sur une position aléatoire - Se déplace à la position touchée
③	(Pointeur)	Affiche la position actuelle de lecture estimée dans la scène
④		Permet d'enregistrer une scène de la vidéo en cours de lecture en tant que photo. <ul style="list-style-type: none"> S'affiche quand la lecture est en pause.
⑤		Retourne au début de la scène. Retours à la scène précédente, s'il est tapé au début d'une scène. <ul style="list-style-type: none"> Permet d'effectuer les mêmes fonctions que celles effectuées par la commande de zoom pendant l'interruption de la lecture.
⑥	(pendant la lecture)	Recherche arrière (la vitesse augmente à chaque pression)
	(pendant la pause)	Ralenti arrière / Appuyez et maintenez enfoncée pour commencer la lecture arrière
⑦		Démarre la lecture
		Pause
⑧	(pendant la lecture)	Recherche avant (la vitesse augmente à chaque pression)
	(pendant la pause)	Ralenti avant / Appuyez et maintenez enfoncée pour commencer la lecture au ralenti
⑨		Passes à la scène suivante
⑩		Lecture au ralenti <ul style="list-style-type: none"> La vitesse peut être réglée à l'aide de "VITESSE LENTE" (p. 153).

	Affichage	Description
⑪	D	Fait basculer l'écran entre plein (DP) et simple (D) à chaque pression de la touche. <ul style="list-style-type: none"> • Écran simple : certains écrans disparaissent automatiquement lorsque l'écran n'est pas utilisé. • Plein écran : Affiche tout. La touche d'affichage passe de D à DP. • Lorsque l'alimentation est coupée, le réglage de l'affichage revient à l'affichage simple (D).
⑫	⏮ REC	Bascule vers un mode d'enregistrement.
⑬	⏹	Arrêt (retourne à l'écran d'index)
⑭	🗑	Supprime la vidéo actuellement affichée.
⑮	🔍	Agrandit la vidéo actuellement affichée. <ul style="list-style-type: none"> • Tapez sur la position que vous souhaitez agrandir. • Le changement du rapport du zoom se fait à l'aide des boutons (+) et (-).
⑯	MENU	Affiche l'écran de menu.

Remarque :

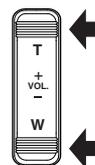
- Tapez ou glissez sur la zone d'opération de l'écran tactile.
- La date et l'heure d'enregistrement ne peuvent être affichées sur l'écran pendant la lecture.

(E33 p. 153)

Ajuster le volume des vidéos

Vous pouvez utiliser la touche zoom/volume pour contrôler le volume.

Augmenter le volume

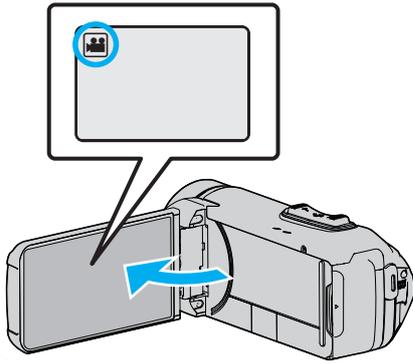


Baisser le volume

Vérifier la date d'enregistrement et d'autres informations

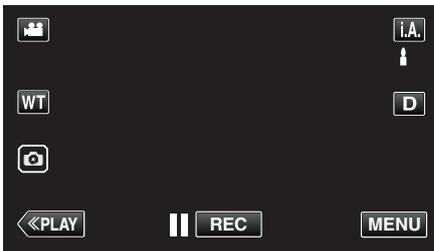
Vous pouvez voir l'information d'enregistrement des vidéos enregistrées.

1 Ouvrez l'écran LCD.



- Tapez sur la touche  ou  pour sélectionner le mode vidéo ou photo.

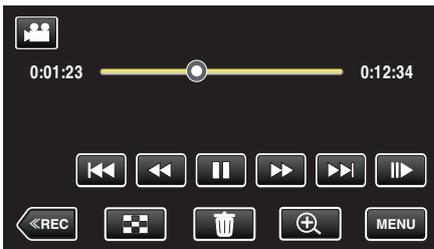
2 Tapez sur «PLAY» pour sélectionner le mode de lecture.



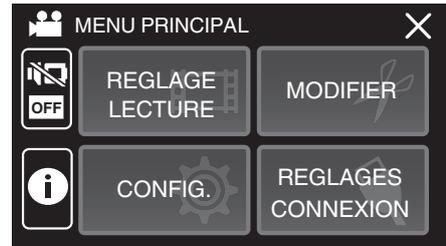
3 Tapez sur le fichier pour commencer la lecture.



4 Tapez sur "MENU".

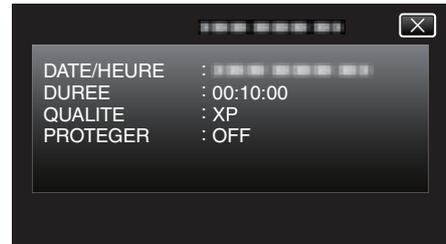


5 Tapez sur .



- Tapez sur X pour sortir du menu.

Vous pouvez afficher la date et la durée d'enregistrement du fichier sélectionné.

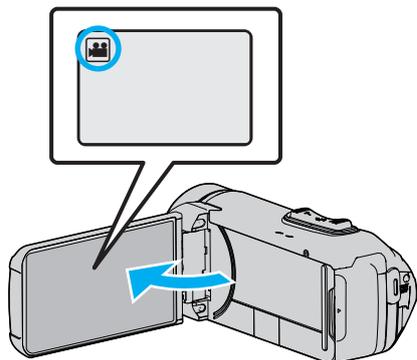


LECTURE CPTR TPS

Un chronomètre qui peut être remis à zéro peut être affiché pendant la lecture.

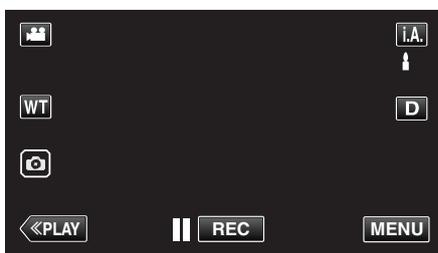
Ceci peut être utilisé pour lire des vidéos de sport.

1 Ouvrez l'écran LCD.



- Vérifiez si le mode d'enregistrement est bien .
- Si le mode est sur le mode  photo, tapez sur  sur l'écran d'enregistrement pour afficher l'écran de commutation de mode. Tapez sur  pour basculer le mode en vidéo.

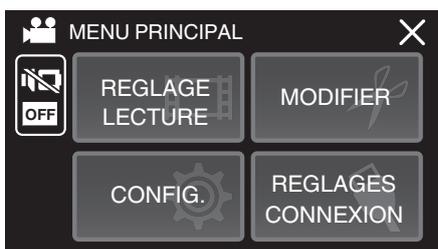
2 Tapez sur «PLAY pour sélectionner le mode de lecture.



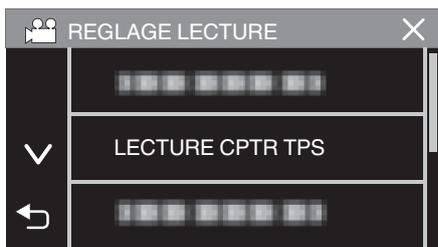
3 Tapez sur "MENU".



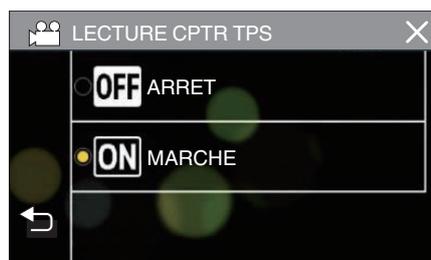
4 Tapez "REGLAGE LECTURE".



5 Tapez sur "LECTURE CPTR TPS".



6 Réglez "LECTURE CPTR TPS" sur MARCHÉ.

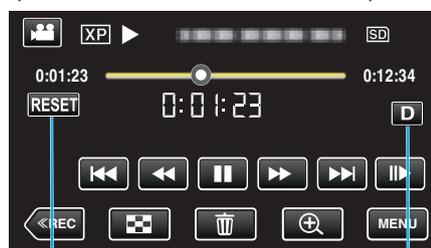


7 Tapez sur le fichier pour commencer la lecture.



- Un compteur au format heures:minutes:secondes apparaît.

8 Mettez en pause la lecture et réinitialisez le compteur.



Touche
RESET

Touche
Affichage

- Le fait d'appuyer sur "RESET" règle la lecture de compteur sur "0:00:00".
- Le chiffre des 1/10 de seconde s'affiche pendant que la lecture est en pause.
- Le compteur peut également être réinitialisé pendant la lecture normale et la lecture au ralenti.

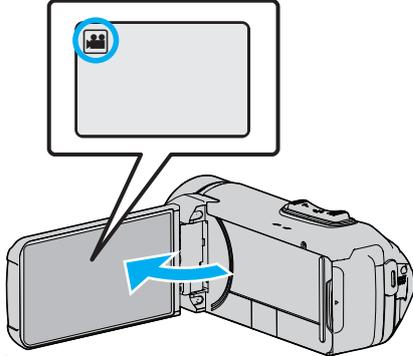
Remarque :

- Pour réinitialiser le compteur lors de la lecture, passer au mode d'affichage complet en utilisant le bouton "Touche Affichage **D**" (p. 22).
- Pour réinitialiser le compteur à la position précise, il est recommandé d'interrompre la lecture puis d'appuyer sur "RESET".
- Lorsque l'appareil passe à la scène suivante, le compteur est automatiquement réinitialisé.

LECTURE MARQUAGE

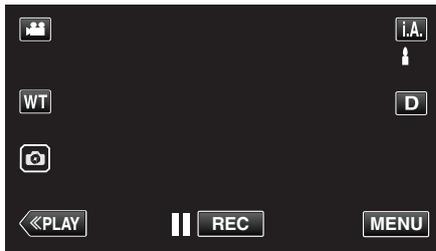
- Vous pouvez utiliser l'application smartphone pour rechercher des scènes marquées et les scènes visées dans Score du jeu. Vous pouvez également extraire et lire uniquement les scènes marquées et les scènes visées.
- Basculez en mode de lecture de marque en tapant **PLAY** sur l'écran de lecture vidéo.

1 Ouvrez l'écran LCD.



- Vérifiez si le mode d'enregistrement est bien **video**.
- Si le mode est **photo**, tapez **photo** sur l'écran d'enregistrement pour afficher l'écran de basculement de mode. Tapez **video** pour basculer le mode sur vidéo.

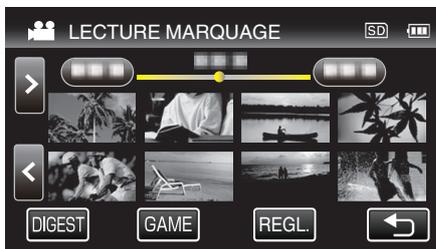
2 Tapez sur **PLAY** pour sélectionner le mode de lecture.



3 Tapez **PLAY** pour ouvrir le mode de lecture de marque.



4 Tapez "DIGEST" pour sélectionner le mode de lecture DIGEST/marque.



- Lorsque l'on tape directement sur l'affichage de la miniature (sans taper la touche "DIGEST"), la lecture normale commence.
 - Tapez "REGL." pour ajuster le temps de lecture pour la scène et la position de lecture.
- "LECTURE SPORT" (p. 60)
 "Ajuster la position de lecture sélectionnée" (p. 62)
- La liste du jeu enregistré s'affiche lorsque "GAME" est sélectionné.
- "LECTURE SPORT" (p. 60)

5 Sélectionnez la date d'enregistrement de la vidéo que vous voulez lire.

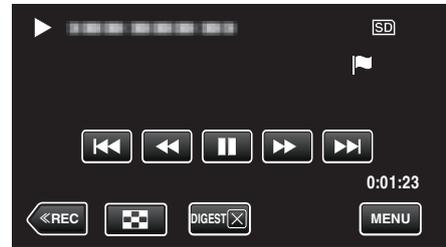


- Tapez "TOUTE LES SCENES" pour lire toutes les scènes.

6 Sélectionnez le type de la "MARQUE".



7 Démarrage de la lecture abrégée.



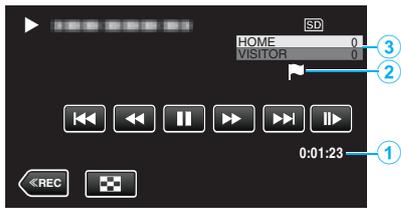
8 La lecture abrégée s'arrête automatiquement ou affiche l'écran suivant en tapant "MENU".



- LEC. MARQUAGE NORMAL : commence la lecture normale de marquage.
- LIRE A NOUVEAU : commence à nouveau la lecture abrégée.
- SELECTIONNER LA DATE : retournez à l'étape 5.

Indications pendant la lecture de marquage

Pendant la lecture de marquage normale



	Affichage	Description
①	Temps écoulé	Affiche la durée de lecture de la vidéo.
②	“ Icône ” affichée Icône “P” affichée	Indique que la scène actuelle est marquée. Indique que l’enregistrement de la partition est en cours.
③	Compte	Affiche le compte du jeu (affiché seulement si le compte est enregistré.)

Pendant la lecture de DIGEST/marque

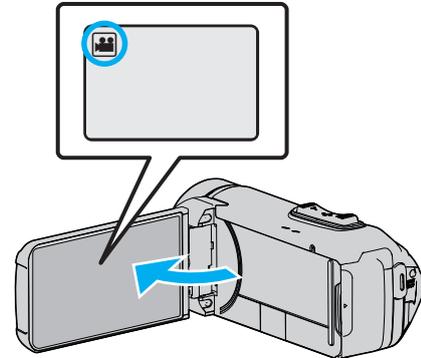


	Affichage	Description
①	Affichage de la date et l’heure	Affiche la date d’enregistrement (lorsqu’une date est sélectionnée).
②	DIGEST Touche Annulation de lecture	Se déplace vers le mode de marque normal.
③	Temps écoulé	Affiche la durée de lecture de la vidéo.
④	“ Icône ” affichée Icône “P” affichée	Indique que la scène actuelle est marquée. Indique que l’enregistrement de la partition est en cours.
⑤	Compte	Affiche le compte du jeu (affiché seulement si le compte est enregistré.)

LECTURE SPORT

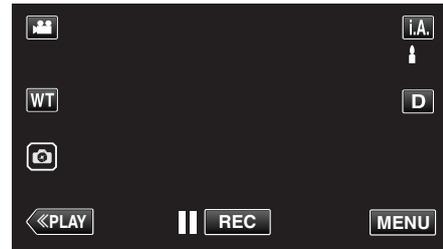
- La lecture du jeu est une fonction pour lire des scènes de but et/ou une scène marquée qui est enregistrée par l’application téléphone intelligent Everio sync. 3.
- Pour démarrer, tapez sur l’écran de lecture .
- Pour plus de détails sur l’enregistrement des scores de jeu, reportez-vous à “Utiliser des applications pour téléphone intelligent” (p. 114) .

1 Ouvrez l’écran LCD.



- Vérifiez si le mode d’enregistrement est bien .
- Si le mode est photo, tapez sur l’écran d’enregistrement pour afficher l’écran de basculement de mode. Tapez pour basculer le mode sur vidéo.

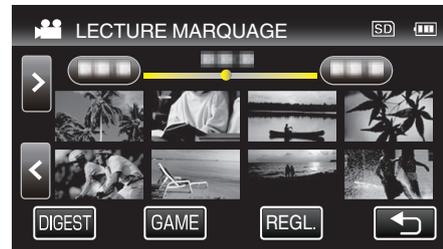
2 Tapez sur pour sélectionner le mode de lecture.



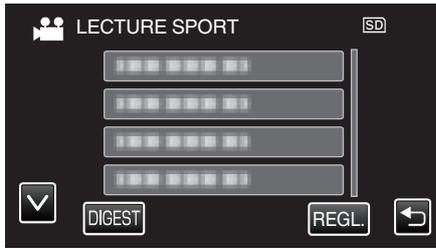
3 Tapez pour ouvrir le mode de lecture de marque.



4 Tapez “GAME” pour sélectionner le mode de lecture de jeu.



5 Tapez le jeu enregistré.



- Tapez la liste de jeux pour lire toutes les scènes du jeu.
- Tapez DIGEST pour extraire le score et les scènes marquées du jeu, et commencer une lecture ABRÉGÉE.

6 Les scènes marquées sont lues automatiquement.



- La lecture s'arrête après que toutes les scènes aient été lues.
- Tapez DIGEST X pendant la lecture ABRÉGÉE pour quitter la lecture de marque/ABRÉGÉE et passer en lecture de marque normale.

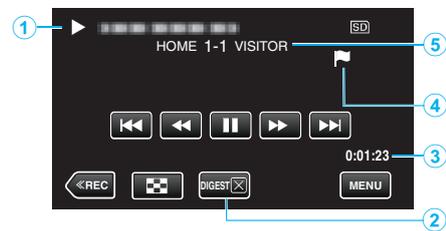
Indications pendant la lecture de jeu

■ Pendant la lecture de jeu normale



	Affichage	Description
①	Durée enregistrée	Affiche la durée d'enregistrement de la vidéo.
②	"Icône " affichée Icône "P" affichée	Indique que la scène actuelle est marquée. Indique que l'enregistrement de la partition est en cours.
③	Compte	Affiche le compte du jeu (affiché seulement si le compte est enregistré.)

■ Pendant la lecture DIGEST/de jeu



	Affichage	Description
①	Affichage de la date et l'heure	-
②	DIGEST Touche Annulation de lecture	Se déplace vers le mode de marque normal.
③	Durée enregistrée	Affiche la durée d'enregistrement de la vidéo.
④	"Icône " affichée Icône "P" affichée	Indique que la scène actuelle est marquée. Indique que l'enregistrement de la partition est en cours.
⑤	Compte	Affiche le compte du jeu (affiché seulement si le compte est enregistré.)

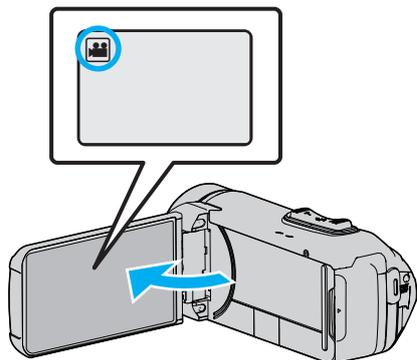
Remarque :

- Une fois qu'une scène est marquée, la marque suivante ne sera pas effectuée dans les 5 secondes.

Ajuster la position de lecture sélectionnée

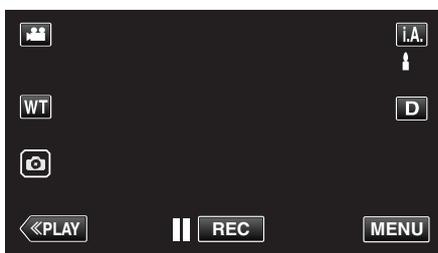
Spécifiez la durée avant et après la position marquée pour la lecture de la vidéo marquée. La durée maximale du temps de lecture par marque est de 20 secondes.

1 Ouvrez l'écran LCD.



- Vérifiez si le mode d'enregistrement est bien .
- Si le mode est photo, tapez sur l'écran d'enregistrement pour afficher l'écran de basculement de mode. Tapez pour basculer le mode sur vidéo.

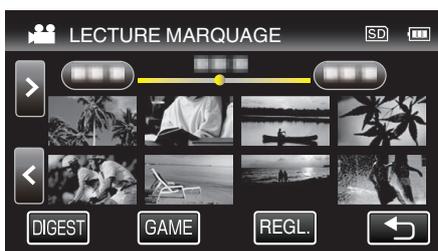
2 Tapez sur «PLAY» pour sélectionner le mode de lecture.



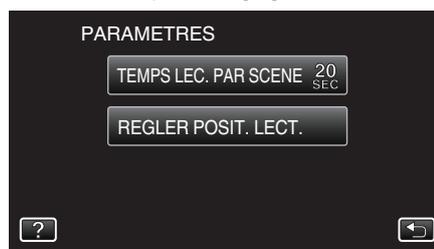
3 Tapez pour ouvrir le mode de lecture de marque.



4 Tapez "REGL.".



5 Sélectionnez les articles pour le réglage.



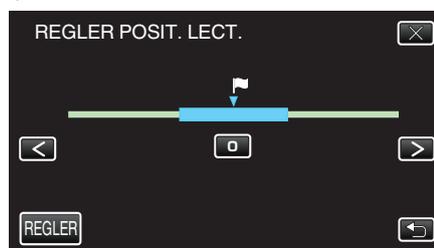
- Procédez à l'étape 6 si "TEMPS LEC. PAR SCENE" est sélectionné et procédez à l'étape 7 si "REGLER POSIT. LECT." est sélectionné.

6 Sélectionnez le temps de lecture par scène.



- Tapez sur pour retourner à l'écran précédent.

7 Ajustez la position de lecture.

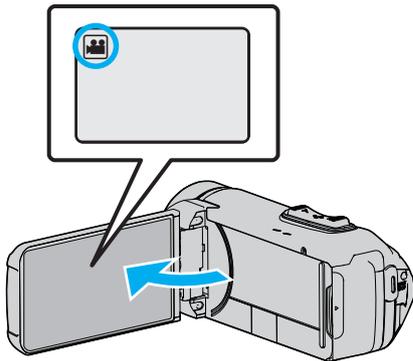


- Déplacez la position de lecture en avant et en arrière. Le temps de lecture qui est défini à l'étape 6 est inchangé.
- Ajustez en utilisant < ou >, puis tapez "REGLER".
- Tapez sur pour retourner à l'écran précédent.
- Tapez sur X pour sortir du menu.

LECTURE RESUMEE

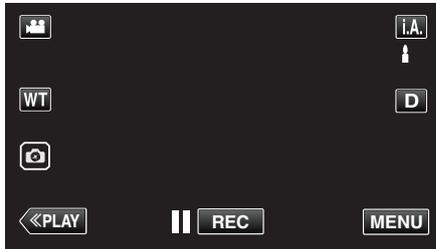
Vous pouvez lire un sommaire des vidéos enregistrées (Lecture sommaire). Cette option est utile pour vérifier rapidement le contenu de vos vidéos.

1 Ouvrez l'écran LCD.



- Vérifiez si le mode d'enregistrement est bien .
- Si le mode est sur le mode photo, tapez sur sur l'écran d'enregistrement pour afficher l'écran de commutation de mode. Tapez sur pour basculer le mode en vidéo.

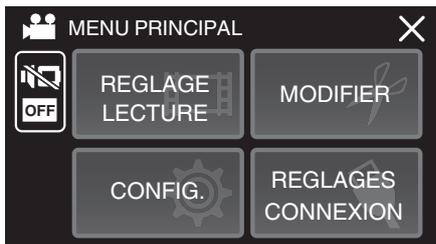
2 Tapez sur «PLAY» pour sélectionner le mode de lecture.



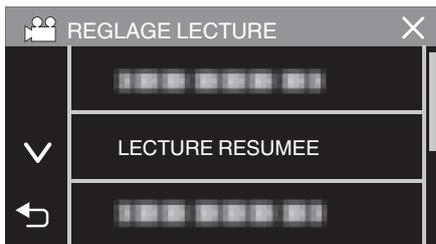
3 Tapez sur "MENU".



4 Tapez "REGLAGE LECTURE".



5 Tapez sur "LECTURE RESUMEE".



6 Tapez pour sélectionner une date pour la lecture abrégée.



- Après avoir sélectionné une date, tapez sur "SUIVANT".
- Lorsque l'on tape sur "TOUS", la lecture abrégée sera exécutée pour toutes les dates.
- Tapez sur X pour sortir du menu.
- Tapez sur ↶ pour retourner à l'écran précédent.

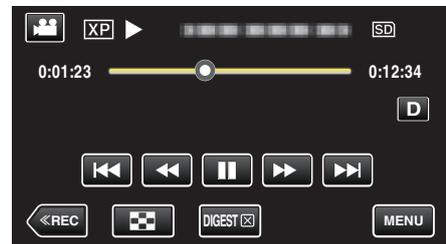
7 Sélectionnez la durée de lecture abrégée

(Seulement lorsque "AUTO" est sélectionné à l'étape 7)



- Sélectionnez la durée de lecture abrégée en minutes (min).
- L'affichage de la durée de la lecture abrégée varie en fonction de la durée de l'enregistrement.
- Lorsqu'il faut un certain temps (plus de 2 secondes) pour que "LECTURE RESUMEE" démarre après la sélection de la durée de lecture abrégée, un écran d'état de progression s'affiche.
- La durée de la lecture abrégée est juste indicative.

8 Démarrage de la lecture abrégée.



- Tapez sur pour interrompre.
- Tapez sur pour retourner à l'écran d'index.
- Tapez "DIGESTX" pour retourner à l'écran de lecture normale.
- Opérations pendant la lecture vidéo

"Touches de fonctionnement pour la lecture de vidéos" (☞ p. 55)

9 La lecture abrégée s'arrête automatiquement ou affiche l'écran suivant en tapant "MENU".

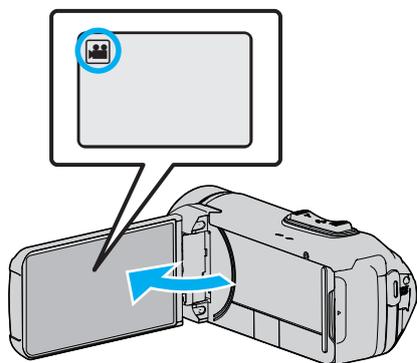


- VERS LECTURE NORMALE : commence la lecture normale.
- LIRE A NOUVEAU : commence à nouveau la lecture abrégée.
- SELECTIONNER LA DATE : retournez à l'étape 6.

LIRE AUTRE FICHER

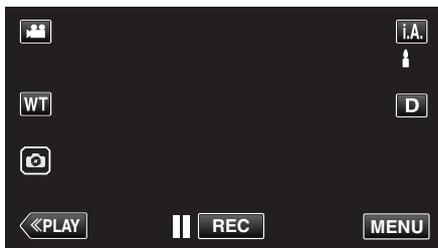
L'information de gestion d'une vidéo peut être endommagée si l'enregistrement n'est pas effectué correctement, par exemple l'appareil est mis hors tension au milieu de l'enregistrement. Vous pouvez effectuer les opérations suivantes pour lire les vidéos avec une information de gestion défectueuse.

1 Ouvrez l'écran LCD.



- Vérifiez si le mode d'enregistrement est bien .
- Si le mode est sur le mode photo, tapez sur sur l'écran d'enregistrement pour afficher l'écran de commutation de mode. Tapez sur pour basculer le mode en vidéo.

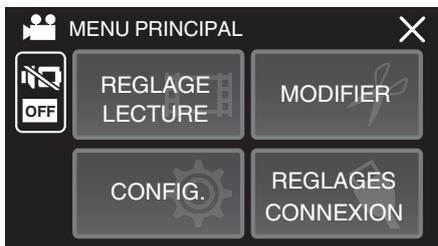
2 Tapez sur «PLAY» pour sélectionner le mode de lecture.



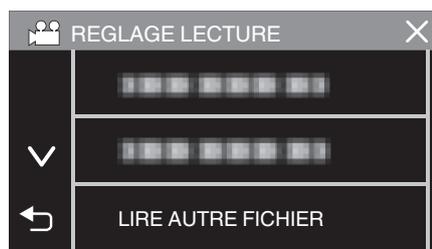
3 Tapez sur «MENU».



4 Tapez «REGLAGE LECTURE».



5 Tapez sur «LIRE AUTRE FICHER».



6 Tapez sur le fichier pour commencer la lecture.



“Touches de fonctionnement pour la lecture de vidéos” (p. 55)

- Touchez “X” pour revenir à l'écran d'index habituel.

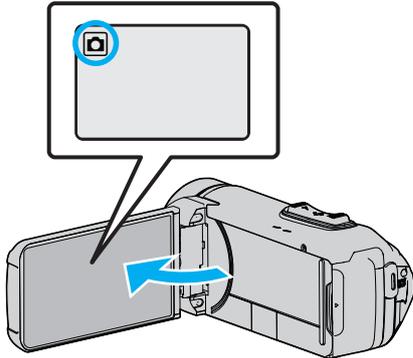
Remarque :

- Un fichier MTS est créé dans le répertoire EXTMOV lorsque des informations de gestion sont corrompues.
- Selon l'état du fichier endommagé, la lecture peut échouer ou ne pas défiler correctement.

Lire des photos

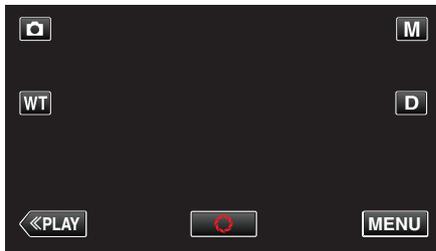
Vous pouvez sélectionner et lire les photos enregistrées à partir d'un écran d'index (affichage miniature).

1 Ouvrez l'écran LCD.



- Vérifiez si le mode d'enregistrement est bien .
- Si le mode est vidéo , tapez sur l'écran d'enregistrement pour afficher l'écran de basculement de mode. Tapez pour basculer le mode photo.

2 Tapez sur **PLAY** pour sélectionner le mode de lecture.



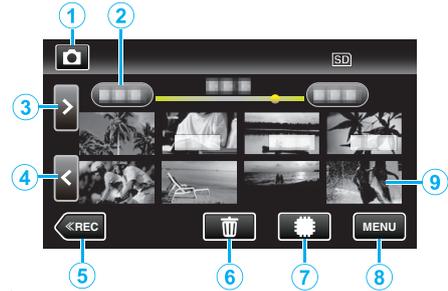
3 Tapez sur le fichier pour commencer la lecture.



- Tapez sur pour sélectionner le support à lire et modifier l'écran d'index (affichage de miniature).
- Tapez sur pour retourner à l'écran précédent.
- apparaît sur la dernière image lue.
- Les lignes de couleurs différentes sont affichées sous l'affichage miniature pour distinguer la date d'enregistrement.

Touches de fonctionnement pour la lecture de photos

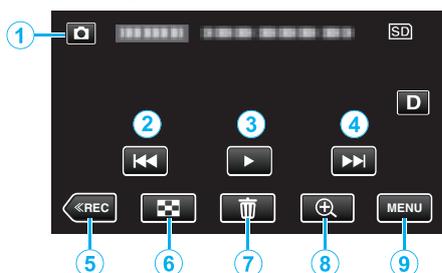
Pendant l'affichage de l'écran d'index



- Les images fixes qui sont enregistrées en continu à haute vitesse ou à vitesse moyenne seront regroupées. Seul le premier fichier enregistré (photo) est affiché et le groupe est affiché avec un cadre vert.

	Affichage	Description
①		Bascule entre les modes vidéo et photo.
②	(Affichage de la date et de l'heure)	Se déplace à la date précédente/suivante
③	>	Affiche l'écran d'index suivant (affichage de miniature) <ul style="list-style-type: none"> • Vous pouvez effectuer la même opération avec la commande de zoom.
④	<	Affiche l'écran d'index précédent (affichage de miniature) <ul style="list-style-type: none"> • Vous pouvez effectuer la même opération avec la commande de zoom.
⑤	REC	Bascule vers un mode d'enregistrement.
⑥		Affiche l'écran d'index (affichage de miniature) pour exécuter une suppression
⑦		Bascule entre l'écran d'index de la mémoire intégrée et la carte SD
⑧	MENU	Affiche l'écran de menu.
⑨	Fichier (Photo)	Tapez sur la miniature - Démarre la lecture Bascule à droite - Glisse vers la droite pour afficher l'écran d'index précédent (affichage de miniature) Bascule à gauche - Glisse vers la gauche pour afficher l'écran d'index suivant (affichage de miniature)

Pendant la lecture de photos



- Lorsque cet appareil n'est pas utilisé, les boutons de fonctionnement de l'écran tactile disparaissent automatiquement. Tapez sur l'écran pour afficher les touches d'opération à nouveau.

	Affichage	Description
①	Mode vidéo/photo 📷/📺	Bascule entre les modes vidéo et photo.
②	⏮	Retourne à la photo précédente • Vous pouvez effectuer la même opération avec la commande de zoom.
③	▶/⏸	Lance/Pause le diaporama
④	⏭	Passe à la photo suivante • Vous pouvez effectuer la même opération avec la commande de zoom.
⑤	⏪REC	Bascule vers un mode d'enregistrement.
⑥	🏠	Revient à l'écran d'index
⑦	🗑	Supprime la photo actuellement affichée.
⑧	🔍	Lecture en zoom Agrandit la vidéo actuellement affichée. • Tapez sur la position que vous souhaitez agrandir. • Le changement du rapport du zoom se fait à l'aide des boutons (+) et (-).
⑨	MENU	Affiche l'écran de menu.

Remarque :

- Tapez ou glissez sur la zone d'opération de l'écran tactile.

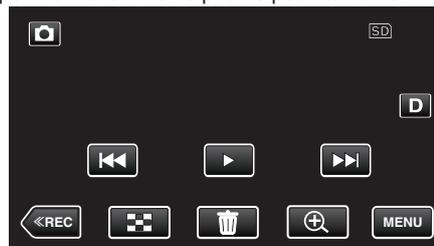
Attention :

- Cette unité est un périphérique contrôlé par micro-ordinateur. Les décharges électrostatiques, les bruits externes et les interférences (provenant d'une TV ou d'une radio par exemple) peuvent empêcher la caméra de fonctionner correctement. Dans un tel cas, fermez l'écran de contrôle pour mettre l'appareil hors tension et débranchez l'adaptateur secteur, puis appuyez sur le bouton de réinitialisation pour réinitialiser cet appareil.

“Réinitialisation de cet appareil” (p. 6)

Lecture du diaporama

Vous pouvez lancer un diaporama pour lire vos photos. Tapez sur ▶ pendant la lecture de photos pour lancer le diaporama.



“Touches de fonctionnement pour la lecture de photos” (p. 65)

Remarque :

- Vous pouvez, si vous le souhaitez, ajouter des effets aux transitions du diaporama.

“EFFETS DIAPORAMA” (p. 155)

Raccorder à et visualiser sur un téléviseur

Vous pouvez raccorder cet appareil à un téléviseur pour une lecture. La qualité de l'image sur le téléviseur varie selon le type de téléviseur et le câble de connexion. Sélectionnez le connecteur qui convient le mieux à votre téléviseur.

- Pour plus de détails, consultez le manuel d'utilisation de votre téléviseur.

“Connexion par le Mini connecteur HDMI” (☞ p. 67)

“Connexion par le connecteur AV” (☞ p. 69)

- Pour afficher la date et l'heure sur le téléviseur, réglez à la fois “AFFICHER DATE/HEURE” et “AFFICHER SUR TV” sur “MARCHÉ”.

(☞ p. 153)

“AFFICHER SUR TV” (☞ p. 160)

Problèmes d'affichage sur le téléviseur

Problèmes	Action
Les photos ne s'affichent pas correctement sur le téléviseur.	<ul style="list-style-type: none"> • Débranchez le câble puis raccordez-le. • Éteignez puis rallumez l'appareil. • Les images peuvent ne pas apparaître correctement lorsque la charge restante de la batterie est faible. Utilisez un adaptateur secteur.
Les images sont projetées verticalement sur le téléviseur.	<ul style="list-style-type: none"> • Réglez “SORTIE VIDEO” dans le menu “REGLAGES CONNEXION” sur “4:3”. <p>“SORTIE VIDEO” (☞ p. 160)</p>
Les images sont projetées horizontalement sur le téléviseur.	<ul style="list-style-type: none"> • Ajustez l'écran du téléviseur en fonction.
La couleur des images paraît bizarre.	<ul style="list-style-type: none"> • Ajustez l'écran du téléviseur en fonction.
Les fonctions HDMI-CEC ne marchent pas correctement et le téléviseur ne fonctionne pas conjointement avec cet appareil.	<ul style="list-style-type: none"> • Les téléviseurs peuvent fonctionner différemment selon leurs caractéristiques, même s'ils sont conformes à l'HDMI-CEC. Par conséquent, les fonctions HDMI-CEC de cet appareil ne peuvent être garanties de fonctionner en combinaison avec tous les téléviseurs. Dans ce cas, réglez-le “COMMANDE HDMI” sur “ARRÊT”. <p>“COMMANDE HDMI” (☞ p. 160)</p>
La langue de l'affichage a changé.	<ul style="list-style-type: none"> • Cela peut arriver lorsque vous branchez cet appareil à un téléviseur avec un réglage différent de la langue, à l'aide d'un mini câble HDMI.

Attention :

- Éteignez l'appareil et le téléviseur avant de procéder à la connexion.
- Avant d'insérer ou de retirer la carte SD, fermez l'écran LCD et assurez-vous que le témoin POWER/ACCESS s'éteigne.

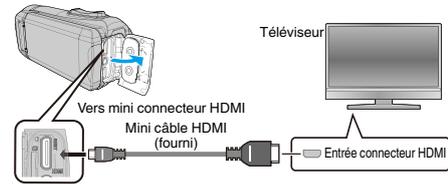
Connexion par le Mini connecteur HDMI

Si vous utilisez un HDTV, vous pouvez lire en qualité HD, en le connectant à un connecteur HDMI mini.

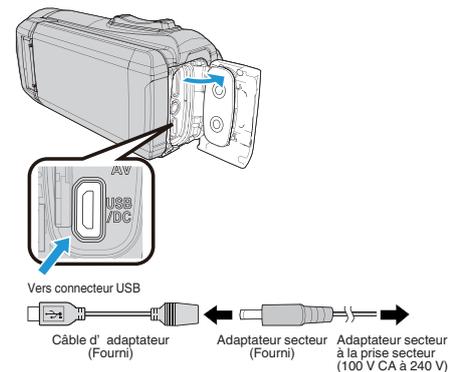
“Accessoires en option” (☞ p. 20)

- Utilisez un mini câble HDMI haute vitesse comme le mini câble HDMI lorsque vous n'utilisez pas celui qui était fourni.
- Pour plus de détails, consultez le manuel d'utilisation de votre téléviseur.

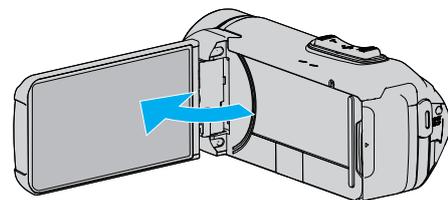
1 Branchez l'appareil à la TV.



2 Connectez le câble de l'adaptateur et l'adaptateur secteur à cet appareil.

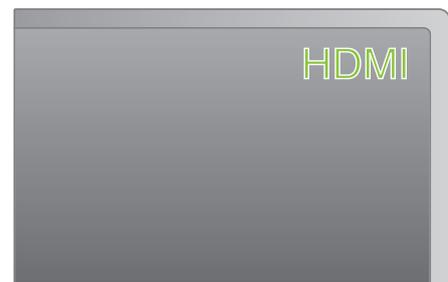


3 Ouvrez l'écran LCD.



- L'unité s'allume automatiquement.

4 Appuyez sur le bouton de sélection d'entrée du téléviseur pour commuter vers l'entrée à la borne qui est connectée à cet appareil photo.



5 Lire un fichier.



“Lire des vidéos” (☞ p. 54)

“Lire des photos” (☞ p. 65)

Remarque :

- Changez les réglages dans “SORTIE HDMI” selon la connexion.
“ SORTIE HDMI ” (☞ p. 160)
- Lorsqu’il est connecté au téléviseur via le câble mini HDMI, les images et les sons peuvent ne pas sortir correctement selon le téléviseur connecté. Dans ce cas, effectuez les opérations suivantes.
1) Débranchez le mini câble HDMI, et rebranchez-le.
2) Éteignez puis rallumez l’appareil.
- Pour toute question concernant le téléviseur ou la méthode de branchement, veuillez contacter le fabricant de votre téléviseur.

Fonctionnement en conjonction avec un téléviseur, par HDMI

Le branchement de cet appareil à un téléviseur activé HDMI-CEC à l’aide du câble mini HDMI permet d’effectuer des opérations liées à la TV.

- HDMI-CEC (Contrôle Electronique par le Consommateur) est une norme industrielle qui permet l’interopérabilité entre des dispositifs conformes à l’HDMI-CEC qui sont connectés par des câbles HDMI.

Remarque :

- Tous les dispositifs contrôlés par HDMI ne sont pas conformes à la norme HDMI-CEC. La fonction de contrôle HDMI de cet appareil ne marche pas lorsqu’il est connecté à ces dispositifs.
- Cet appareil n’est pas garanti de fonctionner avec tous les dispositifs activés par HDMI-CEC.
- Selon les caractéristiques de chaque dispositif activé par HDMI-CEC, certaines fonctions peuvent ne pas marcher avec cet appareil. (Pour plus de détails, consultez le manuel d’utilisation de votre téléviseur.)
- Des opérations involontaires peuvent se produire avec certains dispositifs connectés. Dans ce cas, réglez “COMMANDE HDMI” sur “ARRET”.

“ COMMANDE HDMI ” (☞ p. 160)

Préparations

- Connectez un câble mini HDMI entre cet appareil et le téléviseur.
“Connexion par le Mini connecteur HDMI” (☞ p. 67)
 - Allumez le téléviseur et mettez le réglage du HDMI-CEC sur “MARCHE”. (Pour plus de détails, consultez le manuel d’utilisation du téléviseur.)
 - Réglez “COMMANDE HDMI” dans le menu REGLAGES CONNEXION sur “MARCHE”.
- “ COMMANDE HDMI ” (☞ p. 160)

Méthode de fonctionnement 1

- 1 Allumez l’appareil.
- 2 Sélectionnez le mode de lecture.
- 3 Branchez le câble mini HDMI.
 - Le téléviseur s’allume automatiquement et passe en mode d’entrée HDMI lorsque l’appareil est allumé.

Méthode de fonctionnement 2

- 1 Éteignez le téléviseur.
 - Cet appareil s’éteint automatiquement.

Remarque :

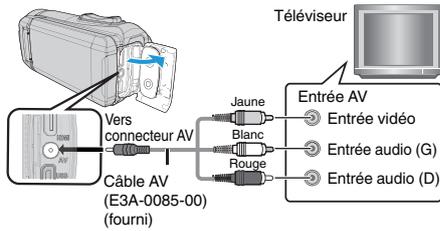
- Selon le téléviseur connecté, la langue d’affichage de cet appareil passe automatiquement à la langue choisie pour le téléviseur lorsque cet appareil est allumé. (Ceci ne s’applique que si l’appareil accepte la langue sélectionnée pour le téléviseur.) Pour utiliser cet appareil avec une langue différente de celle du téléviseur, réglez “COMMANDE HDMI” sur “ARRET”.
- La langue d’affichage du téléviseur ne s’affiche pas automatiquement, même si celle de cet appareil est modifiée.
- Ces fonctions peuvent ne pas marcher correctement lorsqu’un appareil comme un amplificateur et un commutateur sont connectés. Réglez “COMMANDE HDMI” sur “ARRET”.
- si le HDMI-CEC ne fonctionne pas correctement, éteignez et rallumez l’appareil.

Connexion par le connecteur AV

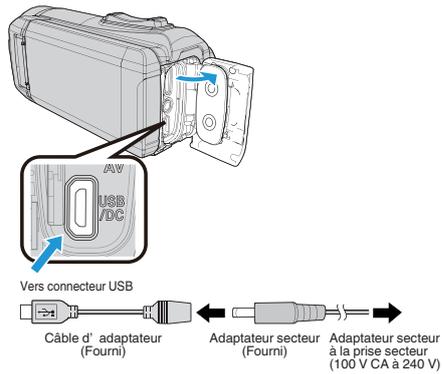
Pour lire des vidéos sur un téléviseur, branchez le câble AV (fourni : E3A-0085-00) à la prise AV de cet appareil.

- Pour plus de détails, consultez le manuel d'utilisation de votre téléviseur.

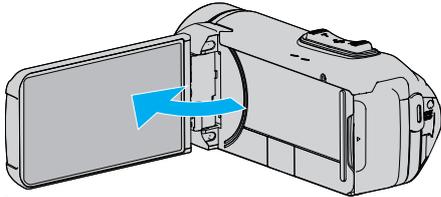
1 Branchez l'appareil à la TV.



2 Connectez le câble de l'adaptateur et l'adaptateur secteur à cet appareil.

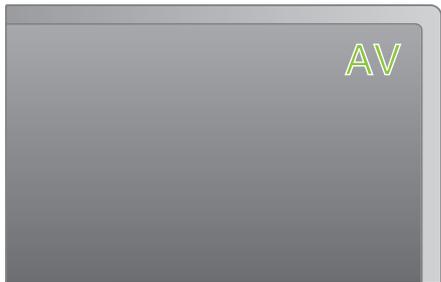


3 Ouvrez l'écran LCD.



- L'unité s'allume automatiquement.

4 Appuyez sur le bouton de sélection d'entrée du téléviseur pour commuter vers l'entrée à la borne qui est connectée à cet appareil photo.



5 Lire un fichier.



“Lire des vidéos” (☞ p. 54)

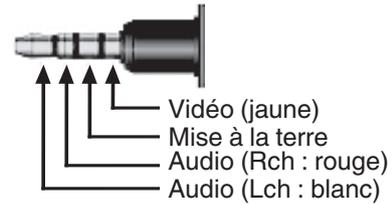
“Lire des photos” (☞ p. 65)

Remarque :

- Pour toute question concernant le téléviseur ou la méthode de branchement, veuillez contacter le fabricant de votre téléviseur.
- Câble AV (fourni : E3A-0085-00)

Les spécifications de câblage (pour la vidéo/l'audio) de la mini-fiche à 4 pôles sont décrites ci-après.

Pour tout achat, consultez votre revendeur JVC ou le centre de services JVC le plus proche.



- Lorsque vous utilisez le câble AV fourni, fixez d'abord le filtre du noyau fourni avec l'appareil.

“Fixer le filtre du noyau” (☞ p. 9)

Supprimer des fichiers inutiles

Supprimez les vidéos et photos inutiles lorsque l'espace du support d'enregistrement est quasiment plein.

Cela libère plus d'espace dans les médias d'enregistrement.

“Supprimer le fichier actuellement affiché” (☞ p. 70)

“Supprimer les fichiers sélectionnés” (☞ p. 70)

Remarque :

- Les fichiers supprimés ne peuvent être restaurés.
- Les fichiers protégés ne peuvent être supprimés.
Annulez la protection avant de supprimer un fichier.

“Protéger des fichiers” (☞ p. 71)

- Veillez à sauvegarder vos fichiers importants sur un ordinateur.

“Sauvegarder tous les fichiers” (☞ p. 85)

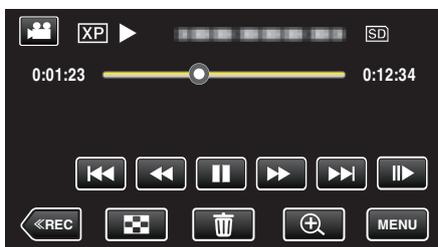
Supprimer le fichier actuellement affiché

Supprime le fichier actuellement affiché.

Attention :

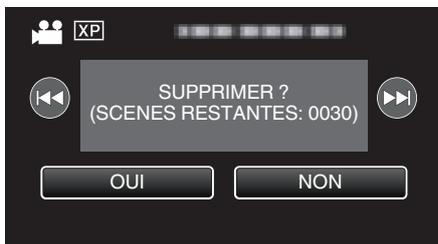
- Les fichiers supprimés ne peuvent être restaurés.

1 Tapez .



- Pendant que le mode vidéo est monté dans l'image, les mêmes opérations s'appliquent pour le mode photo.

2 Tapez sur “OUI”.



- Tapez sur  /  pour sélectionner le fichier précédent ou suivant.
- Quand il n'y a plus aucun fichier, l'écran retourne à l'écran d'index.

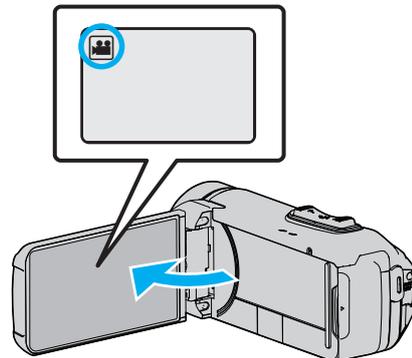
Supprimer les fichiers sélectionnés

Supprime les fichiers sélectionnés.

Attention :

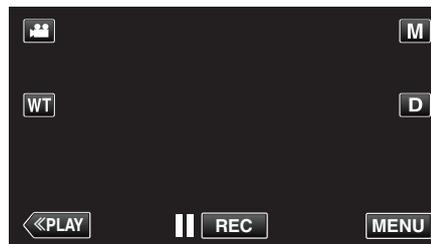
- Les fichiers supprimés ne peuvent être restaurés.

1 Ouvrez l'écran LCD.



- Tapez  ou  pour sélectionner le mode vidéo ou photo.
- Tapez  ou  sur l'écran d'enregistrement pour afficher l'écran de basculement de mode.
Tapez  pour basculer le mode sur vidéo .
Tapez  pour basculer le mode photo .

2 Tapez sur  pour sélectionner le mode de lecture.

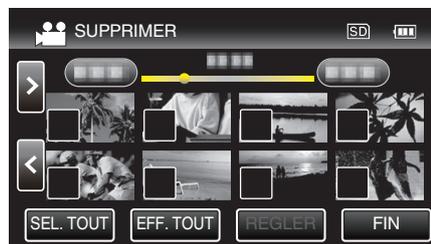


- Pendant que le mode vidéo est monté dans l'image, les mêmes opérations s'appliquent pour le mode photo.

3 Tapez .

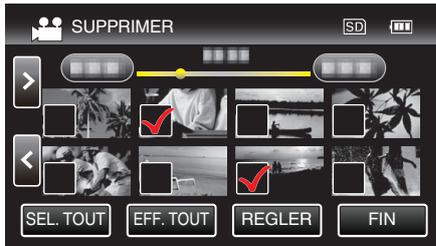


4 Tapez sur les fichiers à effacer.



- ✓ apparaît sur les fichiers sélectionnés.
Pour enlever ✓ d'un fichier, tapez à nouveau sur le fichier.
- Tapez sur “SEL. TOUT” pour sélectionner tous les fichiers.
- Tapez sur “EFF. TOUT” pour libérer toutes les sélections.

- 5 Tapez sur "REGLER".



- Si aucun fichier n'est sélectionné, le bouton "REGLER" ne peut pas être actionné.
- 6 Tapez sur "EXECUTER" pour confirmer la suppression.



- Une fois la suppression terminée, tapez sur "OK".
- Tapez sur "FIN" pour annuler la suppression.

Protéger des fichiers

Protégez les vidéos/photos importantes pour éviter toute suppression accidentelle.

"Protéger/Annuler la protection du fichier actuellement affiché" (☞ p. 71)

"Protéger/Diffuser la protection des fichiers sélectionnés" (☞ p. 72)

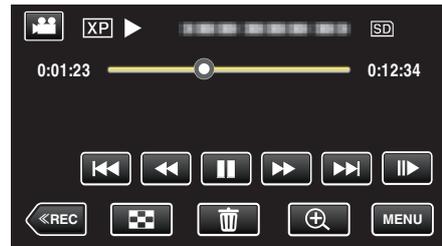
Attention :

- Lorsque le support d'enregistrement est formaté, même les fichiers protégés seront supprimés.

Protéger/Annuler la protection du fichier actuellement affiché

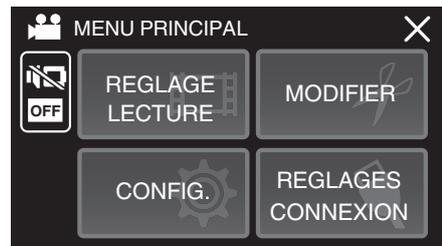
Protège ou annule la protection du fichier affiché.

- 1 Tapez sur "MENU".

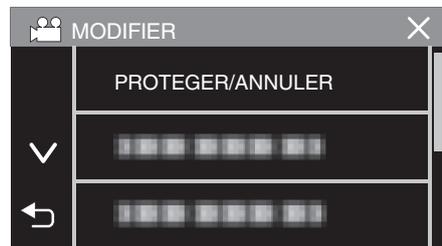


- Pendant que le mode vidéo est monté dans l'image, les mêmes opérations s'appliquent pour le mode photo.

- 2 Tapez "MODIFIER".



- 3 Appuyez sur "PROTEGER/ANNULER".



- 4 Tapez sur "OUI".

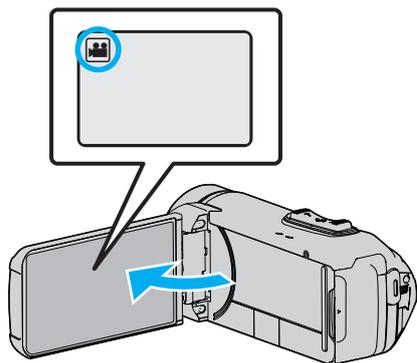


- Tapez sur <<</>>> pour sélectionner le fichier précédent ou suivant.
- Une fois le réglage terminé, tapez sur "OK".

Protéger/Diffuser la protection des fichiers sélectionnés

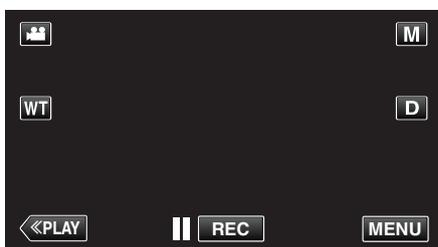
Protège ou annule la protection des fichiers sélectionnés.

1 Ouvrez l'écran LCD.



- Tapez ou pour sélectionner le mode vidéo ou photo.
- Tapez ou sur l'écran d'enregistrement pour afficher l'écran de basculement de mode.
Tapez pour basculer le mode sur vidéo .
- Tapez pour basculer le mode photo .

2 Tapez sur «PLAY» pour sélectionner le mode de lecture.

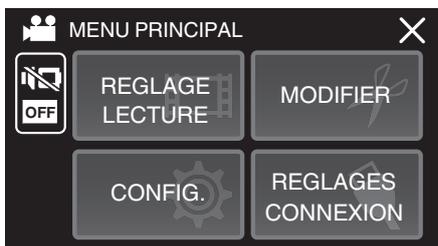


- Pendant que le mode vidéo est monté dans l'image, les mêmes opérations s'appliquent pour le mode photo.

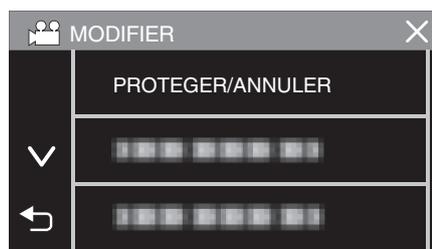
3 Tapez sur "MENU".



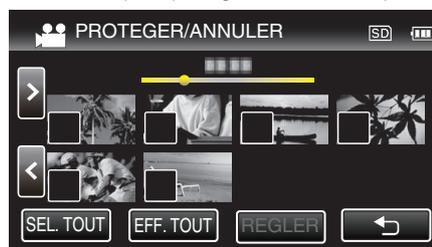
4 Tapez "MODIFIER".



5 Appuyez sur "PROTEGER/ANNULER".

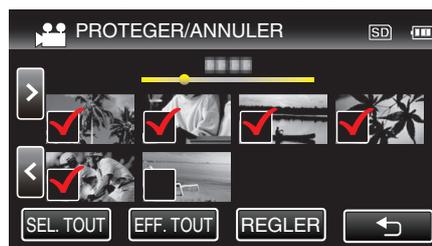


6 Tapez sur les fichiers pour protéger ou annuler la protection de.



- ✓ apparaît sur les fichiers sélectionnés.
Pour enlever ✓ d'un fichier, tapez à nouveau sur le fichier.
- et ✓ sont affichés sur les fichiers qui sont déjà protégés.
Pour annuler la protection d'un fichier, tapez sur le fichier de façon à ce que ✓ soit enlevé.
- Tapez sur "SEL. TOUT" pour sélectionner tous les fichiers.
- Tapez sur "EFF. TOUT" pour libérer toutes les sélections.

7 Tapez sur "REGLER" pour terminer le réglage.

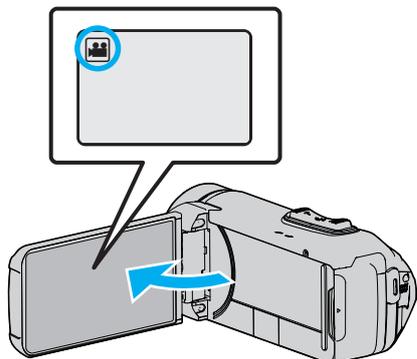


- Des coches de protection apparaissent sur les fichiers sélectionnés.
Les coches de protection disparaissent des fichiers désélectionnés.

Capturer une photo pendant la lecture d'une vidéo

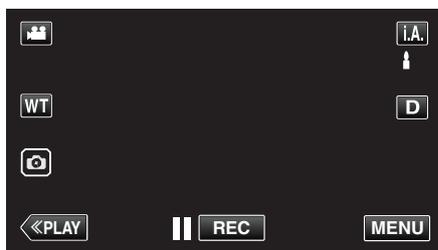
Vous pouvez capturer des photos de scènes que vous aimez dans des vidéos enregistrées.

1 Ouvrez l'écran LCD.



- Vérifiez si le mode d'enregistrement est bien .
- Si le mode est sur le mode  photo, tapez sur  sur l'écran d'enregistrement pour afficher l'écran de commutation de mode. Tapez sur  pour basculer le mode en vidéo.

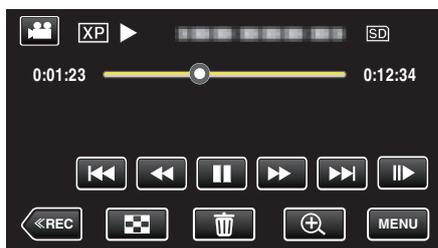
2 Tapez sur «PLAY pour sélectionner le mode de lecture.



3 Tapez sur la vidéo désirée.

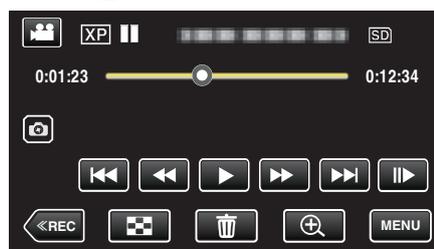


4 Mettez la vidéo en pause  sur la scène souhaitée pendant la lecture.



- Après avoir mis la vidéo en pause, vous pouvez ajuster le point à capturer en tapant sur les touches de fonctionnement de ralenti avant  et de ralenti arrière .

5 Touchez le bouton .



Remarque :

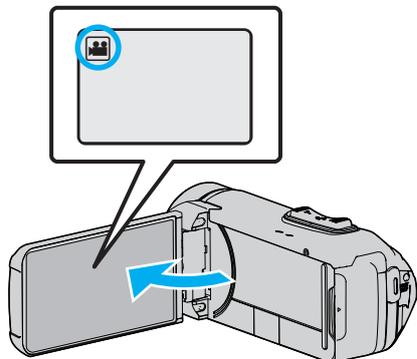
- Les photos sont capturées avec une dimension de 1920 x 1080.
- Les photos capturées sont stockées dans le support duquel la vidéo est lue.

Combinaison de vidéos enregistrées en continu

Les vidéos enregistrées sur deux supports séparés et avec "ENREG. EN CONTINU" dans le menu d'enregistrement de vidéos activé, peuvent être combinées en une seule vidéo.

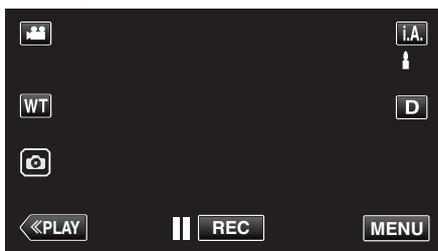
"ENREG. EN CONTINU" (☰ p. 148)

1 Ouvrez l'écran LCD.



- Vérifiez si le mode d'enregistrement est bien .
- Si le mode est , tapez  sur l'écran d'enregistrement pour afficher l'écran de basculement de mode. Tapez  pour basculer le mode sur vidéo.

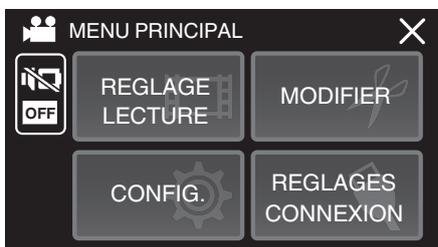
2 Tapez sur «PLAY» pour sélectionner le mode de lecture.



3 Tapez "MENU".



4 Tapez "MODIFIER".



5 Tapez "CTRL ENREG. EN CONT".



6 Tapez "ASSOCIER SCENES".

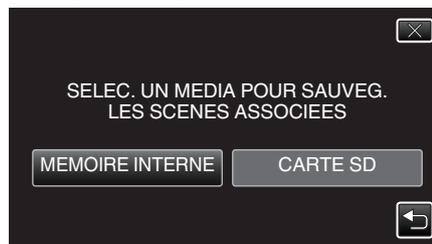


- Cette caméra démarre une recherche pour détecter les vidéos en continu. La combinaison ne peut s'effectuer si aucune vidéo en continu n'est trouvée.

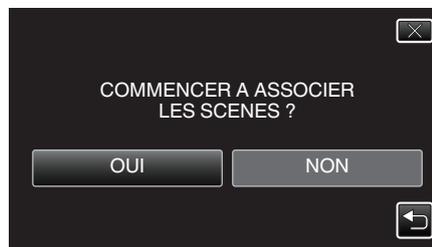
7 Tapez sur "OUI".



8 Tapez sur le support sur lequel stocker.



9 Tapez sur "OUI".



- La combinaison des vidéos démarre.
- Une fois les vidéos combinées, tapez "OK".

Remarque :

- Les vidéos en continu ne peuvent être combinées s'il n'existe pas suffisamment d'espace libre dans la mémoire intégrée ou la carte SD. Vérifiez l'espace libre restant avant de combiner.

Comment réactiver un enregistrement de vidéos en continu

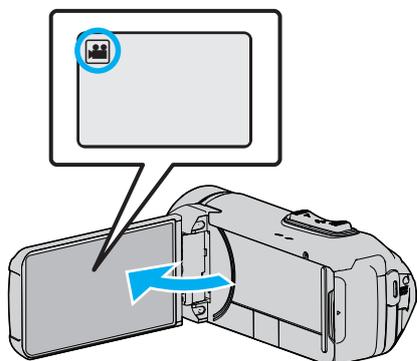
Pour redémarrer un enregistrement en continu après avoir terminé la session précédente, il est nécessaire de combiner des vidéos en continu ou de supprimer les informations de combinaison des vidéos en continu. Pour supprimer les informations sur la combinaison des vidéos en continu, sélectionnez "EFF INFO SCENE ASSOC" à l'étape 6.

Capturer une partie requise dans la vidéo (DÉCOUPAGE)

Sélectionnez la partie souhaitée de la vidéo et enregistrez-la en tant que nouveau fichier vidéo.

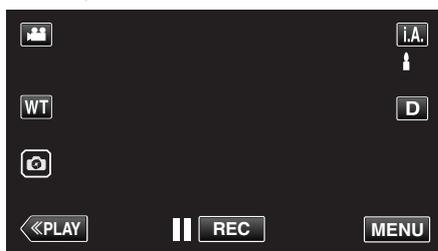
- La vidéo originale reste à son emplacement existant.

1 Ouvrez l'écran LCD.



- Vérifiez si le mode d'enregistrement est bien .
- Si le mode est sur le mode photo, tapez sur sur l'écran d'enregistrement pour afficher l'écran de commutation de mode. Tapez sur pour basculer le mode en vidéo.

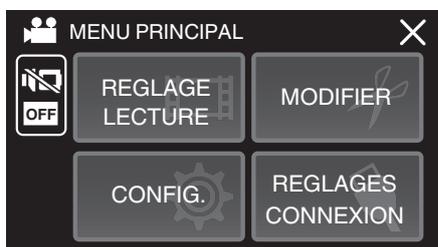
2 Tapez sur «PLAY» pour sélectionner le mode de lecture.



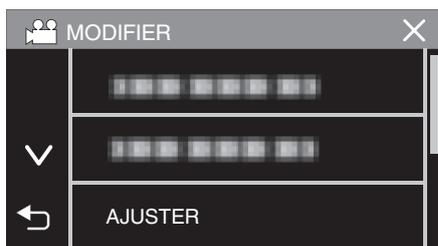
3 Tapez sur "MENU".



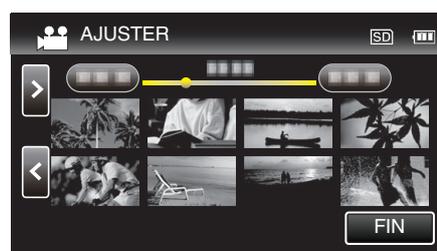
4 Tapez "MODIFIER".



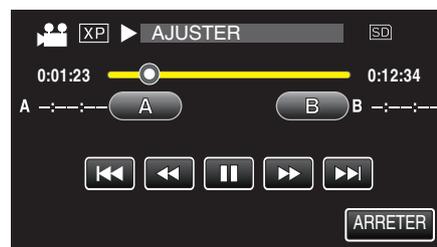
5 Tapez sur "AJUSTER".



6 Tapez la vidéo à modifier.



7 Tapez pour interrompre la lecture à un point désiré, puis tapez sur "A".



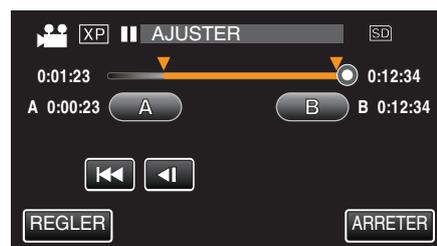
- Lorsque "A" est touché, le point de départ est réglé.
- Après avoir réglé le point de départ, tapez sur pour continuer la lecture.

8 Tapez pour interrompre la lecture au point de fin désiré, puis tapez sur "B".



- Lorsque "B" est touché, le point de fin est réglé.
- Pour réinitialiser le point de départ ou de fin, tapez sur "A" ou "B" à la scène désirée (position).
- Il est possible d'ajuster la position en appuyant sur et alors que la lecture est en pause.

9 Tapez sur "REGLER".



- Lorsque "REGLER" est touché, la zone de découpage est confirmée.

10 Tapez sur "OUI".



- Une fois les vidéos copiées, tapez sur "OK".
- Le fichier copié est alors ajouté à l'écran d'index.

Remarque :

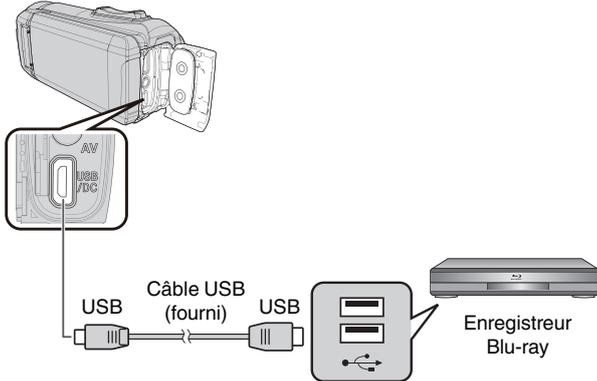
- Le point de division peut varier légèrement de la scène sélectionnée.

Copier des fichiers sur un disque en se connectant à un enregistreur Blu-ray

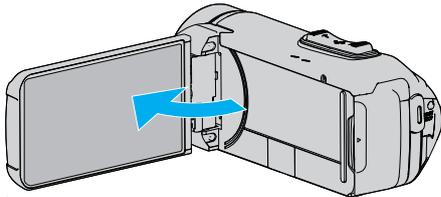
Vous pouvez copier des vidéos en qualité haute définition en connectant un enregistreur Blu-ray compatible AVCHD à cet appareil via un câble USB. Pour plus de détails sur la création d'un disque, reportez-vous au manuel d'utilisation de votre enregistreur Blu-ray.

- Cette opération ne peut pas être effectuée si la charge restante de la batterie n'est pas suffisante. Chargez d'abord complètement la batterie.

- 1 Ouvrez le couvercle de la borne.
- 2 Raccordez l'appareil à un enregistreur Blu-ray.
 - Connecter à l'aide du câble USB fourni avec cet appareil.
 - Avant d'effectuer toute connexion, fermez l'écran LCD pour éteindre l'appareil.

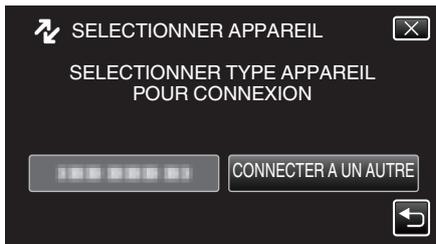


- 3 Ouvrez l'écran LCD.

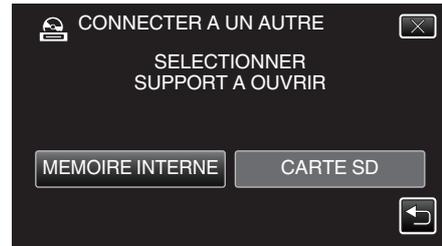


- Cet appareil s'allume et l'écran "SELECTIONNER APPAREIL" apparaît.

- 4 Tapez "CONNECTER A UN AUTRE".



- 5 Tapez sur le support désiré.



- L'écran suivant est affiché une fois que l'utilisation de la caméra est terminée.



- Les opérations doivent être effectuées sur l'enregistreur Blu-ray une fois que l'écran a basculé.

- 6 Effectuer un doublage son sur l'enregistreur Blu-ray.

- Consultez également le manuel d'instructions de l'enregistreur Blu-ray.
- Une fois la copie terminée, fermer l'écran LCD de cet appareil et vérifier que le témoin POWER/ACCESS s'éteint avant de débrancher le câble USB. Les opérations ne peuvent être effectuées sur cet appareil jusqu'à ce que le câble USB soit débranché.

Copier des fichiers sur une carte SD

Vous pouvez copier des vidéos et des photos à partir de la mémoire intégrée sur une carte SD.

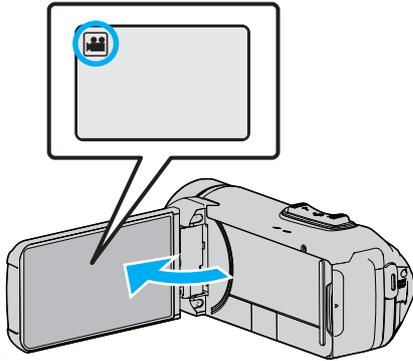
La copie de photos sur des cartes permet de les ramener au magasin pour les imprimer (développer).

- Cette opération ne peut pas être effectuée si la charge restante de la batterie n'est pas suffisante. Chargez d'abord complètement la batterie.

Attention :

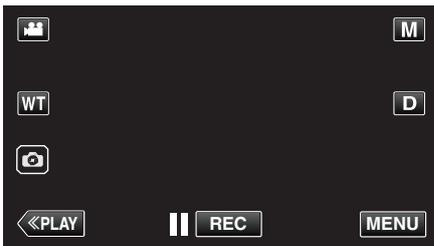
- Assurez-vous qu'il reste assez d'espace dans le support de destination.
- Les vidéos sur la carte SD ne peut être copiée sur la mémoire intégrée.

1 Ouvrez l'écran LCD.



- Tapez ou pour sélectionner le mode vidéo ou photo.

2 Tapez sur «PLAY» pour sélectionner le mode de lecture.

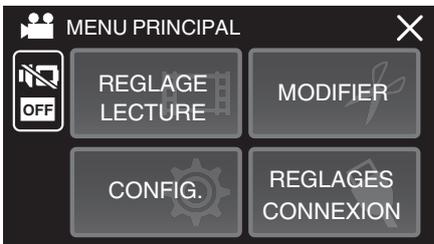


- Le mode bascule entre les mode enregistrement et lecture à chaque sélection.

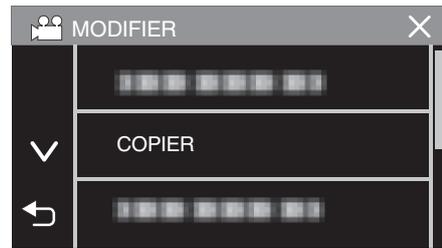
3 Tapez sur "MENU".



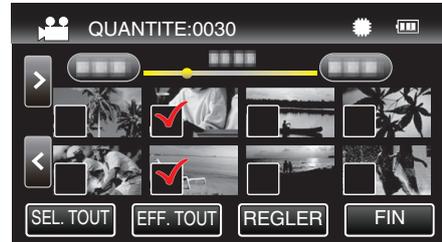
4 Tapez "MODIFIER".



5 Tapez "COPIER".

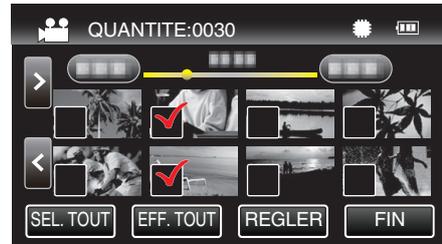


6 Tapez sur les fichiers à copier.



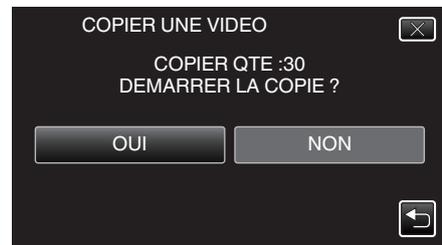
- ✓ apparaît sur les fichiers sélectionnés.
Pour enlever ✓ d'un fichier, tapez à nouveau sur le fichier.
- Tapez sur "SEL. TOUT" pour sélectionner tous les fichiers.
- Tapez sur "EFF. TOUT" pour libérer toutes les sélections.

7 Tapez "REGLER".



- "REGLER" est désactivé lorsqu'aucun fichier n'est sélectionné.

8 Tapez sur "OUI".



- La copie des fichiers démarre.
- Une fois les vidéos copiées, tapez sur "OK".

Copier vers un ordinateur Windows

Vous pouvez copier les fichiers vers un ordinateur via le logiciel fourni.

Vous pouvez également créer des disques en utilisant le lecteur DVD ou Blu-ray de l'ordinateur.

Si le logiciel fourni n'est pas installé, cet appareil est reconnu comme un périphérique de stockage externe lorsqu'il est raccordé.

Remarque :

- Pour enregistrer vos vidéos sur des disques, un lecteur DVD ou Blu-ray enregistrable est requis pour l'ordinateur utilisé.
- Pour créer des disques vidéo-DVD à l'aide du logiciel fourni, il est nécessaire d'installer le logiciel supplémentaire (logiciel de création vidéo-DVD). Pour plus de détails reportez-vous à la page d'accueil Pixela.

<http://www.pixela.co.jp/oem/jvc/mediabrowser/e/>

- La sauvegarde de fichiers à l'aide d'autres logiciels n'est pas supportée.

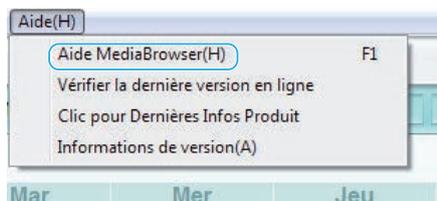
Problèmes d'utilisation du logiciel Everio MediaBrowser 4 fourni

Consultez le centre de service à la clientèle ci-dessous.

- Pixela Centre de support aux usagers

Téléphone	États-Unis et Canada (Anglais) : +1-800-458-4029 (appel gratuit) Europe (Royaume-Uni, Allemagne, France et Espagne) (Anglais) : +800-1532-4865 (appel gratuit) Autres pays en Europe (Anglais) : +44-1489-250-012 Asie (Philippines) (Anglais) : +63-2-438-0090
Page d'accueil	http://www.pixela.co.jp/oem/jvc/mediabrowser/e/

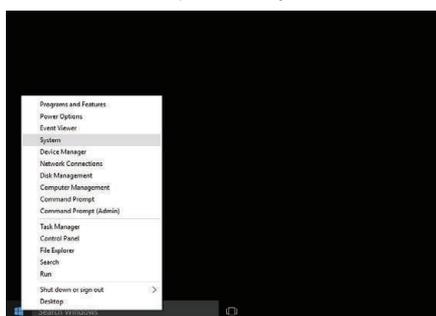
- Pour savoir comment utiliser le logiciel, consultez le "Aide MediaBrowser" dans le menu "Aide" de Everio MediaBrowser 4.



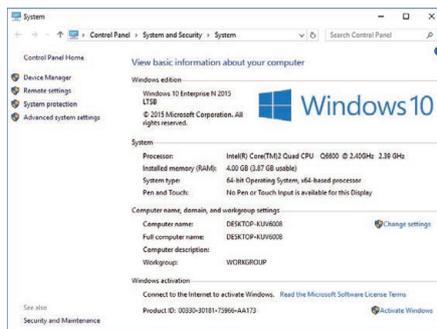
Vérifier les configurations système requises (Conseils)

Windows 10

- 1 Faites un clic droit sur le bouton "Démarrer", puis sélectionnez et cliquez sur "Système".



- 2 Vérifiez les éléments dans le tableau ci-dessous.



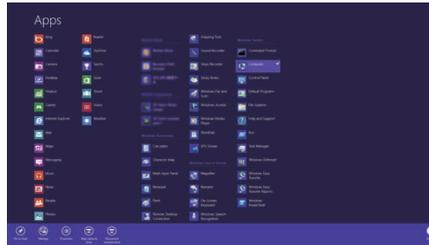
- Si un icône "This PC" apparaît sur le bureau, faites un clic droit sur l'icône et sélectionnez "Propriétés" dans le menu pour afficher les informations de votre ordinateur.

Windows 8/Windows 8.1

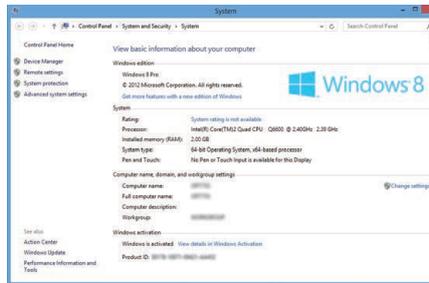
- 1 Affichez "Apps".
(Pour Windows 8) Cliquer sur l'onglet "Search".
(Pour Windows 8.1) Cliquez sur .



- 2 Faites un clic droit sur "Computer" ou "PC" dans le menu "Windows System Tool" pour sélectionner la case à cocher.



- 3 Cliquez "Properties" sur la barre du bas pour afficher.



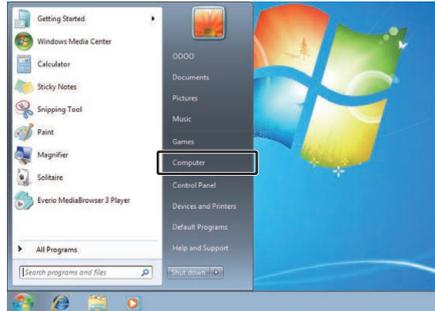
- Si un icône "Computer" apparaît sur le bureau, faites un clic droit sur l'icône et sélectionnez "Properties" dans le menu pour afficher les informations de votre ordinateur.

Windows 7

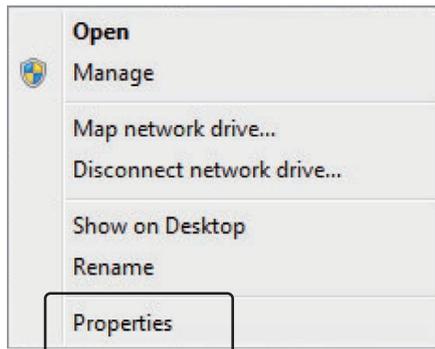
1 Cliquez sur le bouton de démarrage.



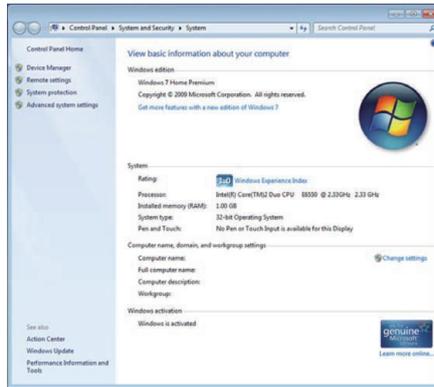
2 Faites un clic droit sur "Ordinateur".



3 Cliquez sur "Propriétés".



4 Vérifiez les éléments dans le tableau ci-dessous.



	Windows 10/Windows 8/Windows 8.1	Windows 7
SE	Windows 10 64-bits Windows 10 Home ou Windows 10 Pro (Versions préinstallées, mode bureau uniquement) Windows 8 64-bits Windows 8 ou Windows 8 Pro (Versions préinstallées, mode bureau uniquement) Windows8.1 64-bits Windows8.1 ou Windows8.1 Pro (Versions préinstallées, mode bureau uniquement)	Windows 7 32/64-bit Home Premium (versions préinstallées uniquement)Service Pack 1
UC	Intel Core Duo, CPU 1,66 GHz ou supérieur (Intel Core 2 Duo, CPU 2,13 GHz ou supérieur recommandé)	Intel Core Duo, CPU 1,66 GHz ou supérieur (Intel Core 2 Duo, CPU 2,13 GHz ou supérieur recommandé)
RAM	Au moins 2 Go	Au moins 2 Go
Montage vidéo	Intel Core i7, CPU 2,53 GHz ou supérieur recommandé	Intel Core i7, CPU 2,53 GHz ou supérieur recommandé

■ **Autres exigences**

Affichage : 1024×768 pixels ou plus (1280×1024 pixels ou plus recommandé)

Graphique : Intel G965 ou plus recommandé

Remarque :

- Si votre ordinateur ne remplit pas les configurations système requises mentionnées ci-dessus, le fonctionnement du logiciel fourni n'est pas garanti.
- Pour plus d'informations, veuillez contacter le fabricant de votre ordinateur.

Installer le logiciel fourni (intégré)

Vous pouvez afficher les photos enregistrées au format calendrier et les modifier avec le logiciel qui vous a été fourni.

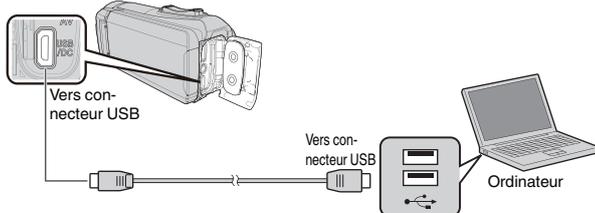
- Cette opération ne peut pas être effectuée si la charge restante de la batterie n'est pas suffisante. Chargez d'abord complètement la batterie.

Préparations

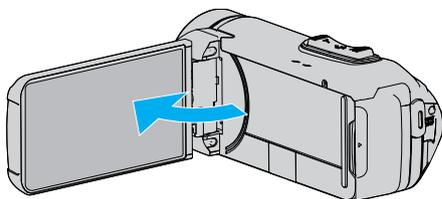
Connectez cet appareil à un ordinateur avec un câble USB.

■ Windows 10

- 1 Ouvrez le couvercle de la borne.
- 2 Connectez votre ordinateur à l'aide du câble USB.
 - Avant de connecter le câble, fermez l'écran LCD pour éteindre l'appareil.

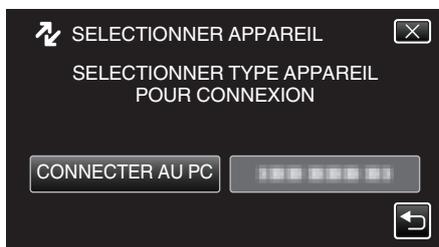


- 3 Ouvrez l'écran LCD.

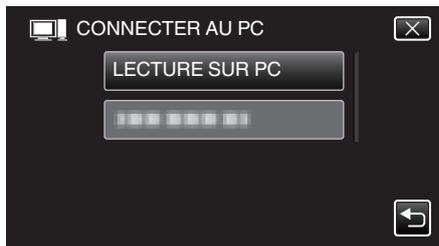


- L'unité est allumée et le menu "SELECTIONNER APPAREIL" apparaît.

- 4 Tapez sur "CONNECTER AU PC".



- 5 Tapez "LECTURE SUR PC".



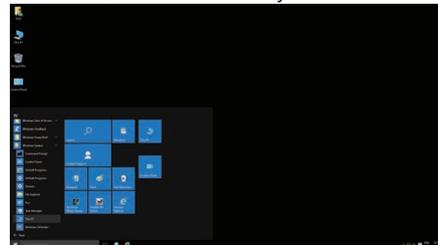
- Déconnectez le câble USB pour revenir à l'écran d'enregistrement ou de lecture.
- "Installation du logiciel pour Everio" apparaît sur l'ordinateur. Les opérations doivent être effectuées sur l'ordinateur une fois que l'écran est commuté.

- 6 Effectuez les étapes suivantes sur votre ordinateur.

- 1 Ouvrir le menu "Démarrer", puis cliquez sur "All apps".

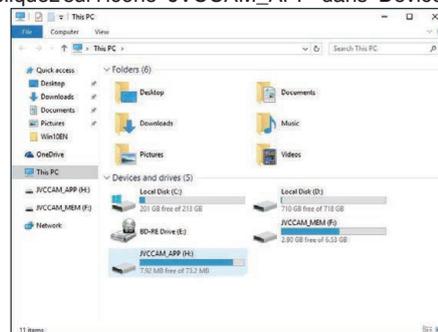


- 2 Cliquez "This PC" dans le "Windows System" menu.

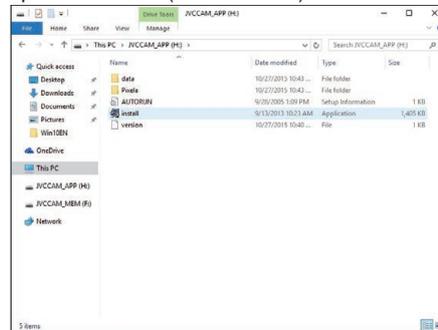


- Si un icône "This PC" apparaît sur le bureau, double-cliquez sur l'icône pour ouvrir "This PC".

- 3 Double-cliquez sur l'icône "JVCCAM_APP" dans "Devices and drives".



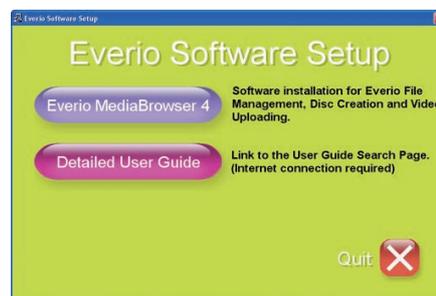
- 4 Double-cliquez sur "install (ou Install.exe)".



- 5 Cliquez "Yes" sur l'écran de contrôle du compte utilisateur.

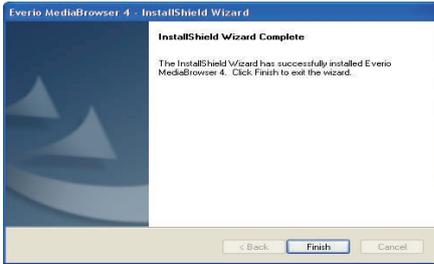
- "Installation du logiciel" apparaît après quelques instants.

- 7 Cliquez sur "Everio MediaBrowser 4".



- Suivez les instructions à l'écran pour terminer l'installation.

8 Cliquez sur "Terminer".



9 Cliquez sur "FIN".



- L'installation est terminée, et deux icônes sont créées sur le bureau.

10 Retirez l'appareil de votre PC.

"Débranchement de cet appareil de l'ordinateur" (☞ p. 86)

Remarque :

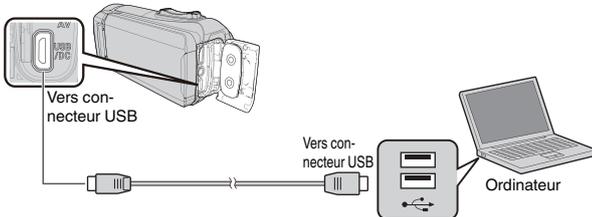
- Si "Installation du logiciel pour Everio" n'apparaît pas, double-cliquez sur "JVCCAM_APP", dans "Poste de travail" ou "Ordinateur", puis double-cliquez sur "install (ou Install.exe)".
- Si la boîte de dialogue de lecture automatique apparaît, sélectionnez "Ouvrez le dossier avec les fichiers souhaités" et cliquez sur "OK". Puis, cliquez sur "install (ou Install.exe)" dans le dossier.

■ Windows 8/Windows 8.1

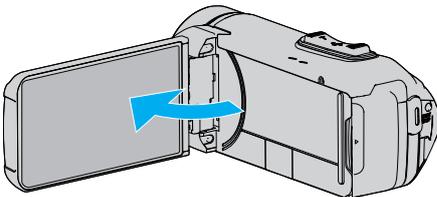
1 Ouvrez le couvercle de la borne.

2 Connectez votre ordinateur à l'aide du câble USB fourni.

- Avant de connecter le câble, fermez l'écran LCD pour éteindre l'appareil.

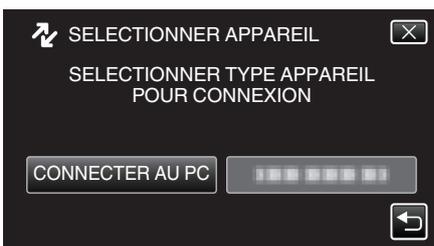


3 Ouvrez l'écran LCD.



- L'unité est allumée et le menu "SELECTIONNER APPAREIL" apparaît.

4 Tapez sur "CONNECTER AU PC".



5 Tapez "LECTURE SUR PC".



- Déconnectez le câble USB pour revenir à l'écran d'enregistrement ou de lecture.
- "Installation du logiciel pour Everio" apparaît sur l'ordinateur. Les opérations doivent être effectuées sur l'ordinateur une fois que l'écran est commuté.

6 Effectuez les étapes suivantes sur votre ordinateur.

1 Affichez "Apps".

(Pour Windows 8) Cliquez sur l'onglet "Search".

(Pour Windows 8.1) Cliquez sur ⏵.

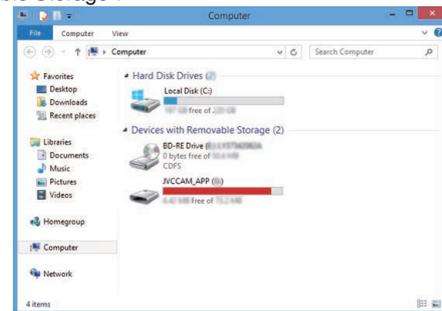


2 Cliquez sur "Computer" ou "PC" dans le menu "Windows System Tool".

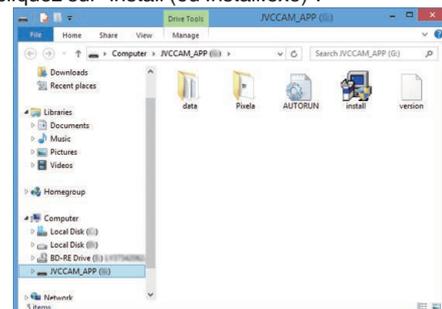


- Si un icône "Computer" apparaît sur le bureau, double-cliquez sur l'icône pour ouvrir "Computer".

3 Double-cliquez sur l'icône "JVCCAM_APP" dans "Devices with Removable Storage".



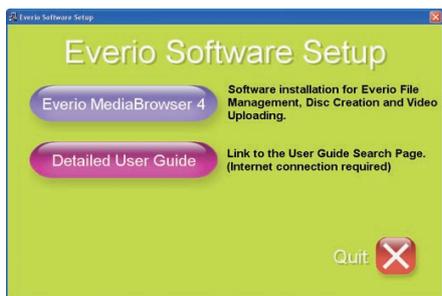
4 Double-cliquez sur "install (ou Install.exe)".



5 Cliquez "Yes" sur l'écran de contrôle du compte utilisateur.

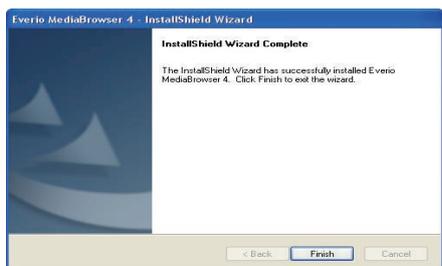
- "Installation d'ulogiciel" apparaît après quelques instants.

7 Cliquez sur "Everio MediaBrowser 4".



- Suivez les instructions à l'écran pour terminer l'installation.

8 Cliquez sur "Terminer".



9 Cliquez sur "FIN".



- L'installation est terminée, et deux icônes sont créées sur le bureau.

10 Retirez l'appareil de votre PC.

"Débranchement de cet appareil de l'ordinateur" (☞ p. 86)

Remarque :

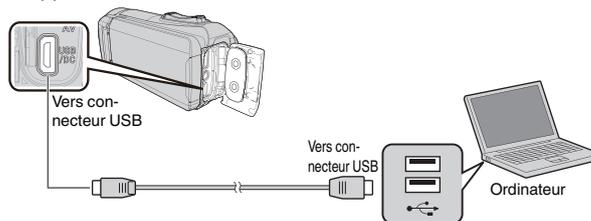
- Si "Installation du logiciel pour Everio" n'apparaît pas, double-cliquez sur "JVCCAM_APP", dans "Poste de travail" ou "Ordinateur", puis double-cliquez sur "install (ou Install.exe)".
- Si la boîte de dialogue de lecture automatique apparaît, sélectionnez "Ouvrez le dossier avec les fichiers souhaités" et cliquez sur "OK". Puis, cliquez sur "install (ou Install.exe)" dans le dossier.

■ **Windows 7**

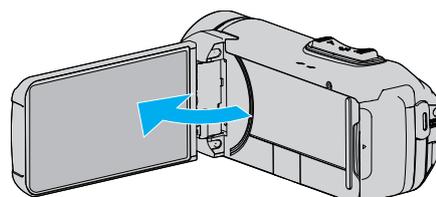
1 Ouvrez le couvercle de la borne.

2 Connectez votre ordinateur à l'aide du câble USB fourni.

- Avant de connecter le câble, fermez l'écran LCD pour éteindre l'appareil.

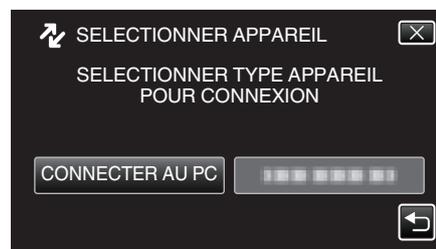


3 Ouvrez l'écran LCD.

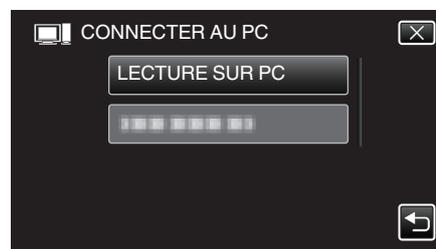


- L'unité est allumée et le menu "SELECTIONNER APPAREIL" apparaît.

4 Tapez sur "CONNECTER AU PC".



5 Tapez "LECTURE SUR PC".



- "Installation du logiciel pour Everio" apparaît sur l'ordinateur. Les opérations doivent être effectuées sur l'ordinateur une fois que l'écran est commuté.

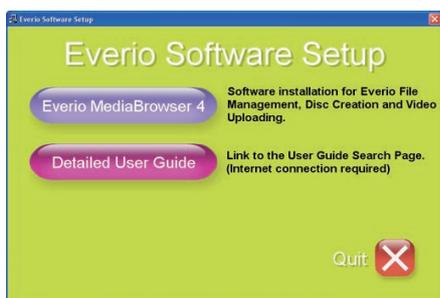
6 Effectuez les étapes suivantes sur votre ordinateur.

- 1 Cliquez "Ouvrez le dossier avec les fichiers souhaités" sur la boîte de dialogue de lecture automatique, puis double-cliquez sur "install.exe".
- 2 Cliquez "Yes" sur l'écran de contrôle du compte utilisateur.



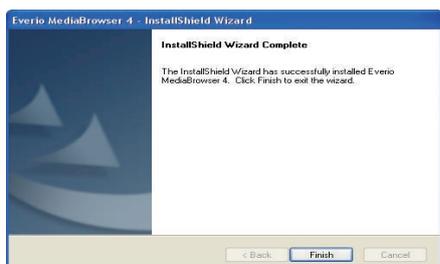
- "Installation dulongiciel" apparaît après quelques instants.
- S'il n'apparaît pas, double-cliquez sur "JVCCAM_APP" dans "Ordinateur" ou sur "Poste de travail", puis double-cliquez sur "install.exe".

- 7 Cliquez sur "Everio MediaBrowser 4".



- Suivez les instructions à l'écran pour terminer l'installation.

- 8 Cliquez sur "Terminer".



- 9 Cliquez sur "FIN".



- L'installation est terminée, et deux icônes sont créées sur le bureau.

- 10 Retirez l'appareil de votre PC.

"Débranchement de cet appareil de l'ordinateur" (☞ p. 86)

Remarque :

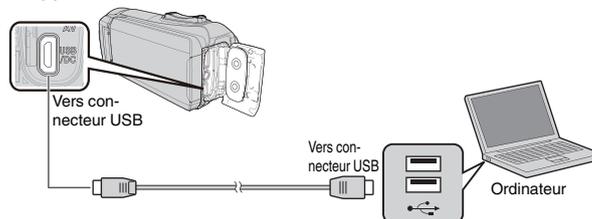
- Si "Installation du logiciel pour Everio" n'apparaît pas, double-cliquez sur "JVCCAM_APP", dans "Poste de travail" ou "Ordinateur", puis double-cliquez sur "install (ou Install.exe)".
- Si la boîte de dialogue de lecture automatique apparaît, sélectionnez "Ouvrez le dossier avec les fichiers souhaités" et cliquez sur "OK". Puis, cliquez sur "install (ou Install.exe)" dans le dossier.

Sauvegarder tous les fichiers

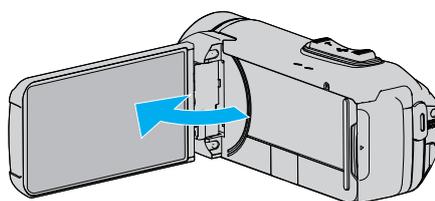
Avant de procéder à la sauvegarde, assurez-vous de disposer de suffisamment d'espace libre sur le disque dur de votre ordinateur. La sauvegarde ne commence pas s'il n'y a pas suffisamment d'espace.

- Cette opération ne peut pas être effectuée si la charge restante de la batterie n'est pas suffisante. Chargez d'abord complètement la batterie.

- 1 Ouvrez le couvercle de la borne.
- 2 Connectez votre ordinateur à l'aide du câble USB fourni.
 - Avant de connecter le câble, fermez l'écran LCD pour éteindre l'appareil.

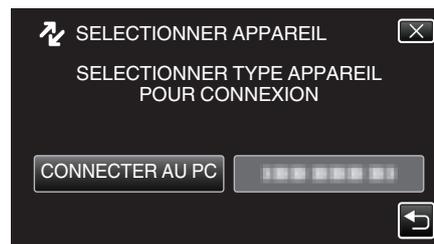


- 3 Ouvrez l'écran LCD.

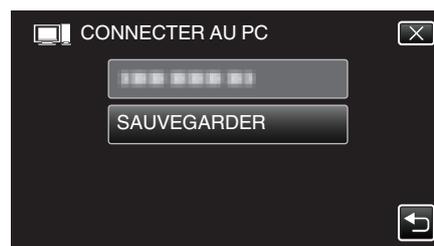


- L'unité est allumée et le menu "SELECTIONNER APPAREIL" apparaît.

- 4 Tapez sur "CONNECTER AU PC".

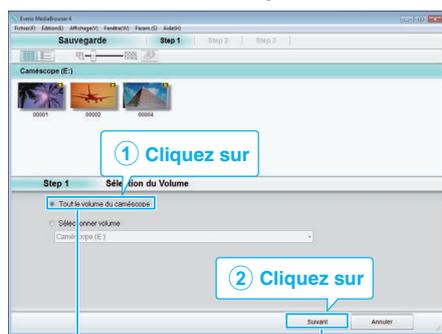


- 5 Tapez sur "SAUVEGARDER".



- Déconnectez le câble USB pour revenir à l'écran d'enregistrement ou de lecture.
- Le logiciel fourni Everio MediaBrowser 4 se lance sur votre ordinateur. Les opérations suivantes doivent être effectuées sur l'ordinateur.

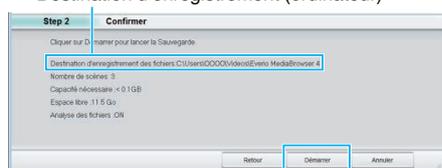
6 Sélectionnez la source du fichier image.



Cliquez sur "Suivant"
Cliquez sur "Tout le volume du camescope"

7 Lancez la sauvegarde.

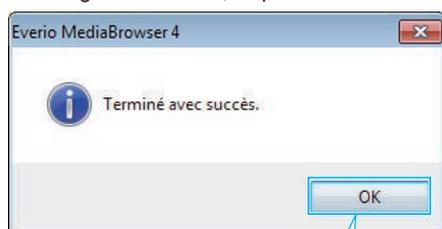
Destination d'enregistrement (ordinateur)



Cliquez sur

- La sauvegarde démarre.

8 Une fois la sauvegarde terminée, cliquez sur "OK".



Cliquez sur

9 Retirez l'appareil de votre PC.

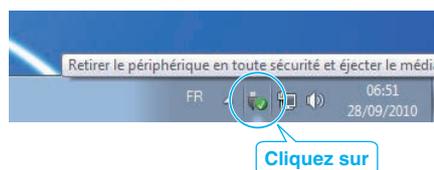
Remarque :

- Avant de procéder à la sauvegarde, insérez la carte SD sur laquelle des vidéos et des photos sont stockées dans cet appareil.
- En cas de problème avec le logiciel Everio MediaBrowser 4 fourni, veuillez consulter le "Centre de support client Pixela".

Téléphone	États-Unis et Canada (Anglais) : +1-800-458-4029 (appel gratuit) Europe (Royaume-Uni, Allemagne, France et Espagne) (Anglais) : +800-1532-4865 (appel gratuit) Autres pays en Europe (Anglais) : +44-1489-564-764 Asie (Philippines) (Anglais) : +63-2-438-0090
Page d'accueil	http://www.pixela.co.jp/oem/jvc/mediabrowser/e/

- Supprimez les vidéos inutiles avant toute sauvegarde. Sauvegarder un grand nombre de vidéos peut prendre un certain temps. "Supprimer des fichiers inutiles" (p. 70)

Débranchement de cet appareil de l'ordinateur



- 1 Cliquez sur "Retirer le périphérique en toute sécurité et éjecter le média".
- 2 Cliquez sur tout "JVCCAM ~".
- 3 Débranchez le câble USB et fermez l'écran LCD.

Organiser les fichiers

Une fois la sauvegarde de vos fichiers terminée, organisez-les en ajoutant des étiquettes, telles que "Voyage en famille" ou "Sport". Cela vous servira non seulement pour créer des disques, mais également pour visualiser les fichiers par la suite.

- 1 Double-cliquez sur l'icône Everio MediaBrowser 4.
 - Le logiciel fourni démarre.



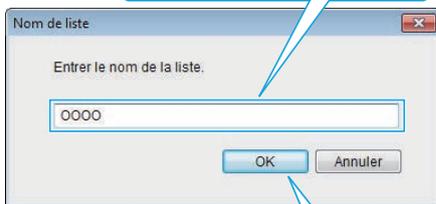
- 2 Affichez le mois des fichiers à organiser.



- 3 Créez une liste d'utilisateur.

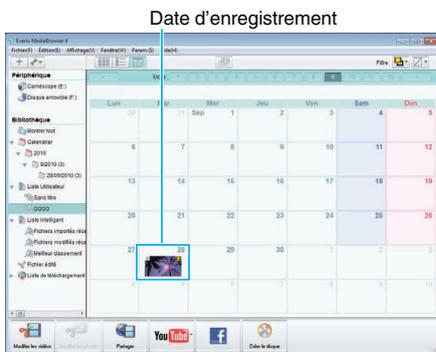


1 Saisir le nom de la nouvelle liste

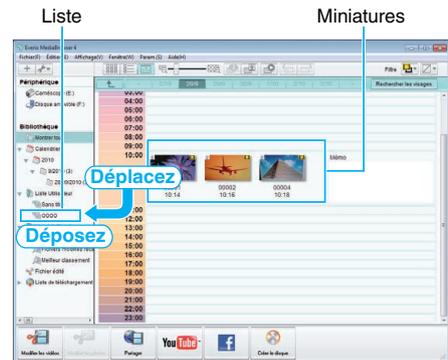


2 Cliquez sur

- Une nouvelle liste est ajoutée à celle de la bibliothèque.
- 4 Cliquez sur le jour d'enregistrement.
 - Les miniatures des fichiers enregistrés le jour sélectionné sont affichées.



- 5 Enregistrez les fichiers sur la liste créée.



Identifier une vidéo ou une photo :

- Vous pouvez sélectionner des fichiers en utilisant le menu "SELECT" en haut à droite de l'écran.
- Vérifiez l'icône de vidéo/photo sur le coin supérieur droit de la miniature.



Remarque :

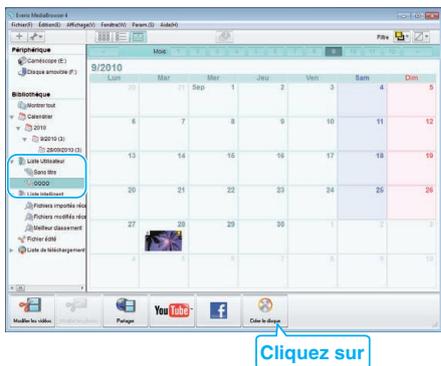
- En cas de problème avec le logiciel Everio MediaBrowser 4 fourni, veuillez consulter le "Centre de support client Pixela".

Téléphone	États-Unis et Canada (Anglais) : +1-800-458-4029 (appel gratuit) Europe (Royaume-Uni, Allemagne, France et Espagne) (Anglais) : +800-1532-4865 (appel gratuit) Autres pays en Europe (Anglais) : +44-1489-564-764 Asie (Philippines) (Anglais) : +63-2-438-0090
Page d'accueil	http://www.pixela.co.jp/oem/jvc/mediabrowser/e/

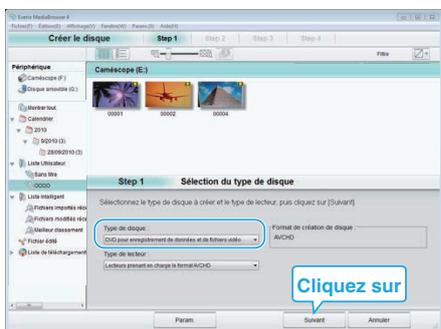
Enregistrer des vidéos sur des disques

Copiez les fichiers arrangés vers les disques via la liste utilisateur.

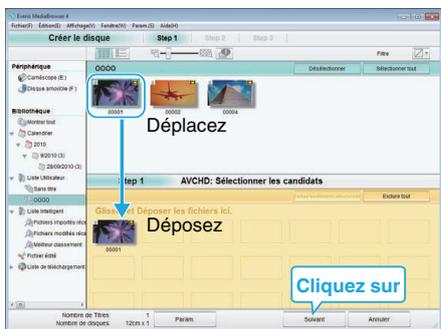
- 1 Insérez un nouveau disque dans le lecteur DVD enregistrable de l'ordinateur.
- 2 Sélectionnez la liste souhaitée.



- 3 Sélectionnez le type de disque.



- 4 Sélectionnez les fichiers à copier sur le disque dans l'ordre.



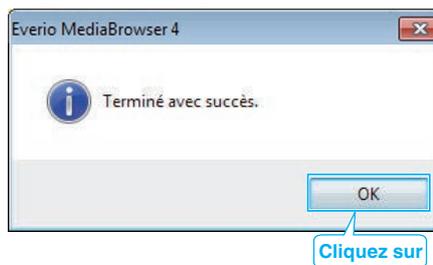
- Cliquez sur "Param." pour sélectionner le type de disque.
- Cliquez sur "Sélectionner tout" pour sélectionner tous les fichiers affichés.
- Une fois la sélection terminée, cliquez sur "Suivant".

- 5 Réglez le titre du menu principal sur le disque.



- Cliquez sur "Param." pour sélectionner le fond du menu.
- Une fois le réglage terminé, cliquez sur "Démarrer".

- 6 Une fois la copie terminée, cliquez sur "OK".



Remarque :

- Les différents types de disques suivants peuvent être utilisés avec le logiciel Everio MediaBrowser 4 fourni.
 DVD-R
 DVD-R DL (double couche)
 DVD-RW
 DVD+R
 DVD+R DL
 DVD+RW
- Les formats suivants sont supportés par le logiciel fourni Everio MediaBrowser 4.
 AVCHD
 Vidéo-DVD*

* Pour créer des disques vidéo-DVD à l'aide du logiciel fourni, il est nécessaire d'installer le logiciel supplémentaire (logiciel de création vidéo-DVD).

Pour plus de détails reportez-vous à la page d'accueil Pixela.

<http://www.pixela.co.jp/oem/jvc/mediabrowser/e/>

- Utiliser un logiciel disponible dans le commerce pour créer un disque Blu-ray.
- Utilisez le lecteur Everio MediaBrowser 4 pour lire un disque AVCHD. Consultez le fichier d'aide du logiciel fourni Everio MediaBrowser 4 pour le faire fonctionner.
- Lorsque vous copiez des vidéos enregistrées en mode UXP pour créer un disque AVCHD, les vidéos doivent être converties en mode d'enregistrement XP avant de les copier. Par conséquent, cela peut prendre plus de temps que copier des vidéos enregistrées en d'autres modes.
- Pour visualiser le fichier d'aide de Everio MediaBrowser 4, sélectionnez "Aide" à partir de la barre de menu de Everio MediaBrowser 4, ou appuyez sur F1 sur le clavier.
- En cas de problème avec le logiciel Everio MediaBrowser 4 fourni, veuillez consulter le "Centre de support client Pixela".

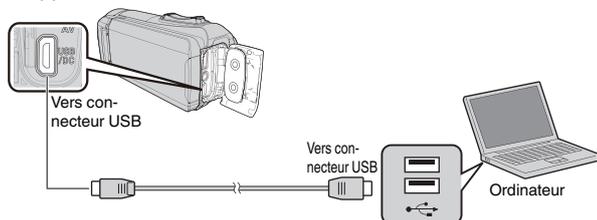
Téléphone	États-Unis et Canada (Anglais) : +1-800-458-4029 (appel gratuit) Europe (Royaume-Uni, Allemagne, France et Espagne) (Anglais) : +800-1532-4865 (appel gratuit) Autres pays en Europe (Anglais) : +44-1489-564-764 Asie (Philippines) (Anglais) : +63-2-438-0090
Page d'accueil	http://www.pixela.co.jp/oem/jvc/mediabrowser/e/

Sauvegarde de fichiers sans utiliser le logiciel fourni

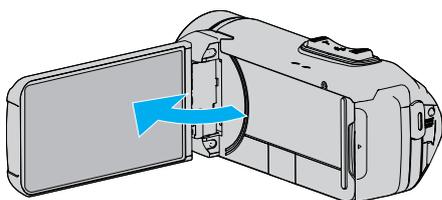
Copiez les fichiers sur un ordinateur en suivant la méthode suivante.

- Cette opération ne peut pas être effectuée si la charge restante de la batterie n'est pas suffisante. Chargez d'abord complètement la batterie.

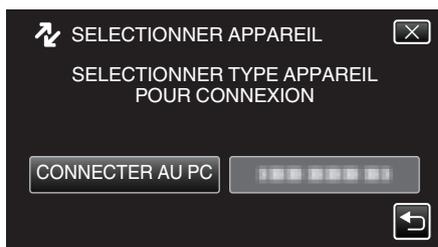
- 1 Ouvrez le couvercle de la borne.
- 2 Connectez votre ordinateur à l'aide du câble USB fourni.
 - Avant de connecter le câble, fermez l'écran LCD pour éteindre l'appareil.



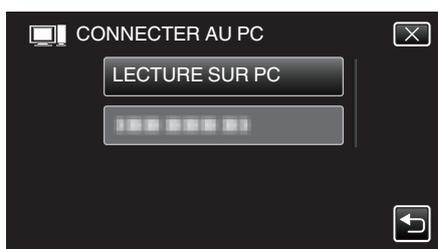
- 3 Ouvrez l'écran LCD.



- L'unité est allumée et le menu "SELECTIONNER APPAREIL" apparaît.
- 4 Tapez sur "CONNECTER AU PC".



- 5 Tapez "LECTURE SUR PC".



- Déconnectez le câble USB pour revenir à l'écran d'enregistrement ou de lecture.
- Ferme le programme Everio MediaBrowser 4, s'il démarre.
- L'écran suivant est affiché une fois que l'utilisation de la caméra est terminée.



- Les opérations doivent être effectuées sur l'ordinateur une fois que l'écran est commuté.

- 6 (Windows 10)
Cliquez sur "Ce PC" dans "Système Windows", puis cliquez sur l'icône "JVCCAM_MEM" ou "JVCCAM_SD" de "Ce PC".
(Windows 8)
Faites un clic droit sur "Computer" dans le menu "Windows System Tool" pour sélectionner la case à cocher, puis cliquez sur l'icône "JVCCAM_MEM" ou "JVCCAM_SD".
(Windows 7)
Sélectionnez "Ordinateur" à partir du menu "démarrer", puis cliquez sur l'icône "JVCCAM_MEM" ou "JVCCAM_SD".
 - Ouvrez le dossier avec les fichiers souhaités.
"Liste de fichiers et de dossiers" (p. 90)
- 7 Copiez les fichiers dans n'importe quel autre dossier de l'ordinateur (bureau, etc.).

Attention :

- Lorsque la caméra et l'ordinateur sont connectés par un câble USB, les supports enregistrés sont en lecture seule.

Remarque :

- Pour éditer/voir les fichiers, utilisez un logiciel qui accepte les fichiers AVCHD (vidéo)/JPEG (photo).
- Les opérations ci-dessus sur ordinateur peuvent varier selon le système utilisé.

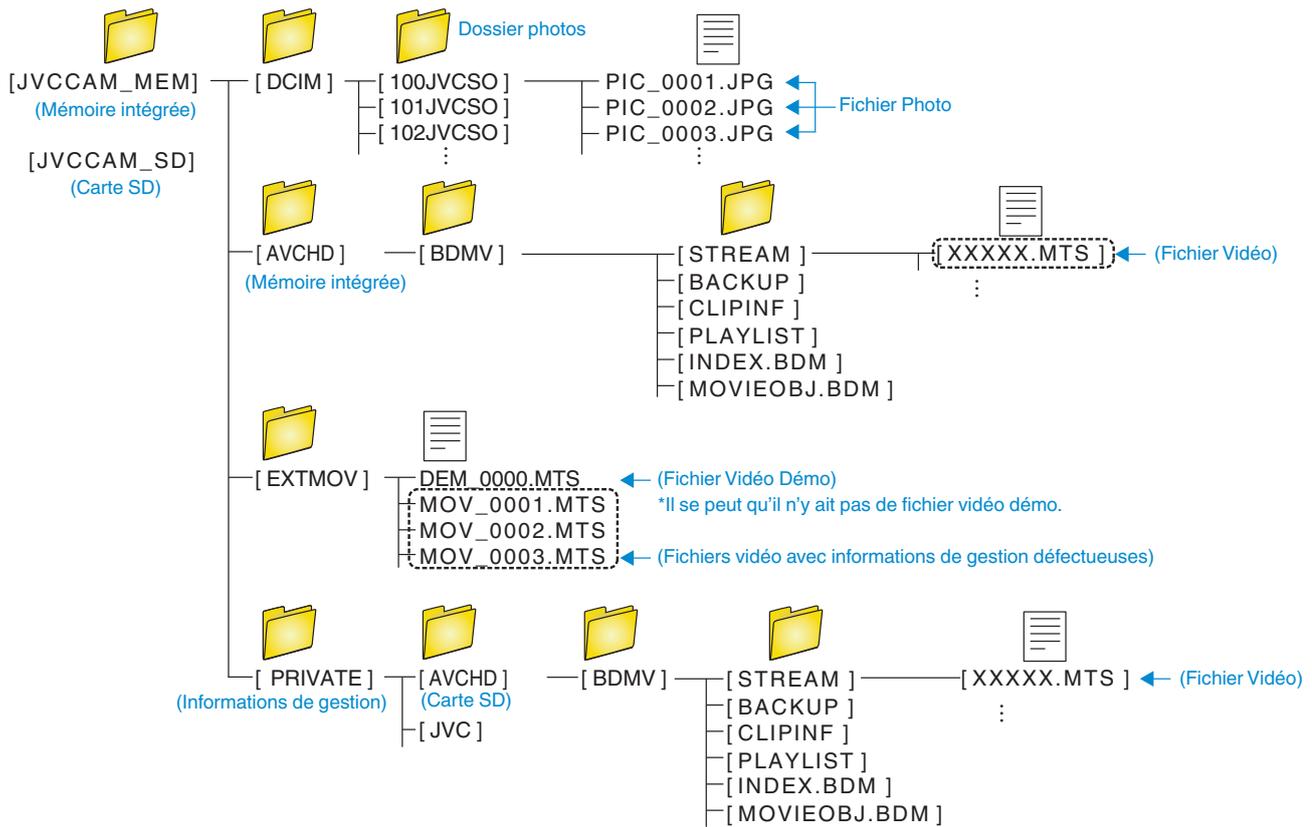
Débranchement de cet appareil de l'ordinateur



- 1 Cliquez sur "Retirer le périphérique en toute sécurité et éjecter le média".
- 2 Cliquez sur tout "JVCCAM ~".
- 3 Débranchez le câble USB et fermez l'écran LCD.

Liste de fichiers et de dossiers

Les dossiers et fichiers sont créés dans la mémoire intégrée et sur la carte SD, comme indiqué ci-dessous. Ils sont uniquement créés lorsque cela est nécessaire.



Attention :

- Lorsque la caméra et l'ordinateur sont connectés par un câble USB, les supports enregistrés sont en lecture seule.

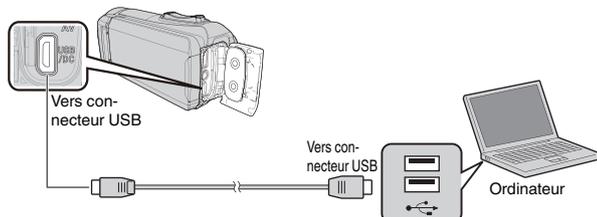
Copier vers un ordinateur Mac

Copiez les fichiers sur un ordinateur Mac, en suivant la méthode suivante.

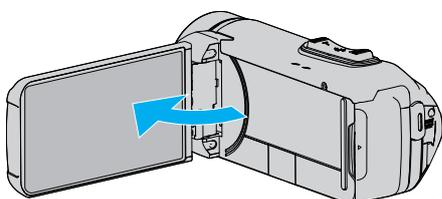
Attention :

- Cette opération ne peut pas être effectuée si la charge restante de la batterie n'est pas suffisante. Chargez d'abord complètement la batterie.

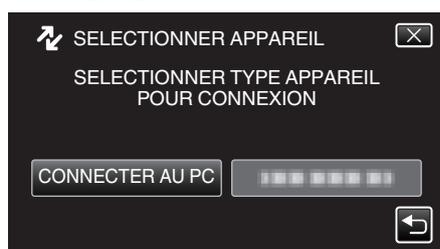
- 1 Ouvrez le couvercle de la borne.
- 2 Connectez votre ordinateur à l'aide du câble USB fourni.
 - Avant de connecter le câble, fermez l'écran LCD pour éteindre l'appareil.



- 3 Ouvrez l'écran LCD.



- 4 Tapez sur "CONNECTER AU PC".



- 5 Tapez "LECTURE SUR PC".



- Déconnectez le câble USB pour revenir à l'écran d'enregistrement ou de lecture.
- L'écran suivant est affiché une fois que l'utilisation de la caméra est terminée.



- L'icône "JVCCAM_MEM" ou "JVCCAM_SD" apparaît sur le bureau.

- 6 Charger un fichier image sur iPhoto.
 - iPhoto démarre automatiquement et les vidéos enregistrées dans la caméra sont affichées. Charger les images nécessaires.
 - Les images de la mémoire intégrée et de la carte SD sont affichées séparément. Basculer entre JVCCAM_MEM (mémoire intégrée) et JVCCAM-SD (carte SD) qui s'affichent sous "Périphériques" dans "Liste source" iPhoto.
 - Les vidéos chargées à l'aide de iPhoto ne peuvent pas être modifiées avec iMovie. Pour éditer les vidéos, charger les fichiers depuis iMovie.
- 7 Modifier la vidéo avec iMovie.
 - Exécuter iMovie et charger les vidéos nécessaires sur iMovie.
 - Les vidéos chargées à l'aide de iPhoto ne peuvent pas être importées dans iMovie.
 - Pour obtenir les détails de fonctionnement iMovie, veuillez vous référer au fichier d'aide de iMovie.

Attention :

- Ne retirez pas le câble ou n'éteignez pas l'appareil avant d'avoir complètement chargé l'image.
- Lorsque la caméra et l'ordinateur sont connectés par un câble USB, les supports enregistrés sont en lecture seule.
- Les fichiers MTS qui sont copiés sur un ordinateur Mac ne sont pas importés sur iMovie. Pour utiliser les fichiers MTS avec iMovie, importez les fichiers à l'aide de iMovie.

Remarque :

- Pour éditer/voir les fichiers, utilisez un logiciel qui accepte les fichiers AVCHD (vidéo).
- Lorsque vous débranchez cet appareil de l'ordinateur, déplacez l'icône "JVCCAM_MEM" ou "JVCCAM_SD" du bureau vers la poubelle.

iMovie et iPhoto

Vous pouvez importer des fichiers depuis cet appareil vers un ordinateur, à l'aide des iMovie '8, iMovie '9, iMovie '11, iMovie version 10 (vidéo) ou iPhoto (photo) d'Apple.

Pour le système d'exploitation du PC de iMovie et iPhoto, vérifiez les informations fournies par Apple.

- Pour plus d'informations concernant iMovie ou iPhoto, veuillez vous rendre sur le site d'Apple.
- Pour des détails sur la manière d'utiliser iMovie ou iPhoto, consultez le fichier d'aide du logiciel respectif.
- Il n'existe aucune garantie que les opérations fonctionnent dans tous les environnements.

Capacités du Wi-Fi

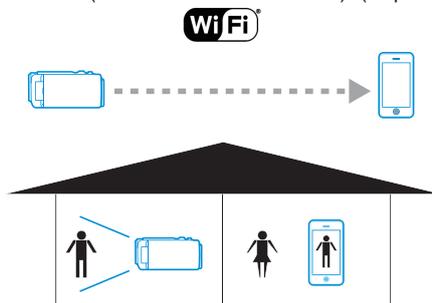
Cette unité est équipée d'une fonction Wi-Fi.

Vous pouvez procéder comme suit en utilisant un smartphone via une connexion sans fil.

CONNEXION DIRECTE

- Vous pouvez surveiller les images capturées sur le caméscope depuis un smartphone via une connexion directe (Wi-Fi direct). L'enregistrement de vidéos et de photos peut de faire pendant la surveillance.

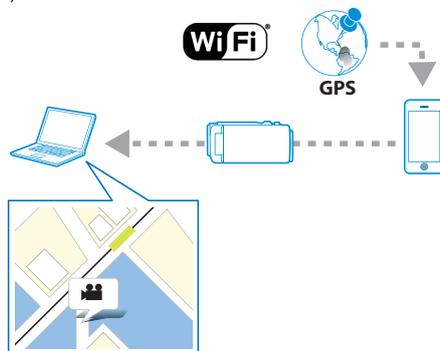
“Surveillance des images par le biais d'une connexion directe (VISUALISATION DIRECTE)” (☞ p. 95)



- Vous pouvez enregistrer les informations sur l'emplacement d'un site où l'enregistrement se fait par l'intermédiaire d'une connexion directe (Wi-Fi directe) avec un téléphone intelligent qui prend en charge la fonction GPS.

Les informations enregistrées sur l'endroit peuvent être utilisées sur le logiciel MediaBrowser fourni avec cet appareil.

“Enregistrer les informations de localisation” (☞ p. 99)



- Entrez une marque dans la scène souhaitée sur le smartphone via une connexion directe (Wi-Fi direct) lors de l'enregistrement pour retrouver ensuite la scène plus facilement.

“Utiliser les points de repère” (☞ p. 115)

- Vous pouvez enregistrer les scores des différents événements sportifs avec les images vidéo via une connexion directe (Wi-Fi direct) avec un smartphone. De plus, il est possible de marquer l'emplacement de l'enregistrement afin de retrouver les scènes que vous voulez visionner plus tard.

“Utiliser le pointage de jeu” (☞ p. 116)

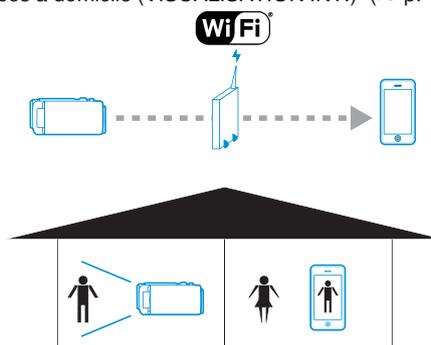
- Les fonctions comme la lecture des vidéos enregistrées et la lecture de 2 images différentes à des fins de comparaison sont disponibles en utilisant une tablette via une connexion directe (Wi-Fi direct).

“Utiliser les applications de tablette” (☞ p. 126)

CONNEXION DU POINT D'ACCES**[VISUALISATION INT.]**

- Vous pouvez vérifier l'image capturée sur le caméscope en connectant un smartphone via un point d'accès (routeur Lan sans fil).
L'enregistrement de vidéos et de photos peut de faire pendant la surveillance.

“Surveillance des images par le biais d'un point d'accès à domicile (VISUALISATION INT.)” (☞ p. 102)

**[VISUALISATION EXT.]**

- Vous pouvez surveiller les images capturées sur le caméscope depuis un smartphone via une connexion Internet.
- Vous pouvez également envoyer des images lorsque vous êtes à l'extérieur en utilisant la fonction d'attache du smartphone ou en utilisant un routeur mobile.

L'enregistrement de vidéos et de photos peut de faire pendant la surveillance.

“Surveillance des images par le biais d'Internet (VISUALISATION EXT.)” (☞ p. 105)

“ VISUALISATION EXT. ” (☞ p. 139)

* Pour utiliser cette fonction, il est nécessaire d'effectuer le réglage pour un routeur LAN sans fil compatible avec l'UPnP (Universal Plug and Play) et une connexion Internet depuis laquelle il est possible d'obtenir l'adresse IP globale.



Termes utilisés dans ce guide :

- Dans ce guide, les opérations sur le panneau tactile sont indiquées par “taper”.
 - Bien que les noms des touches sur le téléphone intelligent soient “MENU” ou “RETURN”, ils peuvent varier en fonction du téléphone intelligent utilisé.
- Consultez également le manuel d'utilisation de votre téléphone intelligent.

Environnement d'exploitation

Pour vérifier l'image sur le caméscope à partir d'un smartphone et pour transférer des images vidéos/photos, il est nécessaire de satisfaire aux exigences suivantes.

Android Téléphone intelligent et tablette

■ Sync Everio. 3

1 SE : Android4.1 ou plus élevé

(L'appareil n'est pas garanti de fonctionner avec tous les modèles.)

2 Prend en charge la fonction GPS (pour l'enregistrement GPS)

3 Peut se connecter à Internet ou à Google Play (requis pour l'installation de "Everio sync. 3")

■ JVC CAM Coach 2 (uniquement pour tablettes)

1 SE : Android4.1 ou plus élevé

(L'appareil n'est pas garanti de fonctionner avec tous les modèles.)

2 Dimension d'écran : 7 pouces ou plus

3 Capable de se connecter à Internet ou à Google Play (requis pour l'installation de l'application)

iPhone/iPod touch

■ Sync Everio. 3

1 SE : iOS8.1 ou plus élevé

(L'appareil n'est pas garanti de fonctionner avec tous les modèles.)

2 Peut se connecter à Internet ou "App Store™" (requis pour l'application d'installation)

■ JVC CAM Coach 2 (uniquement pour iPad)

1 SE : iOS8.1 ou plus élevé

(L'appareil n'est pas garanti de fonctionner avec tous les modèles.)

2 Peut se connecter à Internet ou "App Store™" (requis pour l'application d'installation)

Précautions lors de l'utilisation du Wi-Fi

Précautions avec la fonction Wi-Fi

- L'opération n'est pas garantie sur tous les périphériques.
- Cette fonction n'a pas été conçue pour la prévention des désastres et du crime.
- Pour éviter d'oublier d'éteindre l'alimentation, cette unité s'éteint automatiquement après 10 jours de fonctionnement en continu.
- Laisser l'écran LCD ouvert facilite la réception des ondes radioélectriques. Il est donc recommandé d'ouvrir l'écran LCD lors de l'utilisation de la fonction Wi-Fi.
- Sécurité du LAN sans fil
Un avantage de LAN sans fil est qu'au lieu d'utiliser un câble LAN, il transmet des informations par ondes radio, permettant ainsi d'établir une connexion LAN dans la zone couverte par les ondes radio. Cependant, comme les ondes radio pénètrent à travers des objets (comme les murs) dans la plage qu'ils couvrent, les questions de sécurité, telles que l'interception de la transmission ou l'accès illégal, peuvent survenir si les paramètres de sécurité ne sont pas configurés.
Avant de vous connecter au réseau dans un environnement LAN sans fil, lisez le manuel d'instructions pour le périphérique LAN sans fil en usage, et configurez les paramètres de sécurité en conséquence. Ne pas le faire peut augmenter le risque que des renseignements personnels soient interceptés, comme les noms d'utilisateur, mots de passe, et le contenu de vos courriels, ou le risque d'accès illégal au réseau.
- En raison de la conception de réseau LAN sans fil, notez que la sécurité peut être violée par des moyens inhabituels ou imprévisibles.
- Pour de plus amples détails sur le LAN sans fil et la sécurité des réseaux, veuillez consulter le fabricant de votre périphérique sans fil LAN.
- JVC ne peut être tenu responsable des questions de sécurité, des troubles, dommages ou pertes découlant de l'utilisation de cette fonctionnalité.
- La fonction Wi-Fi n'est pas disponible sous l'eau.

Ondes radioélectriques utilisées par ce produit

Ce produit utilise des ondes radio dans la bande ISM (2,4 GHz). Bien qu'une licence de station radio ne soit pas exigée pour utiliser ce produit, veuillez noter ce qui suit.

■ N'utilisez pas ce produit près des endroits suivants.

- Matériel industriel, scientifique ou médical, comme des fours à micro-ondes ou des stimulateurs cardiaques
- Matériel industriel, scientifique ou médical, comme des fours à micro-ondes ou des stimulateurs cardiaques
- Stations radio à faible puissance (licence de station radio non exigée)
- Périphériques Bluetooth

Les équipements comme les périphériques mentionnés plus haut utilisent la même largeur de bande de fréquences que celle du Wi-Fi.

L'utilisation de ce produit à proximité des matériels ci-dessus peut provoquer des interférences d'ondes radioélectriques et interrompre la connexion ou faire chuter la vitesse des communications. Dans ce cas, éteignez les périphériques qui ne sont pas utilisés.

■ Évitez d'utiliser ce produit près d'une TV ou d'un poste radio.

Les TV ou les postes de radio utilisent une largeur de bande de fréquences différente de celle du Wi-Fi et, par conséquent n'ont aucun effet sur la communication à côté de ce produit ou de TV/postes de radio.

Toutefois, lorsqu'un téléviseur/poste de radio est placé à proximité d'un produit Wi-Fi, les ondes électromagnétiques émises par le produit Wi-Fi peuvent provoquer un bruit dans le son ou les images du téléviseur/poste de radio.

- La communication peut ne pas être correcte à proximité d'un équipement radio ou de stations émettrices. Dans ce cas, changez d'emplacement en conséquence.

■ Les signaux radio ne peuvent pénétrer l'acier renforcé, le métal ou le béton.

Les ondes radio utilisées par ce produit ne peuvent pénétrer les matériaux en acier renforcé, métal ou béton.

Il peut s'avérer difficile d'établir une communication si deux pièces ou deux planchers sont séparés par ces matériaux.

*La communication peut aussi s'affaiblir lorsqu'il y a des personnes ou des parties du corps entre les appareils Wi-Fi.

■ Ne vous connectez pas aux réseaux sans fil pour lesquels vous n'avez pas d'autorisation.

Une fois connecté, il peut s'agir d'un accès non autorisé et une action en justice peut être prise contre vous.

■ N'utilisez pas la fonction Wi-Fi en-dehors du pays d'achat.

En fonction du pays, il peut exister des restrictions quant à l'utilisation d'ondes radioélectriques et toute violation peut être sanctionnée par la loi.

Exportation/Utilisation de l'unité à l'étranger

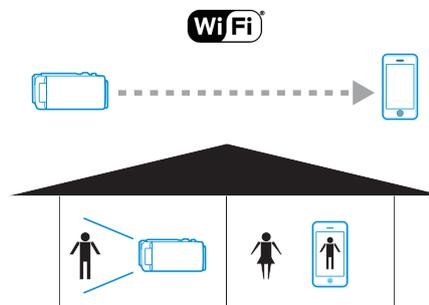
Il peut être nécessaire d'obtenir l'autorisation du gouvernement américain pour apporter l'unité dans un pays dont les importations sont contrôlées par le gouvernement américain (comme Cuba, Irak, Corée du Nord, Iran, Rwanda et Syrie. À dater de décembre 2012).

Pour obtenir plus de renseignements, veuillez consulter le service commercial de l'ambassade américaine.

Surveillance des images par le biais d'une connexion directe (VISUALISATION DIRECTE)

Vous pouvez vérifier l'image capturée sur la caméra par le biais d'une connexion directe (Wi-Fi directe) avec un smartphone, sans avoir besoin d'un point d'accès (routeur LAN sans fil).

- L'enregistrement de vidéos et de photos peut de faire pendant la surveillance.



Attention :

- Cette fonction n'a pas été conçue pour la prévention des désastres et du crime.
- Pour éviter d'oublier d'éteindre l'alimentation, cette unité s'éteint automatiquement après 10 jours de fonctionnement en continu.
- Lorsque vous n'assurez pas la surveillance à partir d'un smartphone, la mise au point du caméscope est mise en place.
- Même lors de la surveillance à partir d'un smartphone, la mise au point du caméscope sera effectuée s'il n'est pas utilisé pendant plus de 3 heures. (La mise au point fonctionne à nouveau lorsque la caméra est utilisée.)
- Il se peut que vous ayez des difficultés à établir une connexion via VISUALISATION DIRECTE dans un environnement où le caméscope est placé loin d'un smartphone. Dans ce cas, connectez-vous en utilisant le point d'accès (routeur LAN sans fil).

"Surveillance des images par le biais d'un point d'accès à domicile (VISUALISATION INT.)" (☎ p. 102)

- Selon le périphérique utilisé ou l'environnement de connexion, cela peut prendre du temps pour établir une connexion.

Ce dont vous avez besoin

- Téléphone intelligent
(Le Wi-Fi est compatible avec WPA2 si nécessaire.)

Réglages requis à l'avance

Réglez votre caméra et téléphone intelligent en effectuant les opérations suivantes.

Pour un téléphone intelligent qui prend en charge le WPS, veuillez vous référer à "Wi-Fi Protected Setup (WPS)".

*WPS est une méthode pour se connecter à la caméra et au téléphone intelligent sans fil par une simple touche.

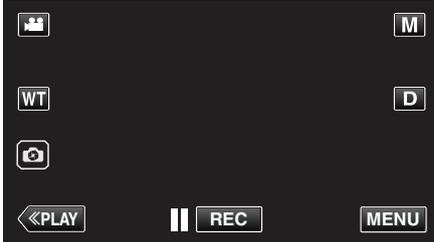
Connectez votre smartphone directement sur le caméscope (Wi-Fi directe)

Connectez le smartphone directement (Wi-Fi directe) au caméscope en utilisant l'une des méthodes suivantes.

■ Se connecter en saisissant le mot de passe Wi-Fi.

- 1 Tapez sur "MENU".
(Opération sur cette caméra)

Régalez la caméra sur le mode d'enregistrement.

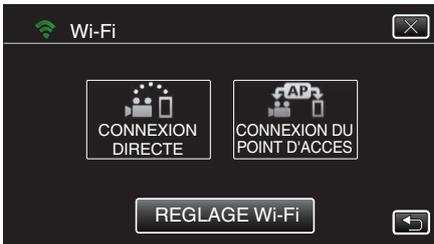


- Le menu principal s'affiche.

- 2 Tapez sur l'icône "Wi-Fi" (📶).
(Opération sur cette caméra)



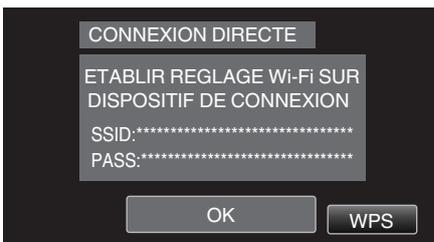
- 3 Tapez sur l'icône "CONNEXION DIRECTE" (📶) dans le menu "Wi-Fi".
(Opération sur cette caméra)



- Lorsque "50p" est sélectionné pour "SELECT. SYSTEME", l'écran suivant s'affiche et le mode enregistrement bascule en mode 50i.



- 4 Vérifiez le SSID et PASS affichés sur l'écran de la caméra.



- 5 Sélectionnez le SSID à l'étape 4 sur l'écran de sélection du réseau Wi-Fi sur votre téléphone intelligent et saisissez le PASS sur l'écran de mot de passe.
(Opération sur le téléphone intelligent)



- Pour plus de détails sur la connexion de votre smartphone à un réseau Wi-Fi, consultez le mode d'emploi de l'appareil en cours d'utilisation.

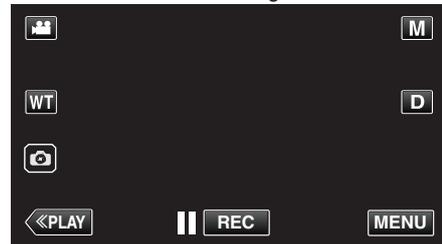
- 6 Une connexion est établie et 📶 apparaît sur l'écran de la caméra.



■ Se connecter par le Wi-Fi Protected Setup (WPS)

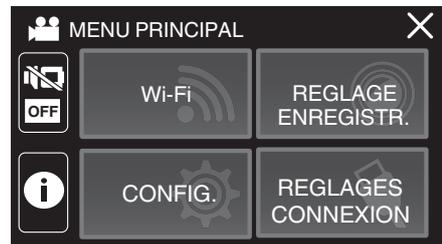
- 1 Tapez sur "MENU".
(Opération sur cette caméra)

Régalez la caméra sur le mode d'enregistrement.

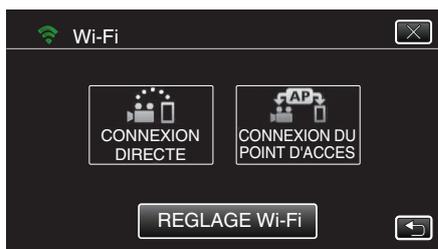


- Le menu principal s'affiche.

- 2 Tapez sur l'icône "Wi-Fi" (📶).
(Opération sur cette caméra)



- 3 Tapez sur l'icône "CONNEXION DIRECTE" (📶) dans le menu "Wi-Fi".
(Opération sur cette caméra)



- Lorsque "50p" est sélectionné pour "SELECT. SYSTEME", l'écran suivant s'affiche et le mode enregistrement bascule en mode 50i.



- 4 Tapez "WPS".
(Opération sur cette caméra)



- 5 Activez le WPS sur le smartphone dans les 2 minutes.
(Opération sur le téléphone intelligent)



- Pour activer le WPS, consultez le manuel d'utilisation de votre appareil.

- 6 Une connexion est établie et 📶 apparaît sur l'écran de la caméra.



■ Connexion en générant un code QR

Pour plus de détails, se reporter à "VISUALISATION DIRECT" (p. 133).

Sur la manipulation :

Les informations que vous avez saisi est utilisé pour générer le code QR. Les informations sont effacées dès lors que le code QR est généré, et ne seront pas retenues sur le serveur Web.

Le code QR généré comprend vos informations. Veuillez donc manipuler avec précaution.

Surveiller les images depuis une smartphone

■ Téléphone intelligent (Android / iPhone)

Remarque :

- Avant d'utiliser cette fonction, il faut installer une application sur le téléphone intelligent.

"Installation de logiciels d'application pour téléphone intelligent"
(☞ p. 114)

- 1 Démarrez "Everio sync. 3" sur le téléphone intelligent après avoir réglé CONNEXION DIRECTE.



- 2 Tapez "VISUALISATION DIRECTE".



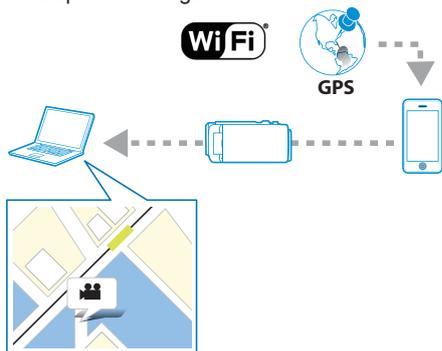
- 3 L'écran d'enregistrement s'affiche.



- Comment procéder à partir d'un téléphone intelligent
"Utiliser des applications pour téléphone intelligent" (☞ p. 114)

Enregistrer les informations de localisation

Vous pouvez enregistrer les informations sur l'emplacement d'un site où l'enregistrement se fait par l'intermédiaire d'une connexion directe (Wi-Fi directe) avec un téléphone intelligent.



Remarque :

- Pour obtenir les informations sur l'endroit, il est nécessaire de connecter le téléphone intelligent à la caméra et de démarrer l'application du téléphone intelligent. Aussi, il n'est pas nécessaire de régler le "INFO EMPL TRANSF INT" pour l'application du téléphone intelligent.

"Réglage de l'application du téléphone intelligent" (p. 124)

- Activez la fonction GPS sur le téléphone intelligent à l'avance.
- Les informations enregistrées sur l'endroit peuvent être utilisées sur le logiciel fourni avec cet appareil.

Ce dont vous avez besoin

- Téléphone intelligent

Réglages requis à l'avance

Réglez votre caméra et téléphone intelligent en effectuant les opérations suivantes.

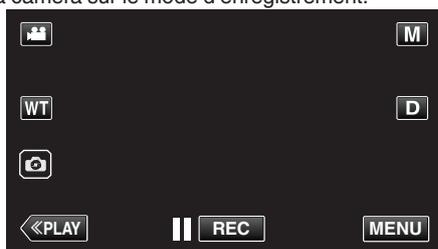
Pour un téléphone intelligent qui prend en charge le WPS, veuillez vous référer à "Wi-Fi Protected Setup (WPS)".

*WPS est une méthode pour se connecter à la caméra et au téléphone intelligent sans fil par une simple touche.

■ Se connecter en saisissant le mot de passe Wi-Fi.

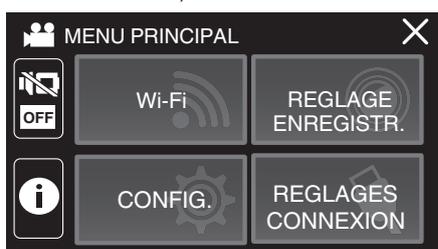
- 1 Tapez sur "MENU".
(Opération sur cette caméra)

Réglez la caméra sur le mode d'enregistrement.

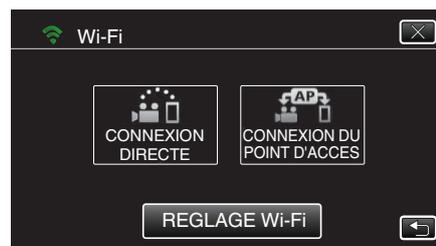


- Le menu principal s'affiche.

- 2 Tapez sur l'icône "Wi-Fi".
(Opération sur cette caméra)



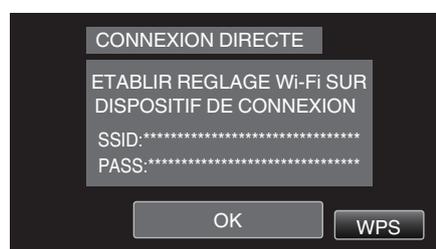
- 3 Tapez sur l'icône "CONNEXION DIRECTE" dans le menu "Wi-Fi".
(Opération sur cette caméra)



- Lorsque "50p" est sélectionné pour "SELECT. SYSTEME", l'écran suivant s'affiche et le mode enregistrement bascule en mode 50i.



- 4 Vérifiez le SSID et PASS affichés sur l'écran de la caméra.



- 5 Sélectionnez le SSID à l'étape 4 sur l'écran de sélection du réseau Wi-Fi sur votre téléphone intelligent et saisissez le PASS sur l'écran de mot de passe.
(Opération sur le téléphone intelligent)



- Pour plus de détails sur la connexion de votre smartphone à un réseau Wi-Fi, consultez le mode d'emploi de l'appareil en cours d'utilisation.

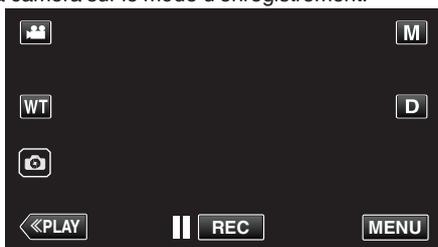
- 6 Une connexion est établie et apparaît sur l'écran de la caméra.



■ Se connecter par le Wi-Fi Protected Setup (WPS)

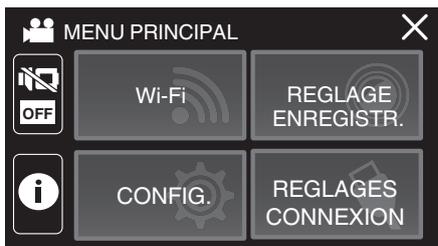
- 1 Tapez sur "MENU".
(Opération sur cette caméra)

Réglez la caméra sur le mode d'enregistrement.

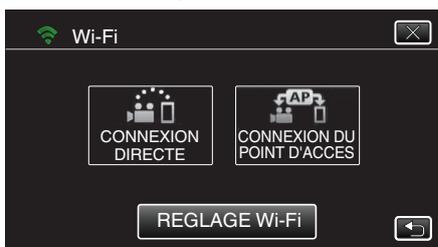


- Le menu principal s'affiche.

- 2 Tapez sur l'icône "Wi-Fi" (📶).
(Opération sur cette caméra)



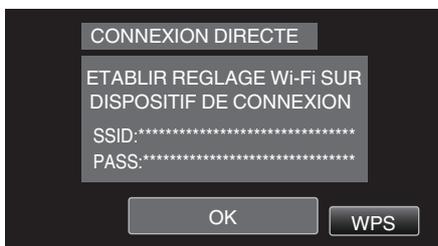
- 3 Tapez sur l'icône "CONNEXION DIRECTE" (📶📱) dans le menu "Wi-Fi".
(Opération sur cette caméra)



- Lorsque "50p" est sélectionné pour "SELECT. SYSTEME", l'écran suivant s'affiche et le mode enregistrement bascule en mode 50i.



- 4 Tapez "WPS".
(Opération sur cette caméra)



- 5 Activez le WPS sur le smartphone dans les 2 minutes.
(Opération sur le téléphone intelligent)



- Pour activer le WPS, consultez le manuel d'utilisation de votre appareil.

- 6 Une connexion est établie et 📶 apparaît sur l'écran de la caméra.



Méthode de fonctionnement

- 1 Activez la fonction GPS sur le téléphone intelligent.
(Opération sur le téléphone intelligent)



- Pour plus de détails sur l'utilisation de votre téléphone intelligent, consultez le manuel d'instructions de l'appareil utilisé.

- 2 Démarrez "Everio sync. 3" sur le téléphone intelligent.



3 Tapez "VISUALISATION DIRECT".



4 L'écran de contrôle apparaît.



- Pour modifier l'intervalle de temps pour obtenir les informations de localisation GPS (OFF-15 sec.), tapez .

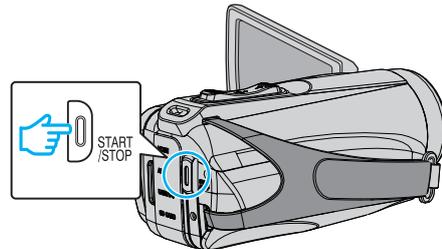
"Réglage de l'application du téléphone intelligent" (p. 124)

5 Recevoir les informations de localisation (Affichage sur cette caméra)



- Lorsque les informations de localisation GPS sont reçues par le téléphone intelligent, une icône (📍) s'affiche sur l'écran de la caméra.

6 Lancez l'enregistrement. (Opération sur cette caméra)



- Appuyez sur la touche "START/STOP" pour commencer l'enregistrement normal.

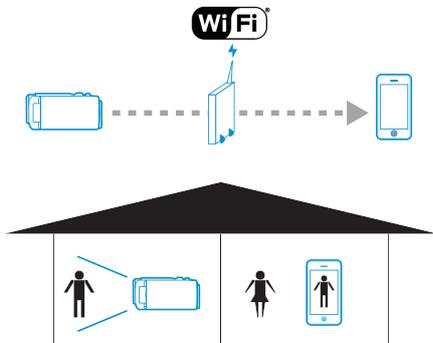
Remarque :

- L'enregistrement manuel ne peut être effectué.
- Il n'est pas possible d'utiliser le mode lecture.

Surveillance des images par le biais d'un point d'accès à domicile (VISUALISATION INT.)

Connectez le caméscope et le smartphone sans fil par le point d'accès (routeur LAN sans fil) qui ont été mis en place à la maison. Vous pouvez surveiller les images capturées sur le caméscope depuis un smartphone connecté.

- L'enregistrement de vidéos et de photos peut de faire pendant la surveillance.



Attention :

- Cette fonction n'a pas été conçue pour la prévention des désastres et du crime.
- Pour éviter d'oublier d'éteindre l'alimentation, cette unité s'éteint automatiquement après 10 jours de fonctionnement en continu.
- Lorsque vous n'assurez pas la surveillance à partir d'un smartphone, la mise au point du caméscope est mise en place.
- Même lors de la surveillance à partir d'un smartphone, la mise au point du caméscope sera effectuée s'il n'est pas utilisé pendant plus de 3 heures. (La mise au point fonctionne à nouveau lorsque la caméra est utilisée.)

Ce dont vous avez besoin

- Téléphone intelligent
- Point d'accès (Routeur LAN sans fil)
Utiliser un produit qui a un logo de certification Wi-Fi.

Remarque :

- Selon le point d'accès (routeur LAN sans fil) utilisé et la puissance du signal, vous êtes susceptible d'éprouver des problèmes de connexion ou un ralentissement de connexions.

Méthode de fonctionnement

Connectez la caméra au point d'accès (routeur LAN sans fil).

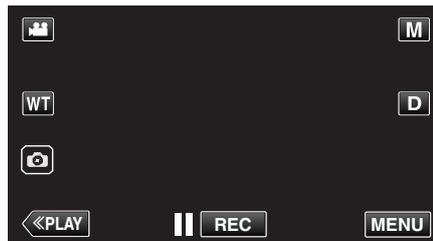


Connectez la caméra au point d'accès par l'une des méthodes ci-dessous.

■ Enregistrement Wi-Fi Protected Setup (WPS)

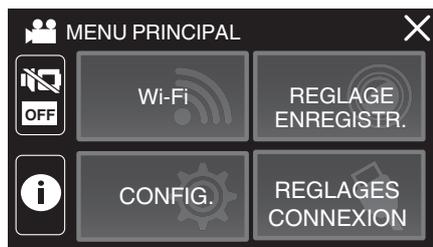
Suivez les étapes indiquées ci-dessous si le point d'accès (routeur LAN sans fil) utilisé prend en charge le WPS.

- 1 Tapez sur "MENU".
(Opération sur cette caméra)

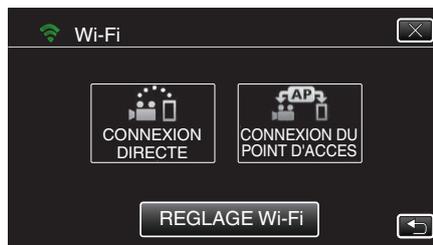


- Le menu principal s'affiche.

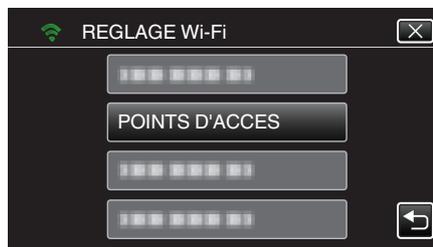
- 2 Tapez sur l'icône "Wi-Fi".
(Opération sur cette caméra)



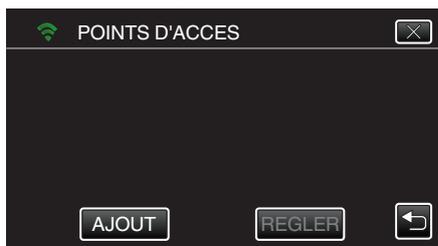
- 3 Tapez "REGLAGE Wi-Fi".
(Opération sur cette caméra)



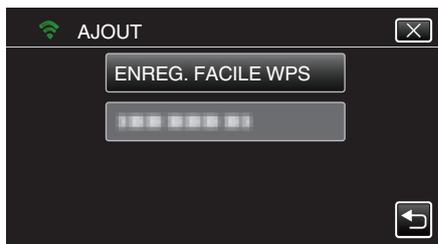
- 4 Tapez "POINTS D'ACCES".
(Opération sur cette caméra)



- 5 Tapez "AJOUT".
(Opération sur cette caméra)

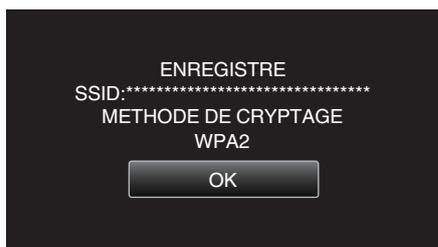


- 6 Tapez "ENREG. FACILE WPS".
(Opération sur cette caméra)



- 7 Activez le WPS du point d'accès (routeur LAN sans fil) en 2 minutes.
• Pour activer le WPS, consultez le manuel d'utilisation de votre appareil.

- 8 Une fois l'enregistrement terminé, tapez "OK" indiqué sur l'écran de la caméra.
(Opération sur cette caméra)



- 9 Sélectionnez le point d'accès, puis tapez sur "REGLER".



- Si plusieurs points d'accès sont enregistrés, tapez sur le point d'accès à utiliser, puis tapez sur "UTILISER".
- Pour supprimer le point d'accès enregistré, tapez sur le point d'accès, puis tapez sur "SUPPRIMER".
- Les méthodes suivantes d'enregistrement sont également disponibles.
"Enregistrement du point d'accès en utilisant le PIN WPS" (p. 111)
"Enregistrement manuel d'un point d'accès" (p. 143)

Connexion du smartphone à un point d'accès (routeur LAN sans fil)



- Connectez le smartphone à un point d'accès (routeur LAN sans fil) à votre domicile.
- Pour plus de détails sur la façon de raccorder, reportez-vous au guide d'utilisation de l'appareil en cours d'utilisation ou au point d'accès (routeur LAN sans fil).
- Ce réglage n'est pas nécessaire si le smartphone a déjà été connecté du point d'accès (routeur LAN sans fil) au domicile.

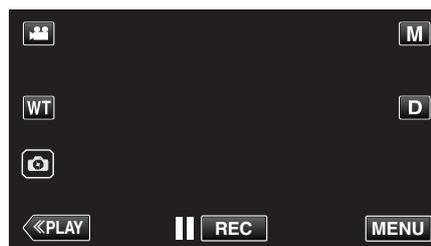
Surveillez les images en connectant le téléphone intelligent et la caméra



- Installez "Everio sync. 3" sur le téléphone intelligent à l'avance. "Installation de logiciels d'application pour téléphone intelligent" (p. 114)

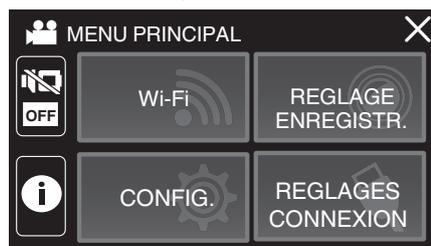
Opération sur cette caméra

- 1 Tapez sur "MENU".
(Opération sur cette caméra)

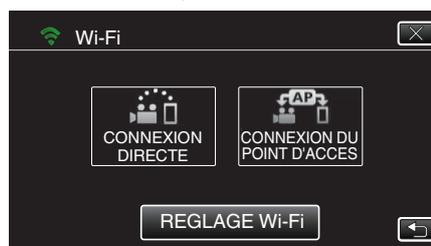


- Le menu principal s'affiche.

- 2 Tapez sur l'icône "Wi-Fi".
(Opération sur cette caméra)



- 3 Tapez "CONNEXION DU POINT D'ACCES".
(Opération sur cette caméra)



4 Voici ce qui s'affiche lorsque la caméra est connectée au point d'accès.



■ Opération sur le téléphone intelligent

1 Démarrez "Everio sync. 3" sur le téléphone intelligent après avoir réglé VISUALISATION INT..



2 Tapez "VISUALISATION INT..".



3 Connectez-vous avec vos nom d'utilisateur et mot de passe. (si une authentification n'est pas fournie)



- Le nom d'utilisateur est "everio" et le mot de passe par défaut est "0000".
- Pour changer le mot de passe, il est nécessaire de générer un code QR. "Créer un code QR" (p. 136)

4 L'écran d'enregistrement s'affiche.



- Comment procéder à partir d'un téléphone intelligent "Utiliser des applications pour téléphone intelligent" (p. 114)

Surveillance des images par le biais d'Internet (VISUALISATION EXT.)

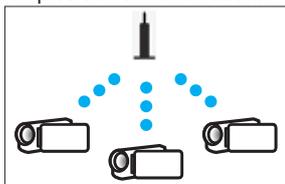
Vous pouvez vérifier l'image sur la caméra par le biais d'une connexion Internet avec un téléphone intelligent (ou un ordinateur).

* Pour utiliser cette fonction, il est nécessaire d'effectuer le réglage pour un routeur LAN sans fil compatible avec l'UPnP (Universal Plug and Play) et une connexion Internet depuis laquelle il est possible d'obtenir l'adresse IP globale.

- L'enregistrement de vidéos et de photos peut de faire pendant la surveillance.



Régler des caméras multiples sur le même réseau :



- Pour avoir plusieurs caméras, vous devez régler les ports HTTP pour chaque caméra.

Ce dont vous avez besoin

- Téléphone intelligent ou ordinateur Windows
- Routeur LAN sans fil qui supporte UPnP (utiliser un produit qui a un logo de certification Wi-Fi)

Pour vérifier si UPnP est pris en charge, veuillez consulter le manuel d'instructions du routeur LAN sans fil utilisé.

- Connexion Internet avec une adresse IP globale

* Une adresse IP globale est une adresse IP qui est spécifique à tout Internet. Pour plus d'informations, veuillez contacter votre fournisseur d'accès internet.

Remarque :

- Selon le routeur LAN sans fil utilisé et la puissance du signal, vous pouvez rencontrer des problèmes de connexion ou des connexions lentes.
- Lorsque le zoom est effectué en utilisant un téléphone intelligent ou un ordinateur, il est possible que le temps de réponse soit plus long en comparaison au temps de réponse des opérations manuelles.

■ Réglage (une fois le réglage effectué, commencez à partir de la "Méthode de fonctionnement" ci-dessous)

Obtenir un compte DNS (DDNS) dynamique

En obtenant un compte DNS dynamique, cette unité peut être utilisée sur Internet comme d'habitude même si l'adresse IP change lors de la création d'un point d'accès à cette unité via Internet.

- Seul le service DNS dynamique JVC peut être établi sur cette caméra.

Pour obtenir (s'inscrire) un compte, effectuez les étapes suivantes.

- 1 Accédez à l'URL suivante à partir d'un navigateur et inscrivez-vous pour obtenir un compte.
(Opération sur un ordinateur ou un téléphone intelligent)

<https://dd3.jvckenwood.com/user/>

Utilisez votre adresse électronique comme nom d'utilisateur.

- 2 Vérifiez que vous avez reçu un courrier électronique de confirmation à l'adresse utilisée pour l'inscription et accédez à l'URL indiquée dans le courrier électronique.
(Opération sur un ordinateur ou un téléphone intelligent)

- 3 Réglez le nom d'utilisateur et le mot de passe utilisés au moment de l'inscription sur la caméra.
(Opération sur cette caméra)

Générez le code QR, et enregistrez le nom d'utilisateur et le mot de passe sur le caméscope.

- 4 Exécuter VISUALISATION EXT..
(Opération sur cette caméra)

Si "VISUALISATION EXT." est exécuté pendant que les réglages de DNS dynamique sont activés, la caméra accédera au serveur DNS dynamique.

- 5 Tapez "INFO. RESEAU CAMESC." pour vérifier que l'URL (WAN) soit affichée.
(Enregistrement terminé)

Attention :

- L'enregistrement sera annulé si vous n'accédez pas au serveur DNS dynamique à partir de la caméra dans les 3 jours qui suivent. Effectuez l'enregistrement à nouveau le cas échéant.
- L'enregistrement ne sera pas terminé si le nom d'utilisateur et le mot de passe sur la caméra sont incorrects. Veuillez vous assurer qu'ils sont corrects.
- L'enregistrement réussi sera aussi annulé si vous n'accédez pas au serveur DNS dynamique pendant 1 an.

Créer un code QR

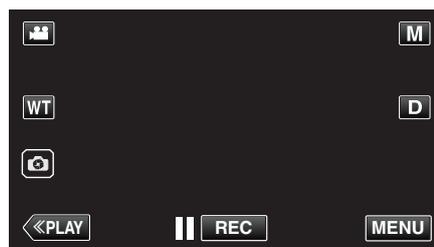
■ Saisissez des valeurs pour les éléments requis pour la surveillance extérieure.

Pour plus de détails, se reporter à "VISUALISATION EXT." (☞ p. 139).

Enregistrer les points d'accès (routeur LAN sans fil) à cette unité

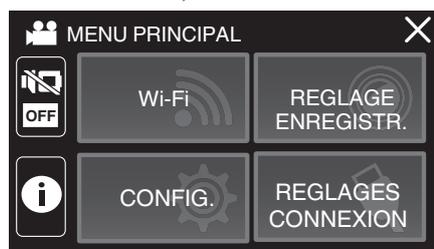
■ Enregistrement Wi-Fi Protected Setup (WPS)

- 1 Tapez sur "MENU".
(Opération sur cette caméra)

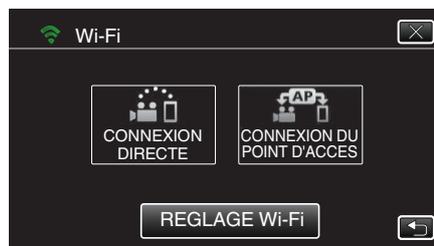


- Le menu principal s'affiche.

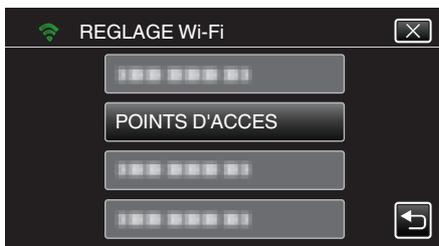
- 2 Tapez sur l'icône "Wi-Fi" (📶).
(Opération sur cette caméra)



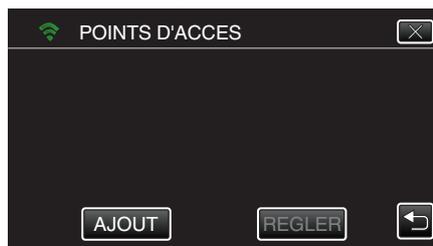
- 3 Tapez "REGLAGE Wi-Fi".
(Opération sur cette caméra)



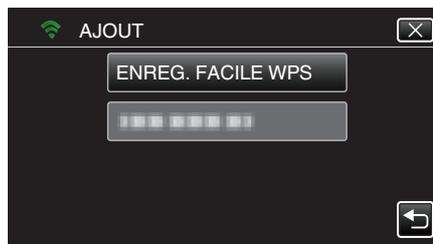
- 4 Tapez "POINTS D'ACCES".
(Opération sur cette caméra)



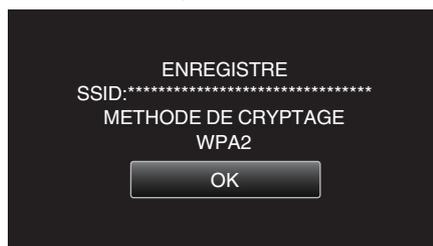
- 5 Tapez "AJOUT".
(Opération sur cette caméra)



- 6 Tapez "ENREG. FACILE WPS".
(Opération sur cette caméra)



- 7 Activez le WPS du point d'accès (routeur LAN sans fil) en 2 minutes.
- Pour activer le WPS, consultez le manuel d'utilisation de votre appareil.
- 8 Une fois l'enregistrement terminé, tapez "OK" indiqué sur l'écran de la caméra.
(Opération sur cette caméra)

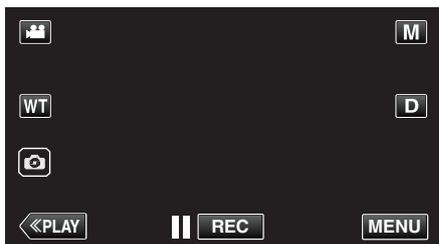


- Les méthodes suivantes d'enregistrement sont également disponibles.
"Enregistrement du point d'accès en utilisant le PIN WPS" (☞ p. 111)
"Enregistrement manuel d'un point d'accès" (☞ p. 143)

■ Méthode de fonctionnement

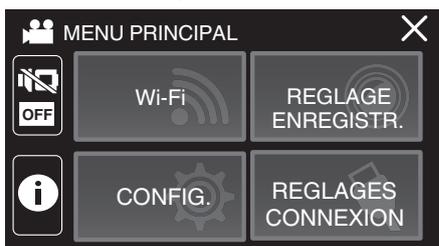
Connecter le caméscope à un smartphone

- 1 Tapez sur "MENU".
(Opération sur cette caméra)



- Le menu principal s'affiche.

- 2 Tapez sur l'icône "Wi-Fi" (📶).
(Opération sur cette caméra)



- 3 Tapez "CONNEXION DU POINT D'ACCES".
(Opération sur cette caméra)



- 4 Voici ce qui s'affiche lorsque la caméra est connectée au point d'accès.



- Appuyer sur "INFO" affiche l'URL (WAN) pour connecter le smartphone.
(N'apparaît pas si le DDNS n'est pas réglé ou s'il est réglé incorrectement.)
- "XUPnP" est affiché lorsque UPnP ne peut être utilisé.

■ Opération sur le téléphone intelligent

Remarque :

- Avant d'utiliser cette fonction, il faut installer une application sur le téléphone intelligent.
"Installation de logiciels d'application pour téléphone intelligent"
(☰ p. 114)

- 1 Démarrez "Everio sync. 3" sur le téléphone intelligent après avoir réglé VISUALISATION EXT..

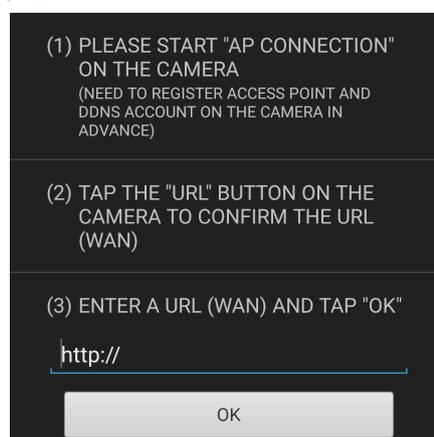


- Pour commencer, tapez "DEMARRER" dans VISUALISATION EXT. sur la caméra.

- 2 Tapez "VISUALISATION EXT.."



- 3 Réglez l'URL.



- Il est nécessaire de régler l'URL lorsque vous utilisez cette fonction pour la première fois. Saisissez l'URL affiché sur le caméscope.
- Si cet écran s'affiche une fois que l'URL a été réglé, vérifiez l'état de connexion Internet ou les réglages du caméscope.

- 4 Connectez-vous avec vos nom d'utilisateur et mot de passe.
(si une authentification n'est pas fournie)

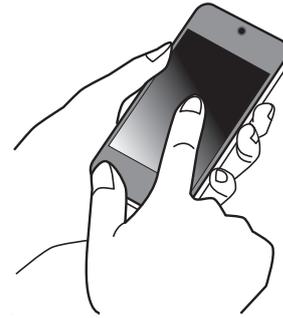


- Le nom d'utilisateur est "everio" et le mot de passe par défaut est "0000".
- Pour changer le mot de passe, il est nécessaire de générer un code QR.
"Créer un code QR" (☞ p. 139)

- 5 L'écran d'enregistrement s'affiche.



- 6 Fonctionnement à partir d'un téléphone intelligent



- Comment procéder à partir d'un téléphone intelligent
"Utiliser des applications pour téléphone intelligent" (☞ p. 114)

Changer les paramètres

Pour utiliser la fonction Wi-Fi, il peut être nécessaire d'effectuer quelques réglages sur le caméscope et sur le smartphone.

Configurations du menu

Réglage	Détails
REGLAGE Wi-Fi	<p>Configure certains réglages relatifs au réseau.</p> <ul style="list-style-type: none"> • AJUS. DEPUIS CODE QR Effectuez le réglage Wi-Fi une fois que la caméra a lu le code QR généré après avoir suivi les instructions dans Manuel d'utilisation. <p>“Utiliser le Wi-Fi en créant un code QR” (☞ p. 132)</p> <ul style="list-style-type: none"> • POINTS D'ACCES Ajoute ou supprime un point d'accès (routeur LAN sans fil). <p>“Enregistrement du point d'accès en utilisant le Wi-Fi Protected Setup (WPS)” (☞ p. 110) “Enregistrement du point d'accès en utilisant le PIN WPS” (☞ p. 111)</p> <ul style="list-style-type: none"> • ADRESSE MAC (Adresse Media Access Control) Affiche l'adresse MAC de cette caméra. (La fonction ci-dessus affiche l'adresse MAC lors de la connexion à un point d'accès, alors que la fonction ci-dessous affiche l'adresse pendant une connexion directe.) <p>“Vérification de l'adresse MAC de cette caméra” (☞ p. 112)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wi-Fi AVEC LCD FERMÉ Cet appareil ne s'éteint pas lorsqu'il est connecté au Wi-Fi même lorsque l'écran LCD est fermé. <p>“Configuration de la connexion Wi-Fi avec écran LCD fermé” (☞ p. 112)</p> <ul style="list-style-type: none"> • INITIALISATION Rétablit les réglages du réseau à leurs valeurs par défaut. <p>“Initialiser les réglages Wi-Fi” (☞ p. 113)</p>

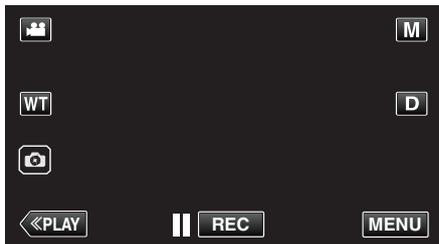
■ **Pour enregistrer manuellement un point d'accès, il est nécessaire d'effectuer le réglage du code QR.**

“Enregistrement manuel d'un point d'accès” (☞ p. 143)

Enregistrement du point d'accès en utilisant le Wi-Fi Protected Setup (WPS)

Suivez les étapes indiquées ci-dessous si le point d'accès (routeur LAN sans fil) utilisé prend en charge le WPS.

- 1 Tapez sur "MENU".
(Opération sur cette caméra)

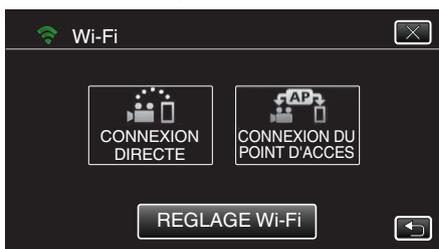


- Le menu principal s'affiche.

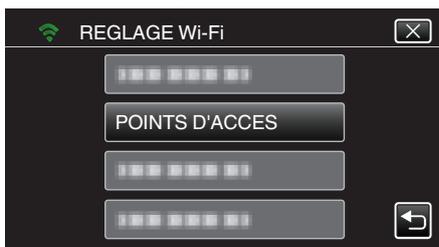
- 2 Tapez sur l'icône "Wi-Fi" (📶).
(Opération sur cette caméra)



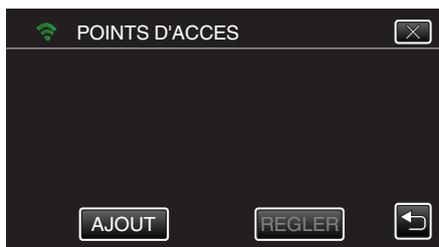
- 3 Tapez "REGLAGE Wi-Fi".
(Opération sur cette caméra)



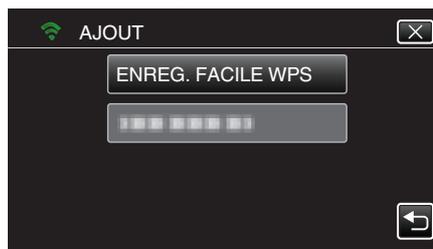
- 4 Tapez "POINTS D'ACCES".
(Opération sur cette caméra)



- 5 Tapez "AJOUT".
(Opération sur cette caméra)



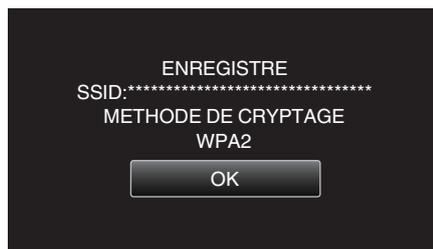
- 6 Tapez "ENREG. FACILE WPS".
(Opération sur cette caméra)



- 7 Activez le WPS du point d'accès (routeur LAN sans fil) en 2 minutes.

- Pour activer le WPS, consultez le manuel d'utilisation de votre appareil.

- 8 Une fois l'enregistrement terminé, tapez "OK" indiqué sur l'écran de la caméra.
(Opération sur cette caméra)



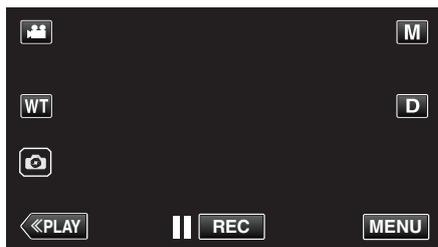
- 9 Sélectionnez le point d'accès, puis tapez sur "REGLER".



- Si plusieurs points d'accès sont enregistrés, tapez sur le point d'accès à utiliser, puis tapez sur "UTILISER".
- Pour supprimer le point d'accès enregistré, tapez sur le point d'accès, puis tapez sur "SUPPRIMER".

Enregistrement du point d'accès en utilisant le PIN WPS

- 1 Tapez sur "MENU".
(Opération sur cette caméra)

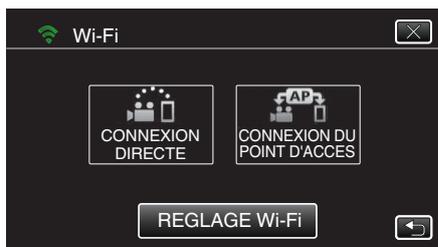


- Le menu principal s'affiche.

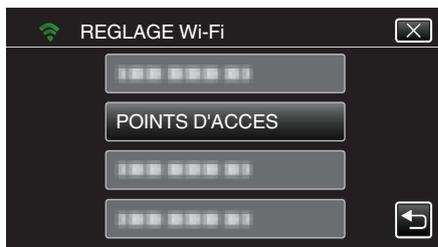
- 2 Tapez sur l'icône "Wi-Fi" (📶).
(Opération sur cette caméra)



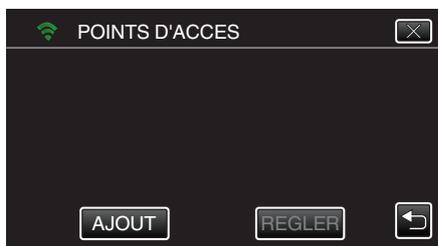
- 3 Tapez "REGLAGE Wi-Fi".
(Opération sur cette caméra)



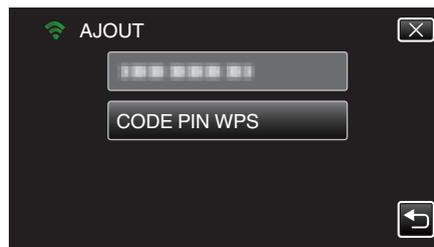
- 4 Tapez "POINTS D'ACCES".
(Opération sur cette caméra)



- 5 Tapez "AJOUT".
(Opération sur cette caméra)



- 6 Tapez "CODE PIN WPS".
(Opération sur cette caméra)



- Le code NIP apparaît.

- 7 Entrez le code NIP affiché sur la caméra pour le point d'accès (routeur LAN sans fil).

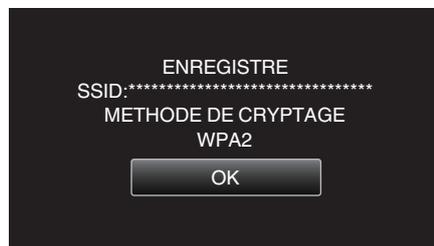
- Pour plus de détails sur comment entrer votre code NIP, consultez le manuel d'instructions du périphérique utilisé.

- 8 Tapez "DEMAR.".
(Opération sur cette caméra)



- Tapez sur "DEMAR." après avoir saisi le code PIN au point d'accès (routeur LAN sans fil).
(La connexion ne peut pas être établie si "DEMAR." est tapé avant d'avoir entré le code.)

- 9 Une fois l'enregistrement terminé, tapez "OK" indiqué sur l'écran de la caméra.
(Opération sur cette caméra)



- 10 Sélectionnez le point d'accès, puis tapez sur "REGLER".

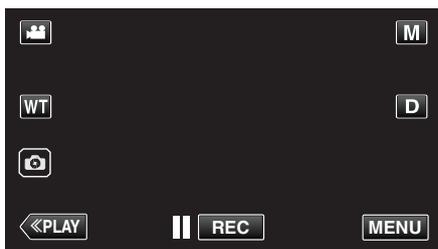


- Si plusieurs points d'accès sont enregistrés, tapez sur le point d'accès à utiliser, puis tapez sur "UTILISER".
- Pour supprimer le point d'accès enregistré, tapez sur le point d'accès, puis tapez sur "SUPPRIMER".

Vérification de l'adresse MAC de cette caméra

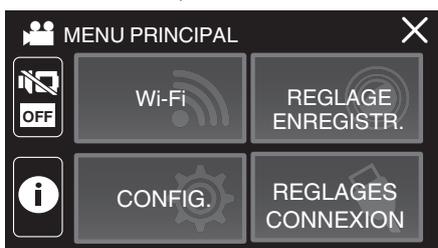
Affiche l'adresse MAC de cette caméra.

- 1 Tapez sur "MENU".
(Opération sur cette caméra)

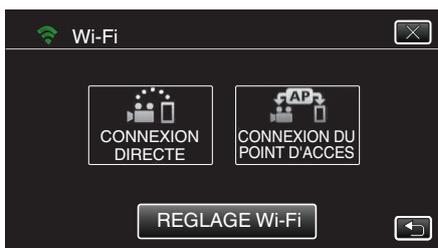


- Le menu principal s'affiche.

- 2 Tapez sur l'icône "Wi-Fi" (📶).
(Opération sur cette caméra)



- 3 Tapez "REGLAGE Wi-Fi".
(Opération sur cette caméra)



- 4 Tapez "ADRESSE MAC".
(Opération sur cette caméra)

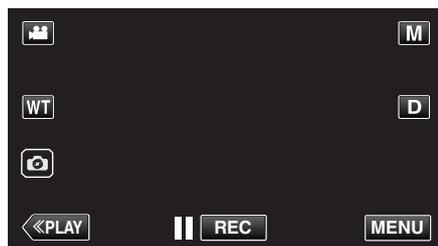


- L'adresse MAC de cette caméra s'affiche.
(Les indications ci-dessus affichent l'adresse pendant une connexion directe, alors que ci-dessous, l'adresse MAC est affichée lorsque la connexion passe par un point d'accès.)
- Une fois la vérification terminée, tapez sur "REGLER".

Configuration de la connexion Wi-Fi avec écran LCD fermé

Vous pouvez configurer cet appareil pour qu'il reste allumé lorsqu'il est connecté au Wi-Fi même lorsque l'écran LCD est fermé.

- 1 Tapez sur "MENU".
(Opération sur cette caméra)

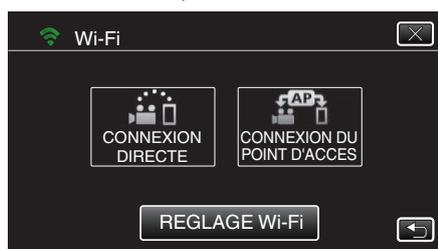


- Le menu principal s'affiche.

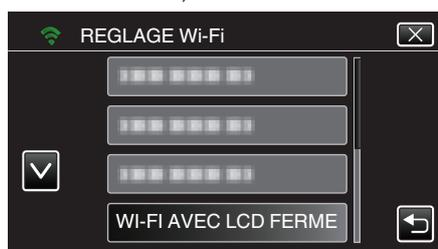
- 2 Tapez sur l'icône "Wi-Fi" (📶).
(Opération sur cette caméra)



- 3 Tapez "REGLAGE Wi-Fi".
(Opération sur cette caméra)



- 4 Tapez sur "WI-FI AVEC LCD FERME".
(Opération sur cette caméra)



- 5 Tapez sur "MARCHE".



- 6 Tapez sur "OK".



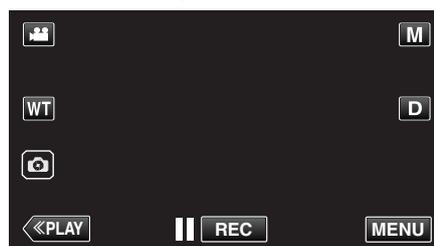
Remarque :

- Pour mettre l'appareil hors tension, désactivez la connexion Wi-Fi ou réglez "WI-FI AVEC LCD FERME" sur "OFF", puis fermez l'écran LCD.

Initialiser les réglages Wi-Fi

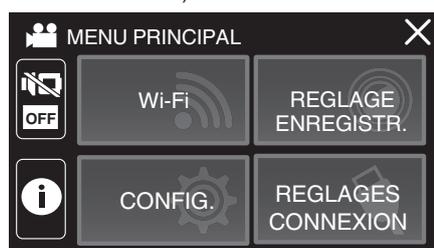
Rétablit les réglages du Wi-Fi à leurs valeurs par défaut.

- 1 Tapez sur "MENU".
(Opération sur cette caméra)

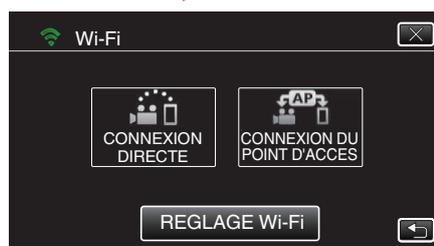


- Le menu principal s'affiche.

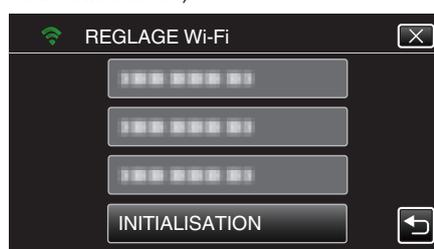
- 2 Tapez sur l'icône "Wi-Fi" (📶).
(Opération sur cette caméra)



- 3 Tapez "REGLAGE Wi-Fi".
(Opération sur cette caméra)



- 4 Tapez "INITIALISATION".
(Opération sur cette caméra)



- 5 Tapez "OUI".
(Opération sur cette caméra)



- Pour annuler, tapez "NON".
- Lorsque "OUI" est tapé, les réglages du réseau reviennent à leurs valeurs implicites.

Utiliser des applications pour téléphone intelligent

- En installant le logiciel pour téléphone intelligent "Everio sync. 3", il est possible de vérifier les images sur la caméra à distance, et d'enregistrer les vidéos/photos et d'effectuer des opérations de zoom.
- Vous pouvez également envoyer des images enregistrées par la caméra à un téléphone intelligent par le Wi-Fi, pour visionner tranquillement les images enregistrées sur votre téléphone intelligent ou tablette.

Installation de logiciels d'application pour téléphone intelligent



■ Téléphone intelligent Android

- 1 Tapez "PLAY STORE" sur la liste des applications.
- 2 Cherchez l'application "Everio sync. 3".
- 3 Tapez sur l'application "Everio sync. 3".
 - L'information détaillée de l'application est affichée.
- 4 Tapez "INSTALL".
 - Pour les applications qui accèdent aux données ou fonctions de cet appareil, un écran qui montre les données ou fonctions qui seront utilisées est affiché.
- 5 Confirmez le contenu et tapez "DOWNLOAD".
 - Le téléchargement commence.

Supprimer l'application

- 1 Tapez "PLAY STORE" sur la liste des applications.
 - 2 Appuyez sur la touche menu et tapez "Mes applications".
- Une liste des applications précédemment téléchargées est affichée.
- 3 Tapez sur l'application "Everio sync. 3".
 - 4 Tapez sur "Désinstaller" et tapez sur "OK".

Remarque :

Les caractéristiques de Google Play sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.
Pour obtenir les détails de fonctionnement, veuillez vous référer au fichier d'aide de Google Play.

■ iPhone/iPad/iPod touch

- 1 Tapez "App Store" sur l'écran d'accueil.
- 2 Cherchez l'application "Everio sync. 3".
- 3 Tapez sur l'application "Everio sync. 3".
 - L'information détaillée de l'application est affichée.
- 4 Tapez "GRATUIT" → "INSTALL".
 - Entrez votre mot de passe sur l'écran de saisie du mot de passe.
 - Le téléchargement commence.
 - L'application téléchargée sera ajoutée à l'écran d'accueil automatiquement.

Supprimer l'application

- 1 Appuyez et maintenez l'application "Wireless sync." sur l'écran d'accueil.
- 2 Tapez X pour confirmer la suppression.

Remarque :

Les caractéristiques de App Store™ sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.
Pour obtenir les détails de fonctionnement, veuillez vous référer au fichier d'aide de App Store™.

Fonctionnement des applications du téléphone intelligent

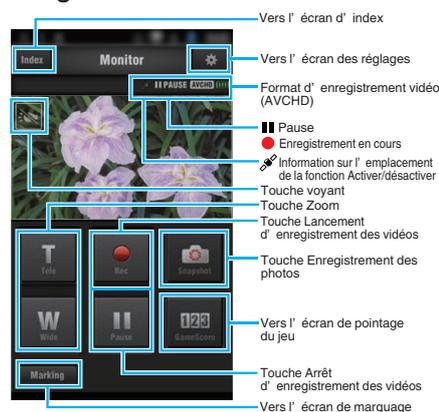
- Indications sur l'écran
- "Indications sur l'écran" (☞ p. 114)
- Transférer des vidéos
- "Transférer des vidéos (format AVCHD)" (☞ p. 120)
- Transférer des photos
- "Transférer des photos" (☞ p. 122)
- Changer les paramètres
- "Réglage de l'application du téléphone intelligent" (☞ p. 124)

Indications sur l'écran

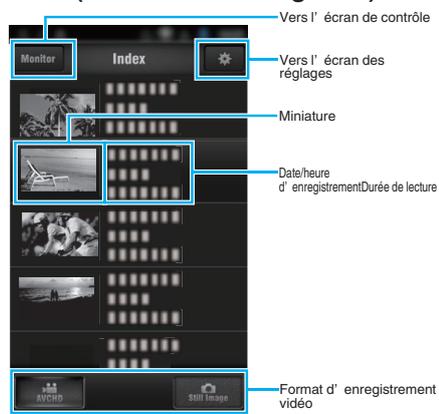
■ Écran initial



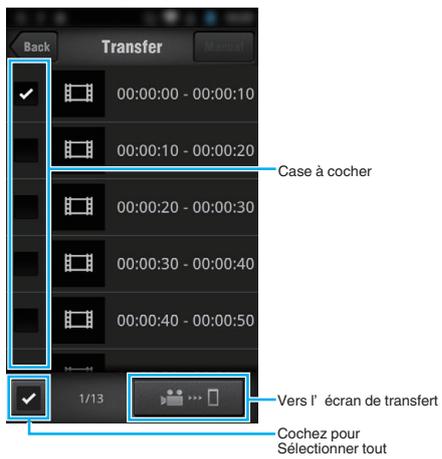
■ Écran d'enregistrement



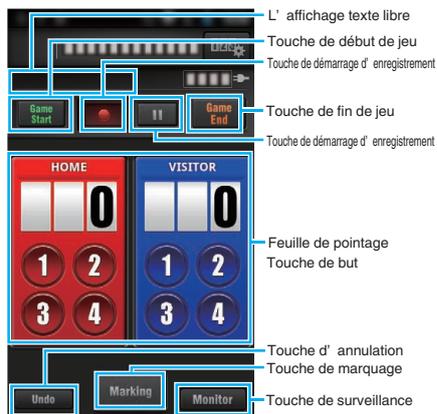
■ Écran d'index (Vidéo AVCHD/Image fixe)



■ Écran de transfert (Écran AVCHD)



■ Écran de pointage du jeu



Attention :

- “Everio sync. 3” pour iPhone/iPad ne peut être utilisé lorsque l'iPhone/iPad est connecté au réseau de téléphone mobile. Pour faire usage de cette fonctionnalité, connectez-vous à la caméra ou un point d'accès via la Wi-Fi.

Utiliser les points de repère

Entrez la marque dans à la scène désirée pour faciliter sa recherche plus tard.

* Établir une connexion Wi-Fi en utilisant la fonction VISUALISATION DIRECT.

■ Commun pour Android et iOS.

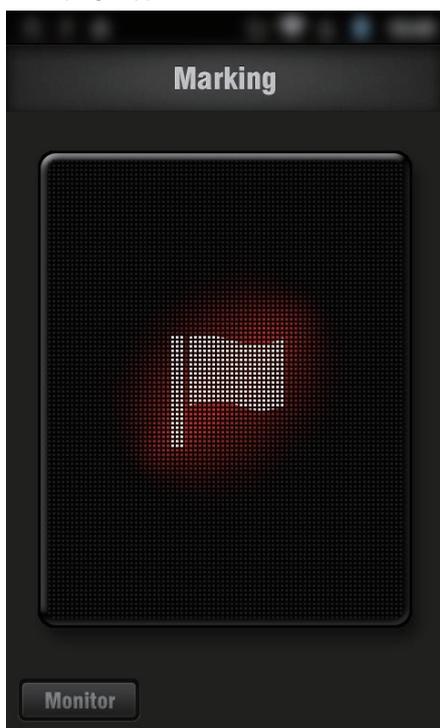
- 1 Tapez ● pour commencer l'enregistrement de la vidéo.



- 2 Cliquez sur la touche “Marking” à la scène que vous souhaitez marquer.



3 L'écran de marquage apparaît.



- Une fois qu'une scène est marquée, la marque suivante ne sera pas effectuée dans les 5 secondes.
- Tapez "Monitor" pour revenir à l'écran de contrôle.

Utiliser le pointage de jeu

Les pointages des différents jeux sportifs peuvent être enregistrés sur des images vidéo.

Il est également possible de marquer l'emplacement de l'enregistrement afin de retrouver les scènes que vous voulez visionner plus tard.

* Établir une connexion Wi-Fi en utilisant la fonction VISUALISATION DIRECT.

■ Commun pour Android et iOS.

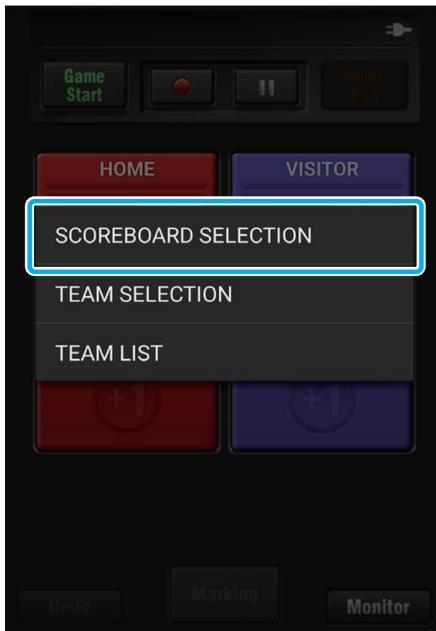
1 Tapez "Game Score".



2 Tapez la carte de pointage.



3 Appuyez sur "MODIF. TABL. AFFICH.".



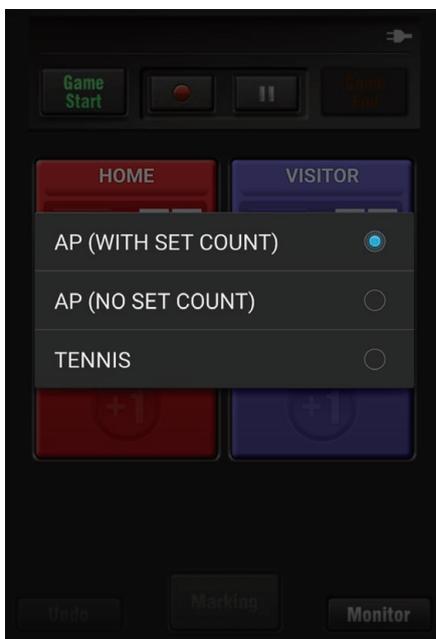
(pour le tableau de pointage universel)

- Cliquez sur "SÉLECTION DE L'ÉQUIPE" pour sélectionner l'équipe.
- Cliquez sur "LISTE DE L'ÉQUIPE" pour ajouter le nom de l'équipe, les couleurs de l'équipe et les joueurs.
- Entrez le «nom du jeu» pour régler le nom du sport.

(tableau de pointage pour le tennis)

- Tapez "CHOIX DES JOUEURS" pour sélectionner le(s) joueur(s).
- Tapez "LISTE DES JOUEURS" pour ajouter un ou des joueurs.
- Tapez "RÈGLES DU JEU" pour changer les règles du sport.

4 Tapez le tableau de pointage à utiliser.



- Les trois types de tableaux de pointage suivants sont disponibles. Sélectionnez un tableau de pointage adapté au sport enregistré.

Élément	Détails
TABL. D'AFFICHAGE POLYVALENT (AVEC SETS)	Tennis de table, volleyball, etc.
TABL. D'AFFICHAGE POLYVALENT (SANS SETS)	Football, baseball, basketball, etc.
TENNIS	Tennis

5 Tapez ● pour commencer l'enregistrement de la vidéo.



6 Lorsque la partie est lancée, inscrivez "Game Start".



7 Tapez le nombre lorsque le pointage est ajouté.



- Pour modifier le pointage, cliquez sur le tableau de pointage. (“TAB. AFFICH. POLYVAL.” uniquement)
“Modifier le pointage directement” (☞ p. 119)
- Tapez la touche “Undo” pour annuler la dernière saisie de pointage.
- Une fois le pointage enregistré, il faut attendre 5 secondes pour l’entrée suivante.

8 Marquez les scènes favorites en cliquant sur “Marking”.



- Une fois qu’une scène est marquée, la marque suivante ne sera pas effectuée dans les 5 secondes.

9 Une fois le jeu terminé, tapez “Game End”.



- Vérifiez “ARRÊT ENREGISTREMENT” pour arrêter l’enregistrement vidéo à la fin de la partie.
- Tapez “Monitor” pour revenir à l’écran de contrôle à l’étape 1.

Remarque :

- Le bouton de pointage peut être sélectionné pour le tableau de pointage “TAB. D’AFFICHAGE POLYVALENT (SANS SETS)”, en fonction du type de jeux.
- Le pointage suivant ne s’enregistre qu’après un délai de 5 secondes après l’opération de marquage. Mais il est possible d’enregistrer tout de suite le pointage après l’opération de marquage en modifiant le réglage du pointage du jeu.

“Réglage de pointage de jeu” (☞ p. 125)

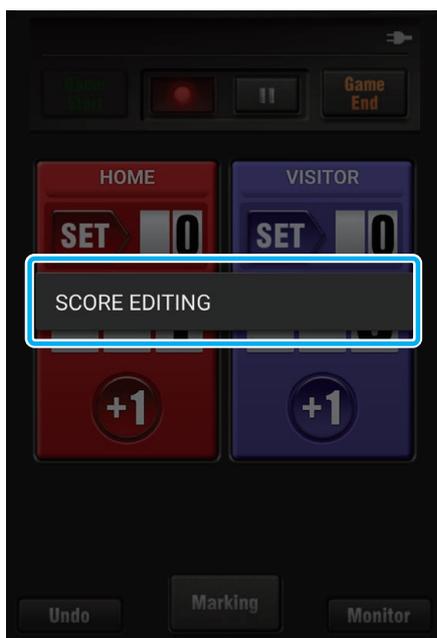
■ Modifier le pointage directement

Vous pouvez modifier le pointage directement. (“TAB. AFFICH. POLYVAL.” uniquement)

1 Tapez sur le tableau de pointage.



2 Tapez “MODIFICATION DU POINTAGE”.



3 Inscrivez le pointage et cliquez ensuite sur “SAUVEGARDER”.



Transférer des vidéos (format AVCHD)

Transférez des vidéos enregistrées au format AVCHD vers un téléphone intelligent.

- La vidéo à transmettre est convertie au format suivant.

Élément	Détails	
Système	MP4	
Vidéo	Codec	H. 264/MPEG-4 AVC Profil de base
	Résolution * Le débit binaire est indiqué en ()	1280X720 (3,6 Mbps) 640X360 (1 Mbps)
	Taux de trame	25p
Audio	Système de codage	AAC
	Fréquence d'échantillonnage	48kHz
	Bit	16 bit
	Nombre de canaux	2 ch

- 1 Démarrez "Everio sync. 3" sur le téléphone intelligent.



- Démarrez l'application après avoir confirmé que le téléphone intelligent est connecté à cette caméra.

- 2 Sélectionnez le type de connexion à la caméra.

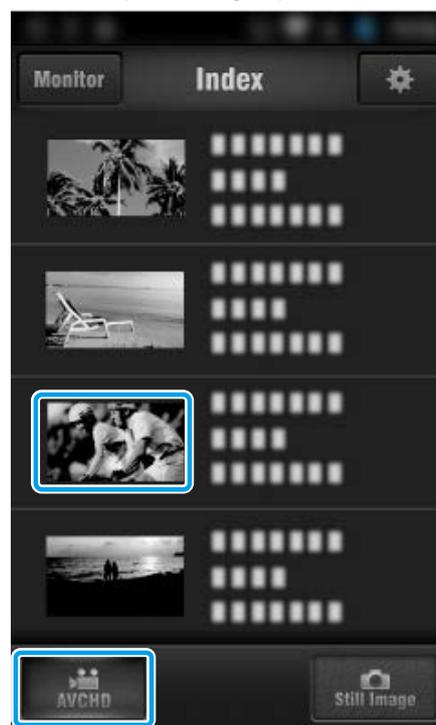


- Tapez la connexion actuelle.
- L'écran d'enregistrement s'affiche.

- 3 Tapez "Index".

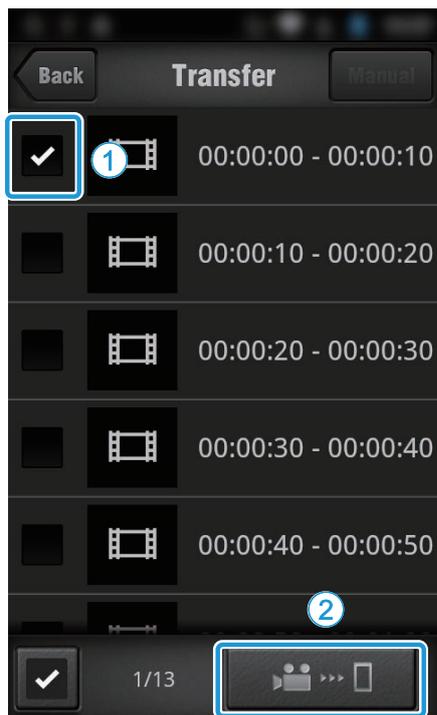


- 4 Sur l'écran d'index, tapez les images que vous souhaitez transférer.



- Confirmez que l'onglet "AVCHD" s'affiche en bas de l'écran.

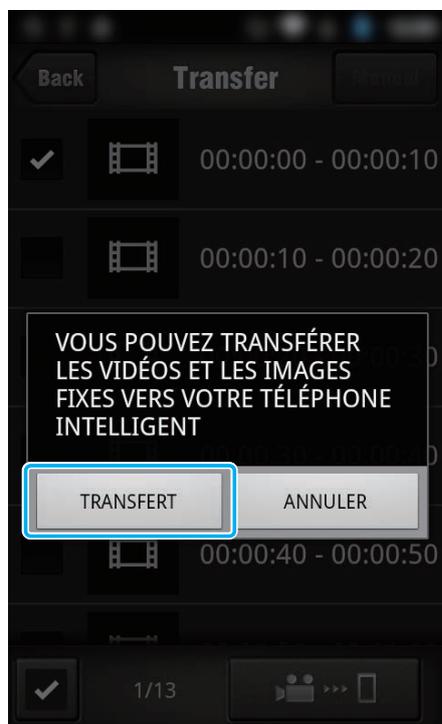
- 5 Les fichiers s'affichent en tant que fichiers divisés par différentes durées. Cochez (①) les fichiers à transférer et tapez l'icône de transfert (②) en bas à droite.



- Le nombre de fichiers d'images sélectionnés est indiqué à côté de la coche en bas à gauche.
- Pour régler la longueur de la vidéo que vous transférez, veuillez vous référer aux instructions ci-dessous.

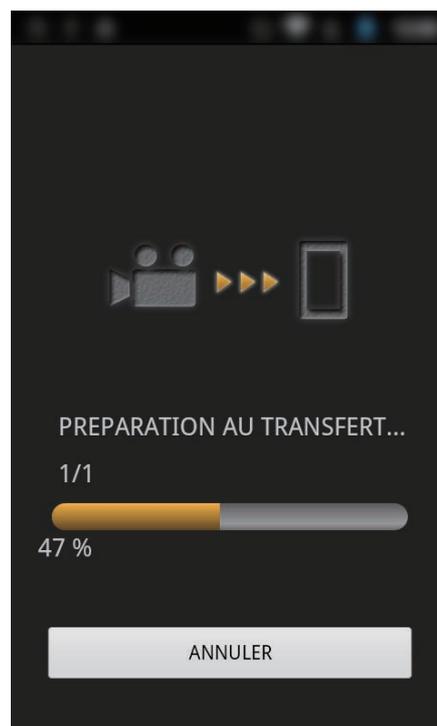
"Réglage de l'application du téléphone intelligent" (p. 124)

- 6 Tapez "TRANSFERT".



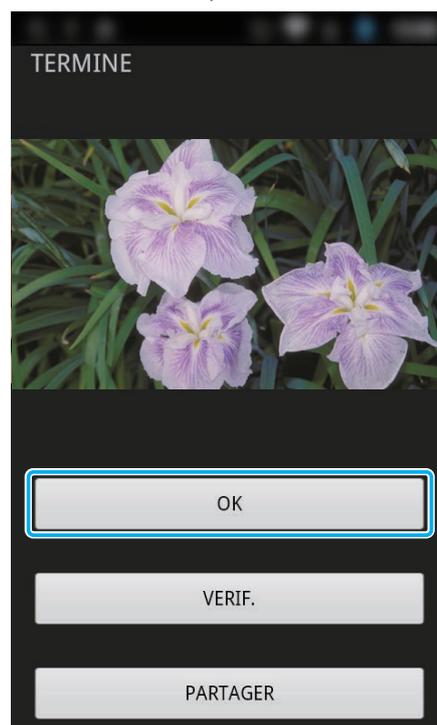
- Tapez "ANNULER" pour annuler l'opération.

- 7 "TRANSFERT" commence.



- Tapez "ANNULER" pour annuler l'opération.

- 8 Une fois le transfert terminé, tapez "OK".

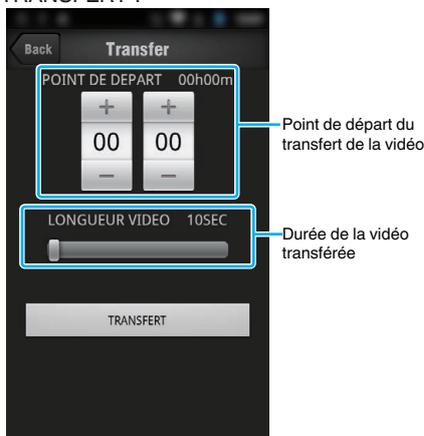


- Pour lire et vérifier la vidéo, appuyez sur "VERIF.". (Android seulement) (non disponible lorsque plusieurs vidéos sont transférées)
- Pour télécharger la vidéo, appuyez sur "PARTAGER". (Android seulement) (non disponible lorsque plusieurs vidéos sont transférées)
Tapez sur le service désiré pour commencer le processus de chargement.
Pour utiliser un service, il est nécessaire de s'inscrire au préalable.

■ Transfert manuel

Vous pouvez régler la longueur de la vidéo transférée.

- 1 Tapez "MANUAL" à l'étape 5.
- 2 Au début de la vidéo, saisissez l'heure de début de la vidéo. Précisez la durée de la vidéo en utilisant la barre coulissante. (de 10 à 300 secondes)
- 3 Une fois le réglage confirmé, tapez "TRANSFERT", puis tapez encore une fois "TRANSFERT".



- Il est possible d'ajuster la longueur de la vidéo transférée à l'aide de la barre coulissante.
- Plus la longueur de la vidéo à transférer est importante, plus il faut de temps pour transférer la vidéo.

Transférer des photos

Vous pouvez transférer des enregistrements de photos à votre téléphone intelligent.

Si le rapport hauteur/largeur de la photo d'origine est de 4:3, la photo est réduite de 1600x1200 lors du transfert.

Si le rapport hauteur/largeur de la photo d'origine est de 16:9, la photo est réduite de 1920x1080 lors du transfert.

- 1 Démarrez "Everio sync. 3" sur le téléphone intelligent.



- Démarrez l'application après avoir confirmé que le téléphone intelligent est connecté à cette caméra.

- 2 Sélectionnez le type de connexion à la caméra.

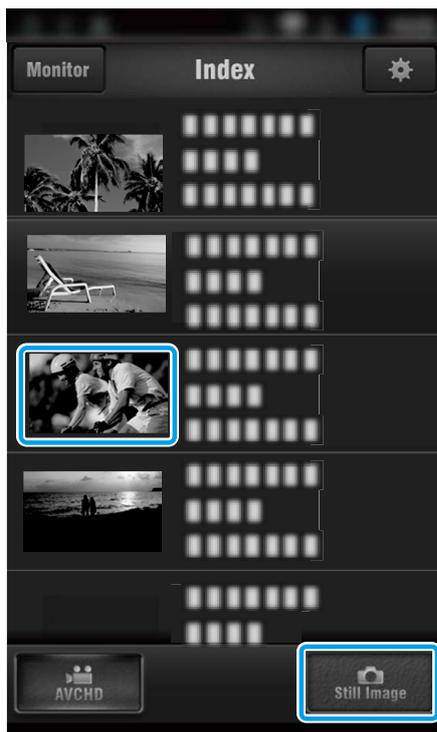


- Tapez la connexion actuelle.
- L'écran d'enregistrement s'affiche.

3 Tapez "Index".

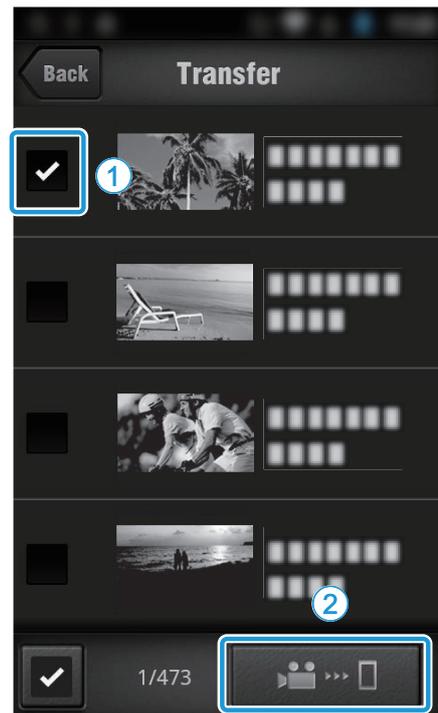


4 Sélectionnez l'onglet "Still Image" en bas de l'écran et tapez l'écran d'index.



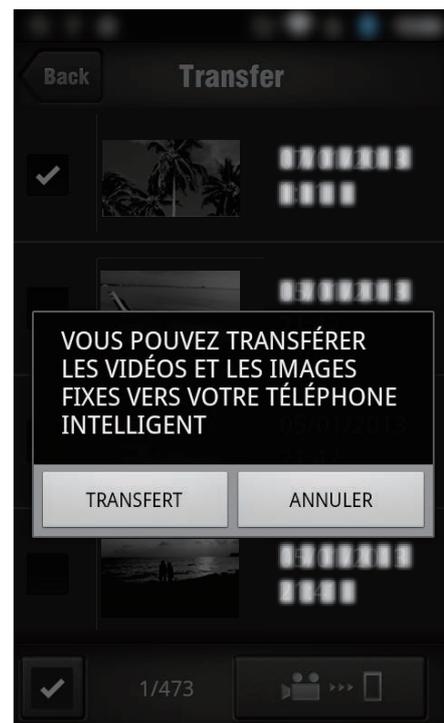
- Tapez "Monitor" pour revenir à l'écran de contrôle.
- Tapez  pour revenir à l'écran de réglage.

5 Cochez (1) les photos à transférer et tapez l'icône de transfert (2) en bas à droite.



- Tapez sur "BACK" pour retourner à l'écran précédent.

6 Tapez "TRANSFERT".



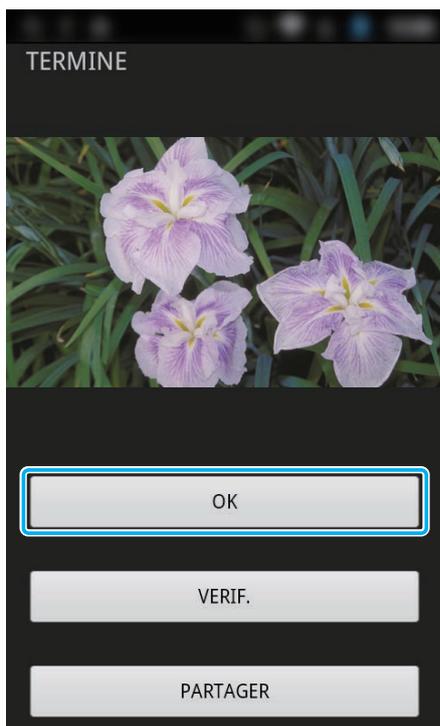
- Tapez "ANNULER" pour annuler l'opération.

7 "TRANSFERT" commence.



- Tapez "ANNULER" pour annuler l'opération.

8 Une fois le transfert terminé, tapez "OK".



- Pour revoir et vérifier la photo, cliquez sur "VERIF.". (Android seulement) (non disponible lorsque plusieurs photos sont transférées)
- Pour télécharger la photo, appuyez sur "PARTAGER". (Android seulement) (non disponible lorsque plusieurs photos sont transférées)
Tapez sur le service désiré pour commencer le processus de chargement.
Pour utiliser un service, il est nécessaire de s'inscrire au préalable.

Réglage de l'application du téléphone intelligent

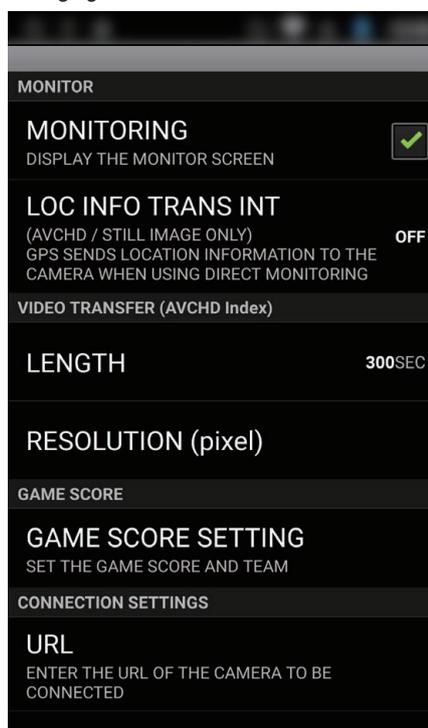
Vous pouvez modifier les réglages sur les logiciels d'application du téléphone intelligent.

■ Commun pour Android et iOS.

1 Tapez .



2 Tapez sur le réglage désiré.



Article	Détails
SUPERVISION	Allume/éteint la fonction de surveillance de l'écran. (Cochez pour régler sur "ON")
INFO EMPL TRANSF INT	Sélectionnez l'intervalle de temps pour obtenir des informations de localisation GPS lorsque la surveillance directe est utilisée. (éteint - 15 SEC)
DURÉE	Réglez la longueur de la vidéo en cours de transfert vers un téléphone intelligent. (de 10 à 300 SEC)
RÉSOLUTION	Sélectionnez la résolution de la vidéo en cours de transfert vers un téléphone intelligent. ("1280x720" ou "640x360")
RÉGLAGE DU POINTAGE DU JEU	Saisissez les méthodes d'enregistrement du pointage de jeu, ainsi que les informations sur l'équipe. "Réglage de pointage de jeu" (☞ p. 125)
URL	Saisissez l'URL de la caméra qui est connectée au téléphone intelligent via le réseau sans fil.
AUTORISATION HTTP	Réglez le nom de l'utilisateur et le mot de passe de VISUALISATION INT./VISUALISATION EXT.. Le nom de l'utilisateur par défaut est "everio" (fixe) et le mot de passe est "0000". (peut être modifié à partir de la caméra) Réglez le nom de l'utilisateur et le mot de passe de VISUALISATION INT./VISUALISATION EXT.. Le nom d'utilisateur est "jvccam" (fixe) et le mot de passe par défaut est "0000". (peut être modifié à partir de la caméra)
NE PAS LE MODE VEILLE	Réglez pour éviter que le téléphone intelligent n'entre en mode veille au cours de l'utilisation de l'application. (Cochez pour désactiver le mode veille.)
AIDE	Affiche le fichier d'aide.
ACCORD DE LICENCE	Affiche le contrat de licence du logiciel. (Android seulement)

Remarque :

- Lors de la connexion à VISUALISATION INT./VISUALISATION EXT., vous recevrez un message de sollicitation pour entrer l'URL ou l'autorisation HTTP si elles ne sont pas déjà entrées ou si elles ont été entrées incorrectement.

Réglage de pointage de jeu

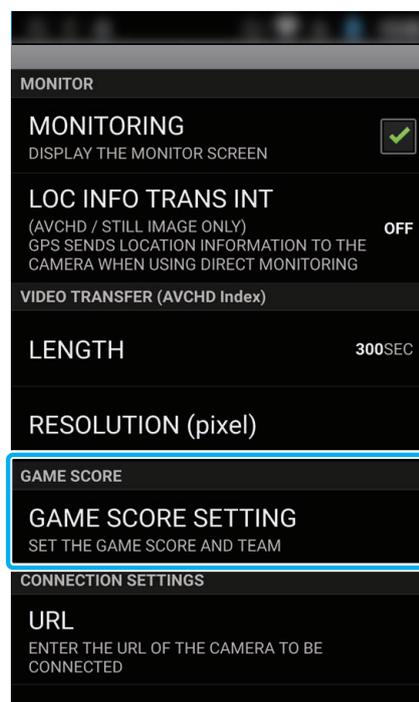
Saisissez les méthodes d'enregistrement du pointage de jeu, ainsi que les informations sur l'équipe.

■ **Commun pour Android et iOS.**

- 1 Tapez .



- 2 Tapez "RÉGLAGE DU POINTAGE DU JEU".



3 Tapez sur le réglage désiré.



Article	Détails
TAB. AFFICH. POLYVAL.	<ul style="list-style-type: none"> Réglez "LISTE DE L'ÉQUIPE" qui utilise "TAB. AFFICH. POLYVAL." Réglez "RÉGLAGE DU BOUTON POINTAGE" pour "TABL. D'AFFICHAGE POLYVALENT (SANS SETS)".
TABL. AFFICH. TENNIS	Réglez les règles du jeu de tennis, comme "LISTE DES JOUEURS" et "NOMBRE DE SETS".
MODIFIER COULEUR FOND	Sélectionnez la couleur de l'arrière-plan de l'écran du pointage de jeu.
DONNEZ PRIORITÉ AU POINTAGE	Le pointage peut être saisi dans les 5 secondes après le marquage en cochant la case. Toutefois, la position marquée est changée lorsque le pointage est enregistré.
AIDE	Affiche le fichier d'aide.

Remarque :

- Lors de l'enregistrement du nom de l'équipe, la marque "A" saisie par le téléphone intelligent s'affiche en tant que "A" (barre oblique inverse) sur la caméra.

Utiliser les applications de tablette

En installant le logiciel pour "JVC CAM Coach 2" tablette, les images enregistrées par la caméra peuvent être transférées vers la tablette via Wi-Fi. Les fonctions comme la lecture à partir de vidéos enregistrées, affichant deux images différentes à des fins de comparaison, l'auto vérification et l'ajout d'explications sur les images lues sont disponibles.

Installation des applications pour une tablette

Android Tablette

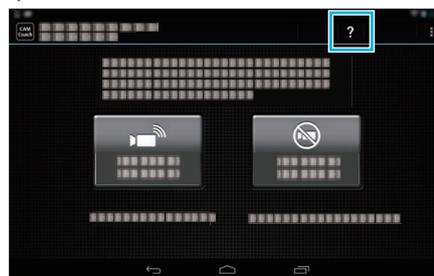
- 1 Tapez "PLAY STORE" sur la liste des applications.
- 2 Cherchez l'application "JVC CAM Coach 2".
- 3 Tapez sur l'application "JVC CAM Coach 2".
 - De l'information détaillée sur l'application est affichée.
- 4 Tapez "INSTALL".
 - Pour les applications qui accèdent aux données ou fonctions de cet appareil, un écran qui montre les données ou fonctions qui seront utilisées est affiché.
- 5 Confirmez le contenu et tapez "DOWNLOAD".
 - Le téléchargement commence.

iPad

- 1 Cliquez sur "App Store" à l'écran d'accueil.
- 2 Cherchez l'application "JVC CAM Coach 2".
- 3 Tapez sur l'application "JVC CAM Coach 2".
 - De l'information détaillée sur l'application est affichée.
- 4 Appuyez sur "GRATUIT" → "INSTALL".
 - Entrez votre mot de passe sur l'écran de saisie du mot de passe.
 - Le téléchargement commence.
 - L'application téléchargée sera ajoutée à l'écran d'accueil automatiquement.

Remarque :

- Pour des détails sur la façon d'utiliser l'application, tapez sur ? trouvé dans l'application pour ouvrir le fichier d'aide.



Dépannage

Surveillance directe

Problèmes	Action
Impossible de connecter la caméra.	<ul style="list-style-type: none"> • Vérifiez si la connexion Wi-Fi a été établie avec succès. • Vérifiez si une connexion Wi-Fi est connectée à "DIRECT-**EVERIO". • Vérifiez que le smartphone soit connecté au caméscope. • Essayez à nouveau après avoir allumé et éteint le caméscope et le terminal (smartphone). • Si le smartphone prend en charge le Wi-Fi Direct, essayez de générer un code QR et réglez "PROPR. GROUPE OBLIG." pour "OFF". C'est la méthode "Connexion via Wi-Fi Protected Setup (WPS)".
La vidéo ou l'audio est interrompu ou retardé	<ul style="list-style-type: none"> • Si la vitesse du réseau est lente, les vidéos et les sons audio peuvent être interrompus, ou le retard peut devenir important. • Essayez de changer d'endroit et d'heure pour trouver un environnement avec une bonne puissance de signal.
L'unité s'éteint automatiquement.	<ul style="list-style-type: none"> • Pour éviter d'oublier d'éteindre l'alimentation, cette unité s'éteint automatiquement après 10 jours de fonctionnement en continu.
Impossible d'utiliser la mise au point.	<ul style="list-style-type: none"> • Lorsque vous n'assurez pas la surveillance à partir d'un smartphone, la mise au point du caméscope est mise en place. • Même lors de la surveillance à partir d'un smartphone, la mise au point du caméscope sera effectuée s'il n'est pas utilisé pendant plus de 3 heures. (La mise au point fonctionne à nouveau lorsque la caméra est utilisée.)
La connexion est coupée ou un message "IMPOSSIBLE DE SE CONNECTER" s'affiche	<ul style="list-style-type: none"> • Établissez une connexion à nouveau à un endroit avec une bonne puissance de signal. La vitesse de transmission peut baisser, ou la connexion peut échouer si les appareils sont placés trop loin les uns des autres, quand il y a des objets entre les deux, ou lorsque des fours à micro-ondes ou autres appareils sans fil sont utilisés. • Si la connexion ne peut être rétablie, redémarrez le terminal (smartphone). • Il se peut que vous ayez des difficultés à établir une connexion via VISUALISATION DIRECTE dans un environnement où le caméscope est placé loin d'un smartphone. Dans ce cas, connectez-vous en utilisant le point d'accès (routeur LAN sans fil).

Point d'accès (Routeur LAN sans fil)

Problèmes	Action
Impossible de se connecter à un point d'accès (routeur LAN sans fil).	<ul style="list-style-type: none"> • Vérifiez que le mot de passe soit correct. • Si le point d'accès a été enregistré en utilisant le code QR, vérifiez que le SSID ou la méthode d'authentification sont corrects.
Incertitude sur quel point d'accès (routeur LAN sans fil) utiliser.	<ul style="list-style-type: none"> • Si la configuration du point d'accès (routeur LAN sans fil) n'a jamais été modifiée de leurs valeurs par défaut, vérifiez les points ci-après. <ul style="list-style-type: none"> - Vérifiez si une étiquette adhésive indiquant les réglages initiaux est attachée au corps du point d'accès (routeur LAN sans fil). - Vérifiez les valeurs par défaut dans le manuel d'instructions du point d'accès (routeur LAN sans fil).
Incertitude sur le mot de passe du point d'accès (routeur LNA sans fil).	<p>Veillez consulter le manuel d'instructions du point d'accès (routeur LAN sans fil) utilisé.</p>
Impossible de se connecter via Wi-Fi Protected Setup (WPS).	<ul style="list-style-type: none"> • Les méthodes de connexion simples autres que WPS ne sont pas pris en charge. Enregistrez un point d'accès à l'aide du code QR avant de réaliser une connexion. • Coupez l'alimentation de la caméra, puis essayez à nouveau.

VISUALISATION INT. (connexion à domicile)

Problèmes	Action
Impossible de connecter la caméra.	<ul style="list-style-type: none"> • Vérifiez si la connexion Wi-Fi a été établie avec succès. • Assurez-vous que le caméscope et le terminal (smartphone) sont connectés au même point d'accès. • Essayez à nouveau après avoir allumé et éteint le caméscope et le terminal (smartphone).
La vidéo ou l'audio est interrompu ou retardé	<ul style="list-style-type: none"> • Si la vitesse du réseau est lente, les vidéos et les sons audio peuvent être interrompus, ou le retard peut devenir important. • Essayez de changer d'endroit et d'heure pour trouver un environnement avec une bonne puissance de signal.
L'unité s'éteint automatiquement.	<ul style="list-style-type: none"> • Pour éviter d'oublier d'éteindre l'alimentation, cette unité s'éteint automatiquement après 10 jours de fonctionnement en continu.
Impossible d'utiliser la mise au point.	<ul style="list-style-type: none"> • Lorsque vous n'assurez pas la surveillance à partir d'un smartphone, la mise au point du caméscope est mise en place. • Même lors de la surveillance à partir d'un smartphone, la mise au point du caméscope sera effectuée s'il n'est pas utilisé pendant plus de 3 heures. (La mise au point fonctionne à nouveau lorsque la caméra est utilisée.)
La connexion est coupée ou un message "IMPOSSIBLE DE SE CONNECTER" s'affiche	<ul style="list-style-type: none"> • Établissez une connexion à nouveau à un endroit avec une bonne puissance de signal. La vitesse de transmission peut baisser, ou la connexion peut échouer si les appareils sont placés trop loin les uns des autres, quand il y a des objets entre les deux, ou lorsque des fours à micro-ondes ou autres appareils sans fil sont utilisés. • Si la connexion ne peut être rétablie, redémarrez le terminal (smartphone).
L'écran ne se rafraîchit pas ou reste noir	<ul style="list-style-type: none"> • Vérifiez si la caméra et le point d'accès sont correctement connectés. Les images peuvent ne pas être détectées sur le terminal (smartphone) si l'appareil est déconnecté du point d'accès à mi-parcours.

VISUALISATION EXT. (connexion à partir d'Internet)

Problèmes	Action
L'URL (WAN) n'apparaît pas dans les informations du réseau.	<ul style="list-style-type: none"> • L'URL (WAN) n'apparaîtra pas si le DNS (DDNS) dynamique n'est pas réglé sur le caméscope. Pour régler le DNS dynamique (DDNS), effectuez les opérations suivantes. <ol style="list-style-type: none"> 1. Obtenez un compte avec le serveur DNS (DDNS) dynamique JVC en utilisant votre ordinateur. 2. Connectez-vous au JVC DNS et obtenez le service DNS (DDNS) dynamique. 3. Réglez le nom d'utilisateur et le mot de passe pour le serveur DNS dynamique (DDNS) obtenus sur le caméscope. <p>* Seul le service DNS (DDNS) dynamique JVC peut être établi sur ce caméscope.</p> • L'URL (WAN) n'apparaîtra pas si le DNS (DDNS) dynamique n'est pas réglé sur le caméscope. Pour régler le DNS dynamique (DDNS), effectuez les opérations suivantes. <ol style="list-style-type: none"> 1. Obtenez un compte avec le serveur DNS (DDNS) dynamique JVC en utilisant votre ordinateur. https://dd3.jvckenwood.com/user/ 2. Connectez-vous au JVC DNS et obtenez le service DNS (DDNS) dynamique. 3. Réglez le nom d'utilisateur et le mot de passe pour le serveur DNS dynamique (DDNS) obtenus sur le caméscope. <p>* Seul le service DNS (DDNS) dynamique JVC peut être établi sur ce caméscope.</p>
Impossible d'accéder à l'URL saisie. (Impossible à trouver)	<ul style="list-style-type: none"> • S'il y a deux ou plusieurs routeurs (ou deux ou plusieurs fonctions de routage) le long de l'itinéraire entre le caméscope et l'adresse IP globale (WAN), la connexion via Internet ne peut pas être utilisée. • Vérifiez que le nom d'utilisateur DNS dynamique et le mot de passe soient corrects. • Le point d'accès (routeur LAN sans fil) utilisé n'est pas compatible avec UPnP, ou UPnP est éteint. Vérifiez le guide d'installation du point d'accès (routeur LAN sans fil) utilisé, et activez l'UPnP. • Le "UPnP" sur la caméra est établi à "ARRET". (Par défaut, elle est réglée sur "MARCHE".) Générez un code QR et réglez "UPnP" pour "MARCHE". • Vérifiez si un terminal utilisant un port 80 (comme les serveurs Web) existe dans le réseau ou si un terminal précis a été réglé pour utiliser le port 80 sur le point d'accès (routeur LAN sans fil). Dans ce cas, modifiez le "port HTTP" sur autre chose que 80 et générez un code QR. • Essayez à nouveau après avoir allumé et éteint le caméscope et le terminal (smartphone).
La vidéo ou l'audio est interrompu ou retardé	<ul style="list-style-type: none"> • Si la vitesse du réseau est lente, les vidéos et les sons audio peuvent être interrompus, ou le retard peut devenir important. • Essayez de changer d'endroit et d'heure pour trouver un environnement avec une bonne puissance de signal.
L'unité s'éteint automatiquement.	<ul style="list-style-type: none"> • Pour éviter d'oublier d'éteindre l'alimentation, cette unité s'éteint automatiquement après 10 jours de fonctionnement en continu.
Impossible d'utiliser la mise au point.	<ul style="list-style-type: none"> • Lorsque vous n'assurez pas la surveillance à partir d'un smartphone, la mise au point du caméscope est mise en place. • Même lors de la surveillance à partir d'un smartphone, la mise au point du caméscope sera effectuée s'il n'est pas utilisé pendant plus de 3 heures. (La mise au point fonctionne à nouveau lorsque la caméra est utilisée.)
La connexion est coupée ou un message "IMPOSSIBLE DE SE CONNECTER" s'affiche	<ul style="list-style-type: none"> • Établissez une connexion à nouveau à un endroit avec une bonne puissance de signal. La vitesse de transmission peut baisser, ou la connexion peut échouer si les appareils sont placés trop loin les uns des autres, quand il y a des objets entre les deux, ou lorsque des fours à micro-ondes ou autres appareils sans fil sont utilisés. • Si la connexion ne peut être rétablie, redémarrez le terminal (smartphone).
L'écran ne se rafraîchit pas ou reste noir	<ul style="list-style-type: none"> • Vérifiez si la caméra et le point d'accès sont correctement connectés. Les images peuvent ne pas être détectées sur le terminal (smartphone) si l'appareil est déconnecté du point d'accès à mi-parcours.
"XUPnP" est affiché.	<p>Cela apparaît lorsque UPnP a échoué.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Vérifiez si le routeur LAN sans fil en cours d'utilisation est compatible avec l'UPnP. (Veuillez consulter le manuel d'instructions du routeur LAN sans fil utilisé, ou veuillez consulter le fabricant du routeur.) • Lorsque le routeur LAN sans fil en cours d'utilisation est compatible avec l'UPnP, activez la fonction UPnP. • Si l'icône ne disparaît pas même lorsque la fonction UPnP est activée, éteignez et rallumez le routeur LAN sans fil en cours d'utilisation ainsi que la caméra, puis essayez à nouveau.
Impossible de se connecter même si "XUPnP" s'affiche.	<ul style="list-style-type: none"> • Lorsque "UPnP" est réglé sur "ARRET", "XUPnP" ne s'affiche pas. Dans ce cas, réglez-le "UPnP" sur "MARCHE". • Lorsque le port 80 a été utilisé par d'autres appareils via UPnP, une connexion ne peut être établie. Rebranchez la caméra.

Transmission de vidéos/photos

Problèmes	Action
Impossible de transférer des vidéos et des photos au smartphone.	<ul style="list-style-type: none">• Vérifiez l'espace libre restant sur le support de destination (smartphone).

Spécifications du Wi-Fi

Spécifications du Wi-Fi

Élément	Détails
Norme LAN sans file	IEEE802.11b/g/n (bande 2,4GHz)
Sécurité Wi-Fi	Chiffrement : WEP, WPA, WPA2 *WPA et WPA2 sont uniquement pris en charge par le mode clé pré-partagée (PSK).

VISUALISATION DIRECT / VISUALISATION INT. / VISUALISATION EXT.

■ En utilisant Everio sync. 3

Élément	Détails
Terminaux supportés	<p>iPhone/iPod touch : iOS 8.1 ou ultérieur Android : Android 4.1 ou ultérieure</p> <ul style="list-style-type: none"> • Il n'existe aucune garantie que les opérations fonctionnent avec tous les terminaux. • "Everio sync. 3" pour iPhone ne peut être utilisé lorsque iPhone est connecté au réseau de téléphone mobile. Pour faire usage de cette fonctionnalité, connectez-vous à la caméra ou un point d'accès via la Wi-Fi. • Un environnement de réseau avec une vitesse de ligne minimum d'environ 5,3 Mbps est recommandé pour que la caméra envoie des données et que le terminal du téléphone intelligent reçoive les données. Si la vitesse du réseau est trop lente, les images vidéo peuvent apparaître heurtées, ou le son audio peut être interrompu ou retardé.
Écran du moniteur	<p>Vidéo : JPEG 640x360 max. 15 fps Audio : linéaire PCM 8kHz 16 bits 1ch</p>
Transmission vidéo	<p>Vidéo : compatible MP4 H.264 Profil de base 640x360 ou 1280x720 30p Audio : AAC 48kHz 16 bits 2ch</p>
Transmission photo	Format JPEG

Sur la manipulation :

Les informations que vous avez saisi est utilisé pour générer le code QR. Les informations sont effacées dès lors que le code QR est généré, et ne seront pas retenues sur le serveur Web. Le code QR généré comprend vos informations. Veuillez donc manipuler avec précaution.

VISUALISATION DIRECT

Vous pouvez vérifier l'image capturée sur la caméra par le biais d'une connexion directe 1-à-1 (Wi-Fi directe) avec un smartphone, sans avoir besoin d'un point d'accès (routeur LAN sans fil).

VISUALISATION INT.

Vous pouvez vérifier l'image capturée sur le caméscope en connectant un smartphone via un point d'accès (routeur Lan sans fil).

VISUALISATION EXT.

Vous pouvez vérifier l'image capturée sur le caméscope par le biais d'une connexion internet avec un smartphone lorsque vous êtes en extérieur.

Enregistrement manuel d'un point d'accès

Vous pouvez enregistrer un point d'accès qui ne prend pas en charge le WPS.

VISUALISATION DIRECT

- Réglage (une fois le réglage effectué, commencez à partir des Opérations régulières ci-dessous.)

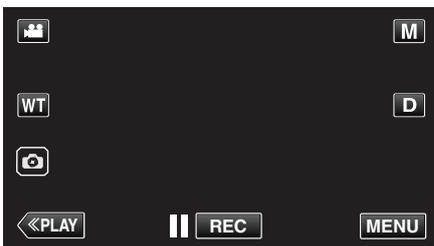
Créer un code QR

- Saisissez des valeurs pour les éléments requis pour la surveillance directe.

- Mot de passe : créez un mot de passe pour connecter cette caméra à l'appareil par la surveillance directe. (de 8 à 63 caractères (64 caractères dans le cas des chiffres en hexadécimal))
- Enforced Group Owner : réglage utilisé pour activer la connexion avec un appareil qui ne prend pas en charge le Wi-Fi direct. Réglé normalement sur "ON".
- Port HTTP : Réglé normalement sur "80".

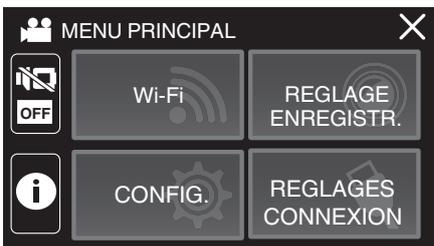
Affichez l'écran pour lire le code QR.

- 1 Tapez sur "MENU".
(Opération sur cette caméra)

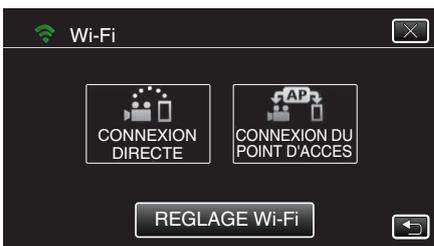


- Le menu principal s'affiche.

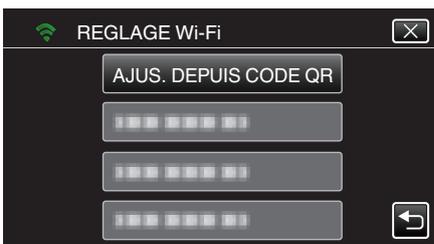
- 2 Tapez sur l'icône "Wi-Fi".
(Opération sur cette caméra)



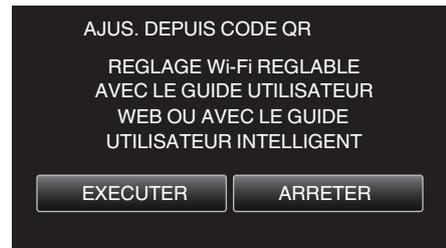
- 3 Tapez "REGLAGE Wi-Fi".
(Opération sur cette caméra)



- 4 Tapez "AJUS. DEPUIS CODE QR".

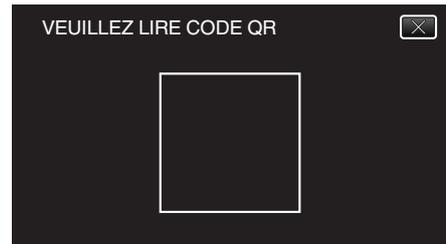


- 5 Tapez "EXECUTER".

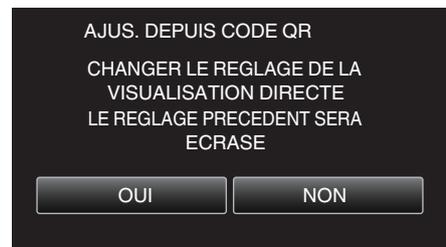


Lisez un code QR.

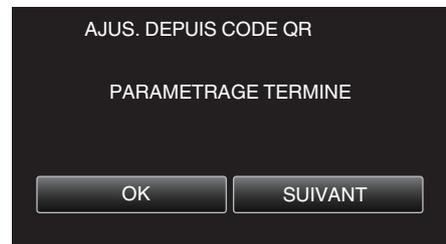
- 1 Lisez un code QR.
(Opération sur cette caméra)



- 2 Tapez sur "OUI".



- 3 Tapez "OK".



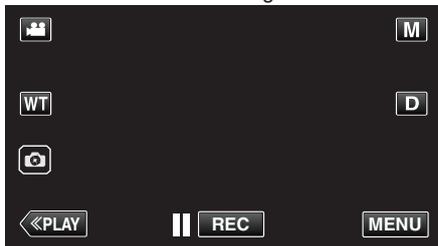
- Tapez "SUIVANT" pour retourner à l'écran et lire le code QR.
- Les contenus sont sauvegardés.

■ Opération régulière

Connecter le téléphone intelligent à la caméra sans fil

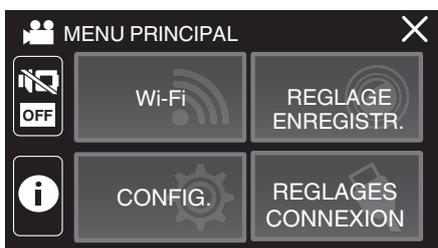
■ Se connecter en saisissant le mot de passe Wi-Fi.

- 1 Tapez sur "MENU".
(Opération sur cette caméra)
Réglez la caméra sur le mode d'enregistrement.

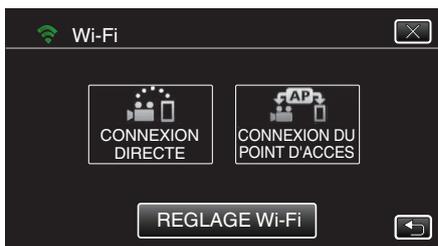


- Le menu principal s'affiche.

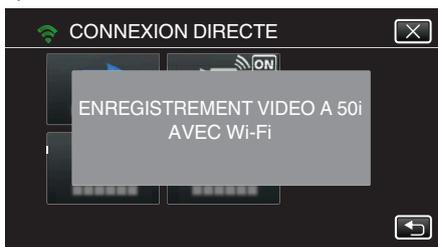
- 2 Tapez sur l'icône "Wi-Fi" (📶).
(Opération sur cette caméra)



- 3 Tapez sur l'icône "CONNEXION DIRECTE" (📶) dans le menu "Wi-Fi".
(Opération sur cette caméra)



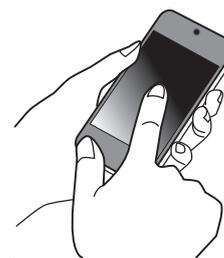
- Lorsque "50p" est sélectionné pour "SELECT. SYSTEME", l'écran suivant s'affiche et le mode enregistrement bascule en mode 50i.
- Cet affichage disparaît automatiquement après environ 3 secondes, mais disparaît immédiatement si l'écran est touché.



- 4 Vérifiez le SSID et PASS affichés sur l'écran de la caméra.



- 5 Sélectionnez le SSID à l'étape 4 sur l'écran de sélection du réseau Wi-Fi sur votre téléphone intelligent et saisissez le PASS sur l'écran de mot de passe.
(Opération sur le téléphone intelligent)



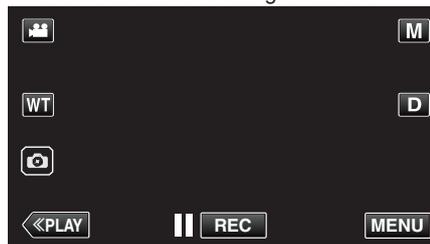
- Pour plus de détails sur la connexion de votre smartphone à un réseau Wi-Fi, consultez le mode d'emploi de l'appareil en cours d'utilisation.

- 6 Une connexion est établie et 📶 apparaît sur l'écran de la caméra.



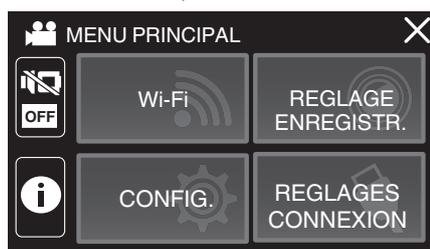
■ Se connecter par le Wi-Fi Protected Setup (WPS)

- 1 Tapez sur "MENU".
(Opération sur cette caméra)
Réglez la caméra sur le mode d'enregistrement.

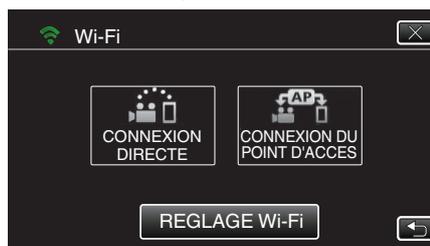


- Le menu principal s'affiche.

- 2 Tapez sur l'icône "Wi-Fi" (📶).
(Opération sur cette caméra)



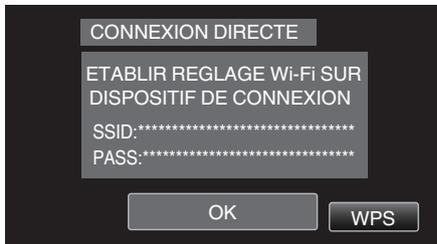
- 3 Tapez sur l'icône "CONNEXION DIRECTE" (📶) dans le menu "Wi-Fi".
(Opération sur cette caméra)



- Lorsque "50p" est sélectionné pour "SELECT. SYSTEME", l'écran suivant s'affiche et le mode enregistrement bascule en mode 50i.
- Cet affichage disparaît automatiquement après environ 3 secondes, mais disparaît immédiatement si l'écran est touché.



- 4 Tapez "WPS".
(Opération sur cette caméra)



- 5 Activez le WPS sur le smartphone dans les 2 minutes.
(Opération sur le téléphone intelligent)



- Pour activer le WPS, consultez le manuel d'utilisation de votre appareil.

- 6 Une connexion est établie et  apparaît sur l'écran de la caméra.



Surveiller les images depuis une smartphone

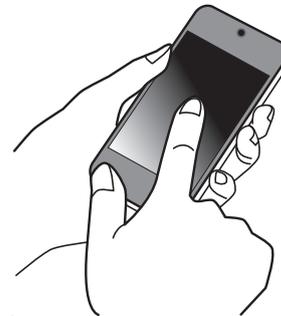
■ Téléphone intelligent (Android / iPhone)

Remarque :

- Avant d'utiliser cette fonction, il faut installer une application sur le téléphone intelligent.

"Installation de logiciels d'application pour téléphone intelligent"
( p. 114)

- 1 Démarrez "Everio sync. 3" sur le téléphone intelligent après avoir réglé VISUALISATION DIRECTE.



- 2 Tapez "VISUALISATION DIRECTE".



3 L'écran d'enregistrement s'affiche.



4 Fonctionnement à partir d'un téléphone intelligent



- Comment procéder à partir d'un téléphone intelligent
"Utiliser des applications pour téléphone intelligent" (☞ p. 114)

VISUALISATION INT.

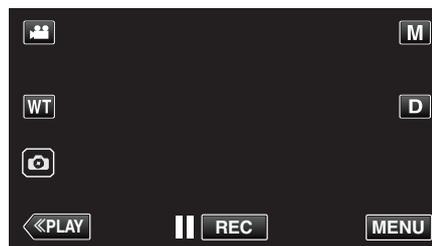
- Réglage (une fois le réglage effectué, commencez à partir des Opérations régulières ci-dessous.)

Créer un code QR

- Saisissez des valeurs pour les éléments requis pour la surveillance intérieure.
 - Pour la surveillance interne, il n'est pas nécessaire d'effectuer les réglages autres que le mot de passe et le port HTTP. Les objets différents de ceux mentionnés ci-dessus sont utilisés pour "VISUALISATION EXT.". Lors de l'utilisation de VISUALISATION EXT., saisissez chaque élément et procédez à nouveau aux réglages nécessaires. Si la connexion échoue, vérifiez que le contenu saisi pour chaque élément est correct, réinitialisez le code QR et réglez le caméscope.
 - Mot de passe : créez un mot de passe pour connecter cette caméra à l'appareil par le biais du point d'accès. (Pas plus de 8 caractères)
 - DDNS : Réglez l'environnement de connexion sur Internet. Réglez sur OFF lorsque le contrôle extérieur n'est pas utilisé.
 - Nom de l'utilisateur (DDNS) : réglez un nom de l'utilisateur pour le compte DDNS obtenu.
 - Mot de passe (DDNS) : réglez un mot de passe pour le compte DDNS obtenu.
 - UPnP : Réglez sur "ON" si le protocole UPnP peut être utilisé pour connecter l'appareil au réseau.
 - Port HTTP : Réglez le numéro du port pour établir la connexion à Internet. Réglé normalement sur "80".

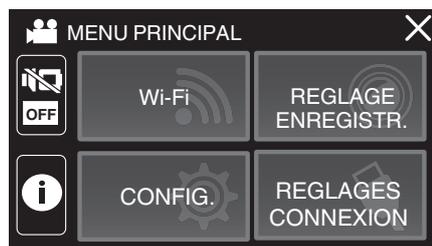
Affichez l'écran pour lire le code QR.

- 1 Tapez sur "MENU".
(Opération sur cette caméra)

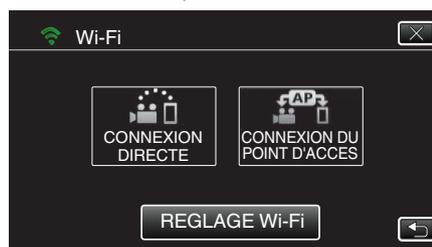


- Le menu principal s'affiche.

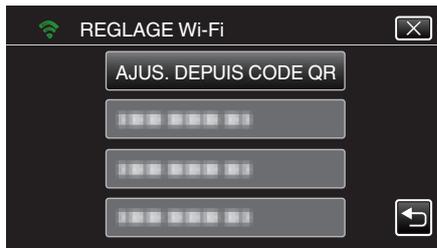
- 2 Tapez sur l'icône "Wi-Fi".
(Opération sur cette caméra)



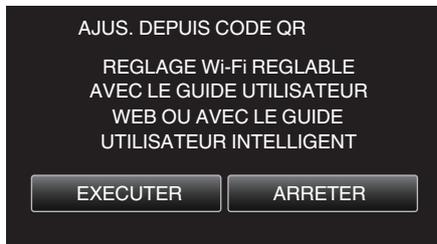
- 3 Tapez "REGLAGE Wi-Fi".
(Opération sur cette caméra)



4 Tapez "AJUS. DEPUIS CODE QR".

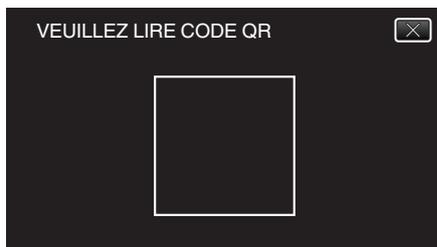


5 Tapez "EXECUTER".

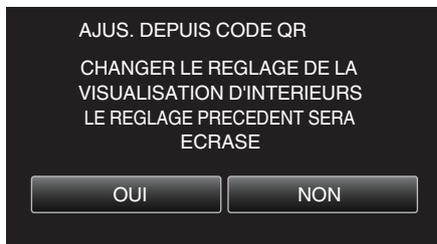


Lisez un code QR.

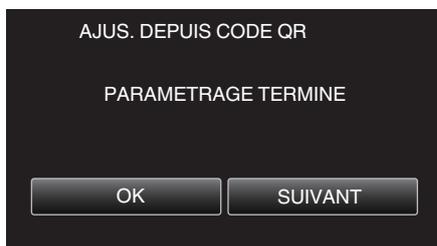
1 Lisez un code QR.
(Opération sur cette caméra)



2 Tapez sur "OUI".



3 Tapez "OK".

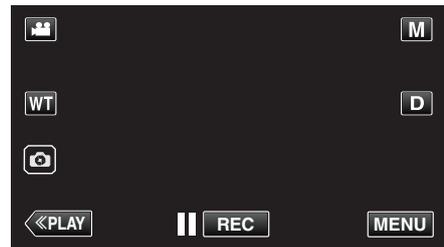


- Tapez "SUIVANT" pour retourner à l'écran et lire le code QR.
- Les contenus sont sauvegardés.

Enregistrer les points d'accès (routeur LAN sans fil) à cette unité

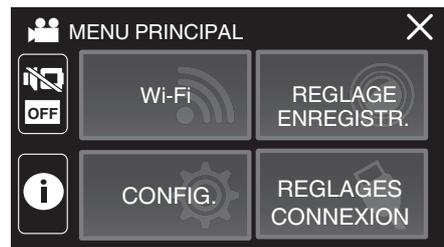
■ Enregistrement Wi-Fi Protected Setup (WPS)

1 Tapez sur "MENU".
(Opération sur cette caméra)

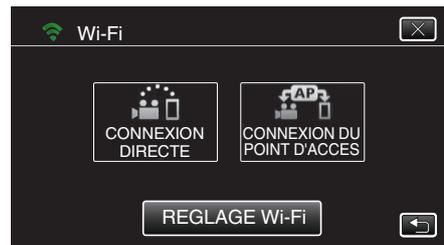


- Le menu principal s'affiche.

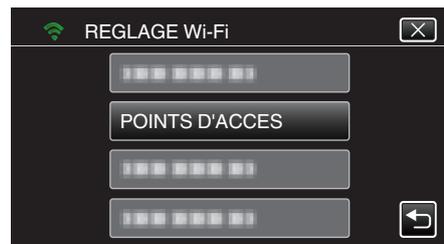
2 Tapez sur l'icône "Wi-Fi" (📶).
(Opération sur cette caméra)



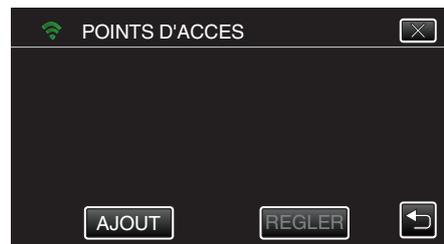
3 Tapez "REGLAGE Wi-Fi".
(Opération sur cette caméra)



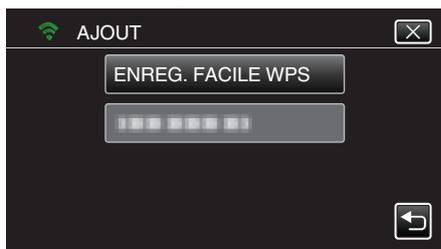
4 Tapez "POINTS D'ACCES".
(Opération sur cette caméra)



5 Tapez "AJOUT".
(Opération sur cette caméra)



- 6 Tapez "ENREG. FACILE WPS".
(Opération sur cette caméra)



- 7 Activez le WPS du point d'accès (routeur LAN sans fil) en 2 minutes.

- Pour activer le WPS, consultez le manuel d'utilisation de votre appareil.

- 8 Une fois l'enregistrement terminé, tapez "OK" indiqué sur l'écran de la caméra.
(Opération sur cette caméra)



- Les méthodes suivantes d'enregistrement sont également disponibles.
"Enregistrement du point d'accès en utilisant le PIN WPS" (p. 111)
"Enregistrement manuel d'un point d'accès" (p. 143)

Connexion du smartphone à un point d'accès (routeur LAN sans fil)

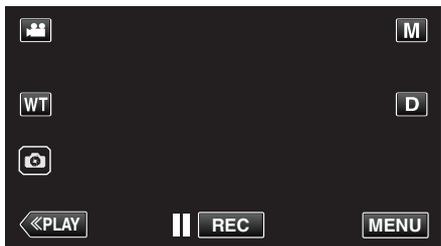
- Connectez le smartphone à un point d'accès (routeur LAN sans fil) à votre domicile.
- Ce réglage n'est pas nécessaire si le smartphone a déjà été connecté du point d'accès (routeur LAN sans fil) au domicile.

■ Opération régulière

Surveillez les images en connectant le téléphone intelligent et la caméra

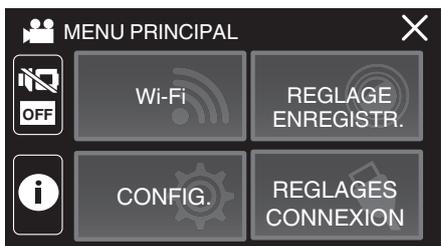
■ Opération sur cette caméra

- 1 Tapez sur "MENU".
(Opération sur cette caméra)

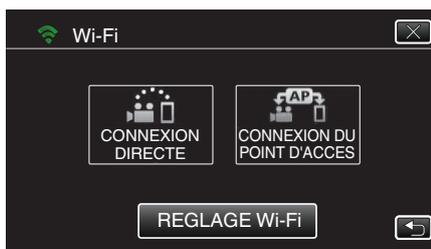


- Le menu principal s'affiche.

- 2 Tapez sur l'icône "Wi-Fi".
(Opération sur cette caméra)



- 3 Tapez "CONNEXION DU POINT D'ACCES".
(Opération sur cette caméra)



- 4 Commencez à établir la connexion.
(Opération sur cette caméra)



- Le nom (SSID) du point d'accès (routeur LAN sans fil) de la connexion s'affiche.

- 5 Voici ce qui s'affiche lorsque la caméra est connectée au point d'accès.



- Tapez "URL" pour afficher le URL requis pour connecter la caméra depuis le navigateur.

■ Opération sur le téléphone intelligent

Remarque :

- Avant d'utiliser cette fonction, il faut installer une application sur le téléphone intelligent.
"Installation de logiciels d'application pour téléphone intelligent"
(p. 114)

- 1 Démarrez "Everio sync. 3" sur le téléphone intelligent après avoir réglé "VISUALISATION INT." sur la caméra.



- Pour commencer, tapez "DEMARRER" dans VISUALISATION INT. sur la caméra.

2 Tapez "VISUALISATION INT."



3 L'écran d'enregistrement s'affiche.



- Comment procéder à partir d'un téléphone intelligent "Utiliser des applications pour téléphone intelligent" (p. 114)

VISUALISATION EXT.

■ Réglage (une fois le réglage effectué, commencez à partir des Opérations régulières ci-dessous.)

Obtenir un compte DNS (DDNS) dynamique

En obtenant un compte DNS dynamique, cette unité peut être utilisée sur Internet comme d'habitude même si l'adresse IP change lors de la création d'un point d'accès à cette unité via Internet.

- Seul le service DNS dynamique JVC peut être établi sur cette caméra.

Pour obtenir (s'inscrire) un compte, effectuez les étapes suivantes.

1 Accédez à l'URL suivante à partir d'un navigateur et inscrivez-vous pour obtenir un compte.
(Opération sur un ordinateur ou un téléphone intelligent)

<https://dd3.jvckenwood.com/user/>

Utilisez votre adresse électronique comme nom d'utilisateur.

2 Vérifiez que vous avez reçu un courrier électronique de confirmation à l'adresse utilisée pour l'inscription et accédez à l'URL indiquée dans le courrier électronique.
(Opération sur un ordinateur ou un téléphone intelligent)

3 Réglez le nom d'utilisateur et le mot de passe utilisés au moment de l'inscription sur la caméra.
(Opération sur cette caméra)

Générez le code QR, et enregistrez le nom d'utilisateur et le mot de passe sur le caméscope.

4 Exécuter VISUALISATION EXT..
(Opération sur cette caméra)

Si "VISUALISATION EXT." est exécuté pendant que les réglages de DNS dynamique sont activés, la caméra accédera au serveur DNS dynamique.

5 Tapez "INFO. RESEAU CAMESC." pour vérifier que l'URL (WAN) soit affichée.
(Enregistrement terminé)

Attention :

- L'enregistrement sera annulé si vous n'accédez pas au serveur DNS dynamique à partir de la caméra dans les 3 jours qui suivent. Effectuez l'enregistrement à nouveau le cas échéant.
- L'enregistrement ne sera pas terminé si le nom d'utilisateur et le mot de passe sur la caméra sont incorrects. Veuillez vous assurer qu'ils sont corrects.
- L'enregistrement réussi sera aussi annulé si vous n'accédez pas au serveur DNS dynamique pendant 1 an.

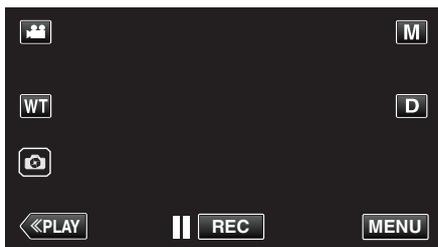
Créer un code QR

■ Saisissez des valeurs pour les éléments requis pour la surveillance extérieure.

- Tous les articles seront écrasés et réglés. Saisir tous les éléments requis. Si la connexion échoue, vérifiez que le contenu saisi pour chaque élément est correct, réinitialisez le code QR et réglez le caméscope.
- Mot de passe : créez un mot de passe pour connecter cette caméra à l'appareil par le biais du point d'accès. (Pas plus de 8 caractères)
- DDNS : Réglez l'environnement de connexion sur Internet. Réglé normalement sur "ON".
- Nom de l'utilisateur (DDNS) : réglez un nom de l'utilisateur pour le compte DDNS obtenu.
- Mot de passe (DDNS) : réglez un mot de passe pour le compte DDNS obtenu.
- UPnP : Réglez sur "ON" si le protocole UPnP peut être utilisé pour connecter l'appareil au réseau.
- Port HTTP : Réglez le numéro du port pour établir la connexion à Internet. Réglé normalement sur "80".

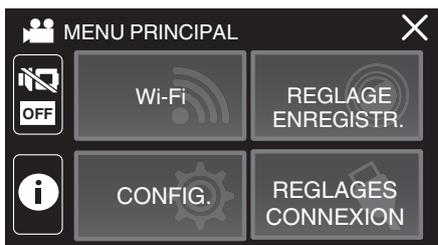
Affichez l'écran pour lire le code QR.

- 1 Tapez sur "MENU".
(Opération sur cette caméra)

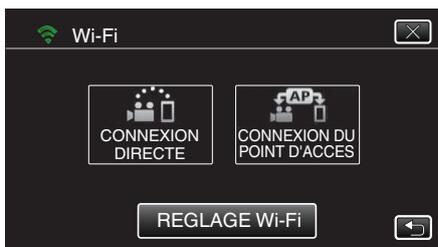


- Le menu principal s'affiche.

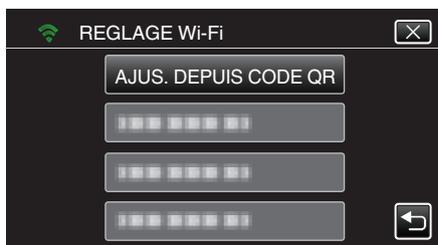
- 2 Tapez sur l'icône "Wi-Fi" (📶).
(Opération sur cette caméra)



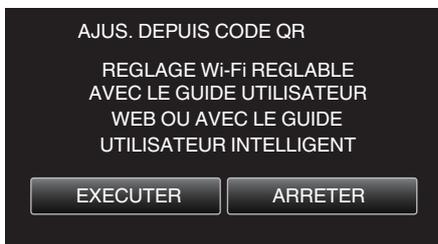
- 3 Tapez "REGLAGE Wi-Fi".
(Opération sur cette caméra)



- 4 Tapez "AJUS. DEPUIS CODE QR".

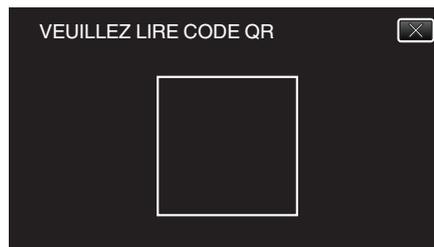


- 5 Tapez "EXECUTER".

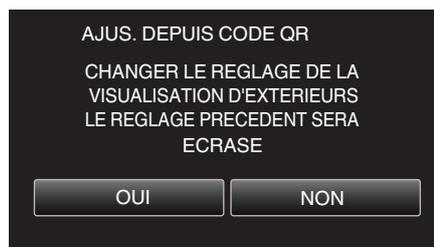


Lisez un code QR.

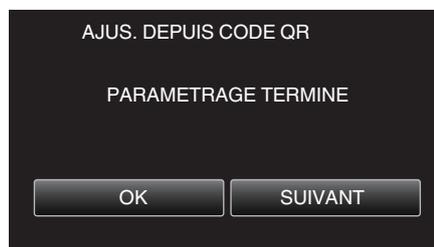
- 1 Lisez un code QR.
(Opération sur cette caméra)



- 2 Tapez sur "OUI".



- 3 Tapez "OK".

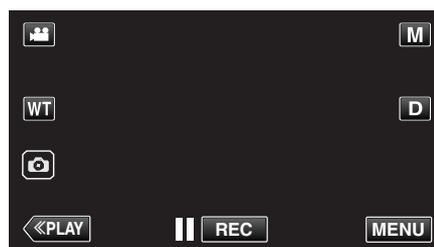


- Tapez "SUIVANT" pour retourner à l'écran et lire le code QR.
- Les contenus sont sauvegardés.

Enregistrer les points d'accès (routeur LAN sans fil) à cette unité

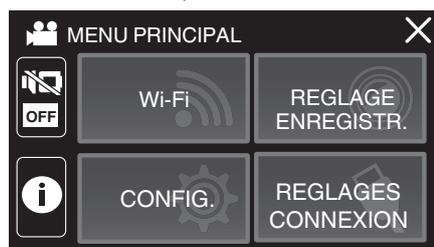
■ Enregistrement Wi-Fi Protected Setup (WPS)

- 1 Tapez sur "MENU".
(Opération sur cette caméra)

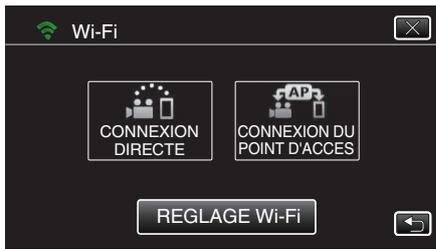


- Le menu principal s'affiche.

- 2 Tapez sur l'icône "Wi-Fi" (📶).
(Opération sur cette caméra)



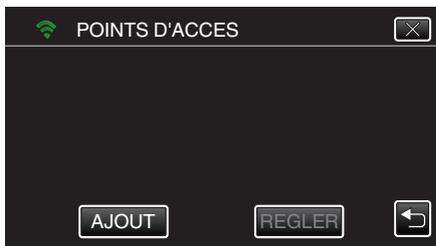
- 3 Tapez "REGLAGE Wi-Fi".
(Opération sur cette caméra)



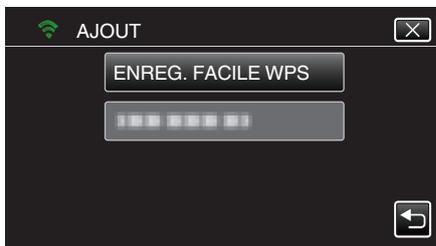
- 4 Tapez "POINTS D'ACCES".
(Opération sur cette caméra)



- 5 Tapez "AJOUT".
(Opération sur cette caméra)



- 6 Tapez "ENREG. FACILE WPS".
(Opération sur cette caméra)



- 7 Activez le WPS du point d'accès (routeur LAN sans fil) en 2 minutes.

- Pour activer le WPS, consultez le manuel d'utilisation de votre appareil.

- 8 Une fois l'enregistrement terminé, tapez "OK" indiqué sur l'écran de la caméra.
(Opération sur cette caméra)

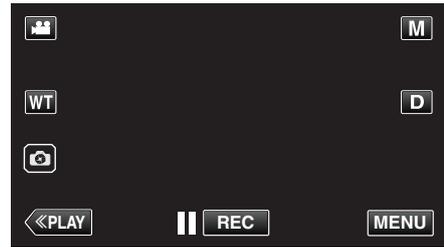


- Les méthodes suivantes d'enregistrement sont également disponibles.
"Enregistrement du point d'accès en utilisant le PIN WPS" (☞ p. 111)
"Enregistrement manuel d'un point d'accès" (☞ p. 143)

■ Opération régulière

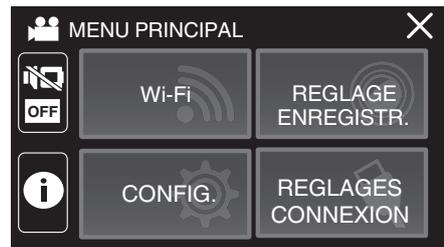
Connecter le caméscope à un smartphone

- 1 Tapez sur "MENU".
(Opération sur cette caméra)

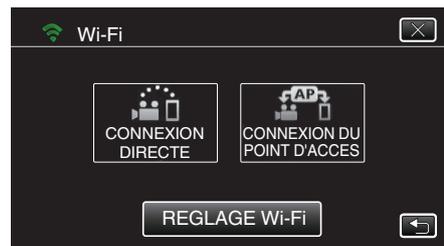


- Le menu principal s'affiche.

- 2 Tapez sur l'icône "Wi-Fi" (📶).
(Opération sur cette caméra)



- 3 Tapez "CONNEXION DU POINT D'ACCES".
(Opération sur cette caméra)



- 4 Commencez à établir la connexion.
(Opération sur cette caméra)



- Le nom (SSID) du point d'accès (routeur LAN sans fil) de la connexion s'affiche.

- 5 Voici ce qui s'affiche lorsque la caméra est connectée au point d'accès.



- Appuyer sur "INFO" affiche l'URL (WAN) pour connecter le smartphone.
(N'apparaît pas si le DDNS n'est pas réglé ou s'il est réglé incorrectement.)
- "XUPnP" est affiché lorsque UPnP ne peut être utilisé.

■ Opération sur le téléphone intelligent

Remarque :

- Avant d'utiliser cette fonction, il faut installer une application sur le téléphone intelligent.

“Installation de logiciels d'application pour téléphone intelligent”

( p. 114)

- 1 Démarrez “Everio sync. 3” sur le téléphone intelligent après avoir réglé VISUALISATION EXT..

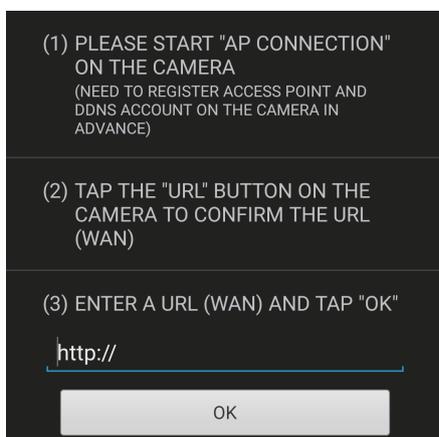


- Pour commencer, tapez “DEMARRER” dans VISUALISATION EXT. sur la caméra.

- 2 Tapez “VISUALISATION EXT.”.



- 3 Réglez l'URL.



- Il est nécessaire de régler l'URL lorsque vous utilisez cette fonction pour la première fois. Saisissez l'URL affiché sur le caméscope.

- Si cet écran s'affiche une fois que l'URL a été réglé, vérifiez l'état de connexion Internet ou les réglages du caméscope.

- 4 Connectez-vous avec vos nom d'utilisateur et mot de passe.
(si une authentification n'est pas fournie)



- Le nom d'utilisateur est "everio" et le mot de passe par défaut est "0000".
- Pour changer le mot de passe, il est nécessaire de générer un code QR.

"Créer un code QR" (☰ p. 139)

- 5 L'écran d'enregistrement s'affiche.



- 6 Fonctionnement à partir d'un téléphone intelligent



- Comment procéder à partir d'un téléphone intelligent
"Utiliser des applications pour téléphone intelligent" (☰ p. 114)

Enregistrement manuel d'un point d'accès

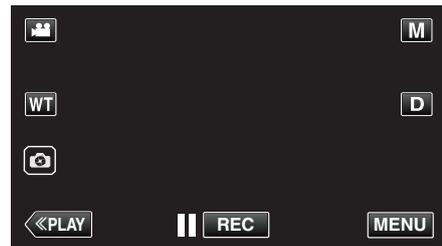
Créer un code QR

■ Saisir les éléments requis pour enregistrer le point d'accès

- Tous les articles seront écrasés et réglés. Saisir tous les éléments requis.
- SSID : Sélectionnez le nom d'identification (SSID) du point d'accès.
- Authentification de sécurité : Réglez le standard de chiffrement pour la sécurité des communications.
- Mot de passe : Définir le mot de passe pour le point d'accès.
- DHCP : Indiquez si vous souhaitez obtenir les informations requises pour la connexion Internet automatiquement par le serveur DHCP (ON) ou non (OFF).
- Si la fonction DHCP est activée, il n'est pas nécessaire de régler les éléments suivants l'adresse IP.
- Adresse IP : Définissez les informations sur la connexion internet (adresse IP) de la caméra.
- Masque de sous-réseau : Définissez les informations sur la connexion internet (masque de sous-réseau) de la caméra.
- Passerelle par défaut : Définissez les informations sur la connexion internet (passerelle par défaut) de la caméra.
- DNS principal : Définissez les informations sur la connexion internet (DNS principal) de la caméra.
- DNS esclave : Définissez les informations sur la connexion internet (DNS esclave) de la caméra.

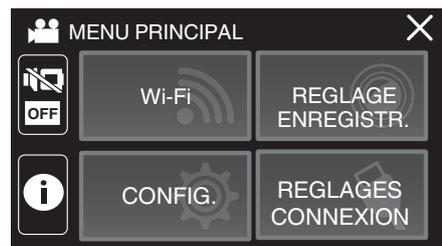
Affichez l'écran pour lire le code QR.

- 1 Tapez sur "MENU".
(Opération sur cette caméra)

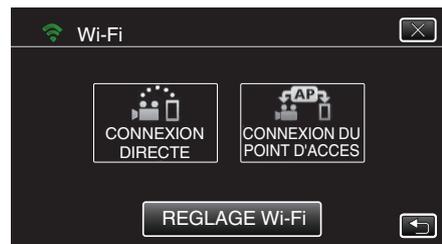


- Le menu principal s'affiche.

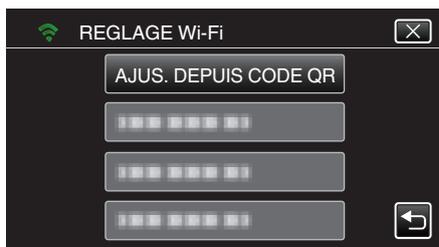
- 2 Tapez sur l'icône "Wi-Fi".
(Opération sur cette caméra)



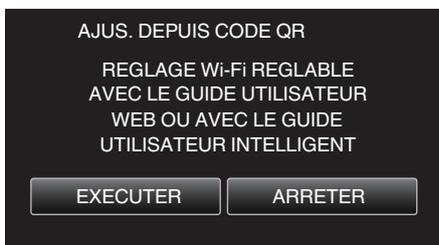
- 3 Tapez "REGLAGE Wi-Fi".
(Opération sur cette caméra)



- 4 Tapez "AJUS. DEPUIS CODE QR".

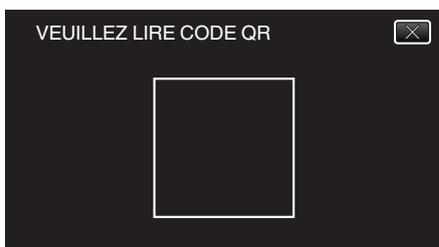


- 5 Tapez "EXECUTER".



Lisez un code QR.

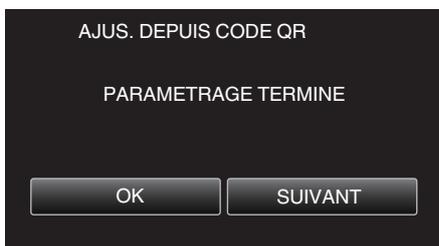
- 1 Lisez un code QR.
(Opération sur cette caméra)



- 2 Tapez sur "OUI".



- 3 Tapez "OK".



- Tapez "SUIVANT" pour retourner à l'écran et lire le code QR.
- Les contenus sont sauvegardés.

Se familiariser avec le menu

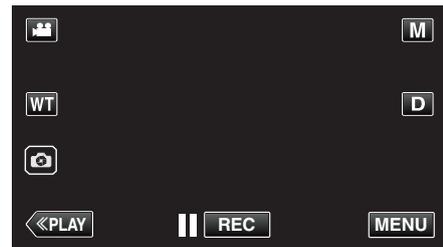
Le menu suivant est disponible sur cet appareil.

- **MENU PRINCIPAL** : Menu qui contient tous les éléments spécifiques à l'enregistrement vidéo, enregistrement d'images fixes, lecture vidéo, et modes de lecture d'image respectivement.

Fonctionnement du menu principal

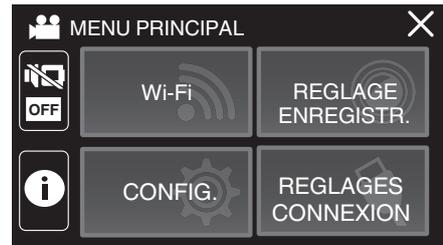
Vous pouvez configurer différents réglages via le menu.

- 1 Tapez sur "MENU".



- Le menu principal s'affiche.
- Le menu varie en fonction du mode que vous utilisez.

- 2 Tapez sur le menu désiré.



- 3 Tapez sur le réglage désiré.



Remarque :

- Pour afficher le menu précédent/suivant
Tapez < ou >.
- Pour revenir à l'écran précédent
Tapez sur ↶.
- Pour quitter l'écran
Tapez sur X (quitter).

REGLAGE ENREGISTR. Menu (vidéo)



MISE AU POINT

La mise au point être réglée manuellement.
"Ajuster manuellement la mise en point (FOCUS)" (☞ p. 29)
*Affiché seulement en mode d'enregistrement manuel.

AJUSTER LUMINOSITE

Ajuste la luminosité générale de l'écran.
"Ajuster la luminosité" (☞ p. 30)
*Affiché seulement en mode d'enregistrement manuel.

COMP. RETROECLAIRAGE

Permet de corriger l'image lorsque le sujet paraît sombre en raison du contre-jour.
"Régler la compensation de contre-jour" (☞ p. 31)
*Affiché seulement en mode d'enregistrement manuel.

BALANCE DES BLANCS

Ajuste la couleur en fonction de la source de lumière.
"Régler la balance des blancs" (☞ p. 32)
*Affiché seulement en mode d'enregistrement manuel.

TELE MACRO

Permet des prises de vue en gros plan à l'aide de l'extrémité du téléobjectif (T) du zoom.
"Effectuer des prises de vue en gros plan (TELE MACRO)" (☞ p. 33)
*Affiché seulement en mode d'enregistrement manuel.

TOUCHE PRIOR. AE/AF

Ajuste automatiquement la mise au point et la luminosité en fonction de discussion et sur les visages des sujets ou la zone sélectionnée.
"Capturer des sujets clairement (TOUCHE PRIOR. AE/AF)" (☞ p. 41)

TORCHE (GZ-RX605)

Allumer/éteindre la lumière.

Réglage	Détails
ARRET	Ne s'allume pas.
AUTO	S'allume automatiquement lorsqu'il fait nuit.
MARCHE	S'allume à tout moment.

STABILISATEUR NUM.

Les secousses de la caméra peuvent être effectivement réduites pendant l'enregistrement de vidéo.
"Réduire les secousses de la caméra" (☞ p. 43)

LUMINOSITE

Éclaire automatiquement le sujet lors d'enregistrement dans des endroits sombres.

Réglage	Détails
ARRET	Désactive la fonction.
MARCHE	Éclaircit électriquement les scènes lorsqu'il fait nuit.
OBTURATEUR LENT AUTO	Ralentit la vitesse d'obturation pour éclaircir la scène quand il fait sombre.

Remarque :

• Bien que "OBTURATEUR LENT AUTO" éclaircisse davantage les scènes que "MARCHE", les mouvements des sujets peuvent ne pas paraître naturels.

FILTRE VENT

Réduit le bruit provoqué par le vent.

Réglage	Détails
ARRET	Désactive la fonction.
MARCHE	Active la fonction.
AUTO	Active la fonction automatiquement.

RETARDATEUR

Utilisez cette fonction si vous souhaitez que le photographe soit inclus dans la photo ou la vidéo.

“Utilisation du retardateur en mode vidéo” (☞ p. 47)

ENREG. ACCELERE

Cette fonction permet de capturer les changements de scènes lentement se déroulant sur une longue période d'être montrés à l'intérieur d'un laps de temps court en prenant des clichés à certains intervalles.

Cette option est utile notamment pour recréer l'ouverture d'un bourgeon de fleur.

“Enregistrer par intervalles (ENREG. ACCELERE)” (☞ p. 44)

VERIF AUTO ENR./LEC.

Après l'enregistrement pendant une durée déterminée, cet appareil lit automatiquement la scène, puis répète le processus d'enregistrement et le processus de lecture encore et encore.

“Enregistrement à intervalles fixes et lecture à plusieurs reprises” (☞ p. 49)

ENREG. DATE/HEURE

Vous pouvez enregistrer des vidéos ensemble avec la date et l'heure.

Réglez cette fonction lorsque vous voulez sauvegarder le fichier avec l'affichage de la date et de l'heure.

(L'affichage de la date et de l'heure ne peut pas être effacé après l'enregistrement.)

“Enregistrer des vidéos avec la date et l'heure” (☞ p. 50)

ENRGST CPTR TPS

Vous pouvez prendre une vidéo avec un chronomètre enregistré. Vous pouvez démarrer, arrêter et réinitialiser le chronomètre comme tout autre chronomètre.

“Enregistrement de vidéos avec le chronomètre” (☞ p. 51)

ZOOM SUR LA SS-FENETRE

Agrandit et affiche une partie de l'écran dans l'écran secondaire.

“Enregistrement avec une partie de l'écran agrandie dans l'écran secondaire (ZOOM SUR LA SS-FENETRE)” (☞ p. 46)

EFFET ANIMATION

Enregistre des vidéos avec des effets d'animation.

“Enregistrer avec des effets d'animation (EFFET ANIMATION)” (☞ p. 39)

EFFET ENREGISTREMENT

Vous pouvez ajouter et enregistrer différents effets sur les photos. Une fois le réglage effectué, vous pouvez facilement enregistrer des images qui sont adaptées à chaque image.

■ MONOCHROME GRANULEUX

Vous pouvez enregistrer des images avec un effet de photo noir et blanc granuleux.

“Enregistrement d'images semblables à une ancienne photo en noir et blanc (MONOCHROME GRANULEUX)” (☞ p. 36)

■ NOURRITURE

Il est possible de capturer des images de nourriture pour rendre la nourriture appétissante.

“Enregistrement d'images de nourriture (NOURRITURE)” (☞ p. 37)

■ BEBE

Il est possible de capturer des images douces en améliorant la clarté et la luminosité de la couleur de la peau. Cet effet est adapté pour capturer des images d'un bébé.

“Enregistrement d'images d'un bébé (BEBE)” (☞ p. 38)

Menu de configuration

MODE D'OBTURATION

Les réglages concernant la prise de vue continue peuvent être ajustés.

Réglage	Détails
PRISE D'UNE PHOTO	Enregistre une photo.
PRISE VUES EN RAFALE	Enregistre des photos en continu lorsque vous touchez le bouton  sur l'écran LCD.

Remarque :

- La taille de la photo capturée en mode vidéo est de 1 920 x 1 080.
- Il est possible que certaines cartes SD ne prennent pas en charge la prise de vue continue.
- La vitesse de prise de vue continue décroît si cette fonction est utilisée de façon répétée.

ENREG. EN CONTINU

Continue l'enregistrement sur la carte SD sans arrêter lorsque l'espace restant sur la mémoire intégrée a expiré.

Réglage	Détails
ARRET	Ne commute pas automatiquement le support d'enregistrement.
MARCHE	Commute automatiquement le support d'enregistrement.

Remarque :

- Les vidéos en continu ne peuvent être réalisées s'il n'existe pas suffisamment d'espace libre sur la carte SD.
-  apparaît si l'enregistrement en continu ne peut être effectué.
- Pour redémarrer un enregistrement en continu après avoir terminé la session précédente, il est nécessaire de combiner des vidéos en continu ou de supprimer les informations de combinaison des vidéos en continu.

“Combinaison de vidéos enregistrées en continu” (p. 74)

SELECT. SYSTEME

Règle le taux de trame pour l'enregistrement.

Définit s'il faut effectuer un enregistrement progressif des vidéos.

Lorsque l'enregistrement progressif est réglé, des images de haute qualité avec une ligne de profondeur de champ régulière peuvent être enregistrées. De plus, des sujets en mouvement peuvent également être photographiés avec netteté et sans scintillement.

Régler	Détails
50p	Enregistre en format progressif.
50i	N'enregistre pas en format progressif.

Remarque :

- La qualité vidéo ne peut être réglée au mode 50p.
- Les vidéos enregistrées dans 50p sont seulement lisibles dans les appareils compatibles AVCHD Progressive.

QUALITE VIDEO

Règle la qualité vidéo.

Réglage	Détails
UXP	Permet d'enregistrer avec la meilleure qualité d'image possible.
XP	Permet d'enregistrer en qualité d'image élevée.
EP	Permet d'effectuer de longs enregistrements.

Remarque :

- Réglez sur le mode “UXP” ou “XP” pour enregistrer des scènes à mouvements rapides ou des scènes avec de forts changements de luminosité pour éviter le bruit.

ZOOM

Règle le rapport de zoom maximal.

Réglage	Détails
OPTIQUE 40x	Permet d'enregistrer avec un zoom optique 1 - 40x. Effectuez ce réglage lorsque le zoom numérique n'est pas souhaité.
DYNAMIQUE 60x (DYNAMIQUE 55x)	Permet l'enregistrement avec un zoom optique 1 - 40x et un zoom dynamique 41 - 60x, lorsque le stabilisateur d'image est en mode normal ou désactivé. (Permet l'enregistrement avec un zoom optique 1 - 40x et un zoom dynamique 41 - 55x, lorsque le stabilisateur d'image est en mode normal. Indisponible en mode AIS perfectionné.)
NUMERIQUE 80x (GZ-RX601) NUMERIQUE 120x (GZ-RX605)	Permet d'enregistrer avec un zoom optique 1 - 40x et un zoom numérique 41 - 80x. (GZ-RX601) Permet d'enregistrer avec un zoom optique 1 - 40x et un zoom numérique 41 - 120x. (GZ-RX605)
NUMERIQUE 100x (GZ-RX601) NUMERIQUE 200x (GZ-RX605)	Permet d'enregistrer avec un zoom optique 1-40x et un zoom numérique 41-100x. (GZ-RX601) Permet d'enregistrer avec un zoom optique 1 - 40x et un zoom numérique 41 - 200x. (GZ-RX605)

Remarque :

- Lorsque vous utilisez le zoom numérique, l'image devient granuleuse dans la mesure où elle est numériquement agrandie.
- L'angle de vue change lorsque le stabilisateur d'image est activé ou désactivé.

ZOOM MICRO

Règle le microphone du zoom.

Réglage	Détails
ARRET	Désactive le microphone du zoom.
MARCHE	Enregistre les sons audio dans la même direction que l'opération du zoom.

Remarque :

- Lorsque "MARCHE" est sélectionné, le volume de l'extrémité du grand angle (W) est inférieur à l'extrémité du téléobjectif (T).

NIVEAU MICRO

Faites les ajustements de façon à ce que "NIVEAU MICRO" ne devienne pas rouge.

Réglage	Détails
ARRET	Masque l'affichage du niveau d'entrée du micro.
MARCHE	Montre l'affichage du niveau d'entrée du micro.

REGLAGE NIVEAU MICRO

Règle le niveau du microphone.

Faites les ajustements de façon à ce que "NIVEAU MICRO" ne devienne pas rouge.

Réglage	Détails
+1	Augmente le niveau d'entrée du microphone.
0	Le niveau d'entrée du microphone n'est pas changé.
-1	Baisse le niveau d'entrée du microphone.

K2 TECHNOLOGY

Réduit la dégradation de la qualité du son due à la transformation de signaux numériques, et enregistre une qualité sonore proche de l'original.

Réglage	Détails
ARRET	Désactive K2 TECHNOLOGY.
MARCHE	Active K2 TECHNOLOGY.

VERROUILLER L'ECRAN

Lors d'une prise de vue sous l'eau, verrouillez l'écran tactile afin d'éviter les erreurs de fonctionnement.

"Verrouillage de l'écran (lors d'une prise de vue sous l'eau)" (☞ p. 11)

Menu de configuration

ENRGST LCD FERME

Cet appareil ne s'éteint pas même lorsque l'écran LCD est fermé pendant l'enregistrement.

Réglage	Détails
ARRET	L'appareil s'éteint lorsque l'écran LCD est fermé.
MARCHE	Active ENRGST LCD FERME.

Remarque :

- Si "ENRGST LCD FERME" est réglé sur "MARCHE", arrêtez l'enregistrement avant d'éteindre l'appareil.
 - Lorsque "ENRGST LCD FERME" est réglé sur "MARCHE" et que l'enregistrement est en cours avec l'écran LCD fermé (ou l'écran LCD retourné), le levier de zoom et le bouton START/STOP ne peuvent pas être utilisés.
-

REGLAGE ENREGISTR. Menu (photo)



MISE AU POINT

La mise au point être réglée manuellement.

“Ajuster manuellement la mise en point (FOCUS)” (☞ p. 29)

*Affiché seulement en mode d'enregistrement manuel.

AJUSTER LUMINOSITE

Ajuste la luminosité générale de l'écran.

“Ajuster la luminosité” (☞ p. 30)

*Affiché seulement en mode d'enregistrement manuel.

COMP. RETROECLAIRAGE

Permet de corriger l'image lorsque le sujet paraît sombre en raison du contre-jour.

“Régler la compensation de contre-jour” (☞ p. 31)

*Affiché seulement en mode d'enregistrement manuel.

BALANCE DES BLANCS

Ajuste la couleur en fonction de la source de lumière.

“Régler la balance des blancs” (☞ p. 32)

*Affiché seulement en mode d'enregistrement manuel.

TELE MACRO

Permet des prises de vue en gros plan à l'aide de l'extrémité du téléobjectif (T) du zoom.

“Effectuer des prises de vue en gros plan (TELE MACRO)” (☞ p. 33)

*Affiché seulement en mode d'enregistrement manuel.

TOUCHE PRIOR. AE/AF

Ajuste automatiquement la mise au point et la luminosité en fonction de discussion et sur les visages des sujets ou la zone sélectionnée.

“Capturer des sujets clairement (TOUCHE PRIOR. AE/AF)” (☞ p. 41)

TORCHE (GZ-RX605)

Allumer/éteindre la lumière.

Réglage	Détails
ARRET	Ne s'allume pas.
AUTO	S'allume automatiquement lorsqu'il fait nuit.
MARCHE	S'allume à tout moment.

RETARDATEUR

Utilisez cette option lorsque vous souhaitez prendre une photo de groupe.

“Utilisation du retardateur” (☞ p. 47)

LUMINOSITE

Éclaire automatiquement le sujet lors d'enregistrement dans des endroits sombres.

Réglage	Détails
ARRET	Désactive la fonction.
MARCHE	Éclaircit électriquement les scènes lorsqu'il fait nuit.

Remarque :

- Les réglages peuvent être ajustés séparément pour les vidéos.

“LUMINOSITE (vidéo)” (☞ p. 146)

EFFET ENREGISTREMENT

Vous pouvez ajouter et enregistrer différents effets sur les photos. Une fois le réglage effectué, vous pouvez facilement enregistrer des images qui sont adaptées à chaque image.

■ MONOCHROME GRANULEUX

Vous pouvez enregistrer des images avec un effet de photo noir et blanc granuleux.

“Enregistrement d’images semblables à une ancienne photo en noir et blanc (MONOCHROME GRANULEUX)” (☞ p. 36)

■ NOURRITURE

Il est possible de capturer des images de nourriture pour rendre la nourriture appétissante.

“Enregistrement d’images de nourriture (NOURRITURE)” (☞ p. 37)

■ BEBE

Il est possible de capturer des images douces en améliorant la clarté et la luminosité de la couleur de la peau. Cet effet est adapté pour capturer des images d’un bébé.

“Enregistrement d’images d’un bébé (BEBE)” (☞ p. 38)

MODE D'OBTURATION

Les réglages concernant la prise de vue continue peuvent être ajustés.

Réglage	Détails
PRISE D'UNE PHOTO	Enregistre une photo.
PRISE VUES EN RAFALE	Enregistre des photos en continu lorsque vous appuyez sur la touche DÉMARRER/ARRÊTER. Enregistre des photos en continu quand le bouton START/STOP est enfoncé, ou lorsque le bouton  sur l'écran LCD est touché.

Remarque :

- Il est possible que certaines cartes SD ne prennent pas en charge la prise de vue continue.
- La vitesse de prise de vue continue décroît si cette fonction est utilisée de façon répétée.

TAILLE IMAGE

Règle la taille de l'image (nombre de pixels) pour les photos.

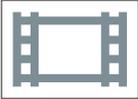
Réglage	Détails
1920X1080(2M)	Prend des photos avec un rapport hauteur/largeur de 16:9. <ul style="list-style-type: none">• Les bords des photos enregistrées en 16:9 peuvent être rognés à l'impression.
3680X2760(10M) 1440X1080(1.5M) 640X480(0.3M)	Prend des photos avec un rapport hauteur/largeur de 4:3.

VERROUILLER L'ECRAN

Lors d'une prise de vue sous l'eau, verrouillez l'écran tactile afin d'éviter les erreurs de fonctionnement.

“Verrouillage de l'écran (lors d'une prise de vue sous l'eau)” (☞ p. 11)

REGLAGE LECTURE Menu (vidéo)



AFFICHER DATE/HEURE

Permet d'afficher la date et l'heure de l'enregistrement pendant la lecture vidéo.

Réglage	Détails
ARRET	N'affiche pas la date et l'heure pendant la lecture.
MARCHE	Affiche la date et l'heure pendant la lecture.

LECTURE CPTR TPS

Un chronomètre qui peut être remis à zéro peut être affiché pendant la lecture.

“LECTURE CPTR TPS” (☰ p. 58)

VITESSE LENTE

Pour spécifier la vitesse de lecture de la lecture au ralenti.

Réglage	Détails
1/2	Règle la vitesse de lecture au ralenti à 1/2 de la vitesse de lecture normale.
1/4	Règle la vitesse de lecture au ralenti à 1/4 de la vitesse de lecture normale.
1/8	Règle la vitesse de lecture au ralenti à 1/8 de la vitesse de lecture normale.

LECTURE RESUMEE

Lit un sommaire des vidéos enregistrées.

“LECTURE RESUMEE” (☰ p. 63)

LIRE AUTRE FICHER

Lit des vidéos avec des informations de gestion défectueuses.

“LIRE AUTRE FICHER” (☰ p. 64)

MODIFIER Menu (vidéo)



PROTEGER/ANNULER

Protège les fichiers de toute suppression accidentelle.

“Protéger/Annuler la protection du fichier actuellement affiché” (☞ p. 71)

“Protéger/Diffuser la protection des fichiers sélectionnés” (☞ p. 72)

COPIER

Copie les fichiers à partir de la mémoire intégrée à la carte SD.

“Copier des fichiers sur une carte SD” (☞ p. 77)

AJUSTER

Sélectionnez la partie souhaitée de la vidéo et enregistrez-la en tant que nouveau fichier vidéo.

La vidéo originale reste à son emplacement existant.

“Capturer une partie requise dans la vidéo (DÉCOUPAGE)” (☞ p. 75)

CTRL ENREG. EN CONT

Les vidéos enregistrées sur deux supports séparés et avec “ENREG. EN CONTINU” dans le menu d’enregistrement de vidéos activé, peuvent être combinées en une seule vidéo.

“Combinaison de vidéos enregistrées en continu” (☞ p. 74)

REGLAGE LECTURE Menu (photo)**EFFETS DIAPORAMA**

Définit les effets de transition dans la lecture du diaporama.

Réglage	Détails
DIAPOSITIVE	Commute l'écran en glissant de droite à gauche.
VOLETS	Commute l'écran en le divisant en bandes verticales.
DAMIER	Commute l'écran en passant par un motif à carreaux.
ALEATOIRE	Commute l'écran avec un effet aléatoire depuis DIAPOSITIVE, "VOLETS", et "DAMIER".

Remarque :

- Les effets de diaporama ne sont pas disponibles lors de la lecture des photos avec des dispositifs externes (comme les interfaces USB des disques durs externes).

MODIFIER Menu (photo)



PROTEGER/ANNULER

Protège les fichiers de toute suppression accidentelle.

“Protéger/Annuler la protection du fichier actuellement affiché” (☞ p. 71)

“Protéger/Diffuser la protection des fichiers sélectionnés” (☞ p. 72)

COPIER

Copie les fichiers à partir de la mémoire intégrée à la carte SD.

“Copier des fichiers sur une carte SD” (☞ p. 77)

CONFIG. (vidéo/photo)



Mode D'emploi Mobile

Affiche le code QR pour accéder au manuel d'utilisateur de portable.



- Le site portail apparaît lorsque le code QR a été lu correctement.
Sélectionnez le nom du modèle de votre caméra pour afficher son manuel d'utilisateur de portable.

Remarque :

- Pour lire le code QR, une application appropriée est requise. Entrez l'URL manuellement dans le navigateur internet si le code QR ne peut pas être lu.
- Le manuel d'utilisateur de portable est supporté par les périphériques Android et les iPhone. Vous pouvez le visionner sur des navigateurs standards, comme Google Chrome (Android) et Mobile Safari (iPhone).
- Le code QR est une marque enregistrée de Denso Wave Incorporated.

DATE & HEURE

Réinitialise l'heure actuelle ou la règle sur l'heure locale si vous utilisez cet appareil à l'étranger.

"Régler l'horloge" (☞ p. 16)

"Régler l'horloge à l'heure locale lors de vos voyages" (☞ p. 19)

"Régler l'heure d'été" (☞ p. 20)

STYLE D'AFF. DE DATE

Règle le format d'affichage de l'année, du mois, du jour et de l'heure (24H/12H).

Ordre de triage	Affichage de l'heure
AA.MM.JJ	12h
MM.JJ.AA	24h
JJ.MM.AA	-

LANGUAGE

Vous pouvez modifier la langue de l'affichage sur l'écran.

"Modification de la langue d'affichage" (☞ p. 17)

Menu de configuration

LUMINOSITE MONITEUR

Règle la luminosité de l'écran LCD.

Réglage	Détails
AUTO	Règle automatiquement la luminosité à "4" en extérieur, et à "3" en intérieur.
4	Éclaircit le rétroéclairage de l'écran sans tenir compte des conditions environnantes.
3	Règle sur la luminosité standard.
2	Diminue le rétroéclairage de l'écran sans tenir compte des conditions environnantes.
1	Réglé sur luminosité faible. Aide à économiser la batterie lorsque l'option est sélectionnée.

SON D'OPERATION

Active ou désactive les sons d'opération.

Réglage	Détails
ARRET	Désactive les sons d'opération.
MARCHE	Active les sons d'opération.

ARRET AUTOMATIQUE

Quand aucune opération n'est effectuée pendant 5 minutes, cette fonction permet d'éteindre l'appareil ou le met en mode veille lors de l'utilisation de l'adaptateur CA, si vous avez oublié de mettre hors tension.

Réglage	Détails
ARRET	L'appareil ne s'éteint pas, même s'il n'est pas utilisé pendant 5 minutes.
MARCHE	L'appareil s'éteint automatiquement s'il n'est pas utilisé pendant 5 minutes.

Remarque :

- L'appareil s'éteint automatiquement s'il n'est pas utilisé pendant 5 minutes.
- Lorsque vous utilisez un adaptateur secteur, l'appareil se met en mode veille.

MODE DEMO

Lit une démonstration des fonctions particulières de l'appareil.

Réglage	Détails
ARRET	Désactive la fonction.
MARCHE	Lit une démonstration des fonctions particulières de l'appareil.

Remarque :

- Ce mode n'est pas disponible en mode lecture.

AJUST. ECRAN TACTILE

Ajuste la position de réponse des touches sur l'écran tactile.

"Réglage de l'écran tactile" (☰ p. 12)

SUPPORT ENREG. VIDEO

Règle le support d'enregistrement/lecture des vidéos.

Réglage	Détails
 MEMOIRE INTERNE	Enregistre des vidéos sur la mémoire intégrée de cet appareil.
 CARTE SD	Enregistre des vidéos sur la carte SD.

SUPPORT ENREG. PHOTO

Règle le support d'enregistrement/lecture des photos.

Réglage	Détails
 MEMOIRE INTERNE	Enregistre des photos sur la mémoire intégrée de cet appareil.
 CARTE SD	Enregistre des photos sur la carte SD.

FORMAT. MEM. INTERNE

Supprime tous les fichiers présents sur la mémoire intégrée.

Réglage	Détails
FICHER	Supprime tous les fichiers présents sur la mémoire intégrée.
FICHER + GESTION NO	Supprime tous les fichiers présents sur la mémoire intégrée et rétablit le nombre de fichiers et de dossiers à "1". (Le numéro de fichier du fichier vidéo AVCHD commence à partir de "0".)

Attention :

- Toutes les données sur la mémoire intégrée seront supprimées lors du formatage.
Avant de formater, copiez tous les fichiers de la mémoire intégrée sur un ordinateur.
- Le processus de formatage pouvant prendre un certain temps, assurez-vous que la batterie est entièrement chargée ou raccordez l'appareil à un adaptateur secteur.

FORMATER LA CARTE SD

Supprime tous les fichiers présents sur la carte SD.

Réglage	Détails
FICHER	Supprime tous les fichiers présents sur la carte SD.
FICHER + GESTION NO	Supprime tous les fichiers présents sur la carte SD, puis rétablit le nombre de fichiers et de dossiers à "1".

Attention :

- Cette option n'est pas disponible si aucune carte SD n'est insérée.
- Toutes les données de la carte SD seront supprimées lors du formatage.
Avant de formater la carte SD, copiez sur un ordinateur tous les fichiers qu'elle contient.
- Le processus de formatage pouvant prendre un certain temps, assurez-vous que la batterie est entièrement chargée ou raccordez l'appareil à un adaptateur secteur.

REGLAGES D'USINE

Rétablit toutes les valeurs par défaut des réglages.

ACTUALIS. MICROLOG.

Met à jour les fonctions de l'appareil pour obtenir la version la plus récente.

Pour obtenir de plus amples informations, référez-vous à la page d'accueil de JVC.

(Lorsqu'aucun programme n'est disponible pour la mise à jour de cet appareil, rien ne sera indiqué sur la page d'accueil.)

<http://www3.jvckenwood.com/english/support/index.html>

LICENCES OPEN SOURCE (enregistrement seulement)

Affiche les licences des logiciels ouverts qui sont utilisés sur cet appareil.

REGLAGES CONNEXION (vidéo/photo)



AFFICHER SUR TV

Affiche les icônes, ainsi que la date/l'heure sur un écran télé.

Réglage	Détails
ARRET	N'affiche ni les icônes, ni la date/l'heure sur l'écran télé.
MARCHE	Affiche les icônes, ainsi que la date/l'heure sur l'écran télé.

SORTIE VIDEO

Règle le rapport hauteur/largeur (16:9 ou 4:3) en fonction de la TV raccordée.

Réglage	Détails
4:3	Sélectionnez cette option lorsque vous souhaitez raccorder ce caméscope à un téléviseur traditionnel (4:3).
16:9	Sélectionnez cette option lorsque vous souhaitez raccorder ce caméscope à un téléviseur à écran large (16:9).

SORTIE HDMI

Définit la sortie du connecteur HDMI de cet appareil lorsqu'il est raccordé à un téléviseur.

Réglage	Détails
AUTO	Il est recommandé de sélectionner "AUTO" généralement.
576p	Sélectionnez ceci lorsque la vidéo n'est pas sortie correctement dans "AUTO".

COMMANDE HDMI

Définit s'il faut relier les opérations avec un téléviseur compatible HDMI-CEC.

Réglage	Détails
ARRET	Désactive les opérations liées.
MARCHE	Active les opérations liées.

MENU DE CONNEXION USB

Ce menu apparaît lorsque l'appareil est connecté à un ordinateur à l'aide d'un câble USB.

LECTURE SUR PC

- Affiche les vidéos enregistrées par cet appareil en utilisant le Everio MediaBrowser 4.
"Installer le logiciel fourni (intégré)" (☞ p. 82)
- Sauvegarde des vidéos enregistrées par cet appareil sur votre ordinateur sans utiliser le logiciel fourni.
"Sauvegarde de fichiers sans utiliser le logiciel fourni" (☞ p. 89)
"Copier vers un ordinateur Mac" (☞ p. 91)

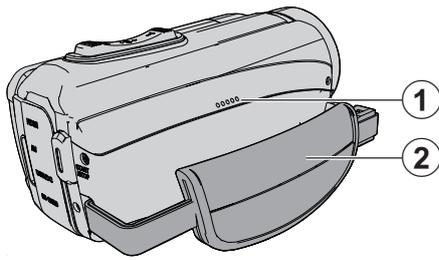
SAUVEGARDER

Sauvegarder les vidéos enregistrées par cet appareil en utilisant le Everio MediaBrowser 4.
"Sauvegarder tous les fichiers" (☞ p. 85)

Remarque :

- Avant de procéder à la sauvegarde, insérez la carte SD sur laquelle des vidéos sont stockées dans cet appareil.
- Après avoir sauvegardé vos fichiers à l'aide du logiciel fourni, ils ne peuvent pas être restaurés sur cet appareil.
- Supprimez les vidéos inutiles avant toute sauvegarde.
Sauvegarder un grand nombre de vidéos peut prendre un certain temps.
"Supprimer des fichiers inutiles" (☞ p. 70)

Côté droit

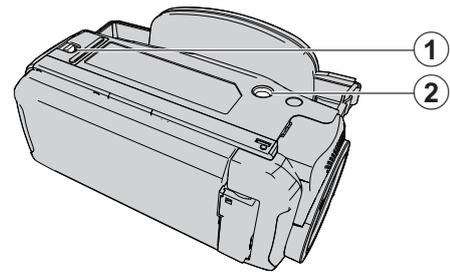


① Haut-parleur

② Dragonne

- Passez votre main dans la dragonne pour tenir fermement l'appareil.
- “Ajustement de la dragonne” (☞ p. 9)

Côté inférieur

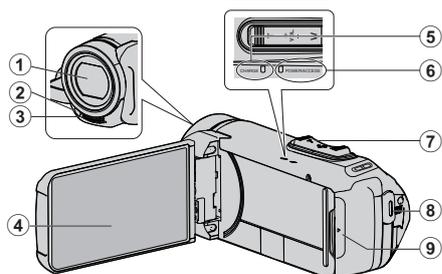


① Verrouillage du couvercle

② Orifice pour trépied

“Montage sur trépied” (☞ p. 18)

Côté supérieur/gauche/arrière

**1 Objectif**

- L'objectif est protégé par un couvercle de la vitre de protection.
- Si l'objectif est sale, utilisez un objectif de la soufflerie disponible dans le commerce pour éliminer la poussière, et un chiffon de nettoyage disponible dans le commerce pour supprimer toute la saleté.
- Attention à ne pas recouvrir l'avant de l'objectif avec vos doigts pendant l'enregistrement.

2 Lumière (GZ-RX605)

- Activez la lumière lorsque vous effectuez une prise de vue dans des endroits sombres.

3 Microphone stéréo

- Attention à ne pas gêner le microphone avec vos doigts lors de l'enregistrement vidéo.

4 Écran LCD**5 Témoin de CHARGE (en charge)**

- S'allume : chargement en cours
- S'éteint : charge terminée/au-delà de la plage de température
- Clignote : erreur de charge ou température anormale

6 Témoin ALIMENTATION/ACCÈS (alimentation/accès)

- S'allume ou clignote lors d'un enregistrement ou d'une lecture. Ne retirez pas la carte SD ou les câbles de connexion.

7 Commande de Zoom/Volume

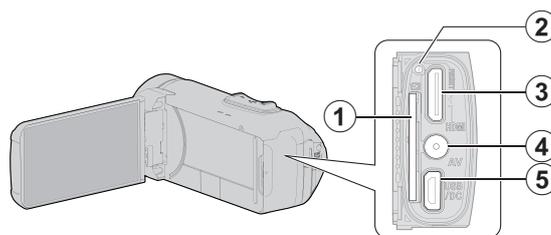
- Pendant la prise de vue: Ajuste la plage de prise de vue.
- Pendant la lecture (écran d'index): Se déplace sur la page suivante ou précédente.
- Pendant la lecture vidéo: Ajuste le volume.

8 Touche START/STOP (Enregistrer des vidéos)

- Démarre/arrête l'enregistrement de vidéos/photos.

9 Couvercle de borne

À l'intérieur du couvercle de la borne

**1 Fente pour carte SD**

- Insérez une carte SD optionnelle.

2 Touche de réinitialisation**3 Mini connecteur HDMI**

- Raccorde au téléviseur à l'aide d'un mini câble HDMI.

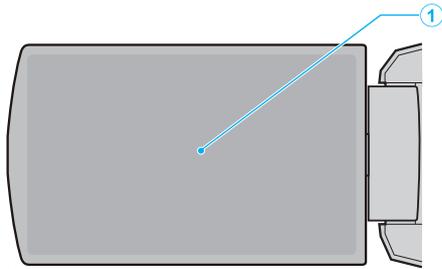
4 Connecteur AV

- Se raccorde au connecteur AV d'un téléviseur, etc.

5 Connecteur USB (Type de micro USB AB)

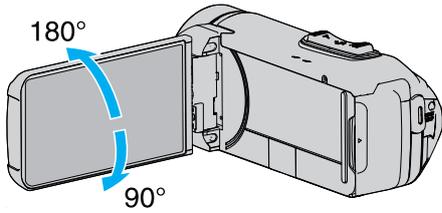
- Connectez à l'adaptateur secteur pour recharger. Vous pouvez également connecter à l'appareil externe ou à un ordinateur à l'aide du câble USB.

Écran LCD



1 Écran LCD

- Allume ou éteint l'appareil en s'ouvrant et se fermant.
- Permet de prendre des auto-portraits en faisant pivoter l'écran.



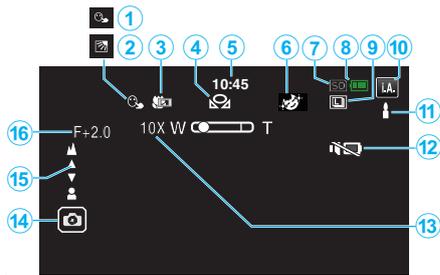
“Utiliser l'écran tactile” (☞ p. 11)

“Noms des touches et fonctions sur l'écran LCD” (☞ p. 13)

Attention :

- Attention à ne pas compresser l'écran ou à soumettre ce dernier à un impact trop violent.
Vous pourriez endommager ou casser l'écran.

Indications concernant l'enregistrement de base



1 TOUCHE PRIOR. AE/AF

“Capturer des sujets clairement (TOUCHE PRIOR. AE/AF)” (☞ p. 41)

2 Compensation de contre-jour

“Régler la compensation de contre-jour” (☞ p. 31)

3 Téléobjectif macro

“Effectuer des prises de vue en gros plan (TELE MACRO)” (☞ p. 33)

4 BALANCE DES BLANCS

“Régler la balance des blancs” (☞ p. 32)

5 Heure

“Régler l'horloge” (☞ p. 16)

6 EFFET ENREGISTREMENT

“Enregistrer avec des effets (EFFET ENREGISTREMENT)” (☞ p. 35)

7 Supports d'enregistrement

“SUPPORT ENREG. VIDEO” (☞ p. 158)

“SUPPORT ENREG. PHOTO” (☞ p. 159)

8 Indicateur de batterie

“Vérifier le temps d'enregistrement restant” (☞ p. 52)

9 PRISE VUES EN RAFALE

“MODE D'OBTURATION (vidéo)” (☞ p. 148)

“MODE D'OBTURATION (Photo)” (☞ p. 152)

12 Mode d'enregistrement

“Enregistrer des vidéos en mode automatique” (☞ p. 21)

“Enregistrement manuel” (☞ p. 28)

13 Réglage des scènes d'auto intelligent

- Affiche les scènes détectées automatiquement dans la fonction Auto intelligent. Plusieurs scènes peuvent être détectées.

“Scènes d'auto intelligent” (☞ p. 22)

14 MODE SILENCIEUX

“Utiliser le mode Silencieux” (☞ p. 23)

15 Zoom

“ZOOM” (☞ p. 149)

16 Obturateur

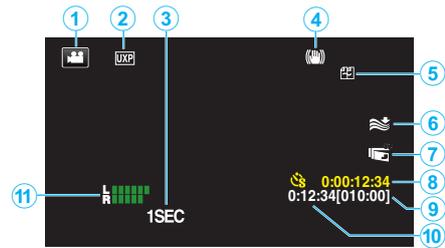
17 Mise au point

“Ajuster manuellement la mise en point (FOCUS)” (☞ p. 29)

18 Luminosité

“Ajuster la luminosité” (☞ p. 30)

Enregistrer des vidéos



1 Mode vidéo

- Bascule entre les modes vidéo et photo.

2 Qualité vidéo

“SELECT. SYSTEME” (☞ p. 148)

“QUALITE VIDEO” (☞ p. 148)

3 ENREG. ACCELERE(1SEC)

“Enregistrer par intervalles (ENREG. ACCELERE)” (☞ p. 44)

4 Stabilisateur d'image

“Réduire les secousses de la caméra” (☞ p. 43)

5 Enregistrement en continu

“ENREG. EN CONTINU” (☞ p. 148)

6 Atténuation des bruits du vent

“FILTRE VENT” (☞ p. 147)

7 ENRGST LCD FERME

“ENRGST LCD FERME” (☞ p. 150)

8 Compteur d'enregistrement accéléré

“Enregistrer par intervalles (ENREG. ACCELERE)” (☞ p. 44)

9 Durée d'enregistrement restante

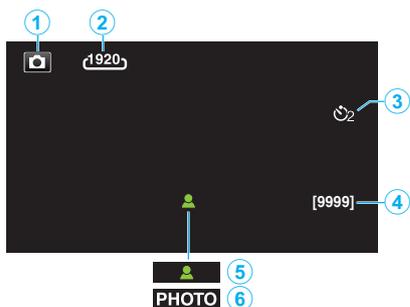
“Vérifier le temps d'enregistrement restant” (☞ p. 52)

10 Compteur de scènes

11 MESURE NIVEAU MIC

“NIVEAU MICRO” (☞ p. 149)

Enregistrer des photos



1 Mode photo

- Bascule entre les modes vidéo et photo.

2 Taille d'image

"TAILLE IMAGE" (☞ p. 152)

3 Retardateur

"Utilisation du retardateur" (☞ p. 47)

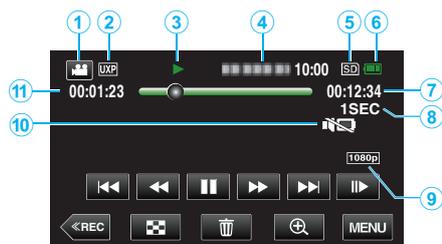
4 Nombre de prises de vue restantes

"Vérifier le temps d'enregistrement restant" (☞ p. 53)

5 Mise au point

6 Enregistrement en cours

Lire une vidéo



1 Mode vidéo

- Bascule entre les modes vidéo et photo.

2 Qualité vidéo

"QUALITE VIDEO" (☞ p. 148)

3 Indicateur de fonctionnement

"Touches de fonctionnement pour la lecture de vidéos" (☞ p. 55)

4 Date/Heure

- Affiche la date et l'heure de l'enregistrement.

5 Supports d'enregistrement

"SUPPORT ENREG. VIDEO" (☞ p. 158)

6 Indicateur de batterie

"Vérifier le temps d'enregistrement restant" (☞ p. 52)

7 Durée de lecture

8 Lecture accélérée

"Régler la prise de vue accélérée" (☞ p. 45)

9 Sortie 1080p

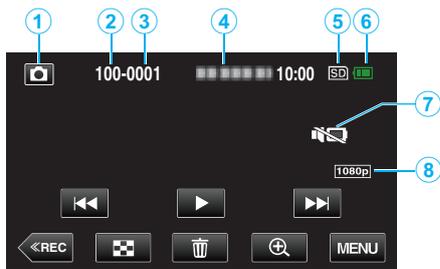
"SORTIE HDMI" (☞ p. 160)

10 MODE SILENCIEUX

"Utiliser le mode Silencieux" (☞ p. 23)

11 Compteur de scènes

Lire une photo



1 Mode photo

- Bascule entre les modes vidéo et photo.

2 Numéro du dossier

3 Numéro du fichier

4 Date/Heure

- Affiche la date et l'heure de l'enregistrement.

5 Supports d'enregistrement

"SUPPORT ENREG. PHOTO" (☞ p. 159)

6 Indicateur de batterie

"Vérifier le temps d'enregistrement restant" (☞ p. 52)

7 MODE SILENCIEUX

"Utiliser le mode Silencieux" (☞ p. 23)

8 Sortie 1080p

"SORTIE HDMI" (☞ p. 160)

Lorsque l'appareil ne fonctionne pas correctement

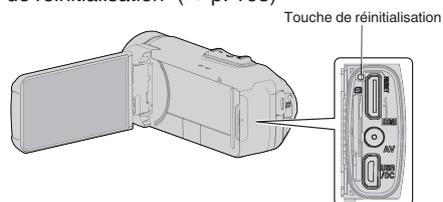
Réinitialisation de cet appareil

Cet appareil est un périphérique contrôlé par micro-ordinateur. Les décharges électrostatiques, les bruits externes et les interférences (provenant d'une TV ou d'une radio par exemple) peuvent empêcher la caméra de fonctionner correctement. Dans ce cas, effectuez la procédure ci-dessous pour réinitialiser cet appareil. (les données enregistrées ne seront pas effacées.)

"Réinitialisation de cet appareil" (☞ p. 6)

- 1 Ouvrez le couvercle de la borne.
 - Retirez le cordon d'alimentation et tous les câbles de connexion.
- 2 Fermez l'écran LCD pour éteindre l'appareil.
- 3 Appuyez doucement sur la touche de réinitialisation à l'aide d'un objet à bout pointu.

"Touche de réinitialisation" (☞ p. 163)



Chargement

Impossible de recharger la batterie.

Lorsque la batterie est complètement chargée, le voyant ne s'allume pas. Assurez-vous de charger à l'aide de l'adaptateur secteur fourni. Un mauvais fonctionnement de l'appareil dû à l'utilisation d'un adaptateur secteur autre que celui fourni n'est pas inclus dans la garantie.

Vérifiez la connexion, puis débranchez et rebranchez le câble de l'adaptateur de charge.

La charge ne peut pas être effectuée dans des environnements à température élevée ou basse. Charger dans une plage de température ambiante de 10 °C à 35 °C. (Dans des environnements au-delà de la plage de température, le chargement peut s'arrêter pour protéger la batterie.)

L'utilisation d'un adaptateur secteur non original risque d'endommager l'appareil. Assurez-vous d'utiliser un adaptateur secteur original.

La charge n'est pas possible lorsque le mode d'enregistrement vidéo avec l'enregistrement progressif (50p) ou la fonction Wi-Fi sont utilisés.

L'affichage de la charge restante de la batterie est incorrect.

Si CET APPAREIL est utilisé lors de périodes prolongées dans des environnements avec des températures élevées ou basses, ou si la batterie est rechargée de façon répétée, la durée de charge restante peut ne pas s'afficher correctement.

La batterie s'épuise rapidement même après la charge.

Assurez-vous de charger à l'aide de l'adaptateur secteur fourni. Un mauvais fonctionnement de l'appareil dû à l'utilisation d'un adaptateur secteur autre que celui fourni n'est pas inclus dans la garantie.

La performance de la batterie chute momentanément lorsque la température est comprise entre -10 °C et 0 °C, ce qui risque de réduire la durée d'enregistrement restante.

Lorsque la durée d'enregistrement devient extrêmement courte même lorsque la batterie est complètement chargée, la batterie a besoin d'être remplacée. Pour plus de détails concernant le remplacement de la batterie intégrée (service payant), veuillez consulter le centre de services JVC le plus proche.

Alimentation

Impossible de mettre sous tension.

La caméra ne s'allume pas si la charge restante de la batterie est faible. Dans ce cas, chargez la batterie pendant au moins 40 minutes avant de la mettre sous tension.

- Lorsque cet appareil ne s'allume pas même après la charge, réinitialisez-le.

“Lorsque l'appareil ne fonctionne pas correctement” (☞ p. 168)

Enregistrement

Aucun enregistrement ne peut être effectué.

Vérifiez la touche  / .

“Côté supérieur/gauche/arrière” (☞ p. 163)

Définissez le mode d'enregistrement en tapant sur le bouton  sur l'écran.

L'enregistrement s'arrête automatiquement.

L'enregistrement s'arrête automatiquement car il ne peut pas tourner 12 heures consécutives ou plus en fonction des spécifications. (La reprise de l'enregistrement peut prendre quelques temps.)

Éteignez l'unité, patientez quelques minutes, puis rallumez-la. (Cet appareil s'arrête automatiquement pour protéger le circuit en cas d'augmentation de la température.)

La prise de vue continue de photos est lente.

La vitesse de prise de vue continue décroît si cette fonction est utilisée de façon répétée.

La vitesse de prises de vue en continu peut ralentir selon la carte SD ou sous certaines conditions d'enregistrement.

La mise au point ne s'effectue pas automatiquement.

Lors d'un enregistrement dans un endroit sombre, ou d'un sujet qui n'offre pas de contraste entre l'ombre et la lumière, ajustez manuellement la mise au point.

“Ajuster manuellement la mise en point (FOCUS)” (☞ p. 29)

Essayez l'objectif avec un tissu de nettoyage.

Annulez la mise au point manuelle à partir du menu d'enregistrement manuel.

“Ajuster manuellement la mise en point (FOCUS)” (☞ p. 29)

Le zoom ne fonctionne pas.

Le zoom numérique n'est pas disponible en mode d'enregistrement de photos.

L'opération du zoom n'est pas disponible pour les enregistrements par prise de vue accélérée. (L'enregistrement simultané de photos, ainsi que le stabilisateur d'image numérique ne sont pas disponibles.)

Pour utiliser le zoom numérique, réglez “ZOOM” dans le menu en fonction. “ZOOM” (☞ p. 149)

Un bruit de type mosaïque se produit lors de l'enregistrement de scènes avec des mouvements rapides ou des changements de luminosité importants.

Réglez le “QUALITE VIDEO” sur “UXP” ou “XP” pour enregistrer.

“QUALITE VIDEO” (☞ p. 148)

L'intérieur de l'optique est embué.

Ouvrez le couvercle du terminal ; fermez l'écran LCD et laissez ainsi pendant un moment pour réduire la température.

Pour empêcher la formation de buée à l'intérieur de l'optique

- Les modèles avec fonction d'étanchéité sont hermétiques. Lorsque la température monte pendant l'enregistrement, de la condensation peut se former à l'intérieur de la lentille à cause de l'humidité interne.

■ Lors de l'enregistrement

Pour éviter une élévation de la température de cet appareil, nous vous recommandons d'utiliser l'appareil comme indiqué ci-après.

- 1 Éviter une exposition fréquente à la lumière directe du soleil. Enregistrer à l'ombre ou utiliser un parapluie. L'idéal est de couvrir l'appareil avec une serviette humide.
- 2 L'utilisation d'un trépied est recommandée. De longues heures d'enregistrement en tenant l'appareil dans vos mains provoquera une augmentation de la température de l'appareil.
- 3 Il est préférable de laisser ouvert le couvercle du terminal pendant l'enregistrement. Néanmoins, les fonctions d'étanchéité à l'eau et à la poussière, et de résistance anti-chocs électriques ne fonctionnent pas dans ces conditions. Veuillez prendre en compte l'environnement lors de l'utilisation de la caméra. (Ne pas utiliser une serviette humide.)
- 4 Veillez à couper l'alimentation lorsque vous n'enregistrez pas. Lorsque l'écran LCD est fermé, l'unité s'éteint.

■ Pendant la charge

Il est recommandé de charger l'appareil dans un environnement à faible humidité.

L'air humide à l'intérieur de l'appareil peut provoquer de la condensation. Nous vous recommandons de charger l'appareil dans une pièce où aucun humidificateur externe n'est utilisé, et dans une pièce climatisée pendant l'été.

Carte SD

Impossible d'insérer la carte SD.

Assurez-vous de ne pas insérer la carte SD dans le mauvais sens.

“Insérer une nouvelle carte SD” (☞ p. 10)

N'utilisez pas une carte miniSD ou microSD sur cet appareil (même si la carte est insérée dans un adaptateur). Cela pourrait provoquer un dysfonctionnement.

“Types de cartes SD utilisables” (☞ p. 10)

Impossible de copier vers une carte SD.

Règle “SUPPORT ENREG. VIDEO”/“SUPPORT ENREG. PHOTO” sur la carte SD.

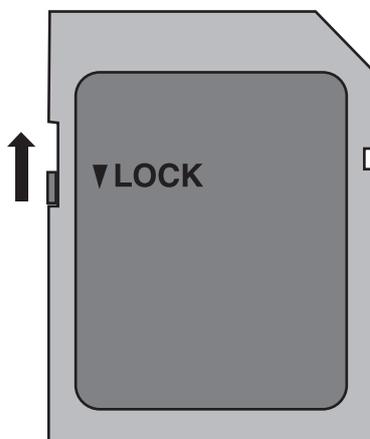
“SUPPORT ENREG. VIDEO” (☞ p. 158)

“SUPPORT ENREG. PHOTO” (☞ p. 159)

Pour utiliser une nouvelle carte SD, ou une carte SD utilisée sur d'autres appareils, il est nécessaire de formater (initialiser) la carte SD en utilisant “FORMATER LA CARTE SD” à partir du menu “CONFIG.”.

“FORMATER LA CARTE SD” (☞ p. 159)

Lorsque “VERIFIER LOQUET DE PROTECTION CARTE” s'affiche, relâchez le verrouillage sur la carte SD.



Lecture

Le son ou la vidéo est interrompu(e).

La lecture est parfois interrompue aux sections reliant deux scènes. Ce n'est pas un dysfonctionnement.

Aucun son.

Lorsque le mode silencieux est utilisé, les sons de fonctionnement ne sont pas produits. Éteignez le mode Silencieux.

“Utiliser le mode Silencieux” (☞ p. 23)

Réglez “SON D'OPERATION” dans le menu “CONFIG.” sur “MARCHE”.

“SON D'OPERATION” (☞ p. 158)

Le son audio n'est pas enregistré pour les vidéos prises en ENREG.

ACCELERE.

“Enregistrer par intervalles (ENREG. ACCELERE)” (☞ p. 44)

La même image est affichée pour une longue période de temps.

Utilisez une carte SD à haute vitesse (Classe 4 ou supérieure).

“Types de cartes SD utilisables” (☞ p. 10)

Nettoyez les bornes de la carte SD avec un coton tige sec ou quelque chose de similaire.

Exécutez “FORMATER LA CARTE SD” dans le menu “CONFIG.”. (Toutes les données seront supprimées.)

“FORMATER LA CARTE SD” (☞ p. 159)

Le mouvement est saccadé.

Utilisez une carte SD à haute vitesse (Classe 4 ou supérieure).

“Types de cartes SD utilisables” (☞ p. 10)

Nettoyez les bornes de la carte SD avec un coton tige sec ou quelque chose de similaire.

Exécutez “FORMATER LA CARTE SD” dans le menu “CONFIG.”. (Toutes les données seront supprimées.)

“FORMATER LA CARTE SD” (☞ p. 159)

Vérifiez les configurations système de votre PC lorsque vous utilisez Everio MediaBrowser 4 pour la lecture.

“Vérifier les configurations système requises (Conseils)” (☞ p. 78)

Impossible de retrouver un fichier enregistré.

Changez de support de lecture en tapant sur l'écran tactile.

“Touches de fonctionnement pour la lecture de vidéos” (☞ p. 55)

“Touches de fonctionnement pour la lecture de photos” (☞ p. 65)

Sélectionnez “LIRE AUTRE FICHER” dans le menu. (Les fichiers vidéo avec des informations de gestion endommagées peuvent être lus.)

“LIRE AUTRE FICHER” (☞ p. 64)

Les photos ne s'affichent pas correctement sur le téléviseur.

Débranchez le câble puis raccordez-le.

“Connexion par le Mini connecteur HDMI” (☞ p. 67)

Réinitialisez l'appareil.

“Réinitialisation de cet appareil” (☞ p. 168)

Les images sont projetées verticalement sur le téléviseur.

Réglez “SORTIE VIDEO” dans le menu “REGLAGES CONNEXION” sur “4:3”.

“SORTIE VIDEO” (☞ p. 160)

Ajustez l'écran du téléviseur en fonction.

L'image affichée sur le téléviseur est trop petite.

Réglez “SORTIE VIDEO” dans le menu “REGLAGES CONNEXION” sur “16:9”.

“SORTIE VIDEO” (☞ p. 160)

Lorsqu'il est connecté au téléviseur via le câble mini HDMI, les images et les sons appropriés ne sortent pas.

Les images et les sons risquent de ne pas sortir correctement selon le téléviseur connecté. Dans ce cas, effectuez les opérations suivantes.

1 Débranchez le mini câble HDMI et rebranchez-le.

“Connexion par le Mini connecteur HDMI” (☞ p. 67)

Lorsque l'appareil est connecté au téléviseur via le câble mini HDMI, les affichages tels que les boutons sur l'écran sont lents à apparaître.

Selon le type de téléviseur connecté, ce problème est normal et ne constitue pas un dysfonctionnement.

Éditer/Copier

Impossible de supprimer un fichier.

Les fichiers (vidéos/photos) qui sont protégés ne peuvent être supprimés. Annulez la protection avant de supprimer un fichier.
"Protéger des fichiers" (p. 71)

Impossible de copier vers une carte SD.

Si l'écriture de la carte SD est protégée, désactivez l'option.

Le menu SAUVEGARDE ne s'efface pas.

Lorsque le câble USB est connecté, le menu "SAUVEGARDER" est affiché.

Ordinateur

Impossible de copier des fichiers vers le disque dur de l'ordinateur.

Si le logiciel Everio MediaBrowser 4 fourni n'est pas installé, il est possible que certaines fonctions ne fonctionnent pas correctement.

"Installer le logiciel fourni (intégré)" (☞ p. 82)

Avant de procéder à la sauvegarde, assurez-vous de disposer de suffisamment d'espace libre sur le disque dur de votre ordinateur.

Impossible de copier des fichiers vers un DVD ou un disque Blu-ray via un PC.

Pour enregistrer vos vidéos sur des disques, un lecteur DVD ou Blu-ray enregistrable est requis pour l'ordinateur utilisé.

Impossible de charger le fichier sur YouTube.

Assurez-vous d'avoir créé un compte avec YouTube. (Il vous faut absolument un compte YouTube pour pouvoir charger des fichiers sur YouTube.)

La modification de vidéos à charger au format de fichier ne peut être effectuée sur cet appareil.

Consultez le fichier d'aide du logiciel fourni Everio MediaBrowser 4.

J'utilise un ordinateur Mac.

Chargez les fichiers sur un ordinateur Mac, en suivant la méthode suivante. "Copier vers un ordinateur Mac" (☞ p. 91)

L'ordinateur ne peut reconnaître la carte SDXC.

Confirmez et mettez le SE de votre ordinateur à jour.

"Lorsque votre ordinateur ne peut reconnaître la carte SDXC" (☞ p. 11)

Écran/Image

L'écran LCD est difficile à visualiser.

L'écran LCD peut être difficile à visualiser s'il est utilisé dans des endroits très lumineux, par exemple directement au soleil.

La couleur et la luminosité de l'écran changent et des bandes horizontales ainsi que des scintillements apparaissent à l'écran

Pour les images enregistrées sous un éclairage fluorescent ou des lampes à vapeur de mercure, la couleur et la luminosité de l'écran peuvent changer et des bandes horizontales, ainsi que des scintillements peuvent apparaître à l'écran, mais il ne s'agit pas d'un dysfonctionnement.

Si le stabilisateur d'image a été réglé sur "MARCHÉ (AIS)", passer sur "MARCHÉ" afin d'améliorer l'état.

"Réduire les secousses de la caméra" (☞ p. 43)

Une bande ou une boule de lumière intense apparaît sur l'écran LCD.

Changez l'orientation de cet appareil pour empêcher la source de lumière d'affecter la prise de vue. (Une bande ou une boule de lumière intense peut apparaître quand il y a une source de lumière intense à proximité de l'appareil, mais ce n'est pas un défaut de fonctionnement.)

Le sujet enregistré est trop sombre.

Utilisez la compensation de contre-jour lorsque le fond est lumineux et que le sujet est sombre.

"Régler la compensation de contre-jour" (☞ p. 31)

Utilisez "TORCHE" dans le menu.

Utilisez "LUMINOSITE" dans le menu.

"LUMINOSITE" (☞ p. 146)

Réglez "AJUSTER LUMINOSITE" dans le menu d'enregistrement sur le côté "+".

"Ajuster la luminosité" (☞ p. 30)

Le sujet enregistré est trop lumineux.

Réglez la compensation de contre-jour sur "ARRET" si elle est utilisée.

"Régler la compensation de contre-jour" (☞ p. 31)

Réglez "AJUSTER LUMINOSITE" dans le menu d'enregistrement sur le côté "-".

"Ajuster la luminosité" (☞ p. 30)

La couleur paraît bizarre. (Trop bleuâtre, trop rougeâtre, etc.)

Accordez un peu de temps afin d'obtenir les couleurs naturelles. (Cela peut prendre du temps afin que la balance des blancs se soit ajustée.)

Réglez "BALANCE DES BLANCS" dans le menu d'enregistrement sur "MANUEL". Choisissez dans "ENSOLEILLE"/"NUAGEUX"/"HALOGENE" selon la source de lumière. Sélectionnez "BAL. BLANCS MANUELLE" et réglez en conséquence.

"Régler la balance des blancs" (☞ p. 32)

La couleur semble différente.

Réglez "BALANCE DES BLANCS" dans le menu d'enregistrement en conséquence.

"Régler la balance des blancs" (☞ p. 32)

Il y a des taches brillantes ou sombres sur l'écran.

Bien que l'écran LCD ait plus de 99,99 % de pixels effectifs, 0,01 % des pixels peuvent être des points lumineux (rouge, bleu, vert) ou des taches foncées. Ce n'est pas un dysfonctionnement. Les points ne seront pas enregistrés.

Autres problèmes

Les touches sur l'écran tactile ne fonctionnent pas.

Tapez sur les touches sur l'écran tactile avec vos doigts.

Les touches peuvent ne pas fonctionner si vous les touchez avec vos ongles ou avec des gants.

Désactiver "VERROUILLER L'ECRAN". Vous ne pouvez pas utiliser l'écran tactile lorsque "VERROUILLER L'ECRAN" est activé.

"Verrouillage de l'écran" (☞ p. 34)

Sauvegardez les données enregistrées avant la demande de service.

1 Connectez à un ordinateur via un câble USB.

Le menu "SELECTIONNER APPAREIL" apparaît.

2 Appuyez sur la touche START/STOP en la tenant enfoncée pendant plus de 2 secondes.

Le menu "LECTURE SUR PC" apparaît.

3 Les opérations doivent être effectuées sur l'ordinateur une fois que l'écran est commuté.

L'image est granuleuse.

Lorsque vous utilisez le zoom numérique, l'image devient granuleuse dans la mesure où elle est numériquement agrandie.

L'unité surchauffe.

Ce n'est pas un dysfonctionnement. (Cet appareil peut chauffer lorsqu'il a été utilisé pendant un long moment.) Arrêtez d'utiliser l'appareil s'il chauffe trop.

La langue de l'affichage a changé.

Cela peut arriver lorsque vous branchez cet appareil à un téléviseur avec un réglage différent de la langue, à l'aide d'un mini câble HDMI.

"Fonctionnement en conjonction avec un téléviseur, par HDMI" (☞ p. 68)

Lorsqu'il est connecté au téléviseur via le câble mini HDMI, les images et les sons appropriés ne sortent pas.

Les images et les sons risquent de ne pas sortir correctement selon le téléviseur connecté. Dans ce cas, effectuez les opérations suivantes.

1 Débranchez le mini câble HDMI et rebranchez-le.

2 Éteignez puis rallumez l'appareil.

"Connexion par le Mini connecteur HDMI" (☞ p. 67)

Les fonctions HDMI-CEC ne marchent pas correctement et le téléviseur ne fonctionne pas conjointement avec cet appareil.

Les téléviseurs peuvent fonctionner différemment selon leurs caractéristiques, même s'ils sont conformes à l'HDMI-CEC. Par conséquent, les fonctions HDMI-CEC de cet appareil ne peuvent être garanties de fonctionner en combinaison avec tous les téléviseurs. Dans ce cas, réglez-le "COMMANDE HDMI" sur "ARRET".

"COMMANDE HDMI" (☞ p. 160)

Cet appareil fonctionne lentement en passant entre les modes vidéo et photo, ou lorsqu'il est allumé/éteint.

Il est recommandé de copier toutes les vidéos et photos sur votre ordinateur, et d'effacer les fichiers de cet appareil. (Si un grand nombre de fichiers sont présents sur l'appareil, ce dernier mettra du temps à répondre.)

L'appareil ne fonctionne pas correctement et des messages d'erreur s'affichent.

Cette unité est un périphérique contrôlé par micro-ordinateur. Les décharges électrostatiques, les bruits externes et les interférences (provenant d'une TV ou d'une radio par exemple) peuvent empêcher la caméra de fonctionner correctement. Dans un tel cas, fermez l'écran de contrôle pour mettre l'appareil hors tension et débranchez l'adaptateur secteur, puis appuyez sur le bouton de réinitialisation pour réinitialiser cet appareil.

"Réinitialisation de cet appareil" (☞ p. 6)

Le témoin de CHARGE et le témoin ALIMENTATION/ACCÈS clignotent et le fonctionnement est désactivé

Fermez l'écran de contrôle pour mettre l'appareil hors tension et débranchez l'adaptateur secteur, puis appuyez sur le bouton de réinitialisation pour réinitialiser cet appareil.

"Réinitialisation de cet appareil" (☞ p. 6)

Si ces opérations ne résolvent pas le problème, communiquez avec votre revendeur JVC ou le centre de services JVC.

Avis de non-responsabilité

- Nous ne pouvons être tenus responsables en cas de perte du contenu enregistré lorsque l'enregistrement de vidéos/d'audio ou la lecture ne peut pas être utilisée en raison de dysfonctionnements de l'appareil, des pièces fournies, ou de la carte SD.

- Une fois supprimés, les contenus (données) enregistrés, y compris les pertes de données dues à des dysfonctionnements de l'appareil, ne peuvent pas être restaurées. Soyez prévenus.

- JVC ne sera pas responsable des données perdues. Soyez prévenus.

- Afin d'améliorer la qualité, un support d'enregistrement défectueux peut faire l'objet d'une analyse. Par conséquent, il ne peut être retourné.

Message d'erreur?

REGLER DATE/HEURE !

L'horloge est réinitialisée environ un mois après que la batterie s'est vidée. Par conséquent, "REGLER DATE/HEURE !" s'affichera à la prochaine mise sous tension. Réglez l'horloge à nouveau après le chargement de la batterie. "Réglage l'horloge" (☞ p. 16)

ERREUR DE COMMUNICATION

Rebranchez le câble USB.
Allumer et éteindre les appareils connectés à cet appareil, et réinitialiser l'appareil.
"Réinitialisation de cet appareil" (☞ p. 168)

ERREUR DE FORMATAGE !

Vérifiez les procédures d'opération, et essayez à nouveau.
Réinitialisez l'appareil.
"Réinitialisation de cet appareil" (☞ p. 168)

ERREUR DANS LA MEMOIRE INTERNE!

Réinitialisez l'appareil.
"Réinitialisation de cet appareil" (☞ p. 168)
Si malgré tout vous ne parvenez pas à résoudre le problème, sauvegardez vos fichiers et exécutez "FORMAT. MEM. INTERNE" dans le menu "CONFIG.". (Toutes les données seront supprimées.)
"FORMAT. MEM. INTERNE" (☞ p. 159)

ERREUR CARTE MEMOIRE !

Vérifiez que la carte est supportée par cet appareil.
"Types de cartes SD utilisables" (☞ p. 10)
Réinitialisez l'appareil.
"Réinitialisation de cet appareil" (☞ p. 168)
Mettez l'appareil hors tension, puis retirez et réinsérez la carte SD.
Nettoyez les bornes de la carte SD.
Si malgré tout vous ne parvenez pas à résoudre le problème, sauvegardez vos fichiers et exécutez "FORMATER LA CARTE SD" dans le menu "CONFIG.". (Toutes les données seront supprimées.)
"FORMATER LA CARTE SD" (☞ p. 159)

NON FORMATE

Sélectionnez "OK", puis "OUI" à partir de l'écran "VOULEZ-VOUS FORMATER?".

ERREUR D'ENREGISTREMENT

Réinitialisez l'appareil.
"Réinitialisation de cet appareil" (☞ p. 168)

IMPOSSIBLE DE PRENDRE PLUS DE PHOTOS POUR LE MOMENT

Arrêtez l'enregistrement vidéo pour pouvoir prendre des photos. (Si la carte SD est retirée ou insérée durant l'enregistrement vidéo, les photos ne peuvent pas être enregistrées.)

LA LECTURE A ECHOUÉE

Retirez et réinsérez la carte SD.
"Insérer une nouvelle carte SD" (☞ p. 10)
Nettoyez les bornes de la carte SD.
Insérez la carte SD avant d'allumer.
Ne pas faire subir de vibrations ou de chocs violents à cette unité.

SCENE INCOMPATIBLE

Utilisez les fichiers enregistrés avec cet appareil. (Les fichiers enregistrés avec d'autres périphériques peuvent ne pas être lus.)

FICHER INCOMPATIBLE

Utilisez les fichiers enregistrés avec cet appareil. (Les fichiers enregistrés avec d'autres périphériques peuvent ne pas être lus.)

CE FICHER EST PROTEGE

Désactivez la fonction "PROTEGER/ANNULER" dans le menu "MODIFIER".
"Protéger des fichiers" (☞ p. 71)

VERIFIER LOQUET DE PROTECTION CARTE

Désactivez la protection en écriture de la carte SD.

ESPACE DISPO. INSUFFISANT

Effacez ou déplacez les fichiers sur un ordinateur ou d'autres périphériques.
Remplacez la carte SD par une nouvelle carte.
Les vidéos en continu ne peuvent être combinées s'il n'existe pas suffisamment d'espace libre dans la mémoire intégrée ou la carte SD.
Vérifiez l'espace libre restant avant de combiner.

LIMITE MAXIMUM DU NOMBRE DE FICHIERS ATTEINTE

- 1 Déplacez les fichiers ou les dossiers vers un ordinateur ou un autre périphérique. (Sauvegardez vos fichiers.)
- 2 Sélectionnez "FICHER + GESTION NO" dans "FORMAT. MEM. INTERNE" ou "FORMATER LA CARTE SD" dans le "CONFIG." menu. (Toutes les données de la mémoire intégrée ou de la carte SD seront supprimées.)
"FORMAT. MEM. INTERNE" (☞ p. 159)
"FORMATER LA CARTE SD" (☞ p. 159)

NOMBRE MAXIMUM DE SCENES DEPASSE

- 1 Déplacez les fichiers ou les dossiers vers un ordinateur ou un autre périphérique. (Sauvegardez vos fichiers.)
- 2 Sélectionnez "FICHER + GESTION NO" dans "FORMAT. MEM. INTERNE" ou "FORMATER LA CARTE SD" dans le "CONFIG." menu. (Toutes les données de la mémoire intégrée ou de la carte SD seront supprimées.)
"FORMAT. MEM. INTERNE" (☞ p. 159)
"FORMATER LA CARTE SD" (☞ p. 159)

NOMBRE DE FICHIERS TROP IMPORTANT

- 1 Déplacez les fichiers ou les dossiers vers un ordinateur ou un autre périphérique. (Sauvegardez vos fichiers.)
- 2 Sélectionnez "FICHER + GESTION NO" dans "FORMAT. MEM. INTERNE" ou "FORMATER LA CARTE SD" dans le "CONFIG." menu. (Toutes les données de la mémoire intégrée ou de la carte SD seront supprimées.)
"FORMAT. MEM. INTERNE" (☞ p. 159)
"FORMATER LA CARTE SD" (☞ p. 159)

NOMBRE MAXIMUM DE FICHIERS DEPASSE

- 1 Déplacez les fichiers ou les dossiers vers un ordinateur ou un autre périphérique. (Sauvegardez vos fichiers.)
- 2 Sélectionnez "FICHER + GESTION NO" dans "FORMAT. MEM. INTERNE" ou "FORMATER LA CARTE SD" dans le "CONFIG." menu. (Toutes les données de la mémoire intégrée ou de la carte SD seront supprimées.)
"FORMAT. MEM. INTERNE" (☞ p. 159)
"FORMATER LA CARTE SD" (☞ p. 159)

AUCUN FICHIER

Modifiez le réglage de “SUPPORT ENREG. PHOTO” ou de “SUPPORT ENREG. VIDEO” dans le menu “CONFIG.”, et vérifiez que les fichiers ne sont pas enregistrés sur un autre support.

“SUPPORT ENREG. VIDEO” (☰ p. 158)

“SUPPORT ENREG. PHOTO” (☰ p. 159)

ENREGISTREMENT ANNULÉ

Réglez “SUPPORT ENREG. VIDEO” sur “CARTE SD”, puis enregistrez sur une carte SD.

“SUPPORT ENREG. VIDEO” (☰ p. 158)

Réinitialisez l'appareil.

“Réinitialisation de cet appareil” (☰ p. 168)

Protégez l'appareil des vibrations et des chocs.

LE FICHIER DE DONNÉES ENREGISTRÉES EST TROP PETIT POUR ÊTRE SAUVEGARDÉ (CONTINUER L'ENREGISTREMENT ?)

Si l'enregistrement en mode ultra-accélééré s'arrête lorsque la durée réelle d'enregistrement affiché est “0:00:00:17” ou moins, la vidéo ne peut pas être sauvegardée.

SURCHAUFFE DU DISQUE DUR, ETTEIGNEZ LE CAMESCOPE, PATIENTEZ ET RALLUMER

Coupez l'alimentation de cette unité, et laissez-le refroidir avant de l'allumer à nouveau.

Entretien

Entretenez régulièrement cet appareil pour pouvoir l'utiliser longtemps.

Attention :

- Assurez-vous de détacher la batterie et la fiche d'alimentation électrique avant de procéder à toute opération de maintenance.

Caméscope

- Essuyez l'appareil avec un chiffon sec et doux pour retirer toute la saleté.
- Si celui-ci est particulièrement sale, plongez le chiffon dans une solution détergente neutre, puis passez-le sur le caméscope. Utilisez ensuite un chiffon propre pour enlever tout le détergent.

Attention :

- N'utilisez pas de produits solvants comme du benzène, du diluant ou de l'alcool. Cela risquerait d'endommager l'appareil.
- Attention à bien tenir compte des étiquettes d'avertissement et des instructions de ce produit lorsque vous utilisez un chiffon imbibé d'un produit chimique ou un produit nettoyant.
- Ne laissez pas l'appareil en contact avec des produits en caoutchouc ou en plastique trop longtemps.

Objectif/écran LCD

- Utilisez une soufflette (disponible dans le commerce) pour éliminer la poussière, et un chiffon de nettoyage (disponible dans le commerce) pour supprimer toute la saleté.
De la moisissure peut se former sur l'objectif s'il n'est pas nettoyé.
- Vous pouvez utiliser sur l'écran un film anti-reflets ou de protection disponible dans le commerce.
Toutefois, en fonction de l'épaisseur du film, les opérations sur l'écran tactile peuvent ne pas s'effectuer sans à-coups ou l'écran peut foncer légèrement.

Après une utilisation à la plage ou sous l'eau

- Pour l'entretien et le nettoyage là où il y a de la boue ou de la poussière sur la caméra après l'avoir utilisée sous l'eau ou à la plage, lisez "Avant d'utiliser sous l'eau ou à basse température" (☞ p. 7) .

Caméra

Élément	Détails
Alimentation	Avec un adaptateur secteur : CC 5 V
Consommation	2,3 W (mode 50i, "TORCHE" : "ARRET" (GZ-RX605), LUMINOSITE MONITEUR : 3 (standard)) 2,5 W (mode 50i, "TORCHE" : "ARRET" (GZ-RX605), LUMINOSITE MONITEUR : 4 (plus lumineux)) Consommation de courant nominal : 2A
Dimensions (mm)	60 x 59,5 x 127 (L x H x P : sans la dragonne)
Masse	Environ 295 g (caméra seulement),
Environnement d'exploitation	Température d'opération autorisée : -10 °C à 40 °C Température de stockage autorisée : -20 °C à 50 °C Température de charge autorisée : 10 °C à 35 °C Humidité relative autorisée : 35 % à 80 %
Périphérique de capture d'image	1/5,8 po 2 510 000 pixels (CMOS, rétro-éclairé)
Zone d'enregistrement (vidéo)	1 280 000 à 2 290 000 pixels (stabilisateur d'image : off)
Zone d'enregistrement (photo)	2 290 000 pixels (16:9) 1 710 000 pixels (4:3)
Objectif	F1,8 à F6,3 f= 2,9 mm à 116,0 mm Conversion 35 mm : Vidéo 40,5 mm à 1 620 mm (stabilisateur d'image : off) Photo 40,5 mm à 1 620 mm (16:9) 49,5 mm à 1 980 mm (4:3)
Diamètre du filtre*	37 mm (pas de vis : 0,75 mm)
Éclairage faible	3 lux
Zoom (pendant l'enregistrement de vidéo)	Zoom optique : jusqu'à 40x Zoom dynamique : jusqu'à 60x Zoom numérique : jusqu'à 100x (GZ-RX601) Zoom numérique : Jusqu'à 200x (GZ-RX605)
Zoom (pendant l'enregistrement de photo)	Zoom optique : jusqu'à 40x
Écran LCD	3,0" de large, 230 000 pixels, LCD couleur
Supports d'enregistrement	Mémoire intégrée (8 Go) carte SD/SDHC/SDXC (disponible dans le commerce) "Types de cartes SD utilisables" (☞ p. 10)

* Lorsqu'un filtre de l'objectif ou un objectif de conversion est raccordé, le vignettage (l'écran qui s'assombrit, ou l'apparition d'ombres) peut se produire.

Connecteurs

Élément	Détails
HDMI	Mini connecteur HDMI
Sortie AV	Sortie vidéo : 1,0 V (p-p), 75 Ω Sortie Audio : 300 mV (rms), 1 k Ω
USB	Micro USB type AB, compatible USB 2.0

Vidéo

Élément	Détails
Format d'enregistrement et de lecture	AVCHD standard Vidéo : MPEG-4 AVC/H.264 Audio : Dolby Digital 2ch
Extension	.MTS
Système de signal	PAL standard
Qualité vidéo (Nombre de pixels d'enregistrement/débit binaire d'enregistrement moyen)	UXP 1 920 pixels x 1 080 pixels Moyenne approximative 24 Mbps XP 1 920 pixels x 1 080 pixels Moyenne approximative 17 Mbps EP 1 920 pixels x 1 080 pixels Moyenne approximative 4,8 Mbps 50p 1 920 pixels x 1 080 pixels Moyenne approximative 27 Mbps
Qualité du son (Audio)	48 kHz, 256 kbps

Photo

Élément	Détails
Format	JPEG standard
Extension	.JPG
Taille d'image (Nombre de pixels d'enregistrement)	(Rapport d'aspect 16:9) 1 920 pixels x 1 080 pixels (2M) (Rapport d'aspect 4:3) 3680 pixels x 2760 pixels (10,15M) 1 440 pixels x 1 080 pixels (1,5M) 640 pixels x 480 pixels (0,3M) "Nombre approximatif de photos (unité : nombre de prises de vue)" (☞ p. 53)

Adaptateur secteur (UIA312-0520)

Article	Détails
Alimentation	CA 100 V à 240 V, 50 Hz/60 Hz
Sortie	CC 5 V, 2 A
Température d'opération autorisée	0°C à 40°C (10°C à 35°C pendant le chargement)
Dimensions (mm)	49,8 x 26,3 x 68,2 (L x H x P : sans le cordon et la prise secteur)
Masse	Environ 108 g

Adaptateur secteur (UNI312-0520)

Article	Détails
Alimentation	CA 100 V à 240 V, 50 Hz/60 Hz
Sortie	CC 5 V, 2 A
Température d'opération autorisée	0°C à 40°C (10°C à 35°C pendant le chargement)
Dimensions (mm)	50,6 x 29,8 x 75,0 (L x H x P : sans le cordon et la prise secteur)
Masse	Environ 109 g

Remarque :

- Les caractéristiques et l'apparence de ce produit sont susceptibles d'être modifiées sans préavis pour d'éventuelles améliorations.

Marques commerciales

- Les logos AVCHD Progressive et AVCHD Progressive sont des marques commerciales de Panasonic Corporation et de Sony Corporation.
- HDMI (High-Definition Multimedia Interface) et le logo HDMI sont soit des marques de commerce déposées, soit des marques de commerce de HDMI Licensing, LLC aux États-Unis et/ou dans d'autres pays.



- Fabriqué sous licence de Dolby Laboratories. Dolby et le symbole double D sont des marques de commerce de Dolby Laboratories.
- Le logo SDXC est une marque de commerce de SD-3C LLC.
- Microsoft et Windows sont des marques déposées ou des marques commerciales de Microsoft Corporation aux États-Unis et/ou dans d'autres pays.
- Mac, OS X, iMovie, iPhoto, iPhone et Safari sont des marques commerciales de Apple Inc., enregistrées aux États-Unis et dans d'autres pays.
- Intel et Intel Core sont des marques commerciales ou des marques déposées de Intel Corporation aux États-Unis.
- Android, YouTube et Chrome sont des marques commerciales ou des marques déposées de Google Inc.
- Le code QR est une marque enregistrée de Denso Wave Incorporated.
- Wi-Fi, le logo Wi-Fi, Wi-Fi CERTIFIED, le logo Wi-Fi CERTIFIED, Wi-Fi Protected Setup et le logo Wi-Fi Protected Setup, WPA et WPA2 sont des marques de commerce ou des marques de commerce enregistrées de Wi-Fi Alliance.
- D'autres noms de produits et de sociétés cités dans ce manuel sont des marques commerciales et/ou marques déposées de leurs détenteurs respectifs.
- Les marques telles que TM et ® ont été omises dans ce manuel.

JVC