

Camera

Onderdeel	Nadere bijzonderheden
Stroomvoorziening	Met de lichtnetadapter: DC 5,2 V Met het accupack: DC 3,6 V
Stroomverbruik	3.1 W (als "MONITOR ACHTERLICHT" is ingesteld op "STANDAARD") 3.3 W (als "MONITOR ACHTERLICHT" is ingesteld op "HELDERDER")
Afmetingen (mm)	53 x 63 x 110 (B x H x D: zonder handgreep)
Massa	Ongev. 265 g (alleen camera) Ongev. 305 g (met bijgeleverd accupack)
Bedrijfsomgeving	Toegelaten bedrijfstemperatuur: van 0 °C tot 40 °C Toegelaten bewaartemperatuur: van -20 °C tot 50 °C Toegelaten relatieve omgevingsvochtigheid: van 35 % tot 80 %
Lichtgevoelig element	1/5,8" 1.500.000 pixels (progressieve CMOS)
Opnamegebied (Video)	(16:9) 630.000 tot 1.050.000 pixels (A.I.S AAN) (16:9) 630.000 tot 1.250.000 pixels (A.I.S UIT)
Opnamegebied (Stilstaand beeld)	(4:3) 470.000 tot 930.000 pixels (16:9) 630.000 tot 1.250.000 pixels
Lens	F1,8-6,3, f= 2,9 mm tot 116,0 mm Stilstaand beeld: (35 mm omzetting: 42,0 mm tot 1680 mm) Video: (35 mm omzetting: 45,6 mm tot 1824 mm)
Zoom (bij video-opname)	Optische zoom: Max. 40x Digitale zoom: Max. 80x Digitale zoom: Max. 200x
Zoom (bij de opname van stilstaand beelden)	Optische zoom: Max. 40x
LCD-scherm	2,7" brede polysilicium kleuren-LCD van 12,3 megapixels
Opnamemedium	Interne harde schijf (120 GB) microSD-/microSDHC-kaart (in de handel verkrijgbaar)
Klokbatteij	Herlaadbare batteij

Connectors

Onderdeel	Nadere bijzonderheden
HDMI	HDMI™ mini-connector (x.v.Color™)
Onderdeelluitgang	Y, Pb, Pr onderdeelluitgang Y: 1,0 V (p-p), 75 Ω Pb/Pr: 0,7 V (p-p), 75 Ω
AV-uitgang	Video-uitgang: 1,0 V (p-p), 75 Ω Audio-uitgang: 300 mV (rms), 1 K Ω
USB	Mini-USB Type B, compatibel met USB 2.0

Video

Onderdeel	Nadere bijzonderheden
Indeling voor opnemen/afspelen	AVCHD standaard, Video: AVC/H.264, Audio: Dolby Digital (2-k)
Uitbreiding	.MTS
Signaalsysteem	PAL standaard
Beeldkwaliteit (Video)	UXP 1920 x 1080 pixels Gemiddelde bij benadering 24 Mbps XP 1920 x 1080 pixels Gemiddelde bij benadering 17 Mbps SP 1920 x 1080 pixels Gemiddelde bij benadering 12 Mbps EP 1920 x 1080 pixels Gemiddelde bij benadering 5 Mbps
Geluidskwaliteit (Audio)	48 kHz, 256 kbps

Stilstaand beeld

Onderdeel	Nadere bijzonderheden
Formaat	JPEG standaard
Uitbreiding	.JPG
Beeldgrootte	1920 x 1080 1440 x 1080 640 x 480
Kwaliteit	FIJN / STANDAARD

Lichtnetadapter (AP-V30E)

Onderdeel	Nadere bijzonderheden
Stroomvoorziening	AC 110 V tot 240 V, 50 Hz/60 Hz
Uitgang	DC 5,2 V, 1,8 A
Toegelaten bedrijfstemperatuur	van 0 °C tot 40 °C (10 °C tot 35 °C tijdens het opladen)
Afmetingen (mm)	78 x 34 x 46 (B x H x D: zonder kabel en AC-stekker)
Massa	Ongev. 110 g

Accupack (BN-VG114E)

Onderdeel	Nadere bijzonderheden
Stroomspanning	3,6 V
Vermogen	1400 mAh
Afmetingen (mm)	31 x 21,5 x 43 (B x H x D)
Massa	Ongev. 40 g

OPMERKING :

- Sommige functies die zijn uitgelegd in deze handleiding zijn alleen toepasselijk voor het aangegeven specifieke model.
- De specificaties en uitzicht van dit product zijn onderhevig aan veranderingen, voor de verdere verbetering, en dit zonder voorafgaandelijke berichtgeving.