

Kamera

Teil	Details
Stromversorgung	Bei Verwendung eines AC-Netzteils: DC 5,2 V Bei Akkubetrieb: DC 3,6 V
Stromverbrauch	1,8 W (wenn für Licht die Option „AUS“ und für LCD-Hintergrundlicht die Option „STANDARD“ gewählt wurde)
Abmessungen (mm)	53 x 63 x 110 (W x H x D: Haltegriff nicht einbezogen)
Gewicht	Ca. 250 g (nur Kamera), Ca. 280 g (inkl. mitgelieferter Akku)
Betriebsumfeld	Zulässige Betriebstemperatur: 0 °C bis 40 °C Zulässige Lagertemperatur: -20 °C bis 50 °C Zulässige Betriebsluftfeuchtigkeit: 35 % bis 80 %
Standbildkamera	1/6" 800.000 Pixel
Aufnahmebereich (Video)	410.000 Pixel (optischer Zoom) 410.000 bis 550.000 Pixel (dynamischer Zoom)
Aufnahmebereich (Standbild)	550.000 Pixel
Objektiv	F1,8 bis F4,3; f= 2,2 mm bis 85,8 mm (35 mm Umrechnung: 41,5 mm bis 1.619 mm)
Geringste Beleuchtung	3 Lux (Verschlussgeschwindigkeit: AUTO + AGC) 1 Lux (Modus NACHTPORTRAIT)
Zoom (während der Videoaufnahme)	Optischer Zoom: Bis zu 39x Dynamischer Zoom: Bis zu 45x Digitaler Zoom: Bis zu 800x
Zoom (während der Aufnahme von Standbildern)	Optischer Zoom: Bis zu 39x
LCD-Monitor	2,7" breit, 12,3 Megapixel, Polysilikon Farb-LCD
Aufnahmemedium	Interne Festplatte (80 GB), microSD/microSDHC-Karte (im Handel erhältlich)
Akku der Uhr	Wieder aufladbare Batterie

Video

Teil	Details
Aufnahme-/Wiedergabeformat	SD-VIDEO-Standard, Video: MPEG-2, Audio: Dolby Digital (2-Kanal)
Erweiterung	.MOD
Signalsystem	PAL-Standard
Bildqualität/ Tonqualität	ULTRA FEIN : 720 Pixel x 480 Pixel, 8,5 Mbps VBR (Video), 48 kHz, 384 kbps (Audio) FEIN : 720 Pixel x 480 Pixel, 5,5 Mbps VBR (Video), 48 kHz, 384 kbps (Audio) NORMAL : 720 Pixel x 480 Pixel, 4,2 Mbps VBR (Video), 48 kHz, 256 kbps (Audio) SPARMODUS : 352 Pixel x 240 Pixel, 1,5 Mbps VBR (Video), 48 kHz, 128 kbps (Audio)

Standbild

Teil	Details
Format	JPEG-Standard
Erweiterung	.JPG
Bildgröße	832 x 624 / 640 x 480
Qualität	FEIN / STANDARD

AC-Netzteil (AP-V30E)

Teil	Details
Stromversorgung	AC 110 V bis 240 V, 50 Hz/60 Hz
AUSGANGSLEISTUNG	DC 5,2 V, 1,8 A
Zulässige Betriebstemperatur	0 °C bis 40 °C (während des Aufladens 10 °C bis 35 °C)
Abmessungen (mm)	78 x 34 x 46 (W x H x D: Kabel und AC-Stecker nicht einbezogen)
Gewicht	Ca. 110 g

Akku (BN-VG107E)

Teil	Details
Stromspannung	3,6 V
Kapazität	700 mAh
Abmessungen (mm)	31 x 21,5 x 43 (W x H x D)
Gewicht	Ca. 26 g