

CAMLIGHT

Endoskopie-Einheit mit Bild- und Videospeicher Endoscopy Unit with image and video capture

Camlight - Endoskopie-Einheit:

TFT-Monitor 10,4" + Lichtquelle 50 Watt + 1-CCD-Chip-Farbkamera + USB-Bild- und Videospeicher

Camlight - Endoscopy-Unit:

TFT-Monitor 10,4" + Lightsource 50 Watt + 1-CCD-Chip-Color-Camera + USB image and video capture

Variante/variant	PAL - 230 Volt	NTSC - 115 Volt
Camlight eMotion (Bilder + Videos / images + videos)	150.0182	150.0182.N
Camlight IV - LED (nur Bilder / images only / LED light)	150.0173.LED	150.0173.LED.N
Camlight III (nur Bilder / images only)	150.0172.USB	150.0172.USBN
Camlight II (ohne Speicher / without capture)	150.0172	150.0172.N



FOCUS ON ENDOSCOPY

klappbar / hinged :



TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA:

TFT-LCD-Monitor:

Auflösung / Resolution: PAL: 752 H x 582 V / NTSC: 768 H x 494 V
Abmessungen / Dimensions: 26,5 cm Bildschirm-Diagonale / 10,4 " viewing screen diagonal

Lichtquelle / Light source:

Lampe / lamp: 50 watt short arc xenon (metal halide) ;
Lebensdauer / Lamp life: 500 - 2,500 Std. / hours (je nach Intensität / depends on intensity)
Farbtemperatur / Color temp. : 5460° Kelvin
Ansatz / Connection: passend zu / fitting to Storz

Kamera / Camera:

Bild / Image: 1/3" Interline Transfer CCD
Pixel: 440.000 Bildpunkte
Funktionen / Controls: Weißabgleich, Fenster- und Boost-Funktion, Anti-Moireé, Speicher
White balance, Window- and Boost-mode, Anti-Moireé, Speicher

Gerät / Unit:

Spannung / Voltage: 230 V / PAL or 110 V / NTSC ; 100 Watt
Bedienung / Picture control: über On-Screen-Menü / via On-Screen-Menu
Video-Ausgänge / -Exits: 1x Y/C, 1 x VBS, BNC (-Anschluss externer Monitor möglich !
-Connection of external Monitor possible !)
Abmessungen / Dimensions: 300 x 100 x 260 mm ; 6 kg

Hergestellt und geprüft nach / Produced and tested acc.: CE, MPG, EN 60601-1, 93/42 ECC