

www.iteworld.com

iCONCEPTS
IMAGING SOLUTIONS

iLED PRO

Videoendoskop-System



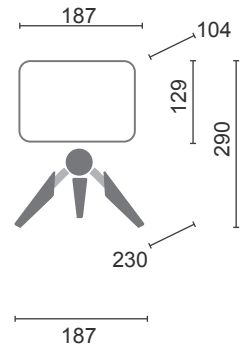
Technische Daten

iCAPTURE PRO

Display-Größe:	7.0"
Display-Auflösung:	1024x600 Pixel
Benutzeroberfläche:	EIOS Endoscopic Imaging Operating System
Video-Schnittstelle:	USB
Stromversorgung primär:	Wiederaufladbarer Li-ion Akku
Stromversorgung sekundär:	12V Adapter (optional Zubehör)
Speicher:	interner Speicher 16GB / USB (16GB mitgeliefert)
Videoformat:	MPEG4 (.avi)
Bildformat:	BMP (.bmp), JPEG (.jpg), PNG (.png)

SONSTIGE DATEN

Ergonomie:	drehbar + schwenkbar
Gewicht:	1,28Kg
Maße (mm):	siehe unten
Gehäuse:	Robustes PU mit Gummi-Vollschutz
Arbeitstemperatur System:	(-25°C) - (+46°C)
Lagertemperatur:	(-25°C) - (+60°C)
Luftfeuchtigkeit:	95% max. - nicht kondensierend



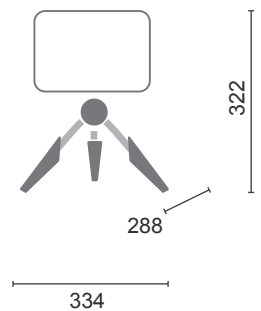
iLED PRO Videoendoskop

Kamerasensor

Hochauflösender Super HAD CCD Bildsensor

SONDEN (mm)

	4,0	6,0	8,0
Sondenlängen (m)	1,0 - 4,0	1,0 - 7,5	1,0 - 7,5
Abwinklung:	4-fach	4-fach	4-fach
Integriertes Objektiv	•	-	-
Wechselbares Objektiv	-	•	•
Seitblickadapter	•	•	•



Sonde	DOV	FOV	DOF	CODE
4.0mm	0°	60°	7-50mm	
4.0mm	0°	60°	4-10mm	SD
4.0mm	0°	90°	15mm-∞	
4.0mm	0°	90°	10-30mm	SD
4.0mm**	90°	60°	5-45mm	SVTA
6.0mm	0°	60°	5mm-∞	BLACK
6.0mm	0°	60°	8mm-∞	YELLOW-B
6.0mm	0°	90°	5mm-∞	RED
6.0mm	0°	120°	3mm-∞	GREEN
6.0mm**	90°	60°	5-15mm	SVTA-CF
6.0mm**	90°	60°	15-50mm	SVTA-FF
8.0mm	0°	28°	25mm-∞	BLUE
8.0mm	0°	60°	5mm-∞	BLACK
8.0mm	0°	60°	8mm-∞	YELLOW-B
8.0mm	0°	90°	8mm-∞	SILVER-B
8.0mm	0°	90°	5mm-∞	RED
8.0mm**	90°	60°	5mm-∞	SVTA

