

[www.iteworld.com](http://www.iteworld.com)

**IT CONCEPTS**  
IMAGING SOLUTIONS

# XLED PRO

## Videoendoskop-System



## Technische Daten

### iCAPTURE PRO

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

### BILDANALYSE

Methode:	Vergleichende optische Messung
----------	--------------------------------

### LICHT

Typ	Hochleistungs LED mit Faseroptik / Hochleistungs LED on the TIP
Lichteinstellung	3-stufig

### SONSTIGE DATEN

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

### XLED PRO Videoendoskop

Kamerasensor	AIT Advance Image Sensor
--------------	--------------------------

SONDEN (mm)	2,4	3,0	4,0	6,0
Sondenlängen (m)	1,0 - 3,0	1,0 - 1,5	1,0 - 3,0	1,0 - 7,5
Abwinkelung (2-fach/4-fach)	2-fach	2-fach	4-fach	4-fach
Integriertes Objektiv	•	•	•	•
Wechselbares Objektiv	-	-	-	•
Seitblickadapter	•	•	•	•

