



WERKZEUG

# VIDEOSKOP IRIS X PRO

Hochwertiges Videoskop für die einfache Inspektion von schwer zugänglichen Stellen in Gepäckstücken, Fahrzeugen, Gebäuden usw.

[forceware.de](http://forceware.de)



# VIDEOSKOP IRIS X PRO

Hochwertiges Videoskop für die einfache Inspektion von schwer zugänglichen Stellen in Gepäckstücken, Fahrzeugen, Gebäuden usw.

Der iRis X PRO von Force Ware ist für die Suche nach Schmuggelware in versteckten Bereichen von Gepäck, Autos, Gebäuden usw. bestimmt. Äußerst kompakte Abmessungen, minimales Gewicht und optimale Handhabung sind die herausragenden Eigenschaften des iRis X PRO Videoskopsystems. Mit nur geringem Aufwand ist iRis X PRO innerhalb von Sekunden einsatzbereit. Durch das bewährte taktile 4-Wege-Gelenk von bis zu 360° können Sie das distale Ende schnell, einfach und präzise in jede gewünschte Position bringen. Die hohe Helligkeit der LED-Lichtquelle (im Inneren des Zielfernrohrgriffs) garantiert, dass Ihnen kein Detail auf dem hochauflösenden 7"-Touch-Display entgeht. Die integrierten, austauschbaren und wiederaufladbaren Hochleistungsbatterien gewährleisten eine Betriebszeit von 2 Stunden. Der ausbalancierte Griff – konzipiert für die Bedienung mit der Hand – ermöglicht ein langes und müheloses Arbeiten. Mit möglichen Durchmessern von 4 mm und 6 mm und Längen von 1 m bis 10 m lässt das iRis X PRO keine Wünsche offen.

Das iRis X PRO Inspektionssystem ist ein „ready-to-go“ Video-Kit, das das iRis X PRO Inspektionssystem sowie alle notwendigen Basis-Zubehörteile (Batterie, Ladegerät und Halstragegurt) enthält. Es wird bis zu einer Sondenlänge von 5 m im iRis Case und ab 6 m Sondenlänge im iCaseplus geliefert.

- ✓ 7 Zoll Touch-Display
- ✓ Bildschirmauflösung 1024 x 600 Pixel
- ✓ Betriebssystem EIOS Endoscopic Imaging Operation System
- ✓ Schnittstelle: USB
- ✓ Speicher intern 16 GB / extern USB (16 GB im Lieferumfang)
- ✓ Geräuschlose Artikulationskontrolle
- ✓ Hervorragende Bildqualität
- ✓ Ergonomischer Griff
- ✓ Hergestellt in Deutschland



# DATENBLATT

## Videoskop iRis X PRO

### TECHNISCHE DATEN

<b>Artikelnummer und Größe</b>	iRis X Pro 44-15, Sondendurchmesser 4 mm, Sondenlänge 1 m – 1190087-01 iRis X Pro 44-20, Sondendurchmesser 4 mm, Sondenlänge 2 m – 1190087-02 iRis X Pro 44-30, Sondendurchmesser 4 mm, Sondenlänge 3 m – 1190087-03 iRis X Pro 44-40, Sondendurchmesser 4 mm, Sondenlänge 4 m – 1190087-04 iRis X Pro 44-50, Sondendurchmesser 4 mm, Sondenlänge 5 m – 1190087-05 iRis X Pro 46-15, Sondendurchmesser 6 mm, Sondenlänge 1,5 m – 1190087-06 iRis X Pro 46-20, Sondendurchmesser 6 mm, Sondenlänge 2 m – 1190087-07 iRis X Pro 46-30, Sondendurchmesser 6 mm, Sondenlänge 3 m – 1190087-08 iRis X Pro 46-40, Sondendurchmesser 6 mm, Sondenlänge 4 m – 1190087-09 iRis X Pro 46-50, Sondendurchmesser 6 mm, Sondenlänge 5 m – 1190087-10 iRis X Pro 46-60, Sondendurchmesser 6 mm, Sondenlänge 6 m – 1190087-11 iRis X Pro 46-75, Sondendurchmesser 6 mm, Sondenlänge 7,5 m – 1190087-12 iRis X Pro 46-100, Sondendurchmesser 6 mm, Sondenlänge 10 m – 1190087-13
<b>Display</b>	7.0 Zoll (17,8 cm) Touchdisplay
<b>Displayauflösung</b>	1024 x 600 Pixel
<b>Betriebssystem</b>	EIOS (Endoscopic Imaging Operation System)
<b>Video interface</b>	USB
<b>Primäre Spannungsversorgung</b>	Li-ion Akku
<b>Videoformat</b>	MPEG4 (.avi)
<b>Bildformat</b>	BMP (.bmp), JPEG (.jpg), PNG (.png)
<b>Speicher</b>	intern 16 GB / extern USB (16 GB mitgeliefert)
<b>Lichtquelle</b>	Hochleistungs-LED mit Faseroptik (4 mm X PRO) Hochleistungs LED an der Spitze (6 mm X PRO)
<b>Beleuchtungssteuerung</b>	3 Stufen

# DATENBLATT

## Videoskop iRis X PRO

### TECHNISCHE DATEN

Sondendurchmesser	4 mm / 6 mm
Sondenlänge	1 m bis 10 m
Beweglichkeit (Beugung des Halses)	4 Richtungen
Seitensichtoption (fest integriert)	ja
Arbeitstemperatur Sondenspitze	-25° C bis +80° C / 140° C weniger als 5 Minuten, überwacht von Temperatursensor
Arbeitstemperatur Gerät	-25°C bis +46°C
Lagertemperatur	-25°C bis +60°C
Relative Luftfeuchtigkeit	Weniger als 95 % – nichtkondensierend
Wasserdichtigkeit	Sonde und Sondenspitze bis zu 1 bar / 10,2 m Wassersäule
Widerstandsfähigkeit	Sonde und Sondenspitze Öl- und Salzbeständig (5 %)
Ergonomie	± 90° drehbares Display, ±90° drehbarer Griff
Gerätgewicht	Ca. 1,65 kg, abhängig von Sondendurchmesser und Sondenlänge
Abmessungen (ohne Sonde)	430 mm x 187 mm x 104 mm
Gehäuse	Robustes PU mit Gummistoßschutz

