



THD HRA CAMERA 2.0

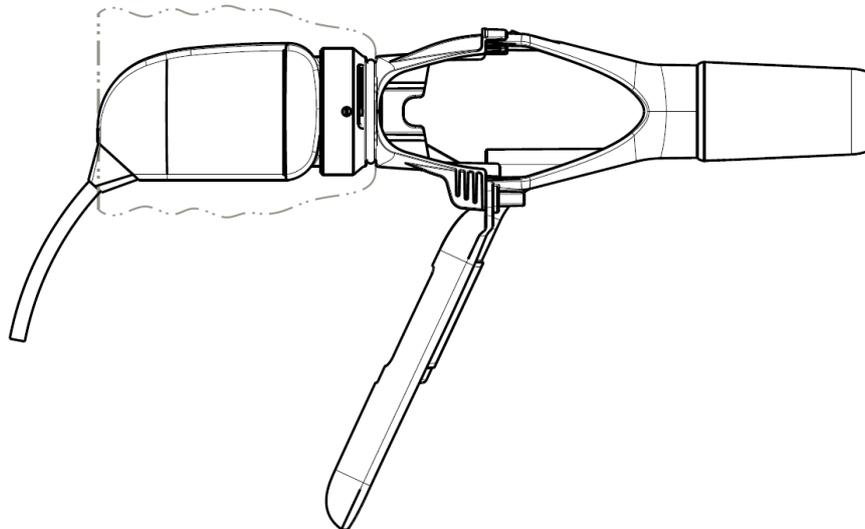


Gebrauch

Die THD CAMERA 2.0 ist eine hochauflösende USB-Videokamera, die in Verbindung mit dem Anoskop THD800191 für die Untersuchung der hochauflösenden Anoskopie (HRA) verwendet wird.

Allgemeine Beschreibung

Die THD CAMERA 2.0 wird in Kombination mit dem Einweggerät THD Light-Scope Procto HRA, THD800191 verwendet.



Mit dem hierfür vorgesehenen Schraubring wird die Kamera über einen Adapter, der rasches An- und Abkuppeln gestattet, fest mit dem Proktoskop verbunden. Zur Abdeckung der Videokamera ist eine Schutzhülle verfügbar.

Die THD CAMERA 2.0 wird über USB an die THD Proctostation angeschlossen und ist mithilfe der THD ProctoSoftware in der Lage, Bilder und Videos in Echtzeit zu erfassen, ggf. unter Zuhilfenahme des USB-Pedals (mitgeliefert).

Die Regelungen der Videokamera (Belichtung, Verstärkung, Weißabgleich) werden von der THD ProctoSoftware gesteuert.



Abmessungen	
Länge	81 mm
Höhe	40 mm
Breite	38 mm
Gewicht	140g
Länge USB-Kabel	3000 mm

Funktionseigenschaften	
Auflösung des Sensors	1280x960 Pixel
Anschluss	Standard-USB-Buchse (2.0)
Stromversorgung	Über USB (2.0)
Maximalverbrauch	230mA bei 5VDC
Belichtungskontrolle	Automatisch
Verstärkungskontrolle	Automatisch
Weißabgleich	Automatisch / Manuell
Belichtungszeit Fotografien	40µs ÷ 40ms
Bildfrequenz	25 Bps

Mitgeliefertes Zubehör
Schutzdeckel für Objektiv, USB-Pedal, Transportköfferchen

THD HRA CAMERA 2.0		
Anz.	Art-Nr.	Beschreibung
1	800227	THD CAMERA 2.0
ANGESCHLOSSENE GERÄTE		
Anz.	Art-Nr.	Beschreibung
10	800191A10	THD LIGHT-SCOPE PROCTO HRA