

CCMA-2DAR

2D-Kameraadapter für MCC-1000MD



Overview

Über diesen optionalen Adapter für den Einsatz in Operationssälen, Untersuchungsräumen und ähnlichen klinischen Umgebungen lassen sich kompatible medizinische Kameras wie die MCC-1000MD von Sony an chirurgische Mikroskope anschließen. So können 2D-Videobilder bei Eingriffen, wie z. B. an Gehirn und Augen, erfasst und aufgezeichnet werden.

Der CCMA-2DAR ist mit gängigen chirurgischen Mikroskopen kompatibel.

Dank der hervorragenden Bildgebungsleistung ist auch der Anschluss von kompatiblen 4K-Videokameras möglich.

Die Blende kann über einen Blendenring ganz einfach manuell angepasst werden. Der Fokus lässt sich manuell am Adapter oder über die mitgelieferte kabelgebundene Fernbedienung einstellen.

Specifications

Allgemein

Objektivfassung C-Mount

Brennweite 40 mm

Blendenöffnung (F-Stufen)	2,8 bis 8
Betriebsspannung	3 V DC (zwei AA-Batterien (R6, LR6))
Leistungsaufnahme	0,03 W (Motor: Leerlaufstrom × Nennspannung)
Betriebstemperatur	0 °C bis 40 °C
Luftfeuchtigkeit bei Betrieb	20 % bis 80 % (nicht kondensierend)
Luftdruck bei Betrieb	700–1.060 hPa
Lager- und Transporttemperatur	-20 °C bis +60 °C
Lager- und Transportfeuchtigkeit	20 % bis 80 % (nicht kondensierend)
Luftdruck bei Lagerung und Transport	700–1.060 hPa
Äußere Abmessungen (Hauptgerät)	70 mm × 34 mm × 74,5 mm (ohne hervorstehende Teile)
Außenmaße (Fernbedienung)	69 mm × 28 mm × 115 mm (ohne Kabel)
Außenmaße (Kabel)	ø 5,9 mm × 4 m
Gewicht	

(Haupteinheit) 430 g

Gewicht
(Fernbedienung) 250 g (ohne Batterien)

Mitgeliefertes Zubehör

- M38-Adapteraufsatz (1)
- Kameraanschlusskappe (1)
- Mikroskopanschlusskappe (1)
- Bedienungsanleitung (1)
- Garantie (1)
- Liste mit Servicekontakten (1)

Related products



MCC- 1000MD

Zweiteilige
chirurgische Full HD-
Videokamera

Gallery

