

Datenblatt

Einsatzgebiet und Eigenschaften

Die **dAV-Cr-HD-μ** Kamera dient der optischen Überwachung von Prüflingen bei EMV-Tests. Sie wurde speziell für die Anwendungen auf kleinstem Raum entwickelt und kann mittels Fernbedienung vom Steuerraum aus bedient werden (digitaler Zoom, integrierte Nahbereichs-LED, usw.). Sie ist zu unserem bereits existierenden HD-System kompatibel (für Empfänger, die ab März 2015 gekauft wurden) und kann wie jede unserer Kameras verbunden werden. Aufgrund der HD-Auflösung kann eine hochqualitative Prüflingsbewertung stattfinden. Die Kamera ist aufgrund der optischen Signal-Übertragung und des Schirmgehäuses bestens geeignet für EMI und EME-Tests.



Technische Daten

Allgemein:	Sensor: 1/2,45", Full-HD Auflösung (1920x1080 30fps) Zoom: 16x digital 52° (Weitwinkel Ende) bis 29° (Tele Ende) Öffnungswinkel 6 Lux min. Lichtstärke
Fokus:	per Tastendruck, manuell (über Software)
Min. Objektstand:	ca. 100mm
Optische Übertragung:	Digital, Fernbed. und Signal über eine Multimode FSMA, (62,5/125μm)
Mikrofon:	-
Versorgung:	Extern, Batterie Packs (2 Stück beinhaltet im Standard) oder Schirmnetzteil (110V-230V) für Festinstallationen (Wandmontage)
Abmessungen:	~30mm x 30mm x 110mm inkl. Stecker, Aluminiumgehäuse
Gewicht:	ca. 250g
Befestigung:	1/4"-Stativgewinde am Boden, auf Wunsch auch andere
Sonstiges:	Fernbedienung aller Kamerafunktionen (Schwenkkopfanschluss nicht möglich), Nahbereichs- LED- Beleuchtung Verschiedene Receiver (dAV-Rr-HD) mit Optionen verfügbar, (bis zu 8 Kanäle in 19" 2H, bis zu 4 Kanäle in Tischgehäuse) horizontale / vertikale Spiegelung mittels Software möglich

Technische Daten externe Versorgung

Allgemein:	10 NiMH Zellen mit 4Ah; 12V; >10h (Standard) 2 Stück beinhaltet für kontinuierliches Messen
Abmessungen:	~136mm x 86mm x 65mm; Aluminium Gehäuse mit Gummischutzkappen
Gewicht:	ca. 1000g
Verschiedenes:	2 verschiedene Längen an Schirmkabeln beinhaltet (z.B. 0,4m und 1,4m)