

## HDC-3500V

Tragbare Systemkamera mit drei  
2/3“-4K-CMOS-Sensoren



NETWORKED **LIVE**

### Specifications

#### Allgemeines

Betriebsspannung	240 V AC/1,4 A (max.), 240 V DC/1,05 A (max.)
Betriebstemperatur	-20 °C bis +45 °C
Lagertemperatur	-20 °C bis +60 °C
Gewicht	Ca. 5,0 kg (nur Gerät)
Abmessungen (B x H x T) [Abdeckung nicht enthalten.]	138 x 268 x 363

#### Sensor

Sensor	2/3“-4K-CMOS-Sensor mit Global Shutter
Methode	3-CMOS, RGB

## Elektrische Eigenschaften

Empfindlichkeit	F10 mit 1080/59,94p F11 mit 1080/50p (bei 2000 Lux mit 89,9 % Reflexionsvermögen)
-----------------	--

Signalrauschabstand	-62 dB
---------------------	--------

Geometrische Verzerrung	Vernachlässigbar (ohne Objektivverzerrung)
----------------------------	---

## Optische Systemdaten

Spektralsystem	F1,4 Prisma
----------------	-------------

Integrierte Filter	ND-Filter 1: KLAR, 2-5: Variable ND (1/3-1/256)
--------------------	--

## Eingangs-/Ausgangsanschlüsse

CCU	Elektro-optischer Anschluss (LEMO 3K.93C-Stecker) (1 x)
-----	--

OBJEKTIV	12-polig (1 x)
----------	----------------

VF	20-polig (1)
----	--------------

MIC 1 IN	XLR, 3-polig (Buchse) (1 x)
----------	-----------------------------

XLR 3-polig weiblich (jeweils 1 x)

Audioeingang CH1, CH2	XLR 3-polig, weiblich (jeweils 1 x) Audio-Schalter für Mikrofon: -60 dBu (über Menü kann bis zu -20 dBu gewählt werden), symmetrisch Audio-Schalter für LINE: 0 dBu, symmetrisch
INTERCOM 1, INTERCOM 2	XLR, 5-polig, weiblich (jeweils 1 x)
Kopfhörer	4-polige Klinkenbuchse (1 x), (2- polig Mono, 3-polig Stereo, 4-polig CTIA-Standard, 4-polig OMTP- Standard)
DC IN	XLR 4-polig (1 x), 10,5 bis 17 V DC
DC-Ausgang	4-polig (1 x), 10,5 bis 17 V DC, max. 0,5 A* <sup>1</sup> , 2-polig (1 x), 10,5 bis 17 V DC, max. 2,5 A* <sup>1</sup>
SDI 1	BNC (1)
SDI 2	BNC (1)
SDI MONI	BNC (1)
Testausgang	BNC (1)
Prompter/Genlock	BNC (1 x) PROMPTER 1 Vp-p, 75 Ω GENLOCK HD: SMPTE ST274, Tri-

	Level Sync., 0,6 Vp-p, 75 Ω, SD: Black-Burst (NTSC: 0,286 Vs-s, 75 Ω/PAL: 0,3 Vs-s, 75 Ω)
Prompter2	BNC (1 x), 1,0 Vss, 75 Ω
RET CTRL	6-polig (1 x)
Fernbedienung	8-polig (x1)
Tracker	12-polig (1 x)
Kran	12-polig (1 x)
USB	USB 2.0, Typ A, 4-polig (1 x) (für den Anschluss eines USB-Laufwerks)
Netzwerk-Trunk	RJ-45, 8-polig (1 x)

## Mitgeliefertes Zubehör

Hinweise zur erstmaligen  
Benutzung des Geräts (1),  
Betriebsanleitung (CD-ROM) (1),  
Kabelhalterung (1 Satz),  
Schrauben (+B3×8) (2),  
Aufkleber (1)

## Hinweise

Dies kann durch die Nutzlast oder

\*1

Eingänge eingeschränkt werden.

## Related products



### RCP-3500

Fernsteuerpult für Kameras der Serien HDC/HSC/HXC



### RCP-3100

Fernsteuerpult mit Joystick für Kameras der Serien HDC/HSC/HXC. 5 Einheiten in einem 19"-EIA-Rack.



### RCP-1000

Einfaches Fernbedienpanel mit Joystick für Kameras der Serien HDC/HSC/HXC. 6 Einheiten in einem 19"-EIA-Rack.



### MSU-3500

Master-Setup-Unit, Fernsteuerpult für mehrere Systemkameras (vertikal)



### MSU-3000

Master-Setup-Unit, Fernsteuerpult für mehrere Systemkameras (horizontal)



### HKC-TR37

Digitaler Triax-Übertragungsadapter für die Kameras der HDC-Serie



### HKC-WL50

Adapter für drahtlose Übertragung für HDC-5500 und HDC-3500



### HKCU-REC55

Aufnahmeoption für die Kamerabasisstationen HDCU-5500 und HDCU-3500



### HKCU-REC50

Aufnahmeoption für HDCU-5000

## Gallery

