

**Ultrahochaufl. 1/3" Farb-WDR-T/N-Platinenkamera**

**Art: 14423-WO**

- 1/3" Sony CMOS-Chip
- Horizontale Auflösung 1200TVL, Videonorm PAL / NTSC
- Digitale WDR-Funktion
- Minimale Beleuchtung 0,00003 Lux / F 1,4
- Dynamikumfang bis zu 100dB
- Privatzonen, Motion, 2D-NR
- Umfangreiche OSD-Menüeinstellungen
- Schwenkbarer Infrarot-Sperrfilter
- Betriebsspannung 12V DC / 0,1 A
- Abmessungen (B x H x T) 32 x 32 x 22mm
- Inkl. Anschlußkabel mit BNC-Buchse und DC-Stecker

# Videokomponenten...

konzipiert für professionelle Videosysteme

## Technische Daten

Auflösung:	1200TVL (1305 x 1049 Pixel / 720p)
Mindestbeleuchtung:	0,00003 Lux / F 1,4
Bildwandler:	1/3" Sony CMOS-Chip
Signalverarbeitung:	Digital (Nextchip NVP2431H)
Spektralbereich:	1100nm Wellenlänge
OSD-Menü Einstellungen: (zusätzlich Programmierungs- erforderlich)	Wide Dynamic Range Kompensation (D-WDR), Bewegungserkennung, Shutter, Weißabgleich, Backlightfunktion, einstellbare AGC, Texteinblendung, Privatzonenbereiche, Spiegelbild und Schärfenanpassung
Signal-Rauschabstand:	> 100 dB
Synchronisation:	Intern
Elektr. Shutter:	1/50 - 1/100000 Sek.
Smear-effekt:	0,004%
LAG-Strom:	Null
Fernsehnorm:	PAL, 625 Zeilen, 50 Hz / NTSC, 525 Zeilen, 60 Hz
Videoausgangssignal:	FBAS 1 Vss / 75 Ohm
Betriebsspannung / Leistung:	12(8-20)V DC, 0,2 A (Verpolungsschutz)
Betriebstemperatur:	-10 bis +60°C
Luftfeuchtigkeit:	Bis 90%
Schutzart / -klasse nach VDE:	EN 60065+60950
HF-Strahlung:	EN 50081+82, CE-Zertifikation
Maximale Vibration:	8 G
Montagebefestigungen:	4 Bohrungen 2mm Ø - Lochabstand 28mm
Gewicht:	30 g
Abmessungen (BxHxT):	32 x 32 x 22 mm
Objektivfassung:	12 mm Gewinde
Blendensteuerung:	Shutter geregelt
Fokuseinstellung:	Manuell (0,5m bis ∞ )

## Artikelbeschreibung:

Die ultrahochoflösende OSD-T/N-Farb-Platinenkamera mit hochwertiger CMOS-Chip Technik erlaubt durch ihre kompakte Bauform die Integration in fast allen Bereichen. Die Platinenkamera verfügt über ein On Screen Display (OSD) Menü zur umfangreichen Programmierung der Kamera. Die neu entwickelte digitale Wide-Dynamic-Rang Funktion mit bis zu 100dB und die einstellbare Privatzonenfunktion sind weitere Highlights dieser professionellen Platinenkamera. Für die diskrete Installation stehen verschiedene Gehäuse zur Verfügung.



Tag



Nacht

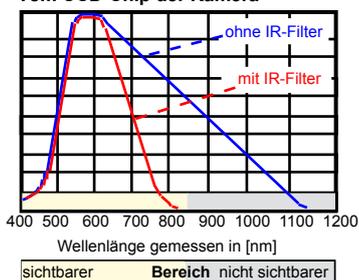


WDR

## Besondere Merkmale:

- Wide Dynamic Range (digital)
- OSD-Programmierung
- Privatzonen
- Bewegungserkennung
- 2D-NR
- PAL/NTSC Umschaltung
- Schwenkbarer Infrarot Sperrfilter

Spektralempfindlichkeitskurve vom CCD-Chip der Kamera



OSD-Programmierung (OSD Pad im Kabel)



## Lieferumfang:

OSD-Farb-Platinenkamera Objektiv  
(12mm Gewinde)  
Steckerfertiges Anschlußkabel

## Empfehlenswertes Zubehör:

Stabilisiertes Steckernetzteil 12V DC / 1 A  
(Art.Nr. 20114-1)