



**1/3" LED-T/N Zylinderkamera (OSD , UTC, IP66)**

**Art: 14941**

- 1/3" Sony Effio-E CCD-Chip (960H)
- Horizontale Auflösung 700TVL, Videonorm PAL
- Integriertes Varioobjektiv 2,8-12mm (22-80°) von außen einstellbar
- OSD-Programmierung über die UTC-Funktion
- Minimale Beleuchtung 0 Lux mit IR-LED Beleuchtung
- Schwenkbarer Infrarot-Sperrfilter
- Wetterfestes Metallgehäuse (IP66)
- Digitale Rauschunterdrückung (3D-DNR)
- Digitale ATR-Funktion (WDR)
- Bewegungserkennung, Privatzenenbereiche und Spitzlichtnegierung
- UTC-Schnittstelle für die OSD-Programmierung über das Koaxialkabel
- Betriebsspannung 12V DC / 0,5 A
- Abmessungen (L x Ø) 130 x 80mm (ohne Halter)
- Inkl. 0,4m steckerfertigem Anschlusskabel

## Technische Daten

Spezialfunktion:	Verdeckte Überwachung bei 0 Lux bis 40m Entfernung durch 42 IR-LEDs (leicht rötlich sichtbarer Wellenbereich von 850nm)
Auflösung:	700TVL (976 x 582 Pixel)
Mindestbeleuchtung:	0,1 Lux / F 1,4 (Farbe) 0 Lux (S/W)
Bildwandler:	1/3" Sony Effio-E CCD-Chip (960H)
Signalverarbeitung:	Digital (DSP)
Spektralbereich:	380 bis 800nm Wellenlänge (Farbe) 380 bis 1100nm Wellenlänge (S/W)
OSD-Menü Einstellungen: (über UTC)	Stufenlose Blendenregelung, Shutter, Gegenlichtaustattung (HME) mit Spitzlichtnegierung, Backlight, AGC, digitale Rauschunterdrückung (3D-DNR), Texteinblendung, Bewegungserkennung (Motion), Privatzenenbereiche, Spiegelbild, Schärfenanpassung, ATR-Funktion (WDR)
Schnittstelle:	UTC-Programmierung über das angeschlossene Koaxialkabel
Synchronisation:	Intern
Elektr. Shutter:	1/50 - 1/100000 Sek.
Smearereffekt:	0,004%
LAG-Strom:	Null
Fernsehnorm:	PAL, 625 Zeilen, 50 Hz
Videoausgangssignal:	FBAS 1 Vss / 75 Ohm
Betriebsspannung / Leistung:	12V DC, 0,5 A (Verpolungsschutz)
Betriebstemperatur:	-20 bis +50°C
Luftfeuchtigkeit:	Bis 95%
Schutzart / -klasse nach VDE:	EN 60065+60950
Gehäuse:	IP66 Aluminium (weiß)
Gewicht:	900g
Objektiv:	2,8-12mm DC-Vario (22-80° horizontal) / von außen einstellbar
Anschlüsse (Video, Spg.):	0,4m Anschlußkabel mit BNC-Buchse, 12V DC Kleingerätestecker
Montagebefestigungen:	Mitgelieferter Wand- / Deckenhalter
Passendes Zubehör:	Stab. Tischnetzteil 12VDC / 1,25 A (Art.Nr. 20114-S)

## Artikelbeschreibung

Die höchstauflösende Tag-/Nacht OSD-Farb-Kamera mit 42 integrierten LEDs als Zusatzbeleuchtung gewährleistet einen universellen Einsatz. Die Zylinderkamera verfügt über einen schwenkbaren Infrarot Sperrfilter, der bei schwachen Lichtverhältnissen automatisch ausgeschwenkt wird und ein On Screen Display (OSD) Menü. Über die UTC-Funktion ist eine individuelle, den örtlichen Gegebenheiten angepasste, optimale Einstellung möglich. Über den Dämmerungsschalter werden die LEDs stufenlos zugeschaltet und eine optimale Ausleuchtung erreicht. Die digitale Rauschunterdrückung (3D-DNR), die Bewegungserkennung (Motion) und die Privatzenenfunktion sind weitere Highlights dieser professionellen Kamera. Der Blickwinkel und die Fokussierung sind von außen einstellbar, ohne das Gehäuse zu öffnen. Hinweis: Die Reichweite der IR-LED-Beleuchtung ist stark abhängig von dem Einsatzort und von der Umgebung. Stark absorbierende Flächen, wie z.B. dunkle oder unebene Strukturen (Boden, Rasen, Asphalt, usw.) können zu einer deutlichen Verringerung der maximalen angegebenen Reichweite führen!

### Besondere Merkmale:

- Höchstauflösend
- OSD-Programmierung über UTC (Koaxialkabelprogrammierung)
- 3D-DNR-Funktion für perfekte Bilder bei schwacher Beleuchtung
- Varioobjektiv
- Schwenkbarer Infrarot Sperrfilter
- Spitzlichtnegierung
- ATR-Funktion (WDR)



Tag



Nacht

### Lieferumfang:

Zylinderkamera im Alugehäuse  
Montagezubehör

### Empfehlenswertes Zubehör:

Stabilisiertes Steckernetzteil (12V DC) Art.Nr. 20114-S  
Koaxialkabel OSD-Bedienteil Art.Nr. 17100 UTC  
Kabelmanagement Art.Nr. 14943

