



**1/2.8“ 2MP-4in1-LED-T/N-Kuppelkamera mit 2,8-12mm Motorzoomobjektiv, für Außen (IP66)**

**Art: 16864-4/1**

- 2MP Sony STARLIGHT CMOS-Nextchip
- 4 in 1 = AHD / TVI / CVI oder FBAS Signalausgang (PAL / NTSC)
- Motorzoomobjektiv 2,8 - 12mm (95° - 32°) mit Autofokus
- Umfangreiche OSD-Menüeinstellung über das Koaxialkabel (UTC)
- Motorzoomsteuerung über UTC-Funktion durch den Rekorder
- IR-LED Beleuchtung bis max. 40m
- Smart IR-Funktion für perfekte Bilder bei Dunkelheit
- Automatische Tag/Nacht-Umschaltung
- 3 axiale Kameraverstellung
- Video-Signalumschaltung durch DIP-Schalter
- Motion- und Privatzenenfunktion
- Rauschunterdrückung mit intelligenter Regelung (DNR)
- Inklusive Anschlusskabel mit BNC-, DC Stecker und DIP-Schalter

## Technische Daten

Artikel	16864-4/1		
Objektiv	Brennweite (Megapixel)	2,8 – 12mm Motorzoomobjektiv mit Autofokus	
	Blickwinkel (horizontal)	95° - 32°	
Kamera	Bildsensor	2MP Sony STARLIGHT CMOS-Chip (NVP2441H)	
	Auflösung (Pixel)	1920(H) x 1080(V) Pixel	
	Videoausgang		AHD (1080p: 30fps/25fps)
			TVI (1080p: 30fps/25fps)
			CVI (1080p: 30fps/25fps)
			FBAS (1300H)
	Lichtempfindlichkeit	0,01 Lux (IR-LED aus), 0 Lux (IR-LED an)	
	Fernsehnorm	PAL / NTSC	
	OSD-Menü	Ja	
	Elektronischer Shutter	Auto, FLK, Manuell	
	Weißabgleich	ATW, AWC, Innen, Außen	
	Bildhelligkeit	einstellbar	
	Bildaufintegration (FIT)	Ja (bis 30fach)	
	Gegenlichtkompensation	Aus, BLC, D-WDR	
	Autom. Verstärkungsregelung	einstellbar	
	Rauschunterdrückung (DNR)	2DNR / 3DNR	
	Spiegelbildfunktion	H/V/L/R	
	Privatzonen	Ja	
	Bewegungserkennung	Ja	
	Tag/Nacht-Umschaltung	Auto, Farbe, S/W, Extern (IR-Schwenkfilter)	
IR-LED Reichweite	Bis max. 40m		
IR-LED an	< 10 Lux automatisch durch Lichtsensor		
Sonderfunktion	OSD-Menü und Motorzoomsteuerung über Rekorder / Software, UTC		
Sonstiges	Videosignalumschaltung	über DIP-Schalter am Anschlusskabel	
	Kabelpeitsche	60cm mit BNC-, DC-Anschluss und DIP-Schalter	

## Technische Daten

Daten	Betriebsspannung	12V DC / 500mA
	Leistungsaufnahme	6 W (IR-LED an)
	Abmessungen (ØxH)	135 x 130 mm
	Gewicht	0,8 Kg
	Betriebstemperatur	-30°C bis +55°C
	Luftfeuchtigkeit	<95% nicht kondensierend
	Montagebefestigung	Wand- und Deckenmontage (3 axial)
	Schutzart nach VDE	IP66, vandalismusgeschützt
	Bauform	Kuppelkamera
	Konstruktion	Aluminium Druckguss
Zubehör	Mitgeliefert	Montagezubehör
	Notwendig	Art.Nr. 20114-1 Steckernetzteil 12V DC/1A
	Optional	Art.Nr. 16844, 16944, 16848, 16849 Kabelmanagement
		Art.Nr. 14357 Netzteil für Außen

## Kabelpeitsche



# Videokomponenten...

konzipiert für professionelle Videosysteme

## Montagemöglichkeiten mit wetterfestem Kabelmanagementverteiler aus Metall für Zylinder- und Kuppelkameras

Verlängerungsrohr



Länge: 300 mm

Art.: 16852



Art.: 16844-DE



Art.: 16844-WA

Wand-Montage



Art.: 16944-EH

Eckhalter-Montage



Art.: 16944-MT

Masthalter-Montage



Art.: 16944-U

Wand-/ Decken-Montage