



- 1/3" Sony Super HAD CCD (ICX639)
- Winner-IV DSP (580/700TVL)
- Super DNR (Rauschunterdrückung)
- Tag/Nacht mit mech. IR-Sperrfilter
- Externer Tag/Nacht Sensor
- Dual Power 12VDC/24AC
- Integrierter 2-Draht Sender (UTP)

## T-416DN (40.511.10)

Die T-416DN gehört zu der nächsten Generation von Kameras mit neuem 1/3" Sony Super HAD CCD (ICX639) und Winner-4 DSP mit einer Auflösung von 580TVL/700TVL (Farbe/SW). Die Super DNR (Rauschunterdrückung) ermöglicht den Einsatz bei schlechten Lichtbedingungen auch ohne zusätzliche Beleuchtung! Über das mehrsprachige OSD Menü werden die umfangreichen Funktionen zur Bildverbesserung (u.a. DIS, HLC, BLC, DNR, DSS) eingestellt. Die Tag/Nacht- Umschaltung erfolgt mittels einstellbarem mech. IR-Sperrfilter. Das Videosignal lässt sich dank integriertem 2-Draht Sender wahlweise per Videokabel oder UTP-Kabel übertragen. Ein gesetzeskonformer Einsatz ist durch eine Privatzonenmaskierung allerorts möglich. Lieferumfang mit Montagezubehör und externem Helligkeitssensor. Die Spannungsversorgung kann wahlweise 12VDC oder 24VAC sein.

Technische Daten	
Videonorm	PAL
Aufnahmesensor	1/3" Sony SuperHAD CCD (ICX639)
Abtastung	2:1 Interlace
Aktive Bildelemente	752(H) x 582(V)
Videoausgang	1Vss / 75 Ohm
Auflösung	580 TVL (Farbe) / 700 TVL (S/W)
Synchronisation	Intern / Linelock
Objektivaufnahme	C/CS-Mount
Blendensteuerung	DC / Video
Digitaler Zoom	Ja, schaltbar (10fach)
Tag/Nacht Umschaltung	Farbe, S/W, Auto, Extern
Lichtempfindlichkeit	0,15Lux (40IRE Farbe), 0,03Lux (40IRE S/W), 0,0001Lux (DSS) bei F1.2
Sens-up (Bildintegration)	max. 256fach
Gegenlichtkompensation (BLC)	Aus / BLC / HLC - schaltbar
Rauschunterdrückung (DNR)	Ja, schaltbar
Digitale Bildstabilisierung (DIS)	Ja, schaltbar
Weißabgleich	ATW/AWC/Außen/Innen/Manuell
Elektronische Blende	1/50 ~ 1/120.000 Sek.
Verstärkungsregelung	Aus /Niedrig /Hoch (schaltbar)
Gammakorrektur	0,45
Signal/Rauschabstand	52 dB
Bewegungssensor	Ja, einstellbar
Privatzonenmaskierung	Ja, 8 Zonen

Standbildfunktion	Ja, schaltbar
Zweidraht Ein-/ Ausgänge	0 / 1
Anzeigeart	OSD
Spannungsversorgung	12VDC / 24VAC
Leistungsaufnahme	4 W
zul. Arbeitstemperatur	-10°C ~ +50°C
max. Luftfeuchtigkeit	max. 80% RL
Farbe	silber / anthrazit
Abmessungen	L: 127 mm x B: 61 mm x H: 53 mm
Gewicht	240 g
Lieferumfang	Montagezubehör, externer T/N-Sensor

Zubehör	
T-NT 1500 (43.100.02)	Steckernetzteil mit Hohlstecker 2,1mm
TS3V310ED (HK) (42.400.38)	DC Tag/Nacht Vario-Objektiv
SCV-550DIR (42.400.55)	DC Tag/Nacht Vario-Objektiv