

Außen HD-SDI 20x PTZ Dome IR 1080p

Art.-Nr. TVHD75500



- Full HD 1080p Auflösung: 1920 x 1080 @ 25 fps
- 20 x Motorzoom Objektiv
- IR LEDs für Nachtsicht, bis 80 m Reichweite
- 1/2.8" Progressive Scan CMOS
- WDR Funktion zur Gegenlichtkompensation
- DNR Funktion für rauschfreie Bilder
- Wettergeschütztes Kameragehäuse (IP66)
- Integrierte Heizung
- 2 Alarmein- und -ausgänge
- Autoflipp-Funktion

Mit der HD-SDI PTZ Dome Kamera wird eine leistungsfähige, flexible Überwachung insbesondere großer Areale realisiert. Zahlreiche Steuerungsoptionen, ein hochwertiges Zoomobjektiv und Alarmfunktionen sorgen für eine effiziente Überwachung von Außengeländen, Ladengeschäften oder sicherheitsrelevanten Bereichen.

PTZ-Funktion: Schwenken, Neigen, Zoomen

Mit dem 20-fach Autofocus-Motorzoom und dem 16-fach Digitalzoom lässt sich der gewünschte Bildausschnitt auch über sehr große Entfernungen ins Bild holen. In Verbindung mit der Schwenk-Neige-Technik überwacht eine PTZ Kamera damit einen großen Bereich. Die Bewegung kann automatisiert erfolgen – dabei kann jede von 8 Touren bis zu 32 Preset-Positionen verwalten. Die Blickrichtung lässt sich auch manuell steuern (Drehung mit 300°/s), Personen und bewegliche Objekte damit gut verfolgen.

IR LEDs für Nachtsicht, Top Bildoptimierung bei jedem Licht

Außen HD-SDI 20x PTZ Dome IR 1080p

Art.-Nr. TVHD75500

Der 1/2,8" Progressive Scan CMOS Sensor liefert Farbbilder in Full HD bei 25 Bilder pro Sekunde, unterstützt durch automatischen Weißabgleich und Blendenregulierung. Die Tag-/Nachtfunktion mit automatisch schwenkbarem IR Sperrfilter macht die Kamera 24 Stunden einsatzbereit. Die Kamera gleicht Gegenlicht jeder Art gut aus (WDR Gegenlichtkompensation) und macht auch bei wenig Licht gute Bilder – dank der leistungsfähigen Kompensation von Bildrauschen (3D DNR). Die integrierte Infrarot-Beleuchtung (IR LEDs) sorgt auch bei völliger Dunkelheit für gute Bildergebnisse. Dank einer Reichweite von bis zu 80 m leuchten Sie auch große Areale gut aus – ideal zur Vorfeld- oder Perimeterüberwachung.

Robuster Wächter im Außeneinsatz

Der Außen Dome trotzt mit Schutzart IP66 jedem Wetter und verfügt über eine integrierte Heizung.

Außen HD-SDI 20x PTZ Dome IR 1080p

Art.-Nr. TVHD75500

Technische Daten

Anschlüsse	1 x BNC, 1 x RS485, 1 x AC, 2 x Schalteingang, 2 x Relaisausgang
Auflösungsmodi	1080p25, 1080p30
Bildaufnehmer	1/2,8" CMOS
Bildelemente (effektiv)	1920(H) x 1080(V)Pixel
Breite	245mm
Brennweite	4,7 - 94,0mm
Digitaler Zoom	16 x
Electronic-Shutter	1/50 s - 1/10000 s (50Hz), 1/30 s - 1/10000 s (60Hz)
Gegenlichtkompensation	BLC, DWDR
Gehäusematerial	Metall
Horizontaler Blickwinkel	3,2 - 58,3°
Höhe	399mm
IR-Reichweite	80m
Kameraausgänge	1 x BNC
Kameratyp	PTZ Dome Kamera
Leistungsaufnahme	50 (IR an), 35 (IR aus)W
Länge	245mm
Max. Auflösung @ Bildrate	1920 x 1080p @ 25 fps
Max. Betriebstemperatur	+65°C
Max. Geschwindigkeit	120° / s (manuell), 200° / s (Preset)
Max. Luftfeuchtigkeit	90%
Min. Betriebstemperatur	-30°C
Mindestbeleuchtung (Farbe)	1

Mindestbeleuchtung (IR)	0
Mindestbeleuchtung (S/W)	0,05
Nettogewicht	5.5kg
Optischer Zoom	20 x
Privatzonen	8
Protokolle	Pelco D, Pelco P, self adaptive
Rauschunterdrückung	3D DNR
Schutzart IP	66
Spannungsversorgung AC	24 (+/- 10 %)V
Sprache Anleitung	DE, UK, FR, NL, DK, PL, RU
Sprache OSD	UK
Steuerung	RS-485
Stromaufnahme	2700mA
Tag-/Nachtumschaltung	Elektromechanisch schwenkbarer IR-Sperrfilter (ICR), Farbe/S-W
Verstärkerregelung	AGC
Videosystem	HD-SDI
Weißabgleich	ATW
Zertifizierungen	CE, RoHS, Reach