

# Hemispheric Innen IP Dome 3 MPx

Art.-Nr. TVIP83900



- 360°/180° Panoramaansichten mit bis zu 3 MPx Auflösung
- Unauffälliges Erscheinungsbild durch kompaktes Design
- Digitales, stufenloses Schwenken, Neigen und Zoomen ohne mechanische Kamerabewegung
- Freikonfigurierbare Touren
- Bis zu 25 fps realtime Video
- Mit Alarmein- und -ausgang und Audioein- und -ausgang

## 360°- oder 180°-Panorama-Überwachung

Die kompakte 3 Megapixel Hemispheric Innen IP Dome Kamera bietet ein ununterbrochenes Sichtfeld von 360° und eröffnet somit neue Einsatzmöglichkeiten. Sie ist die ideale Kameralösung für ein breites Spektrum von Umgebungen.

### Ideal für den Innenbereich

Die Kamera kann dazu verwendet werden, Aktivitäten von oben zu beobachten. Die integrierten IRs haben eine Reichweite von ca. 5 Metern und sorgen auch bei Nacht für ein eindeutiges Videobild. Dank Power over Ethernet (PoE) wird die Installation vereinfacht.

Über die Audio-Ein- und -Ausgänge lassen sich ein Lautsprecher und ein Mikrofon anschließen, und über den Alarm-Ein- und -Ausgang können externe Alarmgeber, z. B. eine Sirene oder ein Licht, angesteuert werden, die im Fall einer Detektion reagieren.

### Flexible Ansichten – einfache Bedienung

Es gibt 5 Möglichkeiten der Bilddarstellung: ein 360°-Bild, ein Panoramabild, ein Doppel-Panoramabild, eine 360°-Ansicht mit drei frei konfigurierbaren Positionen sowie ein Panoramabild mit drei frei konfigurierbaren

# Hemispheric Innen IP Dome 3 MPx

Art.-Nr. TVIP83900

---

Positionen.

Die Kamera lässt sich leicht über die Kameraweboberfläche bedienen. Digitales Schwenken, Neigen und Zoomen ist so ganz einfach zu steuern – die Touren der Kamera sind frei konfigurierbar.

Das Dewarping erfolgt bereits in der Kamera und nicht erst auf dem PC, sodass die Bilddaten bereits vor der Übertragung und Speicherung drastisch reduziert werden und das Netzwerk entlasten.

Bitte beachten Sie, dass die Kamera 5 Streams hat.

1. Stream & Fisheye View
2. Stream & Panorama View
- 3.+4.+5. Stream & PTZ Views

Um alle 5 Streams in vollem Umfang nutzen zu können, müssen 5 freie Kanäle in einem NVR oder einer Software bereitgestellt werden.

**Hinweis:**

Als weiteres Zubehör sind eine Installationsbox (TVAC31280) und eine Installationsbox mit Deckenhalterung (TVAC31290) erhältlich.

# Hemispheric Innen IP Dome 3 MPx

Art.-Nr. TVIP83900

## Technische Daten

Alarমেingang (NO/NC)	1
Alarmierung	Ja
Audio	Ja
Auflösungsmodi	Modus 1: 2048x1536 @ 25 fps (Fischaug) ODER 4 x 800x600 @ 25 fps (ePTZ) / Modus 2: 1536x1536 @ 20 fps (Fischaug) UND 1600x1200 @ 20 fps (Dual-Panorama) UND 3 x 800x600 @ 20 fps (ePTZ)Pixel
Bewegungserkennung	Ja
Bildaufnehmer	1/3" CMOS
Bildelemente (effektiv)	2048(H) x 1536(V)Pixel
Bildrate	25fps
Blende bei Mindestbeleuchtung (Farbe)	2,8
Breite	164mm
Brennweite	1,27mm
Digitaler Zoom	ePTZ
Electronic-Shutter	1/25 s - 1/100000 s
Gegenlichtkompensation	BLC
Gehäusematerial	Metall
Horizontaler Blickwinkel	180°
Höhe	46mm
IR-LEDs	3 (Hochleistungs-LEDs)
IR-Reichweite	5m
Kameratyp	Hemispheric
Kompatibel zu	ABUS Eyseo, VMS, NVR, HDVR, Hybrid DVR
Leistungsaufnahme	11W
Länge	153mm

Max. Auflösung @ Bildrate	2048 x 1536 @ 25 fps
Max. Betriebstemperatur	60°C
Max. Luftfeuchtigkeit	85%
Mikrofon	Ja
Min. Betriebstemperatur	10°C
Mindestbeleuchtung (Farbe)	0,6
Mindestbeleuchtung (IR)	0
Netzwerk-Bandbreite Video	64 kBit/s - 16 MBit/s
Netzwerkanschluss	RJ45
Netzwerkanschluss LAN	RJ45
Netzwerkamera Protokolle	IPv4/v6, HTTP, HTTPS, FTP, SMTP, Bonjour, UPnP, DNS, DynDNS, NTP, RTSP, TCP, UDP, DHCP, ONVIF
ONVIF	Profile S
PoE	IEEE 802.3af
Rauschunterdrückung	3D DNR
Schwenk-/Neigebereich	360°/80° (ePTZ)
Spannungsversorgung DC	12 (+/-10 %)V
Sprache Anleitung	DE, UK, FR, NL, DK, PL, RU
Sprache OSD	DE, UK, FR, NL, DK, PL
Steuerung	ePTZ
Stromaufnahme	950mA
Tag-/Nachtumschaltung	Elektromechanisch schwenkbarer IR-Sperrfilter (ICR), Farbe/S-W
Unterstützte Browser	IE10, IE11, Chrome
Verschlüsselung	HTTPS
Videokomprimierung	H.264, MJPEG
Videosystem	IP
Weißabgleich	AWB
Zertifizierungen	CE, RoHS, Reach