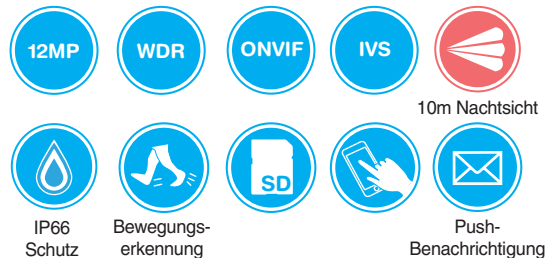


TURM 12 Megapixel 360° Rundblick IP Kamera mit Nachtsicht



Highlights:

- 1/1.7" 12 Megapixel CMOS Bildsensor
- Starlight Lichtempfindlichkeit
- Fisheye Kamera mit 360° Blickwinkel
- 1.98 mm Objektiv
- 10 m Nachtsicht
- Intelligentes Video System
- Witterungsfest IP67, IK10



TURM Ultra Serie

Unsere Ultra Serie für IP-Videoüberwachung überzeugt mit IP-Kameras der neuen Generation mit 4K ultrascharfer Auflösung. Die Auswahl an Netzwerkkameras der Ultra Serie verfügt über 12 Megapixel und 4 Megapixel Auflösung. Die Kameras erfüllen das neue H.265 Kompressionsformat mit bis zu 50 % weniger Datenverbrauch. Alle Kameras sind ebenfalls PoE-fähig und ONVIF-kompatibel. Bei der Herstellung der Ultra Serie werden nur die hochwertigsten Bauteile verwendet. Das sind z.B. lichtempfindliche Sony Exmor Bildsensoren und hochwertige Quad und Dual Core Intel-Prozessoren. Die Ultra Serie überrascht mit modernem und vorteilhaftem Funktionsumfang: Intelligente Video Analyse, E-PTZ-Funktion, Gesichtserkennung, WDR Gegenlicht-Filter und vieles mehr.

TM-IP360

Unsere 12 Megapixel TM-IP360 ist eine kompakte Fisheye IP Netzwerk Kamera mit 360° Blickwinkel.

1.98 mm Objektiv!

Mit einem 1/1.7" 12 Megapixel CMOS Bildsensor erhalten Sie eine hohe Auflösung von bis zu 4000 x 3000P. Das hochauflösende Bild erleichtert das Identifizieren von kleinen Details in weiten Entfernungen und 360° Umgebung.

Smartphone, Tablet und PC-Überwachung

Ein weiterer Vorteil der Kamera ist, dass Sie auch ohne Netzwerk-Rekorder über die iDMSS/gDMSS (iOS/Android) App bequem und schnell einen Blick auf Ihr Objekt werfen können. Eine Bewegungserkennung ist ebenfalls ohne NVR möglich. Auf das Menü der Kamera kann über den Browser zugegriffen werden.

Intelligente Videoüberwachung

Die intelligente Videoanalyse kann die Überschreitung einer vorgegebenen Linie erkennen und dadurch eine Personenzählung ermöglichen.

Technische Informationen

KAMERA

Bildsensor	1/1.7" 12 Megapixel CMOS
Auflösung	4000(H) x 3000(V)
Scanning System	Progressiv
Electr. Verschlussgeschwindigkeit	1/3s - 1/100000s
Min. Beleuchtungsstärke	Color: 0.001 Lux/F2.8, 0Lux/F2.8
Signal-Rausch-Verhältnis	Mehr als 50dB

KAMERA EIGENSCHAFTEN

Nachtsicht	10m
Tag/Nacht	Auto(ICR)/Color/B/W
Gegenlichtkompensation	DWDR
BLC Modus	BLC / HLC / DWDR
Weißabgleich	Auto, ATW, Indoor, Outdoor, Manuell
Verstärkungsregelung	Auto/Manuell
Rauschunterdrückung	Ultra DNR (2D/3D)
Bewegungserkennung	Unterstützt
Optischer Zoom	/

OBJEKTIV

Brennweite	1.98mm
Max. Blende	F2.8
Fokussteuerung	Auto/Manuell
Blickwinkel	H: 180° - 180°
Fokussierungs-Entfernung	/

VIDEO

Kompression	H.265
Auflösung	12MP(4000x3000)/ 8MP(2880x2880)/ 6MP(2880x2160)/ 3MP(2048x1536)/ 1.3MP(1280x960) D1(704x576/704x480)/ CIF(352x288/352x240)
Bit Rate	H.265: 3 - 9984Kbps / H.264: 8 - 16384Kbps

SMART FUNKTION

Intelligente Videoanalyse	Linienüberquerung
---------------------------	-------------------

ALARM / SD KARTE

Speicherkarten Steckplatz	Micro SD, Max 128GB
Alarm	2/1 Kanal In/Out

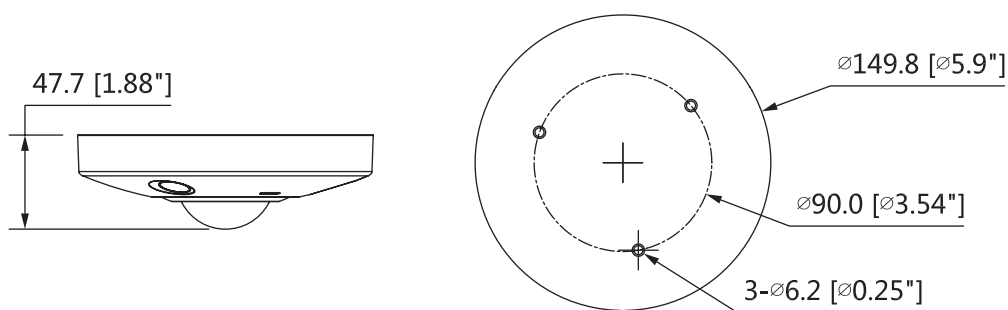
NETZWERK

Netzwerkanschluss	RJ-45 (100/1000Base-T)
Protokoll	HTTP; HTTPS; TCP; ARP; RTSP; RTP; UDP; SMTP; FTP; DHCP; DNS; DDNS; PPPOE; IPv4/v6; QoS; UPnP;NTP; Bonjour; 802.1x; Multicast; ICMP; IGMP; SNMP
Kompatibilität	ONVIF Profil S&G, API
Max. Benutzer Zugang	20 Benutzer
Smartphone	IOS, Android

ALLGEMEIN

Netzteil	DC12V, PoE (802.3af)(Class 0)
Energieverbrauch	12W
Betriebstemperatur	-30°C~+60°C, weniger als 95% RH (kein Beschlagen)
Schutzart	IP67 & IK10
Abmessungen	Ø 149.8mm × 47.7mm
Gewicht	0.58kg

Abmessungen



Zubehör (optional)

