

eneo IND-48F0002MTPA



Artikelnummer: 238645



Netzwerk Dome Kamera Fix, Turret, Panorama 180°, 3840x2160, Tag/Nacht, WDR, AI, 2,0mm, IR, Weißlicht, 12VDC, PoE, IP67

Hauptmerkmale

1/2,8" Sony STARVIS CMOS-Sensor,

Maximale Auflösung 3840x2160 Pixel, 20fps

Panorama Ultra Weitwinkelkamera 180° HFoV

AI Analysefunktionen inklusive Objektklassifizierung

WDR 120dB und 3D-DNR Rauschunterdrückung

Objektiv 2,0mm feste Brennweite

Smart Codec H.265/H.264, Multi-Streaming

Browserunabhängig (Edge, Safari, Firefox, Chrome)

Unterstützt ONVIF Profile S/T/G/M und Audio

Lokale Speicherung mittels Micro SD Karte

NDAA-Konformität

Integrierte IR- und Weißlicht LED Beleuchtung, IP67

Spezifikationen

Allgemeines	
Heizung	Nein
Beleuchtung	Infrarot, Weißlicht
Abmessungen (BxHxT) (erweitert)	97,7x116,5mm
Beleuchtungsreichweite	ca. 25m Infrarot, ca. 15m Weißlicht
ESC	1/5 ~ 1/20.000sec.
Gewicht	0,59 kg
SDK	auf Anfrage
Texteinblendung	Ein-/Aus schaltbar
Farbe (Gehäuse)	RAL9003, Pantone P 179-1 / weitere Farben auf Anfrage

eneo IND-48F0002MTPA

Fortsetzung Spezifikationen

Gehäuseart	Außen
Gehäusematerial	Aluminium
Kameratyp	Domekamera
Leistungsaufnahme	13 W
Montageart	Deckenmontage, Wandmontage
ONVIF	ONVIF Profile G, ONVIF Profile M, ONVIF Profile S, ONVIF Profile T
Power over Ethernet	IEEE 802.3af
Schutzart	IP67, NEMA 4X
Stromversorgung	12VDC, PoE
Temperaturbereich (Betrieb)	-35°C ~ +60°C, @ Luftfeuchtigkeit 95% oder weniger (nicht kondensierend)
Wide Dynamic Range (WDR)	WDR
Kamera	
Gegenlichtkompensation	Ja
Auflösungsstandard	8 MP
Aufnahmesensor	CMOS, Sony IMX415
Chipgröße	1/2,8"
Kameraform	Dome
Manueller elektrischer Shutter (MES)	1-5 ~ 1-20.000sec.
Tag-/Nachtmodus	Tag, Nacht, Nacht -Farbmodus, zeitgesteuert
Weißabgleich	automatisch, manuell
Lichtempfindlichkeit	0,007 Lux bei F1,0
System	24h Farbe, True Day&Night
Tag-/Nacht-Umschaltung	Schaltbarer IR-Filter (ICR)
Display / Darstellung	
Bildauflösung max.	3840x2160
DORI	
Beobachten (62px/m)	11,1 m
Erkennen (125px/m)	5,4 m
Identifizieren (250px/m)	2,6 m
Wahrnehmen (25px/m)	27,3 m
Funktionen	
Audiounterstützung	Ja
Bewegungsmelder	Ja
Digitale Rauschunterdrückung (DNR)	Ja
Multicast	Ja
Analysefunktionen	Durchgangszählung (CC), Eindringen (Intrusion), Eindringen (PID), Heat Map (HM), Linienüberquerung (LCD), Manipulation (TD), Menschenmengen (CD), Objekt-Klassifikation Mensch / Fahrzeug (PD&VD), Region Betreten, Region Verlassen, Seltene Geräusche (RSD), Warteschlangen (QD), Zurückgelassene und entfernte Objekte (SOD)

eneo IND-48F0002MTPA

Fortsetzung Spezifikationen

Alarmverarbeitung	Rote und Blaue- Blinklichter, Sirene
Audio	2 Wege Audio, eingebauter Lautsprecher, eingebautes Mikrofon
Browser	Edge, Firefox, Google Chrome, Safari
Menüsprachen	deutsch, englisch, französisch, italienisch, japanisch, portugiesisch, russisch, spanisch, türkisch
Passwortschutz	Administrator und Benutzer
Privacy Zone	Bereiche-EIN/AUS schaltbar
Interner-Speicher	microSD-Kartenslot
Schnittstellen / Eingänge / Ausgänge	
Externe Anschlüsse	RJ-45, 12VDC-Eingang (DC-Buchse), Anschlusskabel ca. 30cm, Micro SD Karten Slot 256 GB
Ports	RJ-45
Steuer-Schnittstellen	Ethernet
Lieferumfang	_headline, Kurzanleitung zur Installation, Bohrschablone, 3x Dübel mit Schrauben, 1x Innensechskantschlüssel, 1x wasserdichte Abdeckung für RJ45 Anschluss
Netzwerk	
Netzwerkprotokolle	DDNS, DHCP, DNS, FTP, HTTP, HTTPS, IEE 802.1, NTP, RTP, RTSP, SMTP, TCP-IP, UPnP
Objektiv	
Bildwinkel horizontal	180°
Bildwinkel vertikal	91°
Brennweite	2 mm
Blendenbereich (F)	F2,4
MOD (Minimum Object Distance)	0,6 m
Objektiv Typ	Festbrennweite
Video	
Bildübertragungsrate max.	20 fps
Auflösung (erweitert)	3840x2160 (16:9) @20fps, 2592x1944 (4:3), 2592x1520 (16:9), 2304x1296 (16:9), 1920x1080 (16:9), 1280x960 (4:3), 1280x720 (16:9), 640x480 (4:3)
Bildformat	16:9, 4:3
Datenstromarten	Triple-Stream (Main/Sub/Mobile)
Videokompression	H.264, H.264+, H.265, H.265+, M-JPEG
Produktkennzeichnungen	
EAN/GTIN	4260229840733
Hersteller-Nummer	238645
Serie	eneo IN-Serie

Optionales Zubehör

Art. Nr.	Name	Produkt Beschreibung
----------	------	----------------------

eneo IND-48F0002MTPA

Fortsetzung Zubehör

233775	eneo AK-21	Kamera Anschlussbox für Wand- und Deckenmontage, Bullet und Dome Kameras der IN-Serie
245314	eneo AK-30	Kamera Anschlussbox für Wand- und Deckenmontage Fix Turret Dome und Bullet Kameras der IN-Serie
234757	eneo DOME-WB7	Wandhalter für Mini Dome IND-42M2808M0A
234989	eneo INsight	Steuerungssoftware für Rekorder der IN- und MN-Serie
236198	eneo INsight Installation Tool	Unterstützt die Einrichtung der Kameras bei Verwendung von AI Funktionen der IN Serie
234990	eneo INsight mobile	Mobile App für Rekorder der IN- und MN-Serie
218218	eneo Site Manager	Management Software für eneo IP Produkte



eneo is a registered trademark of
VIDEOR E. Hartig GmbH
Carl-Zeiss-Straße 8

63322 Rödermark, Deutschland

Phone: +49 6074 - 888 - 300
Fax: +49 6074 - 888 - 100
E-Mail: info@eneo-security.com
Web: www.eneo-security.com

Stay informed and subscribe
to the eneo newsletter

