

INB-68M2812MFA

Artikelnummer: 235342



Netzwerk Kamera, 24h Farbe, 3840x2160, Tag/Nacht, WDR, AI, 2,8-12mm, IR, 12VDC, PoE, IP67

Hauptmerkmale

1/2,8" Sony STARVIS CMOS-Sensor,8 MP/30fps	Browserunabhängig (IE, Edge, Safari, Firefox, Chrome)
AI Analysefunktionen inklusive Objektklassifizierung	Unterstützt ONVIF Profile S und Profile T
Farbbilder bei Dunkelheit durch integriertes Weißlicht	Lokale Speicherung mittels Micro SD Karte
WDR 120dB, 3D-DNR Rauschunterdrückung	Unterstützt Audio und externen Alarm Ein- und Ausgang
Motorisierte Varifokalobjektive 2,8-12mm	Spannungsversorgung 12VDC oder PoE IEEE 802.3af
Smart Codec H.265/H.264, Multi-Streaming	IR-LED Beleuchtung, IP67

Spezifikationen

Serie	eneo IN-Serie
Kamera:	
Kameraform	Bullet
Chipgröße	1/2,8"
Auflösungsstandard	8 Megapixel
Aufnahmesensor	CMOS, Sony STARVIS,Sensor IMX415
System	24h Farbe
Lichtempfindlichkeit	0,002 Lux, bei F1,0
Low Speed Shutter	ja
Manueller elektronischer Shutter (MES)	1/5 ~ 1/20.000sec.
Automatischer elektronischer Shutter (ESC)	1/5 ~ 1/20.000sec.

INB-68M2812MFA

Fortsetzung Spezifikationen

Wide Dynamic Range (WDR)	DOL-WDR 120dB,WDR 120dB
Flickerless Funktion	ja
Gegenlichtkompensation	BLC,HLC
Tag-/Nacht-Umschaltung	Schaltbarer IR-Filter (ICR)
Tag-/Nacht-Modus	automatisch, Tag,Nacht,Bild,zeitgesteuert
Weißabgleich	automatisch,manuell
Signal-/Rauschabstand	39dB
Video:	
Auflösung	3840x2160 (16:9),2592x1944 (4:3),2592x1520 (16:9),2304x1296 (16:9),1920x1080 (16:9),1280x960 (4:3),1280x720 (16:9),640x480 (4:3),320x240 (4:3),2880x1620 (16:9)
Bildaauflösung max.	3840x2160
Bilddarstellung	16:9,4:3 ,VerticalView 90°
Datenstromarten (Stream Types)	Triple-Stream(Main/Sub/Mobile)
Bildübertragungsrate	30 fps
Videokompression	H.264,H.265,H.264+,H.265+,M-JPEG
Objektiv:	
Objektiv Typ	Varifokal (motorisiert)
Zoomfaktor	4x
Brennweite	2,8 - 12 mm
Digital Zoom	ja
MOD (Mininum Object Distance)	1,5 m
Blendensteuerung	DC
Bildwinkel vertikal	56 - 19°
Bildwinkel horizontal	107 - 34°
DORI:	
Wahrnehmen (25px/m)	92,5 - 357,2 m
Beobachten (62 px/m)	59,9 - 144 m
Erkennen (125 px/m)	17,8 - 71,4 m
Identifizieren (250 px/m)	8,5 - 35,2 m
Funktionen:	
Multicast-fähig	ja
Bewegungsmelder	ja
Analysefunktionen	Eindringen (Intrusion),Trip wire Detektion (Stolperdraht),Objekt-Klassifikation (Person / Fahrzeug),Hinzugefügte/Entfernte Objekte,Trip wire Detektion (Stolperdraht) mit Zählfunktion und Richtungserkennung,Erkennung Menschenmengen, Warteschlangenmanagement,Heatmapping,Audio Detektion,Gesichtserkennung,Kennzeichenerkennung,Kennzeichen Detektion ,Gesichts Detektion
Alarmverarbeitung	Aufzeichnung interner Speicher,E-Mail,HTTP,FTP,TCP,UDP,Alarm Ausgang,Cloud Upload

INB-68M2812MFA

Fortsetzung Spezifikationen

Audiounterstützung	ja
Audio	1/1 Line Ein- und Ausgang, 2 Wege Audio
Passwortschutz	Administrator und Benutzer
Interner Speicher	microSDHC-Karte, microSDXC-Karte
Menüsprachen	englisch, deutsch, französisch, italienisch, portugiesisch, spanisch, türkisch, russisch, japanisch
Privacy Zones	Zonen-Ein-/Ausschaltbar
Fernzugriff	Browser
Web Browser	MS Internet Explorer 10/11, Safari V12.1 oder höher, Firefox V.52 oder höher, Google Chrome V.57 oder höher, Edge V.79 oder höher
Mirror Funktion	V-Flip, H-Flip, H/V-Flip
Digitale Rauschunterdrückung	ja
Digitale Rauschunterdrückung (DNR)	3D-DNR
Netzwerk:	
Netzwerkprotokolle	TCP/IP, HTTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, SMTP, NTP, UPnP, SNMP, HTTPS, FTP
Schnittstellen / Eingänge / Ausgänge:	
Videoausgänge	nein
Externe Anschlüsse	RJ-45, Micro SD Karten Slot, Alarm-Ein/Ausgang, Audio Ein/Ausgang, 12VDC-Eingang (DC-Buchse), Anschlusskabel ca. 30cm
Ethernet-Schnittstelle	10Base-T, 100Base-TX
Alarmeingänge	1
Alarmausgänge	1
Steuer-Schnittstellen	Ethernet
Allgemeines:	
Abmessungen (HxBxT)	86,3x84.7x 240,9mm
Gewicht	690g
Beleuchtung	Infrarot, Weißlicht, 4x High Power LEDs 850nm, 4x Weißlicht LED
Beleuchtungsreichweite	ca. 35m IR, ca. 30m Weißlicht
Farbe (Gehäuse)	RAL9003, Pantone P 179-1
Gehäuse	Außen
Gehäusematerial	Aluminium, Kunststoff
Heizung	nein
Integrierte Wandhalterung	ja
Kameratyp	Kennzeichenerkennung, Retail Intelligence, Personenzählung, Gesichtserkennung
Leistungsaufnahme	10W
Lüfter	nein
Montageart	Wandmontage, Deckenmontage
ONVIF	ONVIF Profile G, ONVIF Profile S, ONVIF Profile T

INB-68M2812MFA

Fortsetzung Spezifikationen

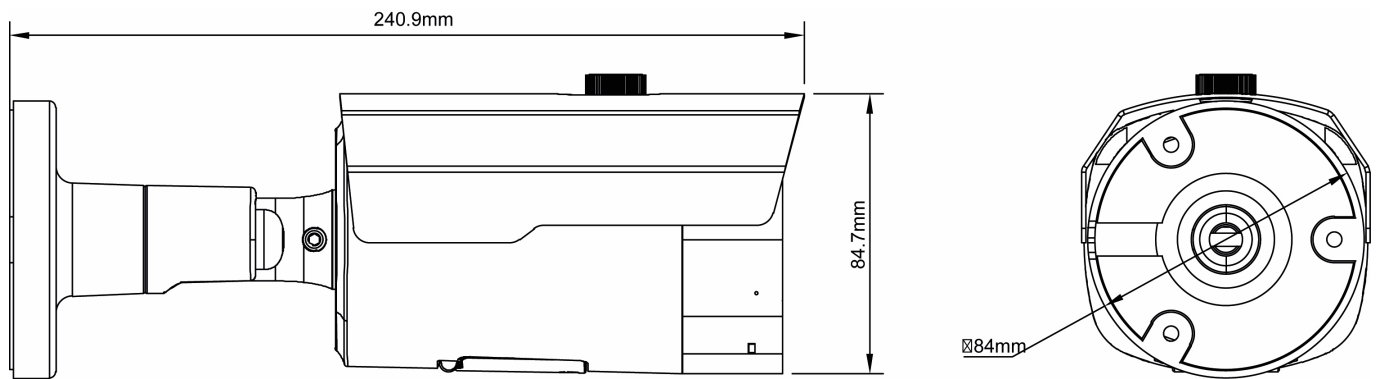
Power over Ethernet	IEEE 802.3af
Schutzart	IP67
SDK	auf Anfrage
Sonnenschutzdach	ja
Stromversorgung	12VDC,PoE
Temperaturbereich (Betrieb)	-35°C ~ +60°C,@ Luftfeuchtigkeit 90% oder weniger (nicht kondensierend)
Texteinblendung	Ein-/Aus schaltbar
Vandalismusgeschützt	nein
Lieferumfang:	
Lieferumfang	Betriebsanleitung,Befestigungsbeipack
Bemerkung	NDAA-Konformität gemäß Abschnitt 889 Teil A,Die Funktionen Gesichtserkennung und Kennzeichenerkennung sind nur mit eingelegter SD-Karte oder in Verbindung mit einem Rekorder der eneo IN Serie verfügbar.

Optionales Zubehör

Art. Nr.	Name	Beschreibung
233754	AK-20	Kamera Anschlussbox für Wand- und Deckenmontage, Bullet Kameras der IN-Serie
233775	AK-21	Kamera Anschlussbox für Wand- und Deckenmontage, Bullet Kameras der IN-Serie
235339	AK-24	Dual Kamera Anschlussbox für Bullet oder Fix Dome Kameras 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
236198	IPC Installation Tool	Unterstützt die Einrichtung der Kameras bei Verwendung von AI Funktionen der IN Serie
235257	PM-21	Mastmontageadapter für Kamera Anschlussbox AK-20 und AK-21
235340	WB-24	Wandhalter für Dual Kamera Anschlussbox AK-24

INB-68M2812MFA

Technische Zeichnung



Maße / Dimensions: mm



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

