eneo INT-8SF0003M0A

Artikelnummer: 236317



Netzwerk Hybrid Thermal Bullet Kamera, 2592x1944, Tag/Nacht, optisch 3,6mm, 256x192 thermisch, 3,2mm, IP67, PoE, 12VDC

Hauptmerkmale

Duale Netzwerk Bullet Kamera	Temperatur Alarm Messbereich -20°~ +150° (±8°)
Optische Auflösung 2592x1944 Pixel	Unterstützt Audio und Alarm Ein- und Ausgänge
Thermische Auflösung 256x192 Pixel	Lokale Speicherung mittels Micro SD Karte
Feste Brennweite 3,6mm (optisch) H:81°, V:57°	Unterstützt ONVIF Profile S/T/G/M
Feste Brennweite 3,2mm (thermisch) H:56°, V:42°	NDAA-Konformität
AI Analysefunktionen inklusive Objektklassifizierung(optisch)	Für den Außeneinsatz geeignet IP67

Spezifikationen

Allgemeines	
Heizung	Nein
Sonnenschutzdach	Ja
Integrierte Wandhalterung	Ja
Vandalismusgeschützt	Nein
Audiokompression	G.711a, G.711u
Beleuchtung	Infrarot, Warmlicht
ESC	1/25 ~ 1/25.000Sek.
Gewicht	1,25 kg
Pixelkantenlaenge	12 µm
Texteinblendung	Ein-/Aus schaltbar

© Copyright eneo by VIDEOR E. Hartig GmbH, 2. November 2026 -Technical changes reserved

eneo INT-8SF0003M0A

Fortsetzung Spezifikationen

Farbe (Gehäuse)	RAL9003,weitere Farben auf Anfrage
Gehäuseart	Außen
Gehäusematerial	Aluminium
Kameratyp	Thermal Hybrid Bullet
Leistungsaufnahme	18,2 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)	-30°C ~ +60°C
Thermische Auflösung	256x192
Wide Dynamic Range (WDR)	WDR 120dB
Kamera	
Gegenlichtkompensation	Ja
Low Speed Shutter	Ja
Aufnahmesensor	CMOS
Flickerless Funktion	Ja
Manueller elektrischer Shutter (MES)	1-25 ~ 1-25.000Sek.
Signal-/Rauschabstand	39 dB
Lichtempfindlichkeit	0,003 Lux @ F1,6 AGC on
System	True Day&Night, Wärmebild
Display / Darstellung	
Bildauflösung max.	2592x1944
DORI	
Beobachten (62px/m)	27,3 m
Erkennen (125px/m)	14 m
Identifizieren (250px/m)	7 m
Wahrnehmen (25px/m)	68,5 m
Funktionen	
Analysefunktionen	Anwesenheit (FA), Durchgangszählung (CC), Eindringen (Intrusion), Feuermelder, Gesichtserfassung (FD), Gesichtserkennung (FR), Heat Map (HM), Linienüberquerung (LCD), Menschenmengen (CD), Objekt-Klassifikation Mensch / Fahrzeug (PD&VD), Region Betreten, Region Verlassen, Seltene Geräusche (RSD), Temperatur-Ausnahmealarm, Warteschlangen (QD), Zurückgelassene und entfernte Objekte (SOD)
Audiounterstützung	Ja
Bewegungsmelder	Ja
Digitale Rauschunterdrückung (DNR)	Ja
Detektionsreichweite (m)	44 m

© Copyright eneo by VIDEOR E. Hartig GmbH, 2. November 2026 -Technical changes reserved

eneo INT-8SF0003M0A

Fortsetzung Spezifikationen

Alarmverarbeitung	SD-Aufzeichnung,Relaisausgang,Smart Capture,FTP-Upload,E-Mail-Anbindung,akustischer Alarm,rot-blaues Blinklicht
Browser	Edge, Firefox, Google Chrome, MS Internet Explorer 10/11, Safari
Menüsprachen	deutsch, englisch, französisch, italienisch, japanisch, portugiesisch, russisch, spanisch, türkisch
Passwortschutz	Administrator und Benutzer
Eneo Privacy	Zonen-Ein-/Ausschaltbar
Interner-Speicher	microSD-Kartenslot
Hinweise	
Bemerkung	Die Blickwinkel der Kameramodule sind unterschiedlich. Wir empfehlen nur Komponenten derselben Marke gemeinsam zu verwenden. Sie finden unter VIDEOR #229235 weitere Informationen zu unserer kostenpflichtigen Kompatibilitätsprüfung mit anderen Marken.
Schnittstellen / Eingänge / Ausgänge	
Alarmeingänge	1
Ethernet Schnittstelle	100Base-TX, 10Base-T
Steuer-Schnittstellen	Ethernet
Lieferumfang	_headline, Kurzanleitung zur Installation,Bohrschablone,3x Dübel mit Schrauben,1x Innensechskantschlüssel,wasserdichte Abdeckung für RJ45 Anschluss
Netzwerk	
Sicherheit	HTTPS-Verschlüsselung, IP-Adressfilterung, Komplexes Passwort
Netzwerkprotokolle	DDNS, DHCP, DNS, FTP, HTTP, HTTPS, NTP, RTP, RTSP, SMTP, TCP-IP, UPnP
Objektiv	
Bildwinkel horizontal (Wärmebild)	56°
Bildwinkel vertikal (Wärmebild)	42°
Brennweite (Wärmebild)	3,2 mm
Min. Fokussierdistanz (Wärmebild)	0,3 m
Objektiv Typ (Wärmebild)	Festbrennweite
Zoomfaktor (Wärmebild)	99
Bildwinkel horizontal	81°
Bildwinkel vertikal	57°
Brennweite	3,6 mm
Objektiv Typ	Festbrennweite
Video	
Bildübertragungsrate max.	25 fps
Bildformat	16:9
Datenstromarten	Triple-Stream(Main/Sub/Mobile)

© Copyright eneo by VIDEOR E. Hartig GmbH, 2. November 2026 -Technical changes reserved

eneo INT-8SF0003M0A

Fortsetzung Spezifikationen

Videokompression	H.264, H.265, M-JPEG
Produktkennzeichnungen	
EAN/GTIN	4260229840603
Hersteller-Nummer	236317
Serie	eneo IN-Serie
Wärmebild	
Aufnahmesensor (Wärmebild)	Vanadium Oxide Uncooled Focal Plane Arrays
Bildübertragungsrate max. (Wärmebild)	25 fps
IFOV (Instantaneous Field of View)	3,7 mrad
Spektraler Empfindlichkeitsbereich	8 -14 µm
Temperaturmessung	-20 °C - + 150 °C
Thermische Empfindlichkeit (NETD)	40 mK
DRI	
Entdecken Fahrzeug (D)	421 m
Identifizieren Fahrzeug (I)	53 m
Klassifizieren Fahrzeug (R)	90 m
Entdecken Mensch (D)	148 m
Identifizieren Mensch (I)	21 m
Klassifizieren Mensch (R)	36 m

Optionales Zubehör

Art. Nr.	Name	Produkt Beschreibung
233754	eneo AK-20	Kamera Anschlussbox für Wand- und Deckenmontage, Bullet Kameras der IN-Serie
233775	eneo AK-21	Kamera Anschlussbox für Wand- und Deckenmontage, Bullet und Dome Kameras der IN-Serie
235339	eneo AK-24	Kamera Anschlussbox Dual, für ausgewählte Bullet oder Fix Dome Kameras der IN-Serie
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
235257	eneo PM-21	Mastmontageadapter, Stahl für Kamera Anschlussbox AK-20, AK-21 und Wandarm WB-24
245272	eneo PM-21B	Mastmontageadapter V2A Edelstahl, für Kamera Anschlussbox AK-20, AK-21 und Wandarm WB-24
218218	eneo Site Manager	Management Software für eneo IP Produkte

© Copyright eneo by VIDEOR E. Hartig GmbH, 2. November 2026 -Technical changes reserved