eneo ISM-42F0037MMB

Artikelnummer: 243236

Kurzbeschreibung

1/2,8" Mini Netzwerk Modulkamera, 1920x1080, Tag/Nacht, 3DNR, 3,7mm Pinhole, 12VDC, PoE, Innen



Hauptmerkmale

- 1/2,8" Sony STARVIS CMOS Bildsensor
- Auflösung max. 1920x1080 (Full HD)
- Video-Komprimierungsformat: H.264/MJPEG
- Integrierter Bewegungsmelder
- Eingebauter SD-Micro-Karten-Slot
- Low Speed Shutter
- Gegenlichtkompensation 3DNR und D-WDR
- Unterstützt Privatzonen und Korridor Mode
- Objektiv 3,6mm (weitere Brennweiten auf Anfrage)
- Stromversorgung 12VDC (1.8W) oder PoE (IEEE802.3af)
- Anschlusskabel (RJ45) für PoE und Stromversorgung
- Temperaturbereich (Betrieb) -20°C - +50°C

© Copyright VIDEOR E. Hartig GmbH - November 2026 - Technische Änderungen vorbehalten

Spezifikationen

Produktkennzeichnungen	
EAN/GTIN	4260229841495
Hersteller-Nummer	243236
Serie	eneo ISM-Serie
Kamera	
Kameraform	Modul, Platine
Chipgröße	1/2,8"
Auflösungsstandard	2 MP
Aufnahmesensor	CMOS
System	Electronic Day&Night
Low Speed Shutter	Ja
Gegenlichtkompensation	Ja
Tag-/Nacht-Umschaltung	Elektronisch
Tag-/Nachtmodus	automatisch, Tag, Nacht, zeitgesteuert
Weißabgleich	automatisch, manuell
Video	
Auflösung (erweitert)	1920x1080 (16:9), 1280x720 (16:9), 960x540 (16:9), 640x480 (4:3), 320x240 (4:3)
Videokompression	H.264, M-JPEG
Datenstromarten	2x H.264, 1x H.264 oder MJPEG simultan
Bildübertragungsrate max.	30 fps
Objektiv	
Objektiv Typ	Festbrennweite
Brennweite	3,7 mm
MOD (Minimum Object Distance)	0.3 m
Bildwinkel vertikal	36,87°
Bildwinkel horizontal	69,38°
Blendensteuerung	Nein
Display / Darstellung	
Bildauflösung max.	1920x1080
DORI	
Wahrnehmen (25px/m)	57,5 m
Beobachten (62px/m)	23 m

© Copyright VIDEOR E. Hartig GmbH - November 2026 - Technische Änderungen vorbehalten

Fortsetzung Spezifikationen

Erkennen (125px/m)	11,1 m
Identifizieren (250px/m)	5,4 m
Funktionen	
Bewegungsmelder	Ja
Analysefunktionen	Bewegungserkennung (Motion Detection)
Audiounterstützung	Nein
Passwortschutz	Administrator und Benutzer
Interner-Speicher	microSD-Kartenslot
Menüsprachen	englisch, koreanisch, japanisch, deutsch
Browser	Google Chrome, Edge, Firefox, Opera
Digitale Rauschunterdrückung (DNR)	Ja
Schnittstellen / Eingänge / Ausgänge	
Externe Anschlüsse	RJ-45, 12VDC-Spannungseingang, Anschlusskabel ca.15cm, Micro SD Karten Slot 512 GB
Alarmeingänge	0
Allgemeines	
Wide Dynamic Range (WDR)	D-WDR
Abmessungen (BxHxT) (erweitert)	36x36x14mm
Gewicht	0.045 kg
Farbe (Gehäuse)	schwarz
Gehäuseart	Innen
Gehäusematerial	Metall
Heizung	Nein
Leistungsaufnahme	2.5 W
Montageart	Wandmontage, Deckenmontage
ONVIF	ONVIF Profile S
Power over Ethernet	IEEE 802.3af
Stromversorgung	12VDC, PoE
Temperaturbereich (Betrieb)	-20°C ~ +50°C
Texteinblendung	vorhanden

© Copyright VIDEOR E. Hartig GmbH - November 2026 - Technische Änderungen vorbehalten

Fortsetzung Spezifikationen

Lieferumfang	
Lieferumfang	Kurzanleitung zur Installation, Montagebügel, 2x Montageschrauben für Montagebügel, 2x Montageschrauben für das Kameramodul, 1x wasserdichte Abdeckung für RJ45 Anschluss
Hinweise	
Bemerkung	Um Ihnen ein optimales Nutzungserlebnis zu garantieren, empfehlen wir, ausschließlich Komponenten derselben Marke in einem System zu verwenden. Bei Mischverwendung mehrerer Marken kann eneo die Funktionsfähigkeit nicht gewährleisten. Ist eine kombinierte Verwendung notwendig, so bieten wir eine kostenpflichtige Überprüfung der Kompatibilität an (nähere Informationen unter Artikelnummer #229235 bei VIDEOR).

Optionales Zubehör

Art. Nr	Name	Produkt Beschreibung
218218	eneo Site Manager	Management Software für eneo IP Produkte

Optionale Empfehlungen

Art. Nr	Name	Produkt Beschreibung
242363	eneo NSUR-1008M0A	Gigabit Switch Rack, Unmanaged, 8x PoE, 2xSFP, max. 30W pro Port, internes Netzteil max. 150W
242364	eneo NSUR-1016M0A	Gigabit Switch Rack, Unmanaged, 16x PoE, 2xSFP, max. 30W pro Port, internes Netzteil max. 250W
242365	eneo NSUR-1024M0A	Gigabit Switch Rack, Unmanaged, 24x PoE, 2xSFP, max. 30W pro Port, internes Netzteil max. 400W
242366	eneo NSMR-2008M0A	Gigabit Switch Rack, Managed, 8x PoE, 2xSFP, max. 30W pro Port, internes Netzteil max. 150W
242367	eneo NSMR-2016M0A	Gigabit Switch Rack, Managed, 16x PoE, 2xSFP, max. 30W pro Port, internes Netzteil max. 250W
242368	eneo NSMR-2024M0A	Gigabit Switch Rack, Managed, 24x PoE, 2xSFP, max. 30W pro Port, internes Netzteil max. 400W
242369	eneo NSUI-3004M0A	Gigabit Switch Industrie, Unmanaged, 4x PoE, 1xRJ45, 1xSFP, max 30W pro Port, -40°C~75°C, 44~57 VDC, ohne Netzteil
242370	eneo NSUI-3008M0A	Gigabit Switch Industrie, Unmanaged, 8x PoE, 2xSFP, max 30W pro Port, -40°C~75°C, 44~57 VDC, ohne Netzteil
242371	eneo NSMI-4004M0A	Gigabit Switch Industrie, Managed, 4x PoE, 2xSFP, max 30W pro Port, -40°C~75°C, 44~57 VDC, ohne Netzteil

© Copyright VIDEOR E. Hartig GmbH - November 2026 - Technische Änderungen vorbehalten

Fortsetzung Optionale Empfehlungen

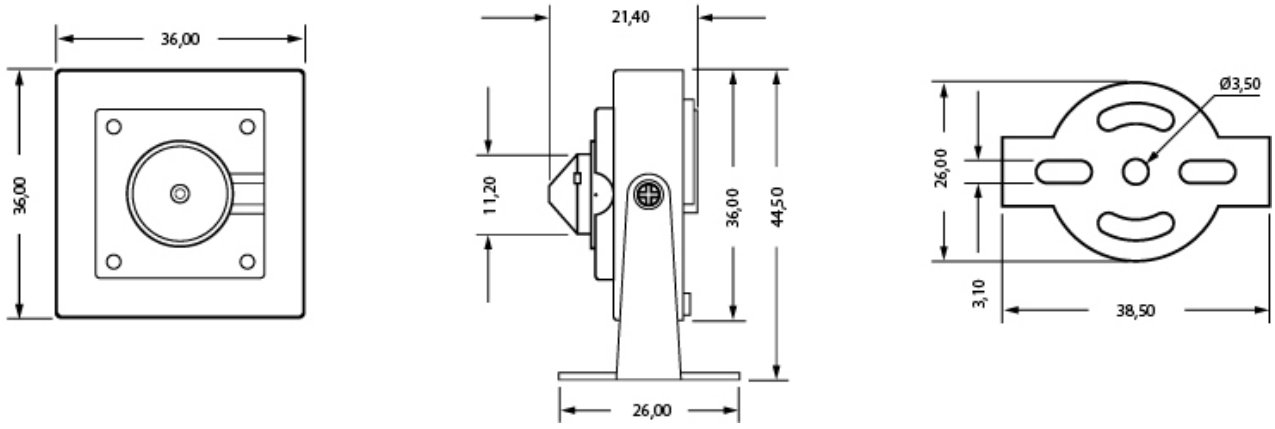
242372	eneo NSMI-4008M0A	Gigabit Switch Industrie, Managed, 8x PoE, 2xSFP, max 30W pro Port, -40°C~75°C, 44~57 VDC, ohne Netzteil
219598	jetrics network 6SFTP-GN-0,5/1	RJ45 Patchkabel S/FTP, Cat 6, 0,5m, grün, 1 Stück
219599	jetrics network 6SFTP-GN-1/1	RJ45 Patchkabel S/FTP, Cat 6, 1m, grün, 1 Stück
219600	jetrics network 6SFTP-GN-2/1	RJ45 Patchkabel S/FTP, Cat 6, 2m, grün, 1 Stück
219601	jetrics network 6SFTP-GN-3/1	RJ45 Patchkabel S/FTP, Cat 6, 3m, grün, 1 Stück
219602	jetrics network 6SFTP-GN-7,5/1	RJ45 Patchkabel S/FTP, Cat 6, 7,5m, grün, 1 Stück
230068	jetrics power PSU-XS-11C Steckernetzteil	Universal Netzteil 12V/1,5A ID 2.1 x OD 5.5, 11mm, inlusive Adapter von 11 auf 9mm Länge

Optionale Dienstleistungen

Art. Nr	Name	Produkt Beschreibung
229234	VIDEOR Vorkonfiguration IP-Kamera	IP Konfiguration, Funktionsprüfung, FW-Update für 1x IP-Kamera

Technische Zeichnung

Maße / Dimensions: mm



© Copyright VIDEOR E. Hartig GmbH - November 2026 - Technische Änderungen vorbehalten

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

© Copyright VIDEOR E. Hartig GmbH - November 2026 - Technische Änderungen vorbehalten