eneo ISM-52F0021WMB

Artikelnummer: 245151

Kurzbeschreibung

1/2,8" Netzwerk Platinenkamera 1920x1080, Tag/Nacht, WDR, 2,1mm, H.265, PoE, 12VDC



Hauptmerkmale

- 1/2,8" 2.0 MP CMOS-Sensor
- Auflösung max. 1920x1080 (Full HD)
- Platinenkamera 50x50x50mm
- Quad Streaming (H.265, H.264, MJPEG)
- True Day & Night (TDN)
- Rauschunterdrückung (2D-/3D-DNR)
- WDR 120dB, Smart BLC
- Steckplatz für Micro SD-Speicherkarte
- ONVIF-Konformität, PoE IEEE802.af, 12VDC
- Audio-, Alarm- Ein- und Ausgänge
- Privatzonen, Passwortschutz, Browserunabhängig
- NDAA konform

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

Spezifikationen

Produktkennzeichnungen	
EAN/GTIN	4260229841297
Hersteller-Nummer	245151
Kamera	
Kameraform	Platine
Chipgröße	1/2,8"
Auflösungsstandard	2 MP
Aufnahmesensor	CMOS, Sensor SC500AI, Chipset SSC30KQ
Lichtempfindlichkeit	0.03 Lux bei F1.8
System	True Day&Night
Low Speed Shutter	Ja
Manueller elektrischer Shutter (MES)	1~1-20.000Sek.
Flickerless Funktion	Ja
Gegenlichtkompensation	Ja
Tag-/Nacht-Umschaltung	Schaltbarer IR-Filter (ICR)
Tag-/Nachtmodus	automatisch, Tag, Nacht
Weißabgleich	automatisch, manuell
Signal-/Rauschabstand	50 dB
Video	
Auflösung (erweitert)	1920x1080, 1280x720, 720x480, 640x480, 352x288
Bildformat	16:9
Videokompression	H.264, H.265, MJPEG
Datenstromarten	Quad Stream
Bildübertragungsrate max.	25 fps
Objektiv	
Objektiv Typ	Festbrennweite
Brennweite	2,1 mm
MOD (Minimum Object Distance)	0.3 m
Blendenbereich (F)	F1,8
Bildwinkel horizontal	138°
Display / Darstellung	
Bildauflösung max.	1920x1080

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

Fortsetzung Spezifikationen

DORI	
Wahrnehmen (25px/m)	20,9 m
Beobachten (62px/m)	7,1 m
Erkennen (125px/m)	2,8 m
Identifizieren (250px/m)	1,3 m
Funktionen	
Multicast	Ja
Bewegungsmelder	Ja
Alarmverarbeitung	Aufzeichnung interner Speicher (SD Karte), E-Mail, FTP, HTTP, HTTPS, Alarm Ausgang
Audiounterstützung	Ja
Audio	2 Wege Audio
Passwortschutz	Administrator und Benutzer
Interner-Speicher	microSD-Kartenslot
Menüsprachen	englisch, deutsch, französisch, russisch, chinesisch, koreanisch, japanisch
Browser	MS Internet Explorer 10/11, Safari, Google Chrome, Firefox
Digitale Rauschunterdrückung (DNR)	Ja
Privacy Zone	4 programmierbare Zonen
Netzwerk	
Netzwerkprotokolle	IPv4, IGMP, ICMP, TCP, UDP, DHCP, RTP, RTSP, RTCP, DNS, DVRNS, NTP, HTTP, HTTPS, SMTP, SSL, Zeroconf
Schnittstellen / Eingänge / Ausgänge	
Externe Anschlüsse	Alarmausgang, Alarmeingang, Audio Ein/Ausgang, RJ-45, 12VDC-Eingang (DC-Buchse)
Alarmeingänge	1
Steuer-Schnittstellen	Ethernet
Allgemeines	
Wide Dynamic Range (WDR)	TWDR 120dB
Beleuchtung	Nein
Abmessungen (BxHxT) (erweitert)	50x50x50mm
Gewicht	0.13 kg
Gehäuseart	ohne Gehäuse
Kameratyp	Platinenkamera
Montageart	Einbaumodul

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

Fortsetzung Spezifikationen

ONVIF	ONVIF Profile S, ONVIF Profile T
Power over Ethernet	IEEE 802.3af
ESC	1~1/20.000Sek.
SDK	auf Anfrage
Stromversorgung	12VDC, PoE
Temperaturbereich (Betrieb)	0°C ~ +40°C
Texteinblendung	Ein-/Aus schaltbar
Vandalismusgeschützt	Nein
Lieferumfang	
Lieferumfang	Betriebsanleitung, Anschluss Kabelsatz
Hinweise	
Bemerkung	NDAA-Konformität gemäß Abschnitt 889

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

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

Fortsetzung Optionale Empfehlungen

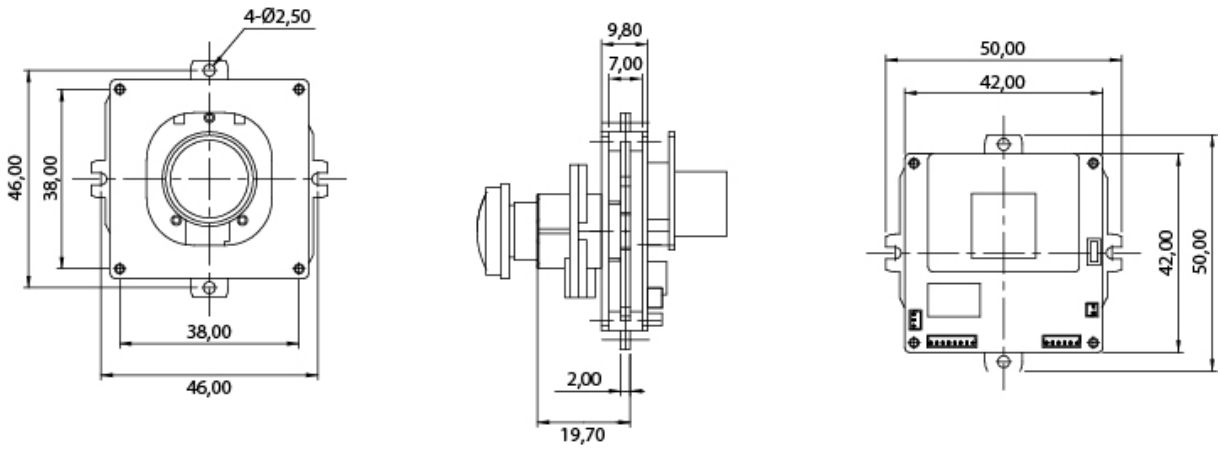
242370	eneo NSUI-3008M0A	Gigabit Switch Industrie, Unmanaged, 8x PoE, 2xSFP, max 30W pro Port, -40°C~75°C, 44~57 VDC, ohne Netzteil
242371	eneo NSMI-4004M0A	Gigabit Switch Industrie, Managed, 4x PoE, 2xSFP, max 30W pro Port, -40°C~75°C, 44~57 VDC, ohne Netzteil
242372	eneo NSMI-4008M0A	Gigabit Switch 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 in 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