eneo MSM-42F0028M0B

Artikelnummer: 243653



1/2,8" HD Platinenkamera, Farbe, 1920x1080, 2,8mm WDR, Gehäuse, 12VDC

Hauptmerkmale

- 1/2,8" 2 Megapixel SONY STARVIS 2 CMOS-Sensor
- Hervorragende Leistung bei schwachem Licht
- Platinen Kamera im robusten Metallgehäuse
- Auflösung max. 1920x1080 (Full HD)
- Separate Ausgänge für Digital und Multisignal
- Multisignal: HD-TVI, AHD, CVI und Composite wählbar
- Digital Signal: EX-SDI, HD-SDI wählbar
- Festbrennweite 2.8mm
- Electronic Day/Night Funktion
- ROI (Region of Interest) WDR Modus
- Integrierter Bewegungsmelder, Defog, Privat Zonen

Spezifikationen

Allgemeines	
Abmessungen (BxHxT) (erweitert)	37x37,8x27mm
Gewicht	0,11 kg
Texteinblendung	vorhanden
Farbe (Gehäuse)	schwarz
Gehäuseart	Innen
Gehäusematerial	Aluminium
Kameratyp	Platinenkamera
Leistungsaufnahme	1,5 W
Montageart	Deckenmontage, Wandmontage
Stromversorgung	12VDC

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

eneo MSM-42F0028M0B

Fortsetzung Spezifikationen

Temperaturbereich (Betrieb)	-10°C ~ +50°C,@ Luftfeuchtigkeit 20%-80% (nicht kondensierend)
Wide Dynamic Range (WDR)	D-WDR
Kamera	
Gegenlichtkompensation	Ja
Low Speed Shutter	Ja
Aufnahmesensor	CMOS
Chipgröße	1/2,8"
Flickerless Funktion	Ja
Kameraform	Modul
Signal-/Rauschabstand	50 dB
Tag-/Nachtmodus	automatisch,Tag,Nacht,extern (Sensor)
Weißabgleich	automatisch,Preset,manuell,AUTOext
Lichtempfindlichkeit	0,2Lux@F2,3
System	Farbe
Tag-/Nacht-Umschaltung	Schaltbarer IR-Filter (ICR)
Display / Darstellung	
Bildauflösung max.	1920x1080
DORI	
Beobachten (62px/m)	18 m
Erkennen (125px/m)	8,8 m
Identifizieren (250px/m)	4,2 m
Wahrnehmen (25px/m)	45,9 m
Funktionen	
Bewegungsmelder	Ja
Digitale Rauschunterdrückung (DNR)	Ja
Menüsprachen	chinesisch, deutsch, englisch, französisch, japanisch, koreanisch
Hinweise	
Bemerkung	NDAA-Konformität gemäß Abschnitt 889
Schnittstellen / Eingänge / Ausgänge	
Alarmeingänge	0
Anzahl Alarmausgänge	0
Externe Anschlüsse	Spannungseingang,1x SDI Signal (BNC),1x HD/SD Analog Signal (BNC)
Schnittstellen Protokolle	UTC (HD-Signal Format)
Steuer-Schnittstellen	Coaxitron (HD Protokoll)
Videoausgänge	AHD, Composite (FBAS)
Lieferumfang	_headline, Kurzanleitung zur Installation,2x Montageschrauben,OSD-Menü-Steuerplatine,Video Sub-Ausgang Kabel
Objektiv	
Bildwinkel horizontal	97°

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

eneo MSM-42F0028M0B

Fortsetzung Spezifikationen

Bildwinkel vertikal	48°
Brennweite	2,8 mm
Objektiv Typ	Festbrennweite
Zoomfaktor (digital)	0
Video	
Auflösung (erweitert)	1920x1080,1280x720,720x576,720x480
Signalformat	AHD @ 2MP, Composite (FBAS), EX-SDI @ 2MP, HD-SDI @ 2MP
Produktkennzeichnungen	
EAN/GTIN	4260229841358
Hersteller-Nummer	243653
Serie	eneo COAXIZE

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