



# eneo INB-68M2812MFA

Artikelnummer: 235342  
EAN: 4260229840146



Netzwerk Kamera, Bullet, 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/T/G/M                     |
| 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               | NDA-Konformität                                       |
| Smart Codec H.265/H.264, Multi-Streaming               | IR-LED Beleuchtung, IP67                              |

## Spezifikationen

| Allgemeines                     |                              |
|---------------------------------|------------------------------|
| Heizung                         | Nein                         |
| Sonnenschutzdach                | Ja                           |
| Integrierte Wandhalterung       | Ja                           |
| Beleuchtung                     | Infrarot, Weißlicht          |
| Abmessungen (BxHxT) (erweitert) | 86,3x84.7x 240,9mm           |
| Beleuchtungsreichweite          | ca. 35m IR ca. 30m Weißlicht |
| ESC                             | 1/5 ~ 1/20.000sec.           |
| Gewicht                         | 0,69 kg                      |
| SDK                             | auf Anfrage                  |

# eneo INB-68M2812MFA

## Fortsetzung Spezifikationen

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| Texteinblendung                      | Ein-/Aus schaltbar   |
| Farbe (Gehäuse)                      | RAL9003,Pantone P 179-1 / weitere Farben auf Anfrage   |
| Gehäuseart                           | Außen  |
| Gehäusematerial                      | Aluminium, Kunststoff  |
| Kameratyp                            | Bulletkamera   |
| Leistungsaufnahme                    | 10 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   |
| Stromversorgung                      | 12VDC, PoE   |
| Temperaturbereich (Betrieb)          | -35°C ~ +60°C,@ Luftfeuchtigkeit 90% oder weniger (nicht kondensierend)                      |
| Wide Dynamic Range (WDR)             | WDR 120dB  |
| <b>Kamera</b>                        |  |
| Auflösungsstandard                   | 8 MP   |
| Aufnahmesensor                       | CMOS   |
| Chipgröße                            | 1/2,8"   |
| Flickerless Funktion                 | Ja   |
| Kameraform                           | Bullet   |
| Manueller elektrischer Shutter (MES) | 1-5 ~ 1-20.000sec.   |
| Signal-/Rauschabstand                | 39 dB  |
| Tag-/Nachtmodus                      | automatisch,Tag,Nacht,Bild,zeitgesteuert   |
| Weißabgleich                         | automatisch,manuell  |
| Lichtempfindlichkeit                 | 0,002 Lux bei F1,0   |
| System                               | 24h Farbe  |
| Tag-/Nacht-Umschaltung               | Schaltbarer IR-Filter (ICR)  |
| <b>Display / Darstellung</b>         |  |
| Bildauflösung max.                   | 3840x2160  |
| <b>DORI</b>                          |  |
| Beobachten (62px/m)                  | 25,1 - 102 m   |
| Erkennen (125px/m)                   | 12 - 50,6 m  |
| Identifizieren (250px/m)             | 5,6 - 25,2 m   |
| Wahrnehmen (25px/m)                  | 63,3 - 254,5 m   |
| <b>Funktionen</b>                    |  |
| Audiounterstützung                   | Ja   |
| Bewegungsmelder                      | Ja   |
| Digitale Rauschunterdrückung (DNR)   | Ja   |
| Multicast                            | Ja   |
| Alarmverarbeitung                    | Aufzeichnung interner Speicher (SD Karte),E-Mail,HTTP,FTP,TCP,UDP,Alarm Ausgang,Cloud Upload |

# eneo INB-68M2812MFA

## Fortsetzung Spezifikationen

|   |  |
|---|--|
| Audio                                       | 2 Wege Audio   |
| Browser                                     | Edge, Firefox, Google Chrome, Safari   |
| Menüsprachen                                | deutsch, englisch, französisch, italienisch, japanisch, portugiesisch, russisch, spanisch, türkisch  |
| Passwortschutz                              | Administrator und Benutzer   |
| Privacy Zone                                | Bereiche-EIN/AUS schaltbar   |
| Interner-Speicher                           | microSD-Kartenslot   |
| <b>Hinweise</b>                             |  |
| Bemerkung                                   | Gesichts- und Kennzeichenerkennung erfordern eine SD-Karte oder einen eneo IN Rekorder. Nutzen Sie nur eneo-Komponenten für optimale Ergebnisse. Für Markenmischung bieten wir gegen Gebühr eine Kompatibilitätsprüfung an (Info: Artikel #229235 bei VIDEOR). |
| <b>Schnittstellen / Eingänge / Ausgänge</b> |  |
| Alarめingänge                                | 1  |
| Externe Anschlüsse                          | RJ-45,Alarm-Ein/Ausgang,Audio Ein/Ausgang,12VDC-Eingang (DC-Buchse),Anschlusskabel ca.30cm,Micro SD Karten Slot 256 GB   |
| Ethernet Schnittstelle                      | 100Base-TX, 10Base-T   |
| Steuer-Schnittstellen                       | Ethernet   |
| Lieferumfang                                | _headline, Betriebsanleitung,Befestigungsbeipack   |
| <b>Netzwerk</b>                             |  |
| Netzwerkprotokolle                          | DDNS, DHCP, DNS, FTP, HTTP, HTTPS, NTP, RTP, RTSP, SMTP, TCP-IP, UPnP  |
| <b>Objektiv</b>                             |  |
| Bildwinkel horizontal                       | 107 - 34°  |
| Bildwinkel vertikal                         | 56 - 19°   |
| Brennweite                                  | 2,8 - 12 mm  |
| MOD (Minimum Object Distance)               | 1,5 m  |
| Objektiv Typ                                | Varifokal (motorisiert)  |
| Zoomfaktor (optisch)                        | 4  |
| <b>Video</b>                                |  |
| Bildübertragungsrate max.                   | 30 fps   |
| Auflösung (erweitert)                       | 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)  |
| Bildformat                                  | 16:9, 4:3  |
| Datenstromarten                             | Triple-Stream(Main/Sub/Mobile)   |
| Videokompression                            | H.264, H.264+, H.265, H.265+, M-JPEG   |
| <b>Produktkennzeichnungen</b>               |  |
| EAN/GTIN                                    | 4260229840146  |

## eneo INB-68M2812MFA

### Fortsetzung Spezifikationen

|                   |               |
|-------------------|---------------|
| Hersteller-Nummer | 235342        |
| Serie             | eneo IN-Serie |

### 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 Kameras der IN-Serie          |
| 235339   | eneo AK-24                     | Kamera Anschlussbox Dual, für ausgewählte Bullet oder Fix Dome Kameras der IN-Serie   |
| 245314   | eneo AK-30                     | Kamera Anschlussbox für Wand- und Deckenmontage Fix Turret Dome Kameras 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 für Kamera Anschlussbox AK-20, AK-21 und Wandarm WB-24             |
| 218218   | eneo Site Manager              | Management Software für eneo IP Produkte  |

### Optionale Dienstleistungen

| Art. Nr. | Name                              | Produkt Beschreibung   |
|----------|-----------------------------------|--|
| 211123   | VIDEOR LACKIERUNG Bulletkamera    | im RAL Farbton   |
| 214441   | VIDEOR LACKIERUNG Grundkosten     | einmalig pro RAL Farbton und Lieferlos                         |
| 229234   | VIDEOR Vorkonfiguration IP-Kamera | IP Konfiguration, Funktionsprüfung, FW-Update für 1x IP-Kamera |

## eneo INB-68M2812MFA

### Ihr Ansprechpartner

VIDEOR E. Hartig GmbH  
Carl-Zeiss-Straße 8  
63322 Rödermark  
Deutschland

