

# IED-62M2812MAA

Artikelnummer: 220083



1/2,8" Netzwerk Dome, Fix, 1920x1080,Tag/Nacht, WDR, 2,8-12mm, Infrarot, IP66

## Hauptmerkmale

|                                                                  |                                                         |
|------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| 1/2,8" Sony STARVIS CMOS                                         | Micro SD Card (SDHC, SDXC)                              |
| Auflösung max. 1920x1080, 25fps Bildrate                         | Je ein Alarm Ein- und Ausgang sowie Audio Unterstützung |
| Motorisiertes Varifocal Objektiv 2,8~12mm mit P-Iris             | Infrarotbeleuchtung bis zu 30m                          |
| Intelligente selbstlernende Video Analyse (IntelliVision inside) | PoE IEEE 802.3af Class 0,12VDC, IP66                    |
| Wide Dynamic Range, T-WDR (120dB)                                | Unterstützt ONVIF Profile S und Profile T               |
| Quad Streaming: H.264, H.265 x3, MJPEG x1, Smart Codec           | Roboterarm                                              |

## Spezifikationen

|                     |                        |
|---------------------|------------------------|
| Allgemeines:        |                        |
| Abmessungen (HxBxT) | 99x144mm               |
| Beleuchtung         | 28x LED 850nm,Infrarot |
| SDK                 | auf Anfrage            |
| Texteinblendung     | vorhanden              |
| Serie               | eneo SN-Serie          |
| Gehäuse             | Außen                  |
| Farbe (Gehäuse)     | weiß                   |
| Farbe (Kuppel)      | klar                   |
| Gehäusematerial     | Aluminium              |
| Heizung             | nein                   |

# IED-62M2812MAA

## Fortsetzung Spezifikationen

|                              |                                                                                                                                                                                        |
|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Scheibenheizung              | nein                                                                                                                                                                                   |
| Lüfter                       | nein                                                                                                                                                                                   |
| Montageart                   | Deckenmontage, Wandmontage                                                                                                                                                             |
| Stromversorgung              | 12VDC, PoE                                                                                                                                                                             |
| Leistungsaufnahme            | 8,5W                                                                                                                                                                                   |
| Power over Ethernet          | IEEE 802.3af                                                                                                                                                                           |
| Vandalismusgeschützt         | ja                                                                                                                                                                                     |
| Temperaturbereich (Betrieb)  | -20°C ~ +50°C                                                                                                                                                                          |
| ONVIF                        | ONVIF Profile S, ONVIF Profile T                                                                                                                                                       |
| Zertifizierungen             | IK10                                                                                                                                                                                   |
| Schutzart                    | IP66                                                                                                                                                                                   |
| Beleuchtungsreichweite       | ca. 30m                                                                                                                                                                                |
| Gewicht                      | 776g                                                                                                                                                                                   |
| DORI:                        |                                                                                                                                                                                        |
| Beobachten (62 px/m)         | 16 - 55 m                                                                                                                                                                              |
| Erkennen (125 px/m)          | 8 - 26 m                                                                                                                                                                               |
| Identifizieren (250 px/m)    | 4 - 13 m                                                                                                                                                                               |
| Wahrnehmen (25px/m)          | 40 - 130 m                                                                                                                                                                             |
| Funktionen:                  |                                                                                                                                                                                        |
| Alarmverarbeitung            | Aufzeichnung interner Speicher (SD Karte), E-Mail, FTP, Boost, HTTP, TCP, UDP, HTTPS, XML, Alarm Ausgang, Alarm Weiterleitung (PRESET Aufruf von eneo PTZ Dome)                        |
| Benutzeroberfläche           | Type B (Weiß / Blau)                                                                                                                                                                   |
| Bewegungsmelder              | ja                                                                                                                                                                                     |
| e-PTZ Unterstützung          | ja                                                                                                                                                                                     |
| Menüsprachen                 | englisch, deutsch, französisch, russisch, chinesisch, koreanisch, japanisch                                                                                                            |
| Mirror Funktion              | H-Flip, Spiegelbild                                                                                                                                                                    |
| Multicast-fähig              | ja                                                                                                                                                                                     |
| Passwortschutz               | Administrator und Benutzer                                                                                                                                                             |
| Privacy Zones                | Zonen-Ein-/Ausschaltbar                                                                                                                                                                |
| Vertikaler Neigebereich      | 0 ~ +90°                                                                                                                                                                               |
| Web Browser                  | MS internet Explorer: ActiveX ab 9.0, Safari: MJPEG Setup eingeschränkt, Mozilla: MJPEG Setup eingeschränkt, Google Chrome: MJPEG Setup eingeschränkt, Edge: MJPEG Setup eingeschränkt |
| Digitale Rauschunterdrückung | ja                                                                                                                                                                                     |
| Drehbereich                  | 359°                                                                                                                                                                                   |
| Audiounterstützung           | ja                                                                                                                                                                                     |
| Interner Speicher            | microSDHC-Karte, microSDXC-Karte                                                                                                                                                       |
| Analysefunktionen            | Bewegungserkennung (Motion Detection), Durchgangszählung (CC), Eindringen (PID), Loitering Detektion, Manipulation (TD), Mensch (PD)                                                   |

# IED-62M2812MAA

## Fortsetzung Spezifikationen

|                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|--------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Audio                                      | 2 Wege Audio                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Fernzugriff                                | Browser                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Hinweise:                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Bemerkung                                  | Beachten Sie, dass elektronische Einstellhilfen wie Zoom/Focus oder Pan/Tilt Funktionen nicht für den Dauerbetrieb ausgelegt sind.,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). |
| Kamera:                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Aufnahmesensor                             | Sony STARVIS,Sensor IMX290,CMOS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Automatischer elektronischer Shutter (ESC) | 1~1/20.000Sek.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Flickerless Funktion                       | ja                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Gegenlichtkompensation                     | BLC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Low Speed Shutter                          | ja                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Manueller elektronischer Shutter (MES)     | 1~1/20.000Sek.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Tag-/Nacht-Modus                           | Tag,Nacht,automatisch                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Weißabgleich                               | automatisch,manuell                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Wide Dynamic Range (WDR)                   | WDR 120dB                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Auflösungsstandard                         | HD 1080p                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| System                                     | True Day&Night                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Chipgröße                                  | 1/2,8"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Tag-/Nacht-Umschaltung                     | Schaltbarer IR-Filter (ICR)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Lichtempfindlichkeit                       | 0,03 Lux bei F1,6, 40 IRE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Kameraform                                 | Dome                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Lieferumfang:                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Lieferumfang                               | Betriebsanleitung,Befestigungsbeipack                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Netzwerk:                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Netzwerkprotokolle                         | TCP/IP,UDP,IPv4,IPv6,HTTP,HTTPS,FTP,RTP,UPnP,RTSP,RTCP,DHCP,ARP,Zeroconf,Bonjour,QoS,OpenVPN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Objektiv:                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Objektiv Type                              | Varifokal (motorisiert)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Brennweite                                 | 2,8 - 12 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Blendensteuerung                           | DC, P-Iris                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Zoomfaktor                                 | 4x                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Digital Zoom                               | ja                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| MOD (Mininum Object Distance)              | 0,5 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Schnittstellen / Eingänge / Ausgänge:      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

# IED-62M2812MAA

## Fortsetzung Spezifikationen

|                                |                                                                                                                                                                                                                                            |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Externe Anschlüsse             | Alarmausgang, Alarmeingang, Audio Ein/Ausgang, RJ-45, 12VDC-Eingang (DC-Buchse), Anschlusskabel ca. 40cm                                                                                                                                   |
| Alarmeingänge                  | 1                                                                                                                                                                                                                                          |
| Alarmausgänge                  | 1                                                                                                                                                                                                                                          |
| Ethernet-Schnittstelle         | 100Base-TX, 10Base-T                                                                                                                                                                                                                       |
| Steuer-Schnittstellen          | Ethernet                                                                                                                                                                                                                                   |
| Video:                         |                                                                                                                                                                                                                                            |
| Auflösung                      | 1920x1080 (16:9), 1440x1080 (4:3), 1280x1024 (5:4), 1024x768 (4:3), 1280x720 (16:9), 800x600 (4:3), 800x480 (16:9), 704x576 (4:3), 704x480 (4:3), 640x480 (4:3), 400x240 (4:3), 352x288 (4:3), 352x256 (4:3), 352x240 (4:3), 320x240 (4:3) |
| Bilddarstellung                | VerticalView 90°/270°, 4:3, 16:9, 5:4                                                                                                                                                                                                      |
| Datenstromarten (Stream Types) | Quad Streaming                                                                                                                                                                                                                             |
| Videokompression               | H.264, H.264+, H.265, H.265+, M-JPEG                                                                                                                                                                                                       |
| Bildauflösung max.             | 1920x1080                                                                                                                                                                                                                                  |
| Bildübertragungsrate           | 30 fps                                                                                                                                                                                                                                     |
| Andere                         |                                                                                                                                                                                                                                            |
| Bildwinkel horizontal          | 100 - 33°                                                                                                                                                                                                                                  |
| Bildwinkel vertikal            | 56 - 18°                                                                                                                                                                                                                                   |
| Hersteller-Nummer              | 220083                                                                                                                                                                                                                                     |

## Optionales Zubehör

| Art. Nr. | Name              | Produkt Beschreibung                                                                |
|----------|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 225730   | AK-9B             | Kamera Anschlussbox für DH-6, Dome-WB4                                              |
| 218218   | eneo Site Manager | Management Software für eneo IP Produkte                                            |
| 216472   | IAD-5SG1008MUA    | Gigabit Switch, Unmanaged, 120W, 8x PoE, 1x SFP, 1x RJ45, 10/100/1000 Mbps, Desktop |
| 223980   | IED-FMH1          | Deckeneinbauadapter mit weißem Trimring für Fix Dome Kamera, SN-Serie               |



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](mailto:info@eneo-security.com)  
Web: [www.eneo-security.com](http://www.eneo-security.com)

Stay informed and subscribe  
to the eneo newsletter

