

# eneo IPD-78M3611M5A



Artikelnummer: 220930



1/2,5" Netzwerk Dome, Fix, 3840x2160, Tag/Nacht, DOL-WDR, 3,6-11mm, Infrarot, IP67

## Hauptmerkmale

1/2,5" Sony STARVIS CMOS-Sensor  
4K UHD Auflösung (3840x2160) @25/30fps  
Motorisiertes Varifocal Objektiv 3,6~11mm  
DOL-WDR (120dB) 3 Fach Scan der Bilder @25/30fps  
VCA (Video Content Analyse), ONVIF Event Mapping  
Browserunabhängig (IE, Edge, Safari, Firefox, Chrome)

Smart Codec H.265 ROI (Region of interest)  
Quad Smart Streaming: H.265(+), H.264(+), MJPEG  
Steckplatz für Micro SD Karte, HTML5 Wiedergabe, Audio, Al  
Spannungsversorgung PoE, 12VDC oder 24VAC  
Für Außeneinsatz IP66, Vandalismus geschützt IK10  
Unterstützt ONVIF Profile S und Profile T

## Spezifikationen

| Allgemeines                     |                      |
|---------------------------------|----------------------|
| Heizung                         | Nein                 |
| Vandalismusgeschützt            | Ja                   |
| Beleuchtung                     | Infrarot             |
| Abmessungen (BxHxT) (erweitert) | 119x140mm            |
| Beleuchtungsreichweite          | ca. 40m              |
| Gewicht                         | 1 kg                 |
| SDK                             | auf Anfrage          |
| Texteinblendung                 | vorhanden            |
| Farbe (Gehäuse)                 | Pantone Cool Gray 1C |
| Farbe (Kuppel)                  | klar                 |

# eneo IPD-78M3611M5A

## Fortsetzung Spezifikationen

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| Gehäuseart                         | Außen, Innen  |
| Gehäusematerial                    | Aluminium   |
| Leistungsaufnahme                  | 10,8 W  |
| Montageart                         | Deckenmontage, Wandmontage  |
| ONVIF                              | ONVIF Profile S, ONVIF Profile T  |
| Power over Ethernet                | IEEE 802.3af  |
| Schutzart                          | IP67  |
| Stromversorgung                    | 12VDC, 24VAC, PoE   |
| Temperaturbereich (Betrieb)        | -50°C ~ +50°C   |
| Wide Dynamic Range (WDR)           | D-WDR   |
| Zertifizierungen                   | IK10  |
| <b>Kamera</b>                      |   |
| Gegenlichtkompensation             | Ja  |
| Low Speed Shutter                  | Ja  |
| Auflösungsstandard                 | 8 MP  |
| Aufnahmesensor                     | CMOS  |
| Chipgröße                          | 1/2,5"  |
| Flickerless Funktion               | Ja  |
| Kameraform                         | Dome  |
| Signal-/Rauschabstand              | 50 dB   |
| Tag-/Nachtmodus                    | automatisch, Tag, Nacht, Nacht -Farbmodus, extern (Sensor)  |
| Weißabgleich                       | ATW-Innen, ATW-Außen, manuell, Fluorescent Beleuchtung, Glühbirne, Schatten, klarer Himmel, Flammen               |
| Lichtempfindlichkeit               | 0,2 Lux bei F1,5, 40 IRE  |
| System                             | True Day&Night  |
| Tag-/Nacht-Umschaltung             | Schaltbarer IR-Filter (ICR)   |
| <b>Display / Darstellung</b>       |   |
| Bildauflösung max.                 | 3840x2160   |
| <b>DORI</b>                        |   |
| Beobachten (62px/m)                | 36,6 - 86,5 m   |
| Erkennen (125px/m)                 | 17,7 - 42,6 m   |
| Identifizieren (250px/m)           | 8,6 - 21,2 m  |
| Wahrnehmen (25px/m)                | 91,7 - 214 m  |
| <b>Funktionen</b>                  |   |
| Analysefunktionen                  | Bewegungserkennung (Motion Detection)   |
| Audiounterstützung                 | Ja  |
| Bewegungsmelder                    | Ja  |
| Digitale Rauschunterdrückung (DNR) | Ja  |
| Multicast                          | Ja  |
| Drehbereich                        | 173 °   |
| Alarmverarbeitung                  | Aufzeichnung interner Speicher (SD Karte), E-Mail, HTTP, FTP, Boost, TCP, UDP, Onvif Event Mapping, Alarm Ausgang |

# eneo IPD-78M3611M5A

## Fortsetzung Spezifikationen

|   |  |
|---|--|
| Audio                                       | 2 Wege Audio   |
| Browser                                     | Edge: MJPEG, Mozilla: MJPEG, Safari: MJPEG   |
| Menüsprachen                                | deutsch, englisch, französisch, koreanisch   |
| Passwortschutz                              | Administrator und Benutzer   |
| Vertikaler Neigebereich                     | 65 °(25 ~ 90°)   |
| Interner-Speicher                           | microSDHC-Karte, microSDXC-Karte   |
| <b>Schnittstellen / Eingänge / Ausgänge</b> |  |
| Alarমেingänge                               | 1  |
| Externe Anschlüsse                          | Micro SD Karten Slot, Alarm-Ein/Ausgang, RJ-45, Kombistecker, Anschlusskabel ca. 15cm  |
| Steuer-Schnittstellen                       | Ethernet   |
| Lieferumfang                                | _headline, Betriebsanleitung, Befestigungsbeipack  |
| <b>Objektiv</b>                             |  |
| Bildwinkel horizontal                       | 84 - 40°   |
| Bildwinkel vertikal                         | 46 - 21°   |
| Brennweite                                  | 3,6 - 11 mm  |
| MOD (Minimum Object Distance)               | 0,5 m  |
| Objektiv Typ                                | Varifokal (motorisiert)  |
| Zoomfaktor (digital)                        | 0  |
| Zoomfaktor (optisch)                        | 3  |
| <b>Video</b>                                |  |
| Bildübertragungsrate max.                   | 30 fps   |
| Auflösung (erweitert)                       | 3840x2160 (16:9), 2592x1520 (16:9), 1920x1080 (16:9), 1600x900 (16:9), 1280x720 (16:9), 960x540 (16:9), 640x360 (16:9), 320x180 (16:9) |
| Datenstromarten                             | Multi-Streaming  |
| Videokompression                            | H.264, H.264+, H.265, H.265+, M-JPEG   |
| <b>Produktkennzeichnungen</b>               |  |
| Hersteller-Nummer                           | 220930   |
| Serie                                       | eneo LN-Serie  |

## Optionales Zubehör

| Art. Nr. | Name                | Produkt Beschreibung   |
|----------|---------------------|--|
| 209832   | eneo AK-5           | Kamera Anschlussbox für Callisto Dome Serie, IP66  |
| 216923   | eneo DOME-S1        | Sonnendach für eneo Callisto Dome Serie  |
| 215644   | eneo DOME-WB3       | Wandarm für eneo Dome Kameras MED-62xxxxxM0A und IED-62xxxxxM0A                            |
| 209831   | eneo DOME/BASIS1    | Aufbauadapter, Callisto Dome Serie   |
| 207192   | eneo DOME/WEDGE2    | Keiladapter, Callisto Dome Serie   |
| 221334   | eneo IAM-4MU1001M0A | EPOC Signalkonverter, BNC auf Zweidraht Übertragung, Zubehör für EPOC Kameras, Transceiver |

# eneo IPD-78M3611M5A

Fortsetzung Zubehör

|        |                   |  |
|--------|-------------------|--|
| 218218 | eneo Site Manager | Management Software für eneo IP Produkte |
|--------|-------------------|--|



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

