# ISM-78F0021W0A

Artikelnummer: 227047



1/2,8" Netzwerk Platinenkamera 3840x2160, Tag/Nacht, WDR, 2,1mm, H.265, PoE, 12VDC



## Hauptmerkmale

| 1/2,8" Sony STARVIS CMOS-Sensor                  | Browserunabhängig (IE, Edge, Safari, Firefox, Chrome) |  |
|--|---|--|
| Hervorragende Lichtempfindlichkeit               | Smart Codec H.265 ROI (Region of interest)            |  |
| Auflösung max. 3840x2160 (4K)                    | Unterstützt ONVIF Profile S und Profile T             |  |
| Objektiv, festbrennweite 2,1mm                   | Temperaturbereich (Betrieb) -20°C ~ +50°C             |  |
| DOL-WDR (120dB) 3 Fach Scan der Bilder @25/30fps | Platinenkamera 50x50x64mm                             |  |
| Bewegungsmelder, Privatzonen, Slow Shutter       | Spannungsversorgung PoE oder 12VDC                    |  |

### Spezifikationen

| Serie                                      | eneo AN-Serie                     |  |  |
|--|-----------------------------------|--|--|
| Kamera:                                    | a:                                |  |  |
| Kameraform                                 | Dome,Platine                      |  |  |
| Chipgröße                                  | 1/2,8"                            |  |  |
| Auflösungsstandard                         | 8 Megapixel                       |  |  |
| Aufnahmesensor                             | CMOS, Sony STARVIS, Sensor IMX415 |  |  |
| System                                     | True Day&Night                    |  |  |
| Lichtempfindlichkeit                       | 0,03 Lux, bei F2,0,40IRE          |  |  |
| Low Speed Shutter                          | ja, 1x~10x                        |  |  |
| Manueller elektronischer Shutter (MES)     | 1/25 ~ 1/25.000Sek.               |  |  |
| Automatischer elektronischer Shutter (ESC) | 1/25 ~ 1/25.000Sek.               |  |  |

# ISM-78F0021W0A

## Fortsetzung Spezifikationen

| Wide Dynamic Range (WDR)       | DOL-WDR 120dB,D-WDR   |  |  |
|--------------------------------|---|--|--|
| Flickerless Funktion           | ja  |  |  |
| Gegenlichtkompensation         | BLC,HLC   |  |  |
| Tag-/Nacht-Umschaltung         | Schaltbarer IR-Filter (ICR)   |  |  |
| Tag-/Nacht-Modus               | automatisch,Tag,Nacht,extern (Sensor)   |  |  |
| Weißabgleich                   | automatisch,Außen,Glühbirne,Fluorescent<br>Beleuchtung,klarer Himmel,Schatten,manuell               |  |  |
| Signal-/Rauschabstand          | 50dB  |  |  |
| /ideo:                         |   |  |  |
| Auflösung                      | 3840x2160 (16:9),3072x1728 (16:9),2560x1440 (16:9),1920x1080 (16:9),1600x900 (16:9),1280x720 (16:9) |  |  |
| Bildauflösung max.             | 3840x2160   |  |  |
| Datenstromarten (Stream Types) | Multi-Streaming   |  |  |
| Bildübertragungsrate           | 30 fps  |  |  |
| Videokompression               | H.264,H.264+,H.265,H.265+   |  |  |
| Objektiv:                      |   |  |  |
| Objektiv Typ                   | Festbrennweite  |  |  |
| Brennweite                     | 2,1 mm  |  |  |
| Digital Zoom                   | ja  |  |  |
| MOD (Mininum Object Distance)  | 0,5 m   |  |  |
| Bildwinkel vertikal            | 58°   |  |  |
| Bildwinkel horizontal          | 109°  |  |  |
| DORI:                          |   |  |  |
| Wahrnehmen (25px/m)            | 74,2 m  |  |  |
| Beobachten (62 px/m)           | 28,5 m  |  |  |
| Erkennen (125 px/m)            | 13,3 m  |  |  |
| Identifizieren (250 px/m)      | 5,2 m   |  |  |
| Funktionen:                    |   |  |  |
| Multicast-fähig                | ja  |  |  |
| Bewegungsmelder                | ja  |  |  |
| Analysefunktionen              | Bewegungserkennung (Motion Detection), Manipulationsschutz  |  |  |
| Alarmverarbeitung              | E-Mail,HTTP,FTP,Boost,TCP,UDP,Onvif Event Mapping   |  |  |
| Audiounterstützung             | nein  |  |  |
| Passwortschutz                 | Administrator und Benutzer  |  |  |
| e-PTZ Unterstützung            | ja  |  |  |
| Interner Speicher              | nein  |  |  |
| Menüsprachen                   | englisch,deutsch,französisch,koreanisch   |  |  |
| Privacy Zones                  | Zonen-Ein-/Ausschaltbar   |  |  |
| Fernzugriff                    | Web Browser   |  |  |
| Web Browser                    | MS internet Explorer: ActiveX ab 9.0,Safari: MJPEG,Mozilla: MJPEG,Google Chrome: MJEPG,Edge: MJPEG  |  |  |

# ISM-78F0021W0A

#### Fortsetzung Spezifikationen

| Benutzeroberfläche                    | Type A (Orange/ Grau)   |
|---------------------------------------|---|
| Mirror Funktion                       | Spiegelbild,Flip  |
| Digitale Rauschunterdrückung          | ja  |
| Netzwerk:                             |   |
| Netzwerkprotokolle                    | TCP/IP,UDP,IPv4,IPv6,HTTP,HTTPS,FTP,UPnP,RTP,RTSP,RTCP,DHCP,ARP,Zeroconf,Bonjour,SNMP |
| Schnittstellen / Eingänge / Ausgänge: |   |
| Externe Anschlüsse                    | RJ-45,12VDC-Eingang (DC-Buchse),Anschlusskabel ca.40cm                                |
| Ethernet-Schnittstelle                | 10Base-T,100Base-TX   |
| Alarmeingänge                         | nein  |
| Alarmausgänge                         | nein  |
| Steuer-Schnittstellen                 | Ethernet  |
| Allgemeines:                          |   |
| Abmessungen (HxBxT)                   | 63x50x50mm  |
| Gewicht                               | 112g  |
| Beleuchtung                           | nein  |
| Gehäuse                               | ohne Gehäuse  |
| Heizung                               | nein  |
| Kameratyp                             | Platinenkamera  |
| Leistungsaufnahme                     | 7W  |
| Lüfter                                | ja  |
| Montageart                            | Einbaumodul   |
| ONVIF                                 | ONVIF Profile S,ONVIF Profile T   |
| Power over Ethernet                   | IEEE 802.3af  |
| Stromversorgung                       | 12VDC,PoE   |
| Temperaturbereich (Betrieb)           | -20°C ~ +50°C   |
| Texteinblendung                       | vorhanden   |
| Lieferumfang:                         |   |
| Lieferumfang                          | Betriebsanleitung   |
| Hinweise:                             |   |
| Bemerkung                             | NDAA-Konformität gemäß Abschnitt 889 Teil A   |

### Optionales Zubehör

| Art. Nr. | Name                   | Beschreibung  |
|----------|------------------------|---|
| 218218   | eneo Site Manager      | Management Software für eneo IP Produkte  |
| 216472   | 1411-55(-11)(181/11)14 | Gigabit Switch, Unmanaged, 120W, 8x PoE, 1x SFP, 1x RJ45, 10/100/1000 Mbps, Desktop |

