

# IP Tube 2 MPx (1080p, 2.8 - 12 mm)

Art.-Nr. IPCB62520

Seite 1 von 4



De IP Tube levert videostreams met 2 MPx-resolutie en 30 beelden/sec. Dankzij de watervaste IP67-behuizing kan de camera ook buiten worden gebruikt en de geïntegreerde IR-LED's maken gebruik dag en nacht mogelijk. Met de app krijgt men op ieder moment eenvoudig toegang tot de camera.

## Beste overzicht

De motorzoom-lens met een brandpuntsafstand van 2,8 - 12 mm overziet een gebied van 35-105°. Het brandpuntsafstand en de focus worden eenvoudig en exact ingesteld op de webinterface.

## Opname en compatibiliteit

De opnames worden naar keuze in een ABUS-recorder, via 3rd Party Videomanagement software of lokaal op een microSD-kaart opgeslagen.

Bovendien is de camera compatibel met de ABUS-alarmcentrale Secvest en het ABUS-toegangscontrolesysteem wAppLoxx.

## Comfortabele ingebruikname

De IP Tube wordt aan het plafond of optioneel aan de muur gemonteerd. Hiervoor bevelen wij de ABUS-installatiebox (TVAC31350) aan waarmee een beschermde bedrading aan een muur of plafond mogelijk is. Voor een eenvoudige en snelle ingebruikname in een netwerk is de gratis software 'ABUS IP Installer' beschikbaar. Deze detecteert de camera eenvoudig en snel in het netwerk en helpt bij de ingebruikname.

Aanwijzing: Een netstekkervoeding is niet inbegrepen bij de camera, daarom adviseren wij onze voedingsstekker.

Het effectieve IR-bereik is afhankelijk van de locatie. Licht absorberende oppervlakken of objecten die geen IR-licht reflecteren in het zicht reduceren het IR-bereik of geven een donker videobeeld. Bovendien kunnen reflecterende objecten in de directe omgeving van de camera (dakgoot, muur) storende reflecties van IR-licht in het beeld veroorzaken.

# IP Tube 2 MPx (1080p, 2.8 - 12 mm)

Art.-Nr. IPCB62520

Seite 2 von 4

## Technologieën

- 2 MPx (Full HD 1080p) resolutie: 1.920 x 1.080 @ 30 fps
- 2,8 - 12 mm Motorzoom-lens
- Ultra Low-Light Performance voor uitstekende resultaten bij zwakke verlichting
- 120 dB WDR-functie voor compensatie van beeldcontrasten
- Vandaal- en weerbestendige behuizing (IK10 & IP67)
- IR LEDs (bereik tot 50m)
- Ondersteunt H.264, H.265, MJPEG (incl. dynamisch GOP)
- MicroSD-kaartslot voor interne gegevensopslag
- 12 V DC & PoE (802.3at)

## Technische gegevens - IP Tube 2 MPx (1080p, 2.8 - 12 mm)

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| Aansluitingen                    | 1 x RJ45, 1 x DC, 1 x video-uitgang, 1 x audio-uitgang, 1 x audio-ingang, 1 x alarmingang, 1 x alarmuitgang |
| Aantal IR-led's                  | 4   |
| Aantal gebruikers                | 32  |
| Aantal streams                   | 3   |
| Afmetingen                       | (LxBxH) 390x160x160 mm  |
| Alarmering                       | E-mail, NAS, FTP  |
| Alarmingang (NO/NC)              | 1   |
| Alarmuitgang                     | 1   |
| Andere functies                  | Auto backup opnemen, Secvest connectiviteit   |
| Audio                            | 2-Way Audio (via de Browser, CMS)   |
| Beeldelementen (effectief)       | 1920(H) x 1080(V) pixel   |
| Beeldfrequentie                  | 1/16, 1/8, 1/4, 1/2, 1, 2, 4, 6, 8, 10, 12, 15, 16, 18, 20, 22, 25, 30 fps                                  |
| Beeldopnemer                     | 1/2.8" Progressive scan CMOS  |
| Beeldverbetering                 | WDR, BLC, HLC, 3D DNR, Vertical Display   |
| Beschermingsklasse IK            | 10  |
| Beschermingsklasse IP            | 67  |
| Bewegingsdetectie                | 8 zones   |
| Brandpuntsafstand                | 2,8 – 12,0 mm   |
| Breedte                          | 160 mm  |
| Cameratype                       | Tube  |
| Codering                         | HTTPS   |
| Compatibel met                   | NVR, Hybrid DVR, IPCam Plus   |
| Compatibel met ABUS Link Station | Ja  |

# IP Tube 2 MPx (1080p, 2.8 - 12 mm)

Art.-Nr. IPCB62520

Seite 3 von 4

## Technische gegevens - IP Tube 2 MPx (1080p, 2.8 - 12 mm)

|   |  |
|---|--|
| Compatibel met Secvest                    | Ja   |
| Compatibel met wAppLoxx                   | Ja   |
| Compatibel met wAppLoxx Pro               | Ja   |
| Dag-/nachtschakeling                      | ICR/kleur/B/W  |
| Diafragma bij minimale belichting (kleur) | F1.4   |
| Dynamisch bereik (WDR)                    | 120 dB   |
| Elektronische sluitertijd                 | 1/3 - 1/100000 s   |
| Functies                                  | Scene Change Detection   |
| Gelijktijdige netwerktoegang              | 6  |
| Hoogte                                    | 160 mm   |
| Horizontale kijkhoek                      | 35 – 105 °   |
| ICR dag-/nachtfunctie                     | Ja   |
| IR-LED's                                  | Ja   |
| IR-bereik (max.)                          | 50 m   |
| Kleur                                     | RAL9003  |
| Lengte                                    | 390 mm   |
| Lens                                      | Motor-zoom   |
| Max. bedrijfstemperatuur                  | 60 °C  |
| Max. luchtvochtigheid                     | 95 %   |
| Max. resolutie @ beeldfrequentie          | 1920 x 1080 @ 30 fps   |
| Microfoon                                 | Nee  |
| Min. bedrijfstemperatuur                  | -30 °C   |
| Minimale belichting (IR)                  | 0 lx   |
| Minimale belichting (kleur)               | 0,005 lx   |
| Model                                     | Tube   |
| Nettogewicht                              | 1,2 kg   |
| Netwerkaansluiting                        | RJ45   |
| Netwerkaansluiting LAN                    | RJ45 10M/100M self-adaptive  |
| Netwerkbandbreedte video                  | 32 kBit/s - 16 MBit/s  |
| ONVIF                                     | Profile G, S, T  |
| Ondersteunde browsers                     | IE10, IE11, Mozilla Firefox 30.0+, Chrome 31.0+  |
| Opslagmedium                              | optionele microSD-kaart (max. 256 GB)  |
| Optische zoom                             | 4,2 x  |
| PoE-standaard                             | IEEE 802.3at   |
| Privé-zones                               | 4  |
| Protocollen netwerkcamera                 | IPv4/v6, HTTP, HTTPS, FTP, SMTP, UPnP, DNS, DynDNS, NTP, RTSP, TCP, UDP, DHCP, ONVIF Profile S, ONVIF Profile G, ABUS Server, Secvest Link |

# IP Tube 2 MPx (1080p, 2.8 - 12 mm)

Art.-Nr. IPCB62520

Seite 4 von 4

## Technische gegevens - IP Tube 2 MPx (1080p, 2.8 - 12 mm)

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| Resolutie                   | 2MPx  |
| Resolutiemodi               | Stream 1: 1.920 x 1.080 @ 25 fps, Stream 2: 640 x 480 @ 25 fps, Stream 3: 1.920 x 1.080 @ 25 fps  |
| Ruisonderdrukking           | 3D DNR  |
| Stroomopname                | 1.375 mA  |
| Taal OSD                    | DE, UK, FR, NL, DK  |
| Taal handleiding            | DE, UK, FR, NL, DK  |
| Technologie                 | IP  |
| Tegenlichtcompensatie       | WDR, BLC, HLC   |
| Vermogensopname             | 16,5 W  |
| Verticale kijkhoek          | 20 – 56 °   |
| Video Content Analyse (VCA) | Tripwire Detection, Intrusion Detection   |
| Videocompressie             | Stream 1: H.264, H.265, Dynamic GOP, Stream 2: H.264, H.265, MJPEG, Stream 3: H.264, H.265, MJPEG |
| Videosysteem                | IP  |
| Voedingsspanning DC         | 12 (+/-10 %) V  |
| Witbalans                   | AWB, handmatig  |