

IP Tube 8 MPx (4K, 2.8 - 12 mm)

Art.-Nr. IPCB68520

Seite 1 von 4

De IP Tube levert videostreams met 8 MPx-resolutie en 20 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 35-115°. 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.

Technologieën

- 8 MPx (4K) resolutie: 3.840 x 2.160 @ 20 fps
- 2,8 - 12 mm Motorzoom-lens
- Ultra Low-Light Performance voor uitstekende resultaten bij zwakke verlichting

IP Tube 8 MPx (4K, 2.8 - 12 mm)

Art.-Nr. IPCB68520

Seite 2 von 4

- 120 dB WDR-functie voor compensatie van beeldcontrasten
- Vandal- 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 8 MPx (4K, 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
Apparaatontwerp	Tube
Artikelgewicht	1.71 kg
Artikelprogramma	Professional
Audio	2-Way Audio (via de Browser, CMS)
Beeldelementen (effectief)	3840(H) x 2160(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	1/2.5" Progressive Scan CMOS
Beeldverbetering	WDR, BLC, HLC, 3D DNR
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, IPCam Plus
Compatibel met ABUS Link Station	Ja
Compatibel met Secvest	Ja
Compatibel met wAppLoxx	Ja
Compatibel met wAppLoxx Pro	Ja

IP Tube 8 MPx (4K, 2.8 - 12 mm)

Art.-Nr. IPCB68520

Seite 3 von 4

Technische gegevens - IP Tube 8 MPx (4K, 2.8 - 12 mm)

Dag-/nachtschakeling	ICR/kleur/B/W
Diafragma bij minimale belichting (kleur)	F2.0
Dynamisch bereik (WDR)	120 dB
Elektronische sluitertijd	1/3 - 1/1000000 s
Functies	Scene Change Detection
Gebruiksdoel	Algemene bewaking
Gelijktijdige netwerktoegang	6
Hoogte	160 mm
Horizontale kijkhoek	35 – 115 °
ICR dag-/nachtfunctie	Ja
IR-LED's	Ja
IR-bereik (max.)	50 m
Lengte	390 mm
Lens	Motor-zoom
Max. bedrijfstemperatuur	60 °C
Max. luchtvochtigheid	95 %
Max. resolutie @ beeldfrequentie	3840 x 2160 @ 20 fps
Microfoon	Nee
Min. bedrijfstemperatuur	-30 °C
Minimale belichting (IR)	0 lx
Minimale belichting (kleur)	0.01 lx
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
Productgroep	Camera
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
Resolutie	8MPx
Resolutiemodi	Stream 1: 3.840 x 2.160 @ 20 fps, Stream 2: 640 x 480 @ 25 fps, Stream 3: 1.280 x 720 @ 25 fps
Ruisonderdrukking	3D DNR

IP Tube 8 MPx (4K, 2.8 - 12 mm)

Art.-Nr. IPCB68520

Seite 4 von 4

Technische gegevens - IP Tube 8 MPx (4K, 2.8 - 12 mm)

Stroomopname	1,500 mA
Taal OSD	DE, UK, FR, NL, DK
Taal handleiding	DE, UK, FR, NL, DK
Tegenlichtcompensatie	WDR, BLC
Vermogensopname	18 W
Verticale kijkhoek	19 – 60 °
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
WEEE-groep	09
Witbalans	AWB, handmatig
kleur	RAL9003