

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

Art.-Nr. IPCB78520

Seite 1 von 4



De IP Dome levert videostreams met 8 MPx-resolutie en 20 beelden/sec. De stof- en waterdichte IP67-behuizing beschermt met de IK10-beschermingsgraad tegen stoten optimaal tegen sabotage en vandalisme. De geïntegreerde IR-LED's leveren dag en nacht goed bruikbare beelden. Met de app krijgt men op ieder moment eenvoudig toegang tot de camera.

## Beste overzicht

De IP Dome met motorzoom-lens van 2,8-12 mm overziet een bereik 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 Dome wordt aan het plafond of optioneel met een houder aan de muur gemonteerd. Wij bevelen onze installatiebox (TVAC31300) en de wandhouder (TVAC31340) aan. 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: Bij de camera wordt geen voeding bijgeleverd omdat de stroomvoorziening via PoE mogelijk is.

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

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

Art.-Nr. IPCB78520

Seite 2 von 4

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
- 120 dB WDR-functie voor compensatie van beeldcontrasten
- Vandal- en weerbestendige behuizing (IK10 & IP67)
- IR LEDs (bereik tot 30m)
- Ondersteunt H.264, H.265, MJPEG (incl. dynamisch GOP)
- MicroSD-kaartslot voor interne gegevensopslag
- 12 V DC & PoE (802.3af)

## Technische gegevens - IP Dome 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	10
Aantal gebruikers	32
Aantal streams	3
Afmetingen	(LxBxH) 143x143x100 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)	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, Vertical Display
Beschermingsklasse IK	10
Beschermingsklasse IP	67
Bewegingsdetectie	8 zones
Brandpuntsafstand	2,8 – 12,0 mm
Breedte	143 mm
Cameratype	Dome
Codering	HTTPS
Compatibel met	NVR, IPCam Plus
Compatibel met ABUS Link Station	Ja

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

Art.-Nr. IPCB78520

Seite 3 von 4

## Technische gegevens - IP Dome 8 MPx (4K, 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	100 mm
Horizontale kijkhoek	35 – 115 °
ICR dag-/nachtfunctie	Ja
IR-LED's	Ja
IR-bereik (max.)	30 m
Kleur	RAL9003
Lengte	143 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
Model	Dome
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 802.3af
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 Dome 8 MPx (4K, 2.8 - 12 mm)

Art.-Nr. IPCB78520

Seite 4 von 4

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

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
Stroomopname	1.075 mA
Taal OSD	DE, UK, FR, NL, DK
Taal handleiding	DE, UK, FR, NL, DK
Technologie	IP
Tegenlichtcompensatie	WDR, BLC, HLC
Vermogensopname	13 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
Witbalans	AWB, handmatig