

# IP Mini Tube 8 MPx (4K, 2.8 mm)

Art.-Nr. IPCB38511A

Seite 1 von 4



## KLEINE CAMERA, MAAR GROOTS: VOOR BRILJANTE BEELDDetails

De IP Mini Tube is een discrete bewakingscamera.

### Discrete 24/7-bewaking

De IP Mini Tube levert videostreams in 4K-resolutie. Met haar IP67-behuizing en geïntegreerde IR-LED's is zij geschikt voor gebruik binnen en buiten, overdag en 's nachts.

### 2 lensvarianten voor maximale flexibiliteit

De camera is verkrijgbaar met 2 brandpuntsafstanden - voor optimale planning en installatie: 2,8 mm (102° zichthoek, IPCB38511A) voor groothoekopnames en 4 mm (78°, IPCB38511B) voor langere afstanden.

### Autom. objectherkenning

De bewakingscamera onderscheidt op betrouwbare wijze relevante bewegingen (personen, voertuigen) van storende invloeden (takken, licht, enz.) - en minimaliseert zo onnodige bewegingsalarmen.

### Opname en compatibiliteit

Opname vindt plaats op ABUS-recorders, videomanagementsoftware of een lokale microSD-kaart. De camera is compatibel met ABUS Secvest, Secoris en WLX Pro.

### Comfortabele ingebruikname

Een installatiebox (TVAC32300) wordt gebruikt voor montage met beschermde bedrading. De gratis ABUS IP-Installer software vereenvoudigt de installatie in het netwerk.

### ABUS Link Station App: Live toegang, pushberichten

Eenvoudige toegang via mobiele app voor live weergave, afspelen en pushmelding bij gebeurtenissen. IPv6-compatibel.

Aanwijzingen: Er wordt geen voedingseenheid meegeleverd, aangezien de stroom wordt geleverd via PoE.

# IP Mini Tube 8 MPx (4K, 2.8 mm)

Art.-Nr. IPCB38511A

Seite 2 von 4

Het effectieve IR-bereik is afhankelijk van de locatie.

## Technologieën

- 8 MPx (4K) resolutie: 3.840 x 2.160 @ 20 fps voor briljante bewakingsbeelden
- 2,8 mm vaste lens voor een goed overzicht (zichthoek van 102°)
- Ultra Low-Light prestaties voor uitstekende beeldresultaten in omstandigheden met weinig licht
- Objectherkenning (mens & voertuig): Bewegingsdetectie met volledig automatische differentiatie tussen personen/voertuigen en storende invloeden (takken, licht, enz.)
- 120 dB WDR-functie ter compensatie van beeldcontrasten, sterk tegenlicht enz.
- Robuuste, weerbestendige behuizing (IP67)
- IR-LED's voor zeer duidelijke beelden in het donker (bereik tot 30 m)
- Ondersteunt H.264, H.265, MJPEG (incl. dynamisch GOP)
- MicroSD-kaartslot voor interne gegevensopslag
- 12 V DC & PoE (802.3af)

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

Aansluitingen	1 x RJ45, 1 x DC
Aantal IR-led's	3
Aantal gebruikers	32
Aantal streams	3
Afmetingen	(LxBxH) 170x70x69 mm
Alarmering	E-mail, NAS, FTP
Andere functies	Object Classification Person/Vehicle
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 fps
Beeldopnemer	1/1.8" Progressive Scan CMOS
Beeldverbetering	WDR, BLC, HLC, 3D DNR, Vertical Display (not in Smart-Event mode)
Behuizingmateriaal	Metaal
Beschermingsklasse IP	67
Bewegingsdetectie	8 zones
Brandpuntsafstand	2,8 mm
Breedte	70 mm
Brutogewicht	0,7 kg
Cameratype	Mini Tube
Codering	HTTPS, TLS 1.1/1.2
Compatibel met	ABUS NVR, ABUS Link Station App, Synology Surveillance Station 6.0.1+
Compatibel met ABUS Link Station	Ja
Compatibel met Comfion	Ja

# IP Mini Tube 8 MPx (4K, 2.8 mm)

Art.-Nr. IPCB38511A

Seite 3 von 4

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

Compatibel met Secoris	Ja
Compatibel met Secvest	Ja
Compatibel met wAppLoxx	Ja
Compatibel met wAppLoxx Pro	Ja
Dag-/nachtschakeling	ICR/kleur/B/W
Digitale zoom	Ja
Dynamisch bereik (WDR)	120 dB
Elektronische sluitertijd	1/3 - 1/100000 s
Funcities	Scene Change Detection, Region of Interest
Hoogte	69 mm
Horizontale kijkhoek	102 °
ICR dag-/nachtfunctie	Ja
IR-LED's	Ja
IR-bereik (max.)	30 m
Lengte	170 mm
Lens	Fix
Max. bedrijfstemperatuur	60 °C
Max. luchtvochtigheid	95 %
Max. resolutie @ beeldfrequentie	3840 x 2160 @ 25 fps
Microfoon	Nee
Min. bedrijfstemperatuur	-25 °C
Minimale belichting (IR)	0 lx
Minimale belichting (kleur)	0,003 lx
Model	Mini Tube
Montagemethode	Plafond, Wand
Nettogewicht	0,5 kg
Netwerkaansluiting LAN	RJ45 10M/100M self-adaptive
Netwerkbandbreedte video	32 kBit/s - 16 MBit/s
ONVIF	Profile G, S, T
Objectieffitting	M12
Ondersteunde browsers	IE11, Mozilla Firefox, Google Chrome, MS Edge
Opslagmedium	optionele microSD-kaart (max. 256 GB)
PoE-standaard	IEEE 802.3af
Privé-zones	4
Protocollen netwerkcamera	IPv4/v6, HTTP, HTTPS, FTP, SMTP, UPnP, DNS, DynDNS, NTP, RTSP, TCP, UDP, DHCP, ABUS Server, P2P, QoS, 802.1X, IGMP, Bonjour, PPPoE, SNMP
Resolutie	8MPx
Resolutiemodi	Stream 1: 3840 x 2160 @ 25 fps, Stream 2: 640 x 480 @ 25 fps, Stream 3: 1280 x 720 @ 25 fps

# IP Mini Tube 8 MPx (4K, 2.8 mm)

Art.-Nr. IPCB38511A

Seite 4 von 4

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

Ruisonderdrukking	3D DNR
Stroomopname	600 mA
Taal OSD	DE, UK, FR, NL, DK, IT
Taal handleiding	DE, UK, FR, NL, DK
Technologie	IP
Tegenlichtcompensatie	WDR, BLC, HLC
Vermogensopname	7 W
Verticale kijkhoek	55 °
Video Content Analyse (VCA)	Tripwire Detection, Intrusion Detection, Region Entrance, Region Exit
Videocompressie	Stream 1: H.264, H.265, Dynamic GOP (+), Stream 2: H.264, H.265, MJPEG, Stream 3: H.264, H.265
Voedingsspanning DC	12 (+/-25 %) V
Witbalans	AWB, handmatig