

# IP Mini Tube 4 MPx (2.8mm)

Art.-Nr. IPCB34511A

Seite 1 von 4



**KLEINE CAMERA, MAAR GROOTS: VOOR UW PROFESSIONELE BEWAKING**  
De IP Mini Tube is een discrete bewakingscamera.

#### Discrete 24/7-bewaking

De IP Mini Tube levert videostreams in 4 MPx 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 (103° zichthoek, IPCB34511A) voor groothoekopnamen en 4 mm (83°, IPCB34511B) 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 Plus.

#### Comfortabele ingebruikname

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

#### 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 4 MPx (2.8mm)

Art.-Nr. IPCB34511A

Seite 2 von 4

---

Het effectieve IR-bereik is afhankelijk van de locatie.

---

## Technologieën

- 4 MPx resolutie (2.688 x 1.520 @ 25 fps) voor haarscherpe bewakingsbeelden
- Vast 2,8 mm objectief voor een goed overzicht (zichthoek van 103°)
- 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 4 MPx (2.8mm)

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)	2688(H) x 1520(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	1/2.7" 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/DVR, ABUS Link Station App, Synology Surveillance Station 6.0.1+
Compatibel met ABUS Link Station	Ja
Compatibel met Comfion	Ja

# IP Mini Tube 4 MPx (2.8mm)

Art.-Nr. IPCB34511A

Seite 3 von 4

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

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	103 °
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	2688 x 1520 @ 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 - 8 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	4MPx
Resolutiemodi	Stream 1: 2688 x 1520 @ 25 fps, Stream 2: 640 x 480 @ 25 fps, Stream 3: 1920 x 1080 @ 10 fps

# IP Mini Tube 4 MPx (2.8mm)



Security Tech Germany

Art.-Nr. IPCB34511A

Seite 4 von 4

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

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