

# IP Mini Tube 4 MPx Zwart (4mm, WL)

Art.-Nr. IPCS34611A

Seite 1 von 4



## KLEINE CAMERA, GROTE DETAILS ' NACHTS

Deze IP Mini Tube is een compacte LAN-camera met full colour dag/nacht-functie en levert beelden in 4 MPx resolutie. Met zijn witte leds in IP67-behuizing is hij ontworpen voor gebruik overdag en 's nachts binnen en buiten. Mobiele toegang tot de camera via de ABUS Link Station app.

### Discrete bewaking: sterk in het donker

Duidelijke kleurenbeelden in totale duisternis dankzij full colour dag/nacht-technologie - rijk aan details voor steekhoudend bewijsmateriaal. Minimaal restlicht wordt effectief versterkt door de speciale lens en de extra lichtgevoelige beeldsensor. De witlicht-LED's leveren fijn gedoseerd extra licht voor de beeldsensor, nauwelijks zichtbaar voor het oog.

### 2 varianten voor maximale flexibiliteit

De camera is verkrijgbaar met 2 brandpuntsafstanden: 2,8 mm / 108° gezichtsveld (IPCS34511A) en 4 mm / 95° (IPCS34511B).

### Automatische objectdetectie

De beveiligingscamera onderscheidt relevante bewegingen (mensen, voertuigen) van storende invloeden (takken, licht enz.) - en minimaliseert onnodige bewegingsalarmen.

### Opnames en compatibiliteit

Beelden worden opgenomen op ABUS NVR, VMS of microSD-kaart. De camera is compatibel met ABUS Secvest, Secoris en WLX Pro.

### Snelle inbedrijfstelling

Montage met beschermde kabel via installatiebox (TVAC32600). De ABUS IP Installer-software vereenvoudigt de installatie in het netwerk.

# IP Mini Tube 4 MPx Zwart (4mm, WL)

Art.-Nr. IPCS34611A

Seite 2 von 4

Opmerkingen: Zonder voedingseenheid, voeding via PoE.  
Het effectieve LED-bereik varieert afhankelijk van de locatie.

## Technologieën

- 4 MPx resolutie (2.688 x 1.520 @ 25 fps) voor haarscherpe bewakingsbeelden
- Vast 2,8 mm objectief voor grotere afstanden (108° beeldhoek)
- Gedetailleerde, zeer bruikbare kleurenbeelden in het donker dankzij full-colour dag/nacht-technologie; versterkt effectief zelfs minimaal omgevingslicht met behulp van een speciale lens en een zeer lichtgevoelige beeldsensor
- Onopvallende zichtveldverlichting met witlicht-LED's (reikwijdte 30 m) voor precieze kleurenbeelden bij volle duisternis (bijv. binnenshuis); fijn gedoseerde belichting van de lichtgevoelige beeldsensor (voor het menselijk oog nauwelijks zichtbaar)
- Objectherkenning (mens & voertuig): Video-contant-analyse met volautomatische differentiatie tussen personen/voertuigen en storende invloeden (takken, licht, enz.)
- Intelligente video-analyse met automatische detectie van scènes (smart events) voor nauwkeurige bewegingsalarmering, opname en procesoptimalisatie; uitvoer van 3 videostreams in ideale resolutie voor bijv. livebeeld, opname, mobiele toegang, enz.
- Robuuste, weerbestendige behuizing (IP67), kleur: zwart
- Ondersteunt H.264, H.265, MJPEG (incl. dynamisch GOP)
- microSD-kaartsleuf voor interne data-opslag, gecodeerd voor hoge dataveiligheid (optioneel)
- 12 V DC & PoE (802.3af)

## Technische gegevens - IP Mini Tube 4 MPx Zwart (4mm, WL)

Aansluitingen	1 x RJ45, 1 x DC
Aantal gebruikers	32
Aantal streams	3
Afmetingen	(LxBxH) 223x85x85 mm
Alarmering	E-Mail, App Push, FTP, CMS
Andere functies	Objectclassificatie Persoon/Voertuig
Audio	Geïntegreerd: Microfoon
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
Beeldintegratie	Ja
Beeldopnemer	1/1.8" Progressive Scan CMOS
Beeldverbetering	WDR, BLC, HLC, 3D DNR, Vertical Display (not in Smart-Event mode)
Behuizingmateriaal	Metaal
Bereik wit licht (tot)	30 m
Beschermingsklasse IP	67
Bewegingsdetectie	8 zones

# IP Mini Tube 4 MPx Zwart (4mm, WL)

Art.-Nr. IPCS34611A

Seite 3 von 4

## Technische gegevens - IP Mini Tube 4 MPx Zwart (4mm, WL)

Brandpuntsafstand	2,8 mm
Breedte	85 mm
Brutogewicht	0,7 kg
Cameratype	Mini Tube
Codering	HTTPS, TLS 1.1/1.2
Compatibel met ABUS Link Station	Ja
Compatibel met Secoris	Ja
Compatibel met Secvest	Ja
Compatibel met wAppLoxx	Ja
Compatibel met wAppLoxx Pro	Ja
Diafragma bij minimale belichting (kleur)	F1.0
Digitale zoom	Ja
Dynamisch bereik (WDR)	120 dB
Elektronische sluitertijd	1/3 - 1/100000 s
Functies	Scene Change Detection, Region of Interest
Hoogte	85 mm
Horizontale kijkhoek	108 °
Kleur	Zwart
Lengte	223 mm
Lens	Fix
Max. bedrijfstemperatuur	60 °C
Max. luchtvochtigheid	95 %
Max. resolutie @ beeldfrequentie	2688 x 1520 @ 25 fps
Microfoon	Ja
Min. bedrijfstemperatuur	-25 °C
Minimale belichting (kleur)	0,0005 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
Ondersteunde browsers	MS Edge, IE11, Mozilla Firefox, Google Chrome
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

# IP Mini Tube 4 MPx Zwart (4mm, WL)

Art.-Nr. IPCS34611A

Seite 4 von 4

## Technische gegevens - IP Mini Tube 4 MPx Zwart (4mm, WL)

Resolutie	4MPx
Resolutiemodi	Stream 1: 2688 x 1520 @ 25 fps, Stream 2: 640 x 480 @ 25 fps, Stream 3: 1920 x 1080 @ 10 fps (alleen in monitormodus)
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 (alleen in monitormodus)
Voedingsspanning DC	12 (+/-25 %) V
Wit licht LED's	2 st.
Witbalans	AWB, handmatig