

IP Tube 4 MPx zwart (2,8 mm, WL)

Art.-Nr. IPCS64611A

Seite 1 von 4



DONKERE NACHT: DUIDELIJKE DETAILS OP AFSTAND

Als full-colour dag/nacht-bewakingscamera levert de IP-Tube videostreams in 4 MPx resolutie met max. 25 beelden/sec. Dankzij de weersbestendige IP67-behuizing en de WL-LED's presteert de camera overdag en vooral ook 's nachts buiten. Altijd mobiele toegang tot de camera via ABUS Link Station app.

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 witte leds zorgen voor discreet extra licht voor de sensor.

Automatische objectdetectie

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

Opnames en compatibiliteit

De opname van beelden gebeurt op ABUS NVR, videomanagementsoftware of lokale microSD-kaart. De LAN-camera is compatibel met ABUS Secvest, Secoris en wAppLoxx Pro.

Comfortabele inbedrijfstelling

De IP-Tube wordt aan het plafond of een wand gemonteerd. Een beschermde bekabeling wordt gerealiseerd door middel van een installatiebox (TVAC32600). De gratis software "ABUS IP-Installer" vindt de camera direct in het netwerk - voor een tijdsbesparende inbedrijfstelling.

Aanwijzing: Zonder voedingseenheid, netvoedingsadapter of PoE-switch verkrijgbaar als accessoires.

IP Tube 4 MPx zwart (2,8 mm, WL)

Art.-Nr. IPCS64611A

Seite 2 von 4

Het effectieve LED-bereik varieert afhankelijk van de locatie.

Technologieën

- 4 MPx resolutie (2.688 x 1.520 @ 25 fps) voor haarscherpe bewakingsbeelden
- 2,8 mm vaste lens voor een goed overzicht (108° kijkhoek)
- 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 (bereik tot 50 m) voor nauwkeurige kleurenbeelden bij volledige duisternis; fijn gedoseerde belichting van de lichtgevoelige beeldsensor (nauwelijks zichtbaar voor het menselijk oog)
- 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 Tube 4 MPx zwart (2,8 mm, WL)

Aansluitingen	1 x RJ45, 1 x DC
Aantal gebruikers	32
Aantal streams	3
Afmetingen	(LxBxH) 282x105x105 mm
Alarmering	E-Mail, App Push, FTP, CMS
Andere functies	Objectclassificatie Persoon/Voertuig
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)	50 m
Beschermingsklasse IP	67
Bewegingsdetectie	8 zones
Brandpuntsafstand	2,8 mm
Breedte	105 mm

IP Tube 4 MPx zwart (2,8 mm, WL)

Art.-Nr. IPCS64611A

Seite 3 von 4

Technische gegevens - IP Tube 4 MPx zwart (2,8 mm, WL)

Brutogewicht	1,2 kg
Cameratype	Tube
Codering	HTTPS, TLS 1.1/1.2
Compatibel met ABUS Link Station	Ja
Compatibel met Comfion	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 sluiters	1/3 - 1/100000 s
Functies	Scene Change Detection, Region of Interest
Hoogte	105 mm
Kleur	Zwart
Lengte	282 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 (kleur)	0,0005 lx
Model	Tube
Montagemethode	Plafond, Wand
Nettogewicht	1 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
Resolutie	4MPx

IP Tube 4 MPx zwart (2,8 mm, WL)

Art.-Nr. IPCS64611A

Seite 4 von 4

Technische gegevens - IP Tube 4 MPx zwart (2,8 mm, WL)

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, IT
Technologie	IP
Tegenlichtcompensatie	WDR, BLC, HLC
Vermogensopname	7 W
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