

IP Tube 4 MPx (4 mm, WL)



Security Tech Germany

Art.-Nr. IPCS64511B

Seite 1 von 4



DONKERE NACHT: DUIDELIJKE DETAILS OP AFSTAND

Deze IP-Tube is een LAN-camera met 4 MPx resolutie en full colour dag/nacht-functie. Met wit licht LED's in IP67 behuizing voor binnen/buiten-gebruik, dag en nacht. Mobiele toegang tot de camera via ABUS Link Station app.

Topbewaking: sterk in het donker

Helder kleurenbeeld bij duisternis door full-colour dag/nacht-technologie - rijke details als solide bewijsmateriaal. Minimaal restlicht wordt effectief versterkt door de speciale lens en de lichtgevoelige beeldsensor. De witlicht-LED's zorgen voor fijn gedoseerd extra licht voor de beeldsensor, zelfs op grote afstanden, nauwelijks zichtbaar voor het oog.

2 varianten voor maximale flexibiliteit

De camera is verkrijgbaar met 2 brandpuntsafstanden: 2,8 mm / 108° zichtveld (IPCS64511A) en 4 mm / 95° (IPCS64511B).

Autom. objectherkenning

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

Opname en compatibiliteit

Opname vindt plaats op ABUS NVR, VMS/software of microSD-kaart. De camera is compatibel met ABUS Secvest, Secoris en WLX Pro.

Snelle inbedrijfstelling

Bevestiging met beschermde kabel via installatiedoos (TVAC32600). ABUS IP Installer-software vereenvoudigt installatie in het netwerk.

Aanwijzingen: Zonder voedingseenheid, want PoE.

Effectief LED-bereik is afhankelijk van de locatie.

IP Tube 4 MPx (4 mm, WL)

Art.-Nr. IPCS64511B

Seite 2 von 4

Technologieën

- 4 MPx resolutie (2.688 x 1.520 @ 25 fps) voor haarscherpe bewakingsbeelden
- 4 mm vaste lens voor grotere afstanden (95° beeldhoek)
- Gedetailleerde, zeer bruikbare kleurenbeelden in het donker dankzij full-colour dag/nacht-techniek; versterkt zelfs minimaal omgevingslicht effectief met behulp van een speciale lens en zeer lichtgevoelige beeldsensor
- Onopvallende verlichting v.h. zichtveld met witlicht-LED's (tot 50 m) voor exact kleurenbeeld bij volledige duisternis (bijv. binnenshuis); fijngedoseerde belichting voor lichtgevoelige beeldsensor (voor het menselijk oog nauwelijks zichtbaar)
- Objectherkenning (mens & voertuig): Video-content-analyse met volledig automatische differentiatie tussen personen/voertuigen en storende invloeden (takken, licht, enz.)
- Optionele uitvoer van 3 videostreams in ideale resolutie voor bijv. livebeeld, opname, mobiele toegang, enz.
- Robuuste, weerbestendige behuizing (IP67)
- Ondersteunt H.264, H.265, MJPEG (incl. dynamisch GOP)
- microSD-kaartsleuf voor interne gegevensopslag, gecodeerd voor hoge databeveiliging (optioneel)
- 12 V DC & PoE (802.3af)

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

| | |
|----------------------------------|---|
| Aansluitingen | 1 x RJ45, 1 x DC |
| Aantal gebruikers | 32 |
| Aantal streams | 3 |
| Afmetingen | (LxBxH) 282x105x105 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 |
| 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 | 4 mm |
| Breedte | 105 mm |
| Brutogewicht | 1,2 kg |
| Cameratype | 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 |

IP Tube 4 MPx (4 mm, WL)

Art.-Nr. IPCS64511B

Seite 3 von 4

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

| | |
|---|--|
| 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 sluitertijd | 1/3 - 1/1000000 s |
| Extra functies | Bereik van wit licht tot 50 m |
| Functies | Scene Change Detection, Region of Interest |
| Hoogte | 105 mm |
| Horizontale kijkhoek | 95 ° |
| 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 | 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 |
| Ruisonderdrukking | 3D DNR |
| Stroomopname | 600 mA |

IP Tube 4 MPx (4 mm, WL)



Security Tech Germany

Art.-Nr. IPCS64511B

Seite 4 von 4

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

| | |
|-----------------------------|--|
| 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 | 49 ° |
| 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 |
| Wit licht LED's | 2 st. |
| Witbalans | AWB, handmatig |