

# IP-tube 4 MPx (4 mm, WL)



Security Tech Germany

Art.-Nr. IPCS64511B

Seite 1 von 4



## MØRK NAT: TYDELIGE DETALJER PÅ AFSTAND

Denne IP-tube er et LAN-kamera med 4 MPx-opløsning og fuldfarve-dag/nat-funktion. Med sine hvidlys-LED'er i en IP67-beklædning er den designet til indendørs/udendørs brug både dag og nat. Mobil adgang til kameraet via ABUS Link Station appen.

## Top overvågning: stærk i mørket

Klare farvebilleder i totalt mørke takket være fuldfarve-dag/nat-teknologi - med detaljer som stærke beviser. Det mindste restlys forstærkes effektivt af det specielle objektiv og den ekstra lysfølsomme billedsensor. Hvidlys-LED'erne giver fint doseret ekstra lys til billedsensoren selv på store afstande og er knap synlige for øjet.

## 2 varianter for maksimal fleksibilitet

Kameraet fås med 2 brændvidder: 2,8 mm / 108° synsfelt (IPCS64511A) og 4 mm / 95° (IPCS64511B).

## Autom. registrering af objekter

Sikkerhedskameraet skelner mellem relevante bevægelser (personer, køretøjer) og forstyrrende påvirkninger (grene, lys osv.) - og minimerer dermed unødvendige bevægelsesalarmer.

## Optagelse og kompatibilitet

Optagelse sker på ABUS NVR, VMS/software eller microSD-kort. Kameraet er kompatibelt med ABUS Secvest, Secoris og WLX Pro.

## Hurtig installation

# IP-tube 4 MPx (4 mm, WL)

Art.-Nr. IPCS64511B

Seite 2 von 4

Montering med beskyttet kabel via installationsboks (TVAC32600). ABUS IP Installer softwaren forenkler opsætningen i netværket.

Bemærkninger: Uden strømforsyningsenhed, fordi PoE.  
Den effektive LED-rækkevidde varierer afhængigt af placeringen.

## Teknologier

- 4 MPx-opløsning (2.688 x 1.520 @ 25 fps) til skarpe overvågningsbilleder
- 4 mm fast objektiv til større afstande (95° synsvinkel)
- Detaljerede, meget brugbare farvebilleder i mørke takket være fuldfarve-dag/nat-teknologi; forstærker effektivt selv minimalt omgivende lys ved hjælp af et særligt objektiv og en meget lysfølsom billedsensor
- Diskret belysning af synsfeltet med hvidlys-LED'er (op til 50 m rækkevidde) til skarpe farvebilleder i totalt mørke (f.eks. indendørs); fint doseret belysning af den lysfølsomme billedsensor
- Registrering af objekter (mennesker og køretøjer): Analyse af videoindhold med fuldautomatisk skelnen mellem personer/køretøjer og forstyrrende påvirkninger (grene, lys osv.)
- Valgfrit output af 3 videostreams i ideel opløsning til f.eks. live-billeder, optagelse, mobiladgang osv.
- Robust, vejrbestandigt hus (IP67)
- Understøtter H.264, H.265, MJPEG (inkl. dynamisk GOP)
- microSD-slot til intern datalagring, krypteret for høj datasikkerhed (valgfrit)
- 12 V DC & PoE (802.3af)

## Tekniske oplysninger - IP-tube 4 MPx (4 mm, WL)

Alarmering	E-mail, NAS, FTP
Andre funktioner	Object Classification Person/Vehicle
Antal brugere	32
Antal streams	3
Beskyttelsesklasse IP	67
Billedelementer (effektivt)	2688(H) x 1520(V) Pixel
Billedintegration	Ja
Billedoptimering	WDR, BLC, HLC, 3D DNR, Vertical Display (not in Smart-Event mode)
Billedsensor	1/1.8" Progressive Scan CMOS
Blænde ved minimumbelysning (farve)	F1.0
Bredde	105 mm
Bruttovægt	1,2 kg
Brændvidde	4 mm
Digital zoom	Ja
Dynamikområde (WDR)	120 dB
Effektforbrug	7 W

# IP-tube 4 MPx (4 mm, WL)

Art.-Nr. IPCS64511B

Seite 3 von 4

## Tekniske oplysninger - IP-tube 4 MPx (4 mm, WL)

Ekstrafunktioner	Rækkevidde af hvidt lys op til 50 m
Elektronisk lukker	1/3 - 1/100000 s
Frame rate	1/16, 1/8, 1/4, 1/2, 1, 2, 4, 6, 8, 10, 12, 15, 16, 18, 20, 22, 25 fps
Funktioner	Scene Change Detection, Region of Interest
Horisontal synsvinkel	95 °
Husmateriale	metal
Hvidbalance	AWB, manuelt
Hvidlys-LED'er	2 stk.
Hvidlys-rækkevidde (op til)	50 m
Højde	105 mm
Kameratype	Tube
Kompatibel med	ABUS NVR/DVR, ABUS Link Station App, Synology Surveillance Station 6.0.1+
Kompatibel med ABUS Link Station	Ja
Kompatibel med Comfion	Ja
Kompatibel med Secoris	Ja
Kompatibel med Secvest	Ja
Kompatibel med wAppLoxx	Ja
Kompatibel med wAppLoxx Pro	Ja
Konstruktion	Tube
Kryptering	HTTPS, TLS 1.1/1.2
Lagermedium	microSD-kort, 256 GB (valgfrit)
Lodret synsvinkel	49 °
Længde	282 mm
Maks. driftstemperatur	60 °C
Maks. luftfugtighed	95 %
Maks. opløsning @ frame rate	2688 x 1520 @ 25 fps
Mikrofon	Nej
Min. driftstemperatur	-25 °C
Minimumsbelysning (farve)	0,0005 lx
Modlyskompensation	WDR, BLC, HLC
Monteringstype	Loft, væg
Mål	(LxBxH) 282x105x105 mm
Nettovægt	1 kg
Netværksbåndbredde video	32 kBit/s - 8 MBit/s
Netværkskamera protokoller	IPv4/v6, HTTP, HTTPS, FTP, SMTP, UPnP, DNS, DynDNS, NTP, RTSP, TCP, UDP, DHCP, ABUS Server, P2P, QoS, 802.1X, IGMP, Bonjour, PPPoE, SNMP
Netværkstilslutning LAN	RJ45 10M/100M self-adaptive

# IP-tube 4 MPx (4 mm, WL)

Art.-Nr. IPCS64511B

Seite 4 von 4

## Tekniske oplysninger - IP-tube 4 MPx (4 mm, WL)

OSD-sprog	DE, UK, FR, NL, DK, IT
Objektiv	Fix
Opløsning	4MPx
Opløsnings tilstand	Stream 1: 2688 x 1520 @ 25 fps, Stream 2: 640 x 480 @ 25 fps, Stream 3: 1920 x 1080 @ 10 fps
PoE-standarder	IEEE 802.3af
Privatzoner	4
Registrering af bevægelse	8 zoner
Sprog, vejledning	DE, UK, FR, NL, DK
Spændingsforsyning DC	12 (+/-25 %) V
Strømforbrug	600 mA
Støjundertrykkelse	3D DNR
Teknologi	IP
Tilslutninger	1 x RJ45, 1 x DC
Understøttede browsere	IE11, Mozilla Firefox, Google Chrome, MS Edge
Video Content Analyse (VCA)	Tripwire Detection, Intrusion Detection, Region Entrance, Region Exit
Videokomprimering	Stream 1: H.264, H.265, Dynamic GOP (+), Stream 2: H.264, H.265, MJPEG, Stream 3: H.264, H.265