

# IP Tube 4 MPx (2,8-12 mm)



Security Tech Germany

Art.-Nr. IPCB64521

Seite 1 von 4



EFFICACE NEGLI ESTERNI: CON QUALSIASI LUCE. NON TEME LA MANIPOLAZIONE

Con una risoluzione 4 MPx, un alloggiamento IP67 resistente alle intemperie, protezione dagli atti di vandalismo IK10 e potenti LED infrarossi, IP-Tube è la telecamera di sorveglianza per il monitoraggio esterno continuo, di giorno e di notte. La dinamica WDR e Ultra Low-Light assicurano immagini chiare con qualsiasi luminosità.

Per una sorveglianza migliore e flessibile in 4 MPx

L'obiettivo con zoom motorizzato con lunghezza focale di 2,8-12 mm sorveglia un'area di 30-108° (4,2x ottico). La lunghezza focale e la messa a fuoco si regolano comodamente e con precisione tramite l'interfaccia web, e la direzione di osservazione si imposta rapidamente utilizzando un fissaggio a vite singola.

Riconoscimento oggetti autom.

La telecamera di sicurezza distingue in modo affidabile i movimenti rilevanti (persone, veicoli) dalle interferenze (rami, luce, ecc.), riducendo al minimo gli allarmi di movimento non necessari.

Registrazione e compatibilità

La registrazione viene effettuata su un registratore ABUS, un software di gestione video o in locale una scheda microSD. La telecamera è compatibile con ABUS Secvest, Secoris e WLX Pro Plus.

Messa in funzione confortevole

Scatola per l'installazione (TVAC32600) con cablaggio protetto per il montaggio (soffitto, parete). Il software gratuito ABUS IP Installer semplifica la messa in funzione.

App ABUS Link Station: Immagine dal vivo & Push

Accesso da remoto per visualizzazione dal vivo, riproduzione e notifiche push in caso di eventi. Compatibile con IPv6.

Note: Non dotata di alimentatore, l'alimentazione di corrente può essere realizzata tramite PoE.

La portata IR effettiva dipende dal luogo d'uso.

# IP Tube 4 MPx (2,8-12 mm)

Art.-Nr. IPCB64521

Seite 2 von 4

## Tecnologie

- Risoluzione 4 MPx (2.688 x 1.520 @ 25 fps) per immagini di sorveglianza nitide
- Obiettivo zoom motorizzato 2,8 - 12 mm (zoom ottico 4x, angolo di osservazione 30°-108°) per un'elevata flessibilità nella sorveglianza e nella scelta del luogo di install., facile regolazione di lunghezza focale, messa a fuoco e direzione di visione
- Performance Ultra Low-Light per risultati d'immagine eccellenti anche con scarsa illuminazione
- Funzione WDR da 120 dB per il bilanciamento contrasti immagine, forte controllo, ecc.
- Riconoscimento oggetti (persone e veicoli): rilevamento del movimento con differenziazione completamente automatica tra persone/veicoli e interferenze (rami, luce, ecc.)
- Robustissimo alloggiamento resistente agli atti di vandalismo e agli agenti atmosferici (IK10 & IP67)
- LED IR per visione nitidissima al buio (fino a 60 m di distanza)
- Supporta H.264, H.265, MJPEG (incl. GOP dinamico)
- Slot per scheda microSD per il salvataggio interno
- 12 V CC & PoE (802.3at)

## Dati tecnici - IP Tube 4 MPx (2,8-12 mm)

Alimentazione di tensione DC	12 (+/-25 %) V
Altezza	105 mm
Altre funzioni	Objektklassifizierung Person/Fahrzeug
Analisi del contenuto video (VCA)	Tripwire Detection, Intrusion Detection, Region Entrance, Region Exit
Angolo di visione orizzontale	30 – 108 °
Angolo di visione verticale	17 – 56 °
Assorbimento di energia	16 W
Audio	Collegabile: Microfono, altoparlante
Bilanciamento del bianco	AWB, Manual
Browser supportati	IE11, Mozilla Firefox, Google Chrome, MS Edge
Campo dinamico (WDR)	120 dB
Cifratura	HTTPS, TLS 1.1/1.2
Collegamenti	1 x RJ45, 1 x DC, 1 x Alarm input, 1 x Alarm output, 1 x Audio input, 1 x Audio output
Collegamento di rete LAN	RJ45 10M/100M self-adaptive
Commutazione giorno/notte	ICR/Color/B/W
Compatibile con	ABUS NVR/DVR, ABUS Link Station App, Synology Surveillance Station 6.0.1+
Compatibile con ABUS Link Station	Sì
Compatibile con Comfion	Sì
Compatibile con Secoris	Sì
Compatibile con Secvest	Sì
Compatibile con wAppLoxx	Sì

# IP Tube 4 MPx (2,8-12 mm)

Art.-Nr. IPCB64521

Seite 3 von 4

## Dati tecnici - IP Tube 4 MPx (2,8-12 mm)

Compatibile con wAppLoxx Pro	Sì
Compensazione del controllo luce	WDR, BLC, HLC
Compressione video	Stream 1: H.264, H.265, Dynamic GOP (+), Stream 2: H.264, H.265, MJPEG, Stream 3: H.264, H.265
Corrente assorbita	1.350 mA
Dimensioni	(LxWxH) 298x105x105 mm
Distanza focale	2,8 – 12,0 mm
Eliminazione dei rumori di fondo	3D DNR
Frame rate	1/16, 1/8, 1/4, 1/2, 1, 2, 4, 6, 8, 10, 12, 15, 16, 18, 20, 22, 25, 30 fps
Funzione ICR giorno/notte	Sì
Funzioni	Scene Change Detection, Region of Interest
Gestione allarmi	E-Mail, NAS, FTP, Sound
Ingresso allarme (NO/NC)	1
LED IR	Sì
Larghezza	105 mm
Larghezza di banda della rete video	32 kBit/s - 8 MBit/s
Lingua OSD	DE, UK, FR, NL, DK, IT
Lingua istruzioni	DE, UK, FR, NL, DK
Luminosità min. (IR)	0 lx
Luminosità min. (colore)	0,003 lx
Lunghezza	298 mm
Materiale alloggiamento	Metal
Microfono	No
Modalità di risoluzione	Stream 1: 2688 x 1520 @ 25 fps, Stream 2: 640 x 480 @ 25 fps, Stream 3: 1920 x 1080 @ 10 fps
Numero LED IR	4
Numero flussi	3
Numero utenti	32
ONVIF	Profile G, S, T
Obiettivo	Vario
Ottimizzazione immagine	WDR, BLC, HLC, 3D DNR, Vertical Display (not in Smart-Event mode)
Otturatore elettronico	1/3 - 1/100000 s
Peso lordo	2,1 kg
Peso netto	1,4 kg
Pixel (effettivi)	2688(H) x 1520(V) pixel
Portata IR (fino a)	60 m

# IP Tube 4 MPx (2,8-12 mm)

Art.-Nr. IPCB64521

Seite 4 von 4

## Dati tecnici - IP Tube 4 MPx (2,8-12 mm)

Protocolli videocamera di rete	IPv4/v6, HTTP, HTTPS, FTP, SMTP, UPnP, DNS, DynDNS, NTP, RTSP, TCP, UDP, DHCP, ABUS Server, P2P, QoS, 802.1X, IGMP, Bonjour, PPPoE, SNMP
Rilevamento del movimento	8 zones
Risoluzione	4MPx
Risoluzione @ frame rate max.	2688 x 1520 @ 30 fps
Sensore di immagine	1/2.7" Progressive Scan CMOS
Standard PoE	IEEE 802.3at
Struttura	Tube
Supporto di memoria	microSD card, 256 GB (opt.)
Tecnologia	IP
Temperatura di esercizio max.	60 °C
Temperatura di esercizio min.	-25 °C
Tipo di montaggio	Ceiling, Wall
Tipo di protezione IK	10
Tipo di protezione IP	67
Tipo di telecamera	Tube
Umidità max.	95 %
Uscita allarme	1
Zone private	4
Zoom digitale	Sì