

# Tube 8 MPx, 4K, 2.8 mm



Security Tech Germany

Art.-Nr. IPCB68515A

Seite 1 von 4



## 4K 24/7 udendørs overvågning

IP-tuben leverer videostreams i 8 MPx opløsning med op til 20 billeder/s. Takket være det vejrfaste IP67-hus kan kameraet bruges udendørs, og på grund af de integrerede IR-LED'er kan det bruges døgnet rundt. Der er altid nem adgang til kameraet via app.

## Bedste oversigt

IP-tube IPCB68515A med et 2.8 mm fast objektiv giver overblik over et område på 50° og udmærker sig derfor ved sin høje fleksibilitet. Det kan anvendes universelt både indendørs og udendørs.

## Optagelse og kompatibilitet

Optagelsen sker valgfrit med en ABUS-optager, tredjeparts videomanagement software eller lokalt på et microSD-kort. Endvidere er kameraet kompatibelt med ABUS alarmcentral Secvest og ABUS adgangskontrolsystemet wAppLoxx.

## Komfortabel idrifttagning

IP-tuben monteres på loftet eller efter valg på muren. Hertil anbefaler vi ABUS installationsboks (TVAC31350), hvorved det er muligt at lave en beskyttet ledningsføring i væggen eller loftet. For en enkel og hurtig idrifttagning på netværket kan den gratis software "ABUS IP Installer" benyttes. Den finder nemt og hurtigt kameraet på netværket og understøtter idrifttagningen.

Bemærk: Der medfølger ikke nogen strømforsyning til kameraet, hvorfor vi anbefaler vores strømforsyningsdel.

## Teknologier

- 8 MPx (4K) opløsning: 3.840 x 2.160 @ 20 fps
- 2,8 mm fast objektiv
- 120 dB WDR-funktion til udligning af billedkontraster

# Tube 8 MPx, 4K, 2.8 mm

Art.-Nr. IPCB68515A

Seite 2 von 4

- Hærværks- og vejrbeskyttet hus (IK10 & IP67)
- IR-LED'er (op til 50 m rækkevidde)
- Understøtter H.264, H.265, MJPEG (inkl. dynamisk GOP)
- microSD-slot til intern datalagring
- 12 V DC & PoE (802.3at)

## Tekniske oplysninger - Tube 8 MPx, 4K, 2.8 mm

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Alarmering                          | E-mail, NAS, FTP   |
| Andre funktioner                    | Automatisk sikkerhedskopiering, Secvest-opkobling                          |
| Antal IR LED lys                    | 10   |
| Antal brugere                       | 32   |
| Antal streams                       | 3  |
| Beskyttelsesklasse IK               | 10   |
| Beskyttelsesklasse IP               | 67   |
| Billedelementer (effektivt)         | 3840(H) x 2160(V) Pixel  |
| Billedoptimering                    | WDR, BLC, HLC, 3D DNR, Vertical Display                                    |
| Billedsensor                        | 1/2.5" Progressive Scan CMOS   |
| Blænde ved minimumbelysning (farve) | F2.0   |
| Bredde                              | 160 mm   |
| Brændvidde                          | 2.8 mm   |
| Dag-/natskift                       | ICR/Farve/S/H  |
| Dynamikområde (WDR)                 | 120 dB   |
| Effektforbrug                       | 12,5 W   |
| Elektronisk lukker                  | 1/3 - 1/100000 s   |
| Farve                               | RAL9003  |
| 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 |
| Funktioner                          | Scene Change Detection   |
| Horisontal synsvinkel               | 102 °  |
| Hvidbalance                         | AWB, manuelt   |
| Højde                               | 160 mm   |
| ICR dag-/natfunktion                | Ja   |
| IR-LED'er                           | Ja   |
| IR-rækkevidde (op til)              | 50 m   |
| Kameratype                          | Tube   |
| Kompatibel med                      | NVR, Hybrid DVR, IPCam Plus  |
| Kompatibel med ABUS Link Station    | Ja   |
| Kompatibel med Secvest              | Ja   |

# Tube 8 MPx, 4K, 2.8 mm

Art.-Nr. IPCB68515A

Seite 3 von 4

## Tekniske oplysninger - Tube 8 MPx, 4K, 2.8 mm

|                              |  |
|------------------------------|--|
| Kompatibel med wAppLoxx      | Ja   |
| Kompatibel med wAppLoxx Pro  | Ja   |
| Konstruktion                 | Tube   |
| Kryptering                   | HTTPS  |
| Lagermedium                  | microSD-kort, 256 GB (valgfrit)  |
| Længde                       | 390 mm   |
| Maks. driftstemperatur       | 60 °C  |
| Maks. luftfugtighed          | 95 %   |
| Maks. opløsning @ frame rate | 3840 x 2160 @ 20 fps   |
| Mikrofon                     | Nej  |
| Min. driftstemperatur        | -30 °C   |
| Minimumsbelysning (IR)       | 0 lx   |
| Minimumsbelysning (farve)    | 0,01 lx  |
| Modlyskompensation           | WDR, BLC, HLC  |
| Mål                          | (LxBxH) 390x160x160 mm   |
| Nettovægt                    | 1,2 kg   |
| Netværksbåndbredde video     | 32 kBit/s - 16 MBit/s  |
| Netværkskamera protokoller   | IPv4/v6, HTTP, HTTPS, FTP, SMTP, UPnP, DNS, DynDNS, NTP, RTSP, TCP, UDP, DHCP, ONVIF Profile S, ONVIF Profile G, ABUS Server, Secvest Link |
| Netværkstilslutning          | RJ45   |
| Netværkstilslutning LAN      | RJ45 10M/100M self-adaptive  |
| OSD-sprog                    | DE, UK, FR, NL, DK   |
| Objektiv                     | Fix  |
| Objektivfatning              | M12  |
| Opløsning                    | 8MPx   |
| Opløsnings tilstand          | Stream 1: 3.840 x 2.160 @ 20 fps, Stream 2: 640 x 480 @ 25 fps, Stream 3: 1.280 x 720 @ 25 fps   |
| PoE-standarder               | IEEE 802.3at   |
| Privatzoner                  | 4  |
| Registrering af bevægelse    | 8 zoner  |
| Samtidig netværksadgang      | 6  |
| Sprog, vejledning            | DE, UK, FR, NL, DK   |
| Spændingsforsyning DC        | 12 (+/-10 %) V   |
| Strømforbrug                 | 792 mA   |
| Støjundertrykkelse           | 3D DNR   |
| Teknologi                    | IP   |
| Tilslutninger                | 1 x RJ45, 1 x DC   |
| Understøttede browsere       | IE10, IE11, Mozilla Firefox 30.0+, Chrome 31.0+  |

# Tube 8 MPx, 4K, 2.8 mm



Art.-Nr. IPCB68515A

Seite 4 von 4

## Tekniske oplysninger - Tube 8 MPx, 4K, 2.8 mm

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| Video Content Analyse (VCA) | Tripwire Detection, Intrusion Detection   |
| Videokomprimering           | Stream 1: H.264, H.265, Dynamic GOP, Stream 2: H.264, H.265, MJPEG, Stream 3: H.264, H.265, MJPEG |
| Videosystem                 | IP  |