IP Tube 8 MPx (4K, 2.8 mm)

Art.-Nr. IPCB68515A

4K 24/7 Außenüberwachung
Die IP Tube liefert Videostreams in 8 MPx Auflösung mit bis zu 20 Bilder/s. Das wetterfeste IP67-Gehäuse erlaubt den Einsatz im Außenbereich, integrierte IR-LEDs den Einsatz bei Tag und Nacht. Der Zugriff auf die Kamera ist jederzeit bequem per App möglich.

Beste Übersicht
Die IP Tube IPCB68515A mit einem 2,8 mm Fix-Objektiv erfasst einen Bereich von 102° und zeichnet sich daher durch hohe Flexibilität aus. Dabei ist sie für jeden Anwendungsbedarf universell im Innen- sowie Außenbereich einsetzbar.

Aufzeichnung und Kompatibilität
Die Aufzeichnung erfolgt wahlweise auf einem ABUS Rekorder, 3rd Party Videomanagement Software oder lokal auf einer microSD-Karte. Weiterhin ist die Kamera mit der ABUS Alarmzentrale Secvest und dem ABUS Zutrittskontrollsystem wAppLoxx kompatibel.

Komfortable Inbetriebnahme
Die IP Tube wird an der Decke oder optional an der Wand montiert. Hierfür empfehlen wir die ABUS Installationsbox (TVAC31350), mit der eine geschützte Verkabelung an Wand oder Decke möglich ist. Für eine einfache und schnelle Inbetriebnahme im Netzwerk ist die kostenlose Software „ABUS IP Installer“ verfügbar. Diese findet die Kamera einfach und schnell im Netzwerk und unterstützt bei der Inbetriebnahme.

Hinweis: Der Kamera liegt kein Netzteil bei, daher empfehlen wir unser Steckernetzteil.

Technologien

- 8 MPx (4K) Auflösung: 3.840 x 2.160 @ 20 fps
- 2,8 mm Fixobjektiv
- 120 dB WDR-Funktion zum Ausgleich von Bildkontrasten
- Vandalismus- und Wettergeschütztes Gehäuse (IK10 & IP67)
- IR LEDs (bis zu 50m Reichweite)

Technische Änderungen vorbehalten. Für Irrtümer und Druckfehler keine Haftung. © ABUS 11/2026

IP Tube 8 MPx (4K, 2.8 mm)

- Unterstützt H.264, H.265, MJPEG (inkl. Dynamisches GOP)
- microSD-Kartenslot zur internen Datenspeicherung
- 12 V DC & PoE (802.3at)

Technische Daten - IP Tube 8 MPx (4K, 2.8 mm)

Abmessungen	(LxBxH) 390x160x160 mm
Alarmierung	E-Mail, NAS, FTP
Anschlüsse	1 x RJ45, 1 x DC
Anwendungszweck	Allgemeine Überwachung
Anzahl Benutzer	32
Anzahl IR LEDs	10
Anzahl Streams	3
Artikelgewicht	1.758 kg
Artikelprogramm	Professional
Auflösung	8 MP
Auflösungsmodi	Stream 1: 3.840 x 2.160 @ 20 fps, Stream 2: 640 x 480 @ 25 fps, Stream 3: 1.280 x 720 @ 25 fps
Bewegungserkennung	8 Zonen
Bildaufnehmer	1/2.5" Progressive Scan CMOS
Bildelemente (effektiv)	3840(H) x 2160(V) px
Bildoptimierung	WDR, BLC, HLC, 3D DNR
Bildrate	1/16, 1/8, 1/4, 1/2, 1, 2, 4, 6, 8, 10, 12, 15, 16, 18, 20, 22, 25, 30 fps
Blende bei Mindestbeleuchtung (Farbe)	F2.0
Breite	160 mm
Brennweite	2,8 mm
Dynamikbereich (WDR)	120 dB
Electronic-Shutter	1/3 - 1/100000 s
Facettenfarbe	RAL9003
Funktionen	Scene Change Detection
Gegenlichtkompensation	WDR, BLC, HLC
Gerätebauform	Tube
Gleichzeitiger Netzwerkzugriff	6
Horizontaler Blickwinkel	102 °
Höhe	160 mm
ICR Tag-/Nachtfunktion	Ja
IR-LEDs	Ja
IR-Reichweite (bis zu)	50 m
Kameratyp	Tube

Technische Änderungen vorbehalten. Für Irrtümer und Druckfehler keine Haftung. © ABUS 11/2026

IP Tube 8 MPx (4K, 2.8 mm)

Technische Daten - IP Tube 8 MPx (4K, 2.8 mm)

Kompatibel zu	NVR, Hybrid DVR, IPCam Plus
Kompatibel zu ABUS Link Station	Ja
Kompatibel zu Secvest	Ja
Kompatibel zu wAppLoxx	Ja
Kompatibel zu wAppLoxx Pro	Ja
Leistungsaufnahme	12.5 W
Länge	390 mm
Max. Auflösung @ Bildrate	3840 x 2160 @ 20 fps
Max. Betriebstemperatur	60 °C
Max. Luftfeuchtigkeit	95 %
Mikrofon	Nein
Min. Betriebstemperatur	-30 °C
Mindestbeleuchtung (Farbe)	0.01 lx
Mindestbeleuchtung (IR)	0 lx
Netzwerk-Bandbreite Video	32 kBit/s - 16 MBit/s
Netzwerkanschluss	RJ45
Netzwerkanschluss LAN	RJ45 10M/100M self-adaptive
Netzwerkkamera Protokolle	IPv4/v6, HTTP, HTTPS, FTP, SMTP, UPnP, DNS, DynDNS, NTP, RTSP, TCP, UDP, DHCP, ONVIF Profile S, ONVIF Profile G, ABUS Server, Secvest Link
Neu	Nein
Objektiv	Fix
Objektivfassung	M12
PoE Standard	IEEE 802.3at
Privatzonen	4
Produktgruppe	Kamera
Rauschunterdrückung	3D DNR
Schutzart IK	10
Schutzart IP	67
Sonstige Funktionen	Auto Backup Recording, Secvest Connectivity
Spannungsversorgung DC	12 (+/-10 %) V
Speichermedium	Optionale microSD-Karte (max. 256 GB)
Sprache Anleitung	DE, UK, FR, NL, DK
Sprache OSD	DE, UK, FR, NL, DK
Stromaufnahme	792 mA
Tag-/Nachtumschaltung	ICR/Farbe/S/W
Unterstützte Browser	IE10, IE11, Mozilla Firefox 30.0+, Chrome 31.0+
Verschlüsselung	HTTPS
Video Content Analyse (VCA)	Tripwire Detection, Intrusion Detection

Technische Änderungen vorbehalten. Für Irrtümer und Druckfehler keine Haftung. © ABUS 11/2026

IP Tube 8 MPx (4K, 2.8 mm)

Technische Daten - IP Tube 8 MPx (4K, 2.8 mm)

Videokomprimierung	Stream 1: H.264, H.265, Dynamic GOP, Stream 2: H.264, H.265, MJPEG, Stream 3: H.264, H.265, MJPEG
Videosystem	IP
WEEE-Gruppe	09
Weißabgleich	AWB, Manuell

Technische Änderungen vorbehalten. Für Irrtümer und Druckfehler keine Haftung. © ABUS 11/2026