

# ABUS IP Videoüberwachung 8MPx Mini Dome-Kamera

Art.-Nr. TVIP48510

Seite 1 von 3



Dezente 4K-Videoüberwachung bei Wind & Wetter

Die 8MPx Mini Dome-Kamera ist vielseitig zur Videoüberwachung einsetzbar, dank 4K Ultra HD-Auflösung (3840 x 2160p) und 102°-Blickwinkel.

Für Zuhause und Firmengelände: Durch das robuste und wettergeschützte Gehäuse mit Schutzklasse IP67 ist die Mini Dome-Kamera für den Innen- und Außenraum sehr gut geeignet. Dank WDR mit 120 dB sind auch stark schwankende und schwierige Bedingungen mit viel Gegenlicht kein Problem, z. B. im Eingangsbereich oder im Freien.

Der integrierte microSD-Karten-Slot dient zum Aufzeichnen direkt in der Kamera und zur Wiedergabe via Browser oder App. Dank H.265 Plus zum starken Komprimieren der Videodaten zeichnet die Kamera 6-fach länger auf im Vergleich zu H.264. Die Bewegungserkennung sorgt schon im Voraus für geringeren Speicherbedarf. Die Kamera verfügt zudem über integrierte Infrarot-LEDs für eine Sicht bei Dunkelheit/Nacht bis zu 30 Meter (abhängig vom Einsatzort). Die Installation erfolgt ohne Kabelsalat: Mittels Stromversorgung über das Netzkabel (PoE) ist nur ein Kabel notwendig.

Die ABUS Link Station-App für Smartphones/Tablets stellt den mobilen Zugriff auf die Kamera sicher. Via verschlüsselter Ende-zu-Ende-Verbindung (E2E) - und ganz ohne Einstellungen am Router vorzunehmen. Mit der Lite-Version der App sind bis zu 60 Minuten Daten-Stream (Liveansicht/Wiedergabe) pro Monat völlig kostenfrei. Die kostenpflichtige Pro-Version der App erlaubt den unbegrenzten Zugriff auf alle Daten.

## Technologien

- 8MPx Kamera für den Innen- und Außenbereich
- 4K-Auflösung (Ultra HD, 3840 x 2160 Pixel) bei 15 fps und 102° Blickwinkel für mehr Details im Bild
- WDR (120 dB) für mehr Details auch bei Gegenlicht und starken Kontrasten
- Bewegungserkennung per Software direkt in der Kamera für geringen Speicherplatzbedarf und schnelles Finden der gesuchten Aufzeichnung

# ABUS IP Videoüberwachung 8MPx Mini Dome-Kamera

Art.-Nr. TVIP48510

Seite 2 von 3

- H.265 Plus zum Komprimieren der Videodaten und 6x länger Aufzeichnen
- Integrierte IR-LEDs für beste Sicht bei Nacht/Dunkelheit, bis zu 30 Meter
- Einfacher mobiler Zugriff mit der ABUS Link Station App – ohne Einstellungen am Router vorzunehmen
- Versendet Bilder via E-Mail oder FTP
- PoE (Power over Ethernet)-fähig

## Technische Daten - ABUS IP Videoüberwachung 8MPx Mini Dome-Kamera

Abmessungen	(Ø x H) 111 x 82,4 mm
Alarmierung	Email
Anwendungszweck	Außen-/Innenbereich
Anzahl Benutzer	32
Auflösung	8 MP
Auflösungsmodi	3840 x 2160 @ 12.5/15 fps, 3072 x 1728 @ 20fps, 2560 x 1440 / 2304 x 1296 / 1920 x 1080 @ 25/30 fps
Aufnahmemodi	Manuell / Zeitplan / Bewegungserkennung
Automatische Blendensteuerung	Nein
Basis Ereignis	Bewegungserkennung
Bauform	Dome
Benutzerstufen	3
Bildaufnehmer	1/2.5" CMOS
Bildeinstellungen	Helligkeit / Kontrast / Sättigung / Schärfe / Spiegeln
Bilddoptimierung	BLC / 3D DNR
Blende	F2.0
Brennweite	2,8 mm
Bruttogewicht	0,47 kg
Dynamikbereich (WDR)	120 dB
Farbe	Weiß
Gehäusematerial	Metall
Horizontaler Blickwinkel	102 °
IR-LEDs	Ja
IR-Reichweite (bis zu)	30 m
IR-Schwenkfilter	Ja
Kompatibel zu Secvest	Ja
Kompatibel zu Smartvest	Nein
Kompatibel zu wAppLoxx	Ja
Kompatible Halterungen	TVAC31500
Lautsprecher	Nein
Leistungsaufnahme	6 W

# ABUS IP Videoüberwachung 8MPx Mini Dome-Kamera

Art.-Nr. TVIP48510

Seite 3 von 3

## Technische Daten - ABUS IP Videoüberwachung 8MPx Mini Dome-Kamera

Max. Auflösung @ Bildrate	3480 x 2160 @ 12.5/15 fps
Max. Betriebstemperatur	60 °C
Max. Luftfeuchtigkeit	95 %
Mikrofon	Nein
Min. Betriebstemperatur	-30 °C
Min. Luftfeuchtigkeit	10
Mindestbeleuchtung (Farbe)	0,01 lx
Mindestbeleuchtung (IR)	0 lx
Nettogewicht	0,32 kg
Netzwerk-Protokolle	TCP/IP / ICMP / HTTP / HTTPS / FTP / DHCP / DNS / DDNS / RTP / RTSP / RTCP / PPPoE / NTP / UPnP / SMTP / IPv6
Netzwerkanschluss	1x RJ-45 10/100 Mbit/s self-adaptive Ethernet Anschluss
Objektivfassung	M12
Optische Wellenlänge	850 nm
PSTI Konformität erforderlich	Nein
PoE Standard	802.3af
Privatzonen	4
Rauschunterdrückung	3D DNR
Schutzart IK	10
Schutzart IP	67
Software	ABUS Link Station (iOS & Android) / IP Installer
Spannungsversorgung DC	12 V
Speichermedium	MicroSD (max. 128GB) / NAS
Sprache OSD	DE / UK / FR / NL / DK / IT / PL / ES / SE
Tag-/Nachtumschaltung	Auto / Manuell / Zeitplan
Technologie	Netzwerk
Unterstützte Browser	Internet Explorer, Chrome, Firefox, Safari
Verschlusszeit	1/3s - 1/100,000s
Videokomprimierung	H.264 / H.264 Plus / H.265 / H.265 Plus / MJPEG
Weißabgleich	Auto Weißabgleich (AWB) / Glühlampe / Warmlicht / Naturlicht / Leuchtstofflampe