

# Monitoring wideo ABUS IP Minikamera tubowa 8MPx

Art.-Nr. TVIP68510

Seite 1 von 3



## Monitoring in wind and weather

Dzięki wysokiej, szczegółowej rozdzielczości 4K Ultra HD 3840 x 2160 pikseli i szerokiemu kąтови widzenia 102° kamera TVIP68510 8MPx Tube rejestruje 15 klatek na sekundę. Sprawia to, że jest to uniwersalne rozwiązanie do monitoringu, np. w domu lub w biurze. Wytrzymała i odporna na warunki atmosferyczne obudowa o stopniu ochrony IP67 sprawia, że kamera bardzo dobrze nadaje się do zastosowań wewnętrznych i zewnętrznych.

## Elastyczna lokalizacja: w strefie wejściowej, w ogrodzie, ...

Dzięki WDR o pojemności 120dB kamera może być stosowana uniwersalnie, nawet w warunkach silnych wahań i trudnych z dużym natężeniem oświetlenia, np. w strefie wejścia lub w ogrodzie. Zintegrowane gniazdo karty microSD służy do nagrywania bezpośrednio w kamerze oraz do odtwarzania przez przeglądarkę lub aplikację. Dzięki zastosowaniu H.265 Plus do silnej kompresji danych wideo, kamera rejestruje 2x dłużej niż H.264. Detekcja ruchu zapewnia mniejsze zapotrzebowanie na pamięć z wyprzedzeniem. Kamera posiada również wbudowane diody LED na podczerwień, zapewniające widoczność w ciemnościach/noc do 30 metrów (w zależności od lokalizacji). Instalacja odbywa się bez plątaniny kabli: Przy zasilaniu przez kabel sieciowy (PoE) potrzebny jest tylko jeden kabel. Wbudowane gniazdo karty microSD służy do zapisu obrazu w kamerze.

. Dostęp do obrazów i nagrań na żywo: bezpieczny i łatwy

Kamera po prostu łączy się bezpośrednio z aplikacją ABUS Link Station na smartfonie lub tablecie poprzez szyfrowane połączenie typu end-to-end (E2E) - i to bez żadnych ustawień w routerze. W wersji Lite do 60 minut strumienia danych (podgląd na żywo/odtwarzanie) miesięcznie przez Internet lub sieć WLAN są całkowicie bezpłatne. Albo z ABUS Link Station Pro: kup 1x i uzyskaj dostęp do danych na zawsze bez ograniczeń.

## Technologie

- Kamera do zastosowania wewnątrz budynków i na zewnątrz 8 MPx
- Rozdzielczość 4K (Ultra HD, 3840 x 2160 pikseli)
- WDR (120 dB) dla uzyskania większej ilości szczegółów nawet w przypadku podświetlenia i silnych kontrastów
- Wykrywanie ruchu za pomocą oprogramowania bezpośrednio w kamerze, co zapewnia niskie zapotrzebowanie na pamięć i szybkie odnalezienieżądanego nagrania
- H.265 Plus do kompresji danych wideo i nagrywania 2x dłużej

# Monitoring wideo ABUS IP Minikamera tubowa 8MPx

Art.-Nr. TVIP68510

Seite 2 von 3

- Zintegrowane diody LED w podczerwieni zapewniające najlepszą widoczność w nocy, do 30 metrów
- Łatwy dostęp mobilny za pomocą aplikacji ABUS Link Station - nie są wymagane żadne ustawienia routera
- Wysyłanie zdjęć za pomocą e-maila
- Możliwość zastosowania z PoE (Power over Ethernet)

## Dane techniczne - Monitoring wideo ABUS IP Minikamera tubowa 8MPx

Alarmowanie	Email
Automatyczne sterowanie przysłoną	Nie
Balans bieli	Automatyczny balans bieli (AWB) / lampa żarowa / ciepłe światło / naturalne światło / lampa fluorescencyjna
Czas otwarcia migawki	1/3s - 1/100,000s
Czujnik obrazowy	1/2.5" CMOS
Diody IR LED	Tak
Długość fali optycznej	850 Nm
Filtr obrotowy IR	Tak
Głośnik	Nie
Język OSD	DE / UK / FR / NL / DK / IT / PL / ES / SE
Kolor	Biały
Kompatybilne uchwyty	TVAC31480 / TVAC31381
Kompresja wideo	H.264 / H.264 Plus / H.265 / H.265 Plus / MJPEG
Kąt widzenia w poziomie	102 °
Liczba użytkowników	32
Maks. rozdzielczość @ częstotliwość odświeżania obrazu	3480 x 2160 @ 12.5/15 fps
Maks. temperatura pracy	60 °C
Maks. wilgotność powietrza	95 %
Masa brutto	0,646 kg
Masa netto	0,46 kg
Materiał obudowy	Metal
Mikrofon	Nie
Min. temperatura pracy	-30 °C
Min. wilgotność	10
Minimalne oświetlenie (IR)	0 lx
Minimalne oświetlenie (kolor)	0,01 lx
Mocowanie obiektywu	M12
Nośnik pamięci	MicroSD (max. 128GB) / NAS
Obsługiwane przeglądarki	Internet Explorer, Chrome, Firefox, Safari

# Monitoring wideo ABUS IP Minikamera tubowa 8MPx

Art.-Nr. TVIP68510

Seite 3 von 3

## Dane techniczne - Monitoring wideo ABUS IP Minikamera tubowa 8MPx

Ogniskowa	2,8 mm
Oprogramowanie	ABUS Link Station (iOS & Android) / IP Installer
Pobór mocy	6 W
Poziomy uprawnień użytkowników	3
Protokoły sieciowe	TCP/IP / ICMP / HTTP / HTTPS / FTP / DHCP / DNS / DDNS / RTP / RTSP / RTCP / PPPoE / NTP / UPnP / SMTP / IPv6
Przełączanie dzień/noc	Auto / Manual / Schedule
Przysłona	F2.0
Redukcja szumów	3D DNR
Standard PoE	802.3af
Stopień ochrony IP	67
Strefy prywatne	4
Technologia	IP
Tryby rozdzielczości	3840 x 2160 @ 12.5/15 fps, 3072 x 1728 @ 20fps, 2560 x 1440 / 2304 x 1296 / 1920 x 1080 @ 25/30 fps
Tryby zapisu	Ręczny / Harmonogram / Wykrywanie ruchu
Ulepszanie obrazu	BLC / 3D DNR
Ustawienia obrazu	Jasność / kontrast / nasycenie / ostrość / dublowanie
Wymiary	(Ø x L) 70 x 155 mm
Zakres dynamiki (WDR)	120 dB
Zasilanie napięciowe DC	12 V
Zasięg podczerwieni (do)	30 m
Zdarzenie podstawowe	Detekcja ruchu
Zgodność z Secvest	Tak
Zgodność z Smartvest	Nie
Zgodność z wAppLoxx	Tak
Złącze sieciowe	1x RJ-45 10/100 Mbit/s self-adaptive Ethernet Anschluss