



Precyzyjnie i przejrzystość. 4K

Ta sprytna kamera do monitoringu przesyła dokładne informacje i zapewnia bardzo ostre nagrania w rozdzielczości 4K

Z innymi kamerami bezpieczeństwa czasami jest tak: ciągle wysyłają powiadomienia push, ale czy powód wyzwolenia jest dla Ciebie istotny? Zamiast zgadywać, powinieneś być w stanie polegać na swojej kamerze monitoringu. A w nagłych sytuacjach powinna zapewniać jasność.

SmartLook robi to dobrze: Całkowicie automatycznie rozróżnia osoby, zwierzęta i pojazdy. Ty decydujesz, co jest dla Ciebie ważne i tylko wtedy otrzymasz wiadomość push z aplikacji mobilnej App2Cam Plus. Oszczędza to czas i nerwy.

Kolejny plus: Kamera zapewnia doskonałą jakość obrazu w dzień i w nocy. Zapisuje nagrania w rozdzielczości 4K.

Nawiasem mówiąc, wszystkie funkcje są stale dostępne bezpłatnie w aplikacji: na przykład ukrywanie obszarów prywatnych i publicznych. Dzięki dołączonej karcie pamięci microSD kamera jest natychmiast gotowa do nagrywania, a aplikacja pokazuje nawet, co działo się do 5 sekund przed wykryciem ruchu (nagrywanie wstępane).

Inteligentna kamera bezpieczeństwa jest gotowa do natychmiastowego użycia po bardzo prostej konfiguracji, jest całkowicie odporna na warunki atmosferyczne i dlatego idealnie nadaje się do użytku na zewnątrz. Ma wszystko, czego potrzeba do pracy zgodnej z zasadami ochrony danych. Jest kompatybilna z bezprzewodowym systemem alarmowym Smartvest. Wkrótce również z aplikacją ABUS One: Możliwy dostęp do najważniejszych funkcji kamery i obsługa wielu innych inteligentnych urządzeń firmy ABUS za pomocą jednej aplikacji - sprytniej, niezawodniej i wygodniej.

## Technologie

- Inteligentna i odporna na warunki atmosferyczne kamera do monitoringu z bezpłatną aplikacją na telefon

komórkowy, nagraniami w rozdzielczości 4K/UHD, noktowizorem, inteligentnym wykrywaniem ruchu i powiadomieniami push oraz wieloma innymi funkcjami

- Gotowa do natychmiastowego użycia, bez konieczności posiadania konta/subskrypcji: zintegrowana, wymienna karta pamięci microSD w zestawie
- Proste uruchomienie w zaledwie kilka minut: dzięki aplikacji App2Cam Plus na smartfony/tablety i Bluetooth®
- Elastyczne umieszczenie na zewnątrz: połączenie z siecią domową przez Wi-Fi o wysokiej stabilności i zasięgu (2,4 lub 5 GHz) lub przez kabel LAN
- W pełni automatyczne wykrywanie i rozróżnianie obiektów (ludzi, zwierząt, pojazdów), a następnie wysyłanie ukierunkowanych wiadomości push/email, ignorując czynniki zakłócające (gałęzie, liście, światło itp.)
- Wszystkie funkcje są stale bezpłatne: Transmisja na żywo, zoom cyfrowy, pamięć, aktualizacje bezprzewodowe i wiele więcej
- Dostosuj wszystkie ustawienia zgodnie z wymaganiami: Czułość czujnika ruchu, obszary obrazu bez detekcji itp.
- Zgodność z RODO dzięki nagrywaniu bez dźwięku, buforowi pierścieniowemu i zaciemnianiu obszarów obrazu (tzw. strefy prywatności, również dla obszarów publicznych i sąsiednich nieruchomości)
- Nagrywanie w Ultra HD (8 megapikseli), noktowizor do 10 m, IP66 (odporność na warunki atmosferyczne)
- Kompatybilna z aplikacją Smartvest i wkrótce z ABUS One

## Dane techniczne - SmartLook

Alarmowanie	Powiadomienie pchające / E-Mail
Analiza treści wideo (VCA)	Wykrywanie ludzi / zwierząt / pojazdów
Automatyczne sterowanie przysłoną	Tak
Balans bieli	AWB
Czujnik obrazowy	1/2.8" CMOS
Czułość	-90 dBm
Diody IR LED	Tak
Długość fali optycznej	940 Nm
Filtr obrotowy IR	Tak
Jednoczesny dostęp sieciowy	3
Kolor	biały
Kompresja audio	AAC
Kompresja wideo	H.264/ H.264+
Kąt widzenia w pionie	45 °
Kąt widzenia w poziomie	85 °
Liczba użytkowników	3
Maks. rozdzielczość @ częstotliwość odświeżania obrazu	4K Ultra HD @ 15fps / Full HD (1080p) @ 15fps
Maks. temperatura pracy	50 °C

## Dane techniczne - SmartLook

Maks. wilgotność powietrza	90 %
Materiał obudowy	plastik
Mikrofon	Tak
Min. temperatura pracy	-10 °C
Min. wilgotność	20
Minimalne oświetlenie (IR)	0 lx
Minimalne oświetlenie (kolor)	1 lx
Moc nadawcza	11b: 17 +/- 1,5dBm / 11g: 14 +/- 1,5dBm / 11n: 12,5 +/- 1,5dBm
Nośnik pamięci	Micro-SD (do 128GB)
Ogniskowa	4 mm
Oprogramowanie	App: ABUS App2Cam Plus (Android/iOS)
Pamięć przed- i poalarmowa	do 5 sek.
Pobór mocy	4 W
Protokoły sieciowe	TCP/IP, UDP, SMTP, NTP, DHCP, ARP
Przepływność audio	16 Kbit/s
Przełączanie dzień/noc	Auto
Przysłona	F2.0
Stopień ochrony IP	66
Strefy prywatne	3
Szerokość kanału	20 MHz
Szyfrowanie	AES 128bit, WPA/WPA2-PSK/ WPA3 (personal)
Tryby rozdzielczości	4K Ultra HD / Full HD (1080p) / VGA (360p)
Tryby zapisu	Wykrywanie ruchu / Ręczny
Typ wtyczki	Wtyk-DC: 3,5 x 1,35mm
Wejście audio	Mikrofon
Wymiary	167 x 48 x 80 mm
Zakres częstotliwości	2,400 –2,485 / 5,0 GHz
Zasilanie napięciowe DC	5 V
Zasięg podczerwieni (do)	10 m
Zasięg radia	10-30 metrów, w zależności od lokalnych warunków m
Zdarzenie podstawowe	Wykrywanie obiektów + maska ruchu
Zgodność z	Smartvest
Zgodność z Secoris	Nie
Zgodność z Secvest	Nie
Zgodność z Smartvest	Tak
Zgodność z wAppLoxx	Nie
Złącze sieciowe	Złącze RJ-45 (10/100 Mbps)
Złącze sieciowe WLAN	IEEE 802.11 b/g/n/ac/ax