



## Zielgenau & klar. In 4K

Diese clevere Überwachungskamera schickt dir treffsichere Infos und liefert ultrascharfe 4K-Aufzeichnungen

Mit anderen Sicherheitskameras ist es manchmal so: Sie schicken ständig Push-Benachrichtigungen, aber ist der Auslöser überhaupt relevant für dich? Anstatt zu rätseln, solltest du dich auf deine Überwachungskamera verlassen können. Und im Ernstfall sollte sie für Klarheit sorgen.

Die SmartLook macht es richtig: Sie unterscheidet komplett automatisch zwischen Person, Tier & Fahrzeug. Du entscheidest, was wichtig für dich ist, und bekommst auch nur dann eine Push-Nachricht durch die Handy-App App2Cam Plus. Das spart Zeit und schont Nerven.

Weiteres Highlight: Die Kamera liefert Tag & Nacht eine brillante Bildqualität. Aufnahmen speichert sie ultrahochauflösend in 4K.

Übrigens stehen dir mit der App alle Funktionen dauerhaft kostenfrei zur Verfügung: um z. B. private und öffentliche Bereiche auszublenden. Mit der enthaltenen microSD-Speicherkarte ist die Kamera sofort aufnahmebereit und die App zeigt sogar, was bis zu 5 Sekunden vor einer Bewegungserkennung passiert ist (Pre-Recording).

Die smarte Sicherheitskamera ist nach einer supereinfachen Inbetriebnahme sofort einsatzbereit, absolut wetterfest und damit optimal für draußen geeignet. Sie bringt alles mit für einen datenschutzkonformen Betrieb. Kompatibilität besteht zur Funk-Alarmanlage Smartvest. Ebenso auch mit der ABUS One-App: Dort kannst du auf die wichtigsten Kamerafunktionen zugreifen, und viele andere smarte Geräte von ABUS mit nur einer App bedienen - clever, zuverlässig, komfortabel.

## Technologien

- Smarte und wetterfeste Überwachungskamera mit kostenfreier Handy-App, Aufzeichnungen in 4K/UHD-Auflösung, Nachtsicht, intelligenter Bewegungserkennung & Push-Benachrichtigung und vielem mehr
- Sofort einsatzbereit, kein Konto/Abo erforderlich: integrierte, wechselbare microSD-Speicherkarte inklusive
- Einfache Inbetriebnahme in wenigen Minuten: mit der App2Cam Plus-App für Smartphones/Tablets & Bluetooth®
- Draußen flexibel platzierbar: verbunden mit deinem Heimnetzwerk per WLAN samt hoher Stabilität & Reichweite (2,4 bzw. 5 GHz) oder per LAN-Kabel
- Vollautomatisches Erkennen und Unterscheiden von Objekten (Mensch, Tier, Fahrzeug), sendet daraufhin zielgenaue Push-Nachricht/E-Mail, ignoriert Störeinflüsse (Zweige, Laub, Licht etc.)
- Alle Funktionen dauerhaft kostenfrei: Livestream, digitaler Zoom, Speicher, Over-the-Air-Updates und viele mehr
- Alle Einstellungen ganz nach Wunsch festlegen: Empfindlichkeit Bewegungsmelder, Bildbereiche ohne Erkennung etc.
- Datenschutz-konform durch Aufnahme ohne Ton, Ringspeicher und nach Bedarf geschwärzte Bildbereiche (sog. Privatzonen, auch für öffentliche Bereiche & Nachbargrundstücke)
- Aufnahmen in Ultra HD (8 Megapixel), Nachtsicht bis zu 10 m, Schutzart IP66 (wetterfest)
- Auch kompatibel mit der App Smartvest & ABUS One

## Technische Daten - SmartLook

|                               |                                                                                                          |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Abmessungen                   | 167 x 48 x 80 mm                                                                                         |
| Alarmierung                   | Push-Benachrichtigung / E-Mail                                                                           |
| Anzahl Benutzer               | 3                                                                                                        |
| Audio Bitrate                 | 16 Kbit/s                                                                                                |
| Audio Kompression             | AAC                                                                                                      |
| Audioeingang                  | Mikrofon                                                                                                 |
| Auflösungsmodi                | 4K Ultra HD / Full HD (1080p) / VGA (360p)                                                               |
| Aufnahmemodi                  | Manuell / Bewegungserkennung                                                                             |
| Automatische Blendensteuerung | Ja                                                                                                       |
| Basis Ereignis                | Objekterkennung + Bewegungsmaske                                                                         |
| Bildaufnehmer                 | 1/2.8" CMOS                                                                                              |
| Blende                        | F2.0                                                                                                     |
| Brennweite                    | 4 mm                                                                                                     |
| Einsatzbereiche               | Außenbereich                                                                                             |
| Farbe                         | weiß                                                                                                     |
| Frequenzbereich               | 2,400 –2,485 / 5,0 GHz                                                                                   |
| Funkreichweite                | 10-30 Meter, in Abhängigkeit von den örtlichen Gegebenheiten m                                           |
| Funktionen                    | Zoom, Tier-Erkennung, App-Steuerung & Fernzugriff, Personen-Erkennung, Intelligente Objektunterscheidung |
| Gehäusematerial               | Kunststoff                                                                                               |

## Technische Daten - SmartLook

|                                |                                                                |
|--------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Gleichzeitiger Netzwerkzugriff | 3                                                              |
| Horizontaler Blickwinkel       | 85 °                                                           |
| IR-LEDs                        | Ja                                                             |
| IR-Reichweite (bis zu)         | 10 m                                                           |
| IR-Schwenkfilter               | Ja                                                             |
| Kanalbreite                    | 20 MHz                                                         |
| Kompatibel zu                  | Smartvest                                                      |
| Kompatibel zu Secoris          | Nein                                                           |
| Kompatibel zu Secvest          | Nein                                                           |
| Kompatibel zu Smartvest        | Ja                                                             |
| Kompatibel zu wAppLoxx         | Nein                                                           |
| Kompatibilität                 | Smartvest Funk-System                                          |
| Leistungsaufnahme              | 4 W                                                            |
| Max. Auflösung @ Bildrate      | 4K Ultra HD @ 15fps / Full HD (1080p) @ 15fps                  |
| Max. Betriebstemperatur        | 50 °C                                                          |
| Max. Luftfeuchtigkeit          | 90 %                                                           |
| Mikrofon                       | Ja                                                             |
| Min. Betriebstemperatur        | -10 °C                                                         |
| Min. Luftfeuchtigkeit          | 20 %                                                           |
| Mindestbeleuchtung (Farbe)     | 1 lx                                                           |
| Mindestbeleuchtung (IR)        | 0 lx                                                           |
| Mit App steuerbar              | Ja                                                             |
| Netzwerk-Protokolle            | TCP/IP, UDP, SMTP, NTP, DHCP, ARP                              |
| Netzwerkanschluss              | RJ-45 Buchse (10/100 Mbit/s)                                   |
| Netzwerkanschluss WLAN         | IEEE 802.11 b/g/n/ac/ax                                        |
| Optische Wellenlänge           | 940 nm                                                         |
| Privatzonen                    | 3                                                              |
| Schutzart IP                   | 66                                                             |
| Sendeleistung                  | 11b: 17 +/- 1,5dBm / 11g: 14 +/- 1,5dBm / 11n: 12,5 +/- 1,5dBm |
| Sensibilität                   | -90 dBm                                                        |
| Software                       | App: ABUS App2Cam Plus (Android/iOS)                           |
| Spannungsversorgung DC         | 5 V                                                            |
| Speichermedium                 | Micro-SD (bis zu 128GB)                                        |
| Speicherung                    | Micro SD-Karte                                                 |
| Standort                       | Außenbereich                                                   |
| Steckertyp                     | Hohlstecker: 3,5 x 1,35 mm                                     |
| Stromversorgung                | Netzteil                                                       |
| System                         | Vernetzt                                                       |
| Tag-/Nachtumschaltung          | Auto                                                           |

## Technische Daten - SmartLook

|                             |                                           |
|-----------------------------|-------------------------------------------|
| Technologie                 | Netzwerk                                  |
| Verschlüsselung             | AES 128bit, WPA/WPA2-PSK/ WPA3 (personal) |
| Vertikaler Blickwinkel      | 45 °                                      |
| Video Content Analyse (VCA) | Mensch- / Tier- / Fahrzeugerkennung       |
| Videokomprimierung          | H.264/ H.264+                             |
| Vor-/Nachalarmspeicher      | bis zu 5 Sek.                             |
| Weißabgleich                | AWB                                       |