



Alles Wichtige im Blick  
Und du entscheidest, was wichtig ist.

Mit anderen Kameras ist es manchmal so: Sie melden ständig Alarm, aber ohne echten Grund dafür. Irgendwann reagiert man gar nicht mehr. Du willst keinen Bewegungsalarm auf deinem Handy wegen im Wind wiegender Zweige oder der harmlosen Nachbarskatze? Doch auf jeden Fall, wenn eine Person nachts in deinem Garten ist?

Die ABUS WLAN Schwenk Neige Außen-Kamera macht es richtig: Sie unterscheidet komplett automatisch zwischen Personen, Tieren und Fahrzeugen. Du entscheidest was wichtig für dich ist und bekommst auch nur dann eine Push-Nachricht per Handy-App App2Cam Plus. Das spart Zeit und schont Nerven.

Übrigens stehen dir mit der App alle Funktionen dauerhaft kostenfrei zur Verfügung: um z. B. private und öffentliche Bereiche auszublenden sowie die Kamera sehr schnell auf eine bestimmte Position zu drehen. Genauso der Zugriff von unterwegs und die Gegensprechfunktion, um z. B. mit Paketboten kontaktlos zu sprechen. Mit der enthaltenen microSD-Speicherkarte ist die Kamera sofort aufnahmebereit und die App zeigt sogar, was 3 Sekunden vor einer Bewegungserkennung passierte.

Die Überwachungskamera liefert Tag & Nacht eine brillante Bildqualität. Sie ist absolut wetterfest und optimal für draußen geeignet. Mit ihr erfüllst du alle Vorgaben des Datenschutzrechts. Sie ist kompatibel zur Funk-Alarmanlage Smartvest. Und nach einer super einfachen Inbetriebnahme mithilfe des App-Assistenten sofort einsatzbereit.

## Technologien

- Schwenk-Neige-Überwachungskamera mit WLAN, intelligenter Bewegungserkennung, Push-Nachricht bei Bewegungsalarm, sowie kostenfreiem Speicher und Zugriff auf alle Funktionen per Handy- und Tablet-App App2Cam Plus

# ABUS WLAN Schwenk Neige Außen-Kamera

Art.-Nr. PPIC42520B

Seite 2 von 4

- Sofort einsatzbereit durch integrierte microSD-Speicherkarte (wechselbar) und super einfache Inbetriebnahme (mit App-Assistent in wenigen Minuten, inkl. Bluetooth-Pairing zwischen Kamera & Smartphone)
- Kostenfreier Zugriff auf Livestream, Speicher und alle Funktionen per App2Cam Plus (Bewegungsmelder, Schwenken & Neigen, digitales Zoomen, 2-Wege-Audio durch Lautsprecher & Mikrofon etc.)
- Draußen sehr flexibel platzierbar/montierbar dank hoher WLAN-Stabilität, -Reichweite und -Sicherheit (hochwertiger Dual-WLAN-Chip für 2,4 GHz & 5 GHz, inkl. Verschlüsselung); komplett schwarzes Design (ideal z. B. für Backstein-Fassaden)
- Vollständige Aufzeichnungen mittels Pre-Recording und automatisch startender Aufnahme (durch die intelligente Speicher-Funktion starten Aufnahmen bereits bis zu 3 Sekunden vor einer Bewegungserkennung)
- Vollautomatisches Erkennen und Unterscheiden von Objekten (Mensch, Tier, Fahrzeug), Ignorieren von Störeinflüssen (Zweige, Licht) sowie halb automatisches Schnell-Drehen per App auf 3 festlegbare Positionen (engl. Preset)
- Privatzenen ausblenden (z. B. öffentliche Grundstücke), wichtige Zonen mit sensibler Bewegungserkennung (engl. Region of Interest, kurz ROI) und Bereiche ohne Erkennung (Region of Non-Interest, kurz RONI) markieren per App
- Datenschutz-konformes Aufzeichnen (nach Datenschutz-Grundverordnung, kurz DSGVO: Audio für Aufnahmen deaktivieren und mit Ringspeicherfunktion die Videodaten nach 3, 7 oder 30 Tagen automatisch löschen)
- Full HD-Auflösung, klare Nachtsicht bis zu 20 m und Schutzart IP66 (wetterfest)
- All-inclusive: Alle Funktionen und Over-the-Air-Updates dauerhaft kostenfrei

## Technische Daten - ABUS WLAN Schwenk Neige Außen-Kamera

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| Abmessungen                   | 210 x 120 x 160 mm                        |
| Alarmierung                   | Push-Benachrichtigung / E-Mail            |
| Anzahl Benutzer               | 3   |
| Anzahl Preset                 | 3   |
| Audio Bitrate                 | 16 Kbit/s                                 |
| Audio Kompression             | AAC                                       |
| Audioausgang                  | Lautsprecher                              |
| Audioeingang                  | Mikrofon                                  |
| Auflösungsmodi                | Full HD (1080p) / VGA (480p)              |
| Aufnahmemodi                  | Manuell / Bewegungserkennung              |
| Automatische Blendensteuerung | Ja  |
| Basis Ereignis                | Hardware Objekterkennung + Bewegungsmaske |
| Bildaufnehmer                 | 1/2.8" CMOS                               |
| Blende                        | F2.0                                      |
| Brennweite                    | 4,1 mm                                    |
| Einsatzbereiche               | Außenbereich                              |
| Farbe                         | Schwarz                                   |
| Frequenzbereich               | 2,400 –2,485 / 5,0 GHz                    |

# ABUS WLAN Schwenk Neige Außen-Kamera

Art.-Nr. PPIC42520B

Seite 3 von 4

## Technische Daten - ABUS WLAN Schwenk Neige Außen-Kamera

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| Funkreichweite                 | 10-30 Meter, in Abhängigkeit von den örtlichen Gegebenheiten m   |
| Funktionen                     | App-Steuerung & Fernzugriff, Nachtsicht, Personen-Erkennung, Schwenk-neigbar, Tier-Erkennung, Zoom, Gegensprechen (2-way Audio), Intelligente Objektunterscheidung |
| Gehäusematerial                | Kunststoff   |
| Gleichzeitiger Netzwerkzugriff | 3  |
| Horizontaler Blickwinkel       | 82 °   |
| IR-LEDs                        | Ja   |
| IR-Reichweite (bis zu)         | 20 m   |
| IR-Schwenkfilter               | Ja   |
| Image Video                    | <a href="https://www.youtube.com/watch?v=jG-7tvW0wAU">https://www.youtube.com/watch?v=jG-7tvW0wAU</a>  |
| Kanalbreite                    | 20 MHz   |
| Kompatibel zu                  | Smartvest Funk-System  |
| Kompatibel zu Secvest          | Nein   |
| Kompatibel zu Smartvest        | Ja   |
| Kompatibel zu wAppLoxx         | Nein   |
| Kompatibilität                 | Smartvest Funk-System  |
| Lautsprecher                   | Ja   |
| Leistungsaufnahme              | 4 W  |
| Max. Auflösung @ Bildrate      | 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   |
| Optische Wellenlänge           | 940 nm   |
| PSTI Konformität erforderlich  | Ja   |
| PSTI Konformität gegeben       | Nein   |
| Privatzonen                    | 40x24 Raster (statisch)  |
| Schutzart IP                   | 66   |
| Schwenk-/Neigebereich          | 270° Horizontal / 90° Vertikal   |
| Sendeleistung                  | 11b: 17 +/- 1,5dBm / 11g: 14 +/- 1,5dBm / 11n: 12,5 +/- 1,5dBm   |
| Sensibilität                   | -90 dBm  |

# ABUS WLAN Schwenk Neige Außen-Kamera



Security Tech Germany

Art.-Nr. PPIC42520B

Seite 4 von 4

## Technische Daten - ABUS WLAN Schwenk Neige Außen-Kamera

|                             |                                      |
|-----------------------------|--------------------------------------|
| 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                                 |
| Technologie                 | Netzwerk                             |
| Verschlüsselung             | AES 128bit, WPA/WPA2-PSK             |
| Vertikaler Blickwinkel      | 43 °                                 |
| Video Content Analyse (VCA) | Mensch- / Tier- / Fahrzeugerkennung  |
| Videokomprimierung          | H.264                                |
| Vor-/Nachalarmspeicher      | bis zu 3 Sek.                        |
| Weißabgleich                | AWB                                  |