

WLAN HD 720p Schwenk-/Neige Innen Kamera

Art.-Nr. TVIP21560

Seite 1 von 4



Zuverlässige Detektion und Alarmierung im Innenbereich

Diese WLAN Schwenk-/Neige-Kamera ist eine vielseitige Überwachungslösung für Zuhause oder im Büro. Die Kamera lässt sich ohne zusätzliches LAN-Kabel über WLAN in ein Netzwerk einbinden und verfügt über eine Bewegungserkennung mit Passiv Infrarot Sensor und einen integrierten Lautsprecher, der im Alarmfall einen lauten Ton von sich gibt. Der Lautsprecher und das eingebaute Mikrofon ermöglichen zudem eine Two-way-Audio-Kommunikation über das Webinterface der Kamera mittels eines angeschlossenen Mikrofons am Computer. Durch den Alarmausgang können externe Alarmgeber, z. B. eine Sirene oder ein Licht, angesteuert werden, die im Fall einer Detektion reagieren.

Tag und Nacht detaillierte Überwachungsbilder

Die Überwachungskamera liefert 25 detailgetreue Bilder pro Sekunde in einer HD Auflösung von bis zu 1280 x 720 Pixeln. Sie unterstützt sowohl hochwertige als auch bandbreiteneffiziente Übertragungsformate in H.264 und Motion JPEG.

Die Kamera verfügt zudem über 12 integrierte Infrarot-LEDs, die bei Dunkelheit aktiviert werden und eignet sich damit auch für den 24/7-Überwachungseinsatz. Selbst bei totaler Dunkelheit realisiert die Kamera detaillierte Aufnahmen und ermöglicht eine Identifizierung von Objekten in bis zu 5 Meter Entfernung. Die WDR Funktion sorgt hingegen bei zu viel Gegenlicht für einen optimalen Ausgleich der Bildkontraste.

Weltweiter Zugriff auf Livebilder

Die Steuerung der PT-Funktionen (PT bedeutet Pan und Tilt, also Schwenken und Neigen) kann per iOS IPCam App oder über den Browser erfolgen. Der mobile Zugriff auf Livebilder wird ebenfalls über das Web, besonders komfortabel per App über das Mobiltelefon oder Tablet vorgenommen. Dazu bietet die Kamera auch die Option, die Videodaten per E-Mail zu verschicken. Die WPS-Taste dient dem einfachen Aufbau der hierfür notwendigen WLAN-Verbindung. Der integrierte microSD-Kartenslot dient zur internen Datenspeicherung als Back-up-Lösung.

WLAN HD 720p Schwenk-/Neige Innen Kamera

Art.-Nr. TVIP21560

Seite 2 von 4

Die effektive IR Reichweite ist abhängig vom Einsatzort. Licht absorbierende Oberflächen oder keine IR Licht reflektierende Objekte im Blickfeld reduzieren die IR Reichweite bzw. bedingen ein zu dunkles Videobild. Ferner können reflektierende Objekte in direkter Kameranähe (Dachrinne, Wand) störende Reflektionen des IR Lichtes im Bild zur Folge haben.

Technologien

- WLAN Schwenk-/Neigekamera mit Infrarot-Nachtsichtfunktion und Bewegungserkennung
- Hohe detailgetreue Auflösung, dank 1280 x 720 Pixel bei 25 Bildern/Sekunde
- Mit integriertem Lautsprecher, der im Ereignisfall lautstark alarmiert
- Web und mobiler Zugriff auf Live-Bilder sowie Schwenken und Neigen via IPCam App und Browser
- Integrierter microSD-Kartenslot zur internen Datenspeicherung als Backup-Lösung
- 12 integrierte IR-LEDs, die bei Dunkelheit aktiviert werden
- Bewegungserkennung durch Passiv Infrarot Sensor
- Mit WDR-Funktion zur Gegenlichtkompensation - ideal für Eingangsbereiche
- Mit Alarmausgang zum Ansteuern eines externen Alarmgebers (z.B. Sirene, Licht)
- WPS-Taste zum einfachen Aufbau der WLAN-Verbindung

Technische Daten - WLAN HD 720p Schwenk-/Neige Innen Kamera

Alarmeinang (NO/NC)	1
Alarmierung	E-Mail
Anschlüsse	1x RJ45, 1x Audio Ausgang, 1x DC, 1x Alarmeinang, 1x Alarmausgang
Audio	64Kbps(G.711)/16Kbps(G.726)/32-128Kbps(MP2L2)
Auflösungsmodi	Main Stream: 1280 x 960, 704 x 576, 640 x 480; Sub Stream: 704 x 576, 640 x 480, 352 x 288, 320 x 240
Bewegungserkennung	3 Zonen
Bildaufnehmer	1/4" Progressive Scan CMOS
Bildelemente (effektiv)	1280(H) x 960(V) px
Bildelemente (total)	1280(H) x 960(V) px
Bildrate	1280 x 720 @ 25 fps, 704 x 576 @ 25 fps, 640 x 480 @ 25 fps
Breite	100 mm
Brennweite	4,0 mm @ F2.0 mm
Durchmesser	130 mm
Dynamikbereich (WDR)	Digitaler WDR dB
Electronic-Shutter	1/25 - 1/100.000 s
Farbe	weiß
Gegenlichtkompensation	BLC, DWDR
Gleichzeitiger Netzwerkzugriff	Ja
Horizontaler Blickwinkel	52,4 °
Höhe	130 mm

WLAN HD 720p Schwenk-/Neige Innen Kamera

Art.-Nr. TVIP21560

Seite 3 von 4

Technische Daten - WLAN HD 720p Schwenk-/Neige Innen Kamera

IR-LEDs	12
IR-Reichweite (bis zu)	10 m
Kameratyp	Tag/ Nacht Schwenk-/Neigekamera
Kompatibel zu	TVVR36000
Kompatibel zu Secvest	Ja
Leistungsaufnahme	7 W
Länge	102 mm
Max. Auflösung @ Bildrate	1280 x 960 @ 25 fps
Max. Betriebstemperatur	50 °C
Max. Luftfeuchtigkeit	95 %
Mikrofon	Ja
Min. Betriebstemperatur	-10 °C
Mindestbeleuchtung (Farbe)	0,1 lx
Mindestbeleuchtung (S/W)	0 lx
Montageart	Wand/Decke
Netzwerk-Bandbreite Video	32 kBit/s - 8 MBit/s
Netzwerkanschluss LAN	RJ-45 Ethernet 10/100 Base-T
Netzwerkanschluss WLAN	IEEE802.11b, 802.11g, 802.11n
Netzwerkamera Protokolle	TCP/IP,ICMP,HTTP,HTTPS,FTP,DHCP,DNS,DDNS,RTP,RTSP,RTCP,PPPoE,NTP,UPnP,SMTP,IGMP,I Pv6,Bonjour
Objektiv	F2.0, 4.0
PIR-Reichweite	10 m
Privatzonen	4
Rauschunterdrückung	DNR
Schwenk-/Neigebereich	0° - 355° / -20° - 90°
Signalrauschabstand	3D DNR dB
Software	ABUS VMS Express
Spannungsversorgung DC	5 (+/-10 %) V
Speichermedium	microSD (64 GB)
Sprache Anleitung	DE, UK, FR, NL, DK. PL, RU, SWE, IT, ES
Sprache OSD	DE, UK, FR, NL, DK. PL, RU, SWE, IT, ES
Sprache Verpackung	DE, UK, FR, NL, DK. PL, RU, SWE, IT, ES
Stromaufnahme	580 mA
Tag-/Nachtumschaltung	Elektromechanisch schwenkbarer IR-Sperrfilter (ICR)
Technologie	IP
Tiefe	130 mm
Unterstützte Browser	Internet Explorer, Edge, Chrome, Firefox, Safari
Verschlüsselung	64/128-bit WEP, WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK, WPS
Videokomprimierung	H.264, MJPEG

WLAN HD 720p Schwenk-/Neige Innen Kamera

Art.-Nr. TVIP21560

Seite 4 von 4

Technische Daten - WLAN HD 720p Schwenk-/Neige Innen Kamera

Weißabgleich	AWB
Zertifizierungen	CE, RoHS, Reach