

# P/T indiv. 720p IR, 4 mm, WDR, WLAN

Art.-Nr. TVIP21560

Seite 1 von 3



## Pålidelig detektion og alarmering indendørs

Dette WLAN pan/tilt-kamera er en alsidig overvågningsløsning hjemme eller på kontoret. Kameraet kan uden ekstra LAN-kabel integreres i et netværk via WLAN og har en bevægelsesgenkendelse med passiv infrarød sensor og en integreret højttaler, der kan udsende en kraftig lyd i tilfælde af alarm. Højttaleren og den indbyggede mikrofon muliggør derudover en two-way-audio-kommunikation via kameraets webinterface ved hjælp af en tilsluttet mikrofon på computeren. Via alarmudgangen kan der aktiveres eksterne alarmmeldere, f.eks. en sirene eller en lampe, der reagerer i tilfælde af en detektion.

## Detaljerede overvågningsbilleder både dag og nat

Overvågningskameraet leverer 25 detaljerede billeder i sekundet i en HD-opløsning på op til 1280 x 720 pixels. Det understøtter både overførselsformater i høj kvalitet og båndbreddeeffektive overførselsformater i H.264 og Motion JPEG.

Kameraet har derudover 12 integrerede infrarøde LED'er, der aktiveres ved mørke, og det egner sig dermed til overvågning hele døgnet rundt. Selv i fuldstændigt mørke laver kameraet detaljerede optagelser og gør det muligt at identificere objekter på op til 5 meters afstand. Ved for meget modlys sørger WDR-funktionen derimod for en optimal udligning af billedkontrasterne.

## Global adgang til livebilleder

Styringen af PT-funktionerne (PT står for pan og tilt) kan ske via iOS IPCam-app eller browseren. Den mobile adgang til livebilleder sker også via internettet, eller hvis det skal være særligt nemt, pr. app via mobiltelefon eller tablet. Dermed giver kameraet også mulighed for at sende videodata pr. e-mail. WPS-tasten er beregnet til enkel etablering af den påkrævede WLAN-forbindelse. Den integrerede mikro-SD-kort-slot anvendes til intern datalagring som backup-løsning.

Den effektive IR-rækkevidde afhænger af anvendelsesstedet. Lysabsorberende overflader eller ingen

# P/T indiv. 720p IR, 4 mm, WDR, WLAN

Art.-Nr. TVIP21560

Seite 2 von 3

IR-lysreflekterende genstande i synsfeltet reducerer IR-rækkevidden eller giver et for mørkt videobillede. Desuden kan reflekterende genstande i umiddelbar afstand af kameraet (tagrende, mur) give forstyrrende refleksioner af IR-lyset i billedet.

## Teknologier

- WLAN pan/tilt kamera med infrarød nattesynsfunktion og bevægelsesgenkendelse
- Høj, detaljeret opløsning (1280 x 720 pixels ved 25 billeder pr. sekund)
- Med integreret højttaler til kraftig alarm i tilfælde af en hændelse
- Internet- og mobil adgang til livebilleder såvel som pan og tilt via IPCam-app og browser
- Integreret mikro-SD-kort-slot til intern datalagring som backup-løsning
- 12 integrerede IR-LED'er (aktiveres automatisk ved mørke)
- Bevægelsesregistrering med passiv infrarød sensor
- Med WDR-funktion til modlyskompensation – ideel til indgangsområdet
- Med alarmudgang til aktivering af en ekstern alarmmelder (f.eks. sirene, lys osv.)
- WPS-tast til enkel etablering af WLAN-forbindelsen

## Tekniske oplysninger - P/T indiv. 720p IR, 4 mm, WDR, WLAN

Alarmering	E-Mail
Alarmindgang (NO/NC)	1
Audio	64Kbps(G.711)/16Kbps(G.726)/32-128Kbps(MP2L2)
Billedelementer (effektivt)	1280(H) x 960(V) Pixel
Billedelementer (total)	1280(H) x 960(V) Pixel
Billedsensor	1/4" Progressive Scan CMOS
Bredde	100 mm
Brændvidde	4,0 mm @ F2.0 mm
Certificeringer	CE, RoHS, Reach
Dynamikområde (WDR)	Soft WDR dB
Effektforbrug	7 W
Elektronisk lukker	1/25 - 1/100.000 s
Emballagesprog	DE, UK, FR, NL, DK, PL, RU, SWE, IT, ES
Frame rate	1280 x 720 @ 25 fps, 704 x 576 @ 25 fps, 640 x 480 @ 25 fps
Horisontal synsvinkel	52,4 °
Hvidbalance	AWB
Højde	130 mm
IR-LED'er	12
IR-rækkevidde (op til)	10 m
Kameratype	Dag/nat
Kompatibel med	TVVR36000
Kompatibel med Secvest	Ja

# P/T indiv. 720p IR, 4 mm, WDR, WLAN

Art.-Nr. TVIP21560

Seite 3 von 3

## Tekniske oplysninger - P/T indiv. 720p IR, 4 mm, WDR, WLAN

Kryptering	64/128-bit WEP, WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK, WPS
Lagermedium	microSD (64 GB)
Længde	102 mm
Maks. driftstemperatur	50 °C
Maks. luftfugtighed	95 %
Maks. opløsning @ frame rate	1280 x 960 @ 25 fps
Mikrofon	Ja
Min. driftstemperatur	-10 °C
Minimumsbelysning (farve)	0,1 lx
Minimumsbelysning (s-h)	0 lx
Modlyskompensation	BLC, DWDR
Netværksbåndbredde video	32 kBit/s - 8 MBit/s
Netværkskamera protokoller	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, IGMP, IPv6, Bonjour
Netværkstilslutning LAN	RJ-45 Ethernet 10/100 Base-T
Netværkstilslutning WLAN	IEEE802.11b, 802.11g, 802.11n
OSD-sprog	DE, UK, FR, NL, DK, PL, RU, SWE, IT, ES
Objektiv	F2.0, 4.0
Opløsnings tilstand	1280 x 720, 640 x 480
PIR-rækkevidde	10 m
Pan-/tiltområde	0° - 355° / -20° - 90°
Privatzoner	4
Registrering af bevægelse	3 zoner
Samtidig netværksadgang	Ja
Signalstøjsafstand	3D DNR dB
Software	ABUS VMS Express
Sprog, vejledning	DE, UK, FR, NL, DK, PL, RU, SWE, IT, ES
Spændingsforsyning DC	5 (+/-10 %) V
Strømforbrug	580 mA
Støjundertrykkelse	DNR
Understøttede browsere	Internet Explorer, Edge, Chrome, Firefox, Safari
Videokomprimering	H.264, MJPEG