

TVIP21551

IR pan/tilt 1,3 megapixel WLAN netværkskamera

Med dette dag/nat megapixel-IP-kamera med pan-tilt-funktion får du alle detaljer med, selv om overvågningsområdet er stort. Rækkevidden for registrering/identificering fordobles til 12m/6m i forhold til VGA-opløsning! Ved mørke aktiveres S/H-modus og takket være 12 integrerede IR-lysdioder giver det et synsfelt på 10m. Du kan overføre billeder med 1,3 millioner strålende pixler (1280x1024) til dit netværk og betragte dem i din browser eller med den medfølgende VMS-software. Så er det også nemt at bruge kameraet, når du er på tur (MSN Messenger valgfri). Med den nyeste Progressive Scan 1/4" CMOS-teknik overføres billederne i realtid (25 billeder/s) og som helbilled (uden flimren). Optagelserne komprimeres enten i det effektive H.264-format, MPEG-4 eller MJPEG. Kun ved mega-pixel-kameraer: Quadstream til afspilning af 4 parallelle live-streams i internettet eller på mobile slutapparater (RTSP) i optimal kvalitet og billedhastighed til forskellige

båndbredder (formater: H.264, MPEG-4, MJPEG og 3GPP). Pan-/tiltfunktionen (354°/125°) kan styres på afstand eller programmeres til ubemandet drift (maks. 32 preset-positioner, 4 runder). Det integrerede 4 mm vidvinkelobjektiv suppleres med en 10x digital zoom. Funktionerne ELC, BLC, AGC og AWB giver maks. billedoptimering ved alle typer lysindfald. Med den integrerede bevægelsessensor reagerer kameraet på bevægelse i billedet, sender en alarmmeddelelse via e-mail eller kobler en relæudgang. Med Network Storage-funktionen aktiverer kameraet selv et optageapparat (pc, harddisk) i netværket og optager derefter dataene. Den integrerede mikrofon bruges endvidere til støjregistrering – kameraet reagerer altså ved støj over det fastlagte niveau. + IR-belysning integreret



TVIP21551

IR pan/tilt 1,3 megapixel WLAN netværkskamera

Tekniske data

Billedoptager	1/4" Progressive Scan CMOS-sensor
Kameratype	Dag/nat
Opløsning	1280 x 1024, 1280 x 720, 640 x 480, 320 x 480, 160 x 160
Billedelementer (total)	1280 x 1024
Billedelementer (effektive)	1280 x 1024
Objektiv	F 2.0, 4.0mm
Vandret synsvinkel	48,1°
Digital zoom	10x
Dag-/natomsiftning	Mekanisk IR-drejefilter
Minimumbelysning (farve)	0,5 lux
Minimumbelysning (IR)	0 lux med IR LEDer
Pan-/tiltområde	354° / 125°
Maks. hastighed	60° pr. sekund / 80° pr. sekund
Billedkomprimering	MJPEG, MPEG-4, H.264
Billedhastighed	MJPEG: 15 billeder/s @ 1280 x 1024, MJPEG: 25 billeder/s @ 640x480, MPEG-4: 15 billeder/s @ 1280 x 1024, MPEG-4: 25 billeder/s @ 640x480, H.264: 15 billeder/s @ 1280 x 1024, H.264: 25 billeder/s @ 640x480
Antal parallelle streams	4 (MJPEG, MPEG-4, H.264, 3GPP)
Elektronisk lukker	1 ~ 1/7780 sekunder
Hvidbalance	Ja
Forstærkerregulering	0 – 9 dB
Modlyskompensation	Ja
Bevægelsesregistrering	3 zoner
Før- / efteralarmhukommelse	
Billed-overlay	Dato, kameravn, privatzoner
Antal preset-positioner	8 pr. runde
Antal runder	4
Alarmindgang (NO/NC)	1
Relæudgang	1
Audio	Audioudgang (Speaker Out), audioindgang, 2-vejs-audio, audio-registrering
Mikrofon	integreret
Alarmering	E-mail / FTP / HTTP-meddelelse / relæudgang / netværksdrev
Understøttede browsere	Internet Explorer 6 eller højere, Safari 3 eller højere
Understøttet software	Eytron VMS, MSN Messenger
IR LEDer	12
IR rækkevidde	10 meter

Netværkstilslutning	RJ-45 Ethernet 10/100 Base-T, IEEE 802.11b/g
Netværksprotokoller	Bonjour, TCP/IP, DHCP, PPPoE, ARP, ICMP, FTP, SMTP, DNS, NTP, UPnP, RTSP, RTP, HTTP, TCP, UDP, 3GPP/ISMA RTSP
Kryptering	HTTPS SSLv3, WEP 64/128bit, WPA/WPA2-PSK
Adgangssikring	IP-adressefilter, brugernavn, password, 3 rettighedstrin
Strømforsyning	12V DC
Strømforbrug	8,8 Watt
Driftstemperatur	0°C til 50°C
Mål (BxHxD)	112 x 114 x 114 mm
Certificeringer	CE, FCC