

# IP Mini PTZ 4 MPx (4x, WiFi)

Art.-Nr. IPCS84512

Seite 1 von 4



360°-overblik over det hele

Fleksibel anvendelse, diskret og pålidelig overvågning, smart lagring

Til virksomhedsområder, erhverv, kontor eller hjem

4MPx IP PoE WLAN PTZ Mini Dome-kameraet med pan-tilt-zoom-funktion er særdeles velegnet til omfattende 360-graders overvågning. Det kompakte design (Ø 13 x H 11 cm) og funktionsmåden (objektivet drejer inden for glaskupolen) er ideelle til diskret brug. Strømforsyningen kan f.eks. ske via et netværkskabel (Power over Ethernet, PoE) fra en router eller en optager - hvilket er særligt nyttigt på svært tilgængelige installationssteder, da det ofte sparer tid, plads og installationsomkostninger. Alternativt kan kameraet forsynes med strøm via en strømforsyning, og videodataene kan overføres via WLAN.

Effektiv idriftsættelse & videoovervågning

Optagelser kan gemmes på en optager eller et microSD-kort. Bevægelsesdetektering med AI-baseret objektgenkendelse (menneske/køretøj) og den kraftige datakomprimering sikrer en effektiv udnyttelse af lagerpladsen. Allerede idriftsættelsen er strømlinet: Via pc/browser eller optager/skærm samt ABUS IP-Installer kan kameraets brugergrænseflade hurtigt åbnes, så det første livebillede kan ses på få minutter. Individuelle indstillinger foretages ligeledes hurtigt (f.eks. tidsplaner).

Kraftig WDR-funktion & IR-LED'er for skarpe billeder til enhver tid

IP-kameraet klarer også stærkt svingende lysforhold, f.eks. med meget modlys i indgangsområder eller generelt udendørs. Det har desuden infrarøde LED'er for godt udsyn i mørke/om natten.

Mobil app-adgang

Via ABUS Link Station-appen modtager brugerne en push-besked ved bevægelsesalarm. Pro-versionen af appen tilbyder ubegrænset mobil adgang. Med Lite-versionen gratis: op til 60 minutter/måned datastream (livevisning/afspilning).

# IP Mini PTZ 4 MPx (4x, WiFi)

Art.-Nr. IPCS84512

Seite 2 von 4

## Teknologier

- Overvågningskamera med panorerings-, tilt- og zoomfunktion til indendørs og udendørs brug; lille, kraftfuldt og alsidigt sikkerhedskamera med professionelle funktioner; gemmer på microSD, optager/NVR eller NAS
- Fleksibel anvendelse; strømforsyning via Power over Ethernet (PoE) eller 12 V DC-stik; dataoverførsel via PoE eller WLAN
- Hurtig idriftsættelse på få minutter via pc/browser eller optager/skærm samt gratis ABUS IP-Installer (hurtig adgang til kameraets IP-adresse); konfiguration via etableret brugergrænseflade (tidsplaner osv.)
- 360-graders rundsyn; trinløs panorering, hældning og 4-trins optisk zoom via app eller browser (brændvidde 2,8 til 12 mm, motorzoomobjektiv); forudindstillede positioner kan aktiveres på få sekunder
- True WDR-funktion (120 dB) til situationer med modlys, IR-LED'er til nattesyn op til 20 meter (afhængigt af anvendelsesstedet), egnet til vind og vejr (beskyttelsesklasse IP66), 4 Mpx opløsning
- Kompakte dimensioner/størrelse (Mini-Dome-model, diameter 13 cm); takket være bevægelsesdetektering (mennesker/køretøjer) kræves der mindre lagerplads, og den ønskede scene kan hurtigt findes
- Optagelser via microSD-hukommelseskort (tilbehør), netværksvideoptager (NVR) eller NAS (Network Attached Storage); H.265 Plus-videokomprimering for længere optagelse med højeffektiv udnyttelse af lagerplads
- Enkel mobil adgang til livestream og lager med smartphone/tablet via ABUS Link Station-appen inkl. push-besked ved bevægelsesalarm (uden at skulle foretage indstillinger på routeren); info/billeder valgfrit også via e-mail/FTP

## Tekniske oplysninger - IP Mini PTZ 4 MPx (4x, WiFi)

|                          |                                                                                                  |
|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Alarmering               | Email, ABUS Link Station Push                                                                    |
| Antal preset (forvalg)   | 300                                                                                              |
| Artikelvægt              | 0.56 kg                                                                                          |
| Audio                    | Integreret: mikrofon, højttaler                                                                  |
| Audio-bitrate            | 64 Kbps (G.711), 16 Kbps (G.722.1), 32 - 160 Kbps (MP2L2), 16 - 64Kbps (AAC-LC), 16 Kbps (G.726) |
| Audio-kompression        | G.711, G.722.1, G.726, MP2L2, PCM, AAC-LC                                                        |
| Audioindgang             | Ja                                                                                               |
| Audioudgang              | Ja                                                                                               |
| Automatisk blændekontrol | Ja                                                                                               |
| Basishændelse            | Bevægelsesdetektering                                                                            |
| Beskyttelsesklasse IK    | 10                                                                                               |
| Beskyttelsesklasse IP    | 66                                                                                               |
| Billedelementer (total)  | 2560 x 1440                                                                                      |
| Billedindstillinger      | Lysstyrke / Kontrast / Mætning / Skarphed / Spejling                                             |
| Billedsensor             | 1/2.8" Progressive Scan CMOS                                                                     |
| Blænde                   | F1.5 – F1.8                                                                                      |
| Bruttovægt               | 0.85 kg                                                                                          |
| Brændvidde               | 2,8 - 12 mm                                                                                      |
| Diameter                 | 130.7 mm                                                                                         |

# IP Mini PTZ 4 MPx (4x, WiFi)

Art.-Nr. IPCS84512

Seite 3 von 4

## Tekniske oplysninger - IP Mini PTZ 4 MPx (4x, WiFi)

|                                  |                                                                                                                                 |
|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Dynamikområde (WDR)              | 120                                                                                                                             |
| Effektforbrug                    | 11.2 W                                                                                                                          |
| Ethernet                         | 10/100 Mbit/s                                                                                                                   |
| Farve                            | hvid                                                                                                                            |
| Fastgørelse                      | Loft                                                                                                                            |
| Frame rate                       | 25 fps                                                                                                                          |
| Frekvensområde                   | 2,4 – 2,4835 GHz                                                                                                                |
| Funktioner                       | Region of Interest, Bevægelsesdetektering, Indtrængningsdetektering, Tripwire, Område indgang, Område udgang (Person / Køretøj) |
| Horisontal synsvinkel            | 32,8 - 99,4 °                                                                                                                   |
| Husmateriale                     | Metall / Kunststoff                                                                                                             |
| Hvidbalance                      | AWB                                                                                                                             |
| Højde                            | 103.6 mm                                                                                                                        |
| Højtaler                         | Ja                                                                                                                              |
| IR-LED'er                        | Ja                                                                                                                              |
| IR-drejefilter                   | Ja                                                                                                                              |
| IR-rækkevidde (op til)           | 20 m                                                                                                                            |
| Kan styres med app               | Ja                                                                                                                              |
| Kompatibel med                   | NVR, DVR, App                                                                                                                   |
| Kompatibel med ABUS Link Station | Ja                                                                                                                              |
| Kompatibel med Comfion           | Ja                                                                                                                              |
| Kompatibel med Secoris           | Nej                                                                                                                             |
| Kompatibel med Secvest           | Nej                                                                                                                             |
| Kompatibel med Smartvest         | Nej                                                                                                                             |
| Kompatibel med wAppLoxx          | Nej                                                                                                                             |
| Kompatibel med wAppLoxx Pro      | Nej                                                                                                                             |
| Kryptering                       | HTTPS, TLS 1.2, TLS 1.3, 64/128-bit WEP / WPA/WPA2 / WPA-PSK/WPA2-PSK / WPS                                                     |
| Lagermedium                      | MicroSD (max. 512 GB, optional)                                                                                                 |
| Lodret synsvinkel                | 18,4 - 51,7 °                                                                                                                   |
| Maks. driftstemperatur           | 60 °C                                                                                                                           |
| Maks. hastighed                  | 50°/s                                                                                                                           |
| Maks. luftfugtighed              | 90 %                                                                                                                            |
| Maks. opløsning @ frame rate     | 2560 x 1440 @ 25 fps                                                                                                            |
| Mikrofon                         | Ja                                                                                                                              |
| Min. driftstemperatur            | -20 °C                                                                                                                          |
| Minimumsbelysning (IR)           | 0 lx                                                                                                                            |
| Minimumsbelysning (farve)        | 0.005 lx                                                                                                                        |

# IP Mini PTZ 4 MPx (4x, WiFi)

Art.-Nr. IPCS84512

Seite 4 von 4

## Tekniske oplysninger - IP Mini PTZ 4 MPx (4x, WiFi)

|                                         |                                                                                           |
|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Minimumsbelysning (s-h)                 | 0.001 lx                                                                                  |
| Mobil adgang                            | Ja                                                                                        |
| Modlyskompensation                      | WDR, HLC, BLC                                                                             |
| Mål                                     | 130,7 x 130,7 x 103,6                                                                     |
| Netværkskamera protokoller              | TCP, UDP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, NTP, QoS, SNMP, UPnP, SMTP, IPv6  |
| Netværkstilslutning LAN                 | RJ-45 10/100 Mbit/s                                                                       |
| Netværkstilslutning WLAN                | IEEE 802.11 b/g/n                                                                         |
| OSD-sprog                               | DE, UK, FR, NL, DK, IT, ES, PL,SE                                                         |
| Opløsnings tilstand                     | Stream 1: 2560x1440, 1920x1080, 1280x960, 1280x720; Stream 2/3: 704x576, 640x480, 352x288 |
| Optisk bølgelængde                      | 850                                                                                       |
| Optisk zoom                             | 4x                                                                                        |
| Pan-/tiltområde                         | 0° - 355° / 0° - 90°                                                                      |
| Panhastighed                            | 50° / s                                                                                   |
| PoE-standarder                          | 802.3af                                                                                   |
| Privatzoner                             | 8                                                                                         |
| Product security updates at least until | 2028-05-28                                                                                |
| Produkt program                         | Performance Line                                                                          |
| Produktgruppe                           | Kamera                                                                                    |
| Registrering af bevægelse               | Ja                                                                                        |
| Sendeeffekt                             | 20 dBm                                                                                    |
| Sprog, vejledning                       | DE, UK, FR, NL, DK, IT, ES, PL,SE                                                         |
| Spændingsforsyning DC                   | 12 V                                                                                      |
| Strømforbrug                            | 135 mA                                                                                    |
| Tilthastighed                           | Ja                                                                                        |
| Udgangsspænding DC                      | 12 V                                                                                      |
| Understøttede browsere                  | MS Edge, Chrome                                                                           |
| Video-bitrate                           | 256 - 6144 kBit/s                                                                         |
| Vægt                                    | 0.9 g                                                                                     |
| WEEE-gruppe                             | 9                                                                                         |