

IP Mini PTZ 4 MP (4x, wifi)

Art.-Nr. IPCS84512

Seite 1 von 4



360° rondom, alles in beeld

Flexibel inzetbaar, onopvallend en betrouwbaar bewaken, slim opslaan

Voor bedrijfsterreinen, bedrijven, kantoren of thuis

De 4MPx IP PoE WLAN PTZ mini-dome-camera met pan-tilt-zoomfunctie is uitermate geschikt voor uitgebreide 360-graden rondombewaking. Het compacte ontwerp (Ø 13 x H 11 cm) en de werking (de lens draait binnen de glazen koepel) zijn ideaal voor onopvallend gebruik. De stroomvoorziening kan, bijvoorbeeld vanuit de router of een recorder, via een netwerkkabel plaatsvinden (Power over Ethernet, PoE) - bijzonder handig op moeilijk bereikbare installatielocaties, omdat dit vaak tijd, ruimte en installatiekosten bespaart. Als alternatief kunt u de camera via een voedingsadapter van stroom voorzien en de videogegevens via WLAN verzenden.

Efficiënte inbedrijfstelling & videobewaking

Opnames kunnen worden opgeslagen op een recorder of microSD-kaart. De bewegingsdetectie met AI-ondersteunde objectherkenning (mens/voertuig) en de sterke datacompressie zorgen voor een efficiënt gebruik van de opslagruimte. Zelfs de inbedrijfstelling is gestroomlijnd: via pc/browser of recorder/monitor en de ABUS IP-Installer is de gebruikersinterface van de camera snel opgeroepen, zodat binnen enkele minuten het eerste livebeeld te zien is. Individuele instellingen zijn eveneens snel geregeld (bijv. tijdschema's).

Krachtige WDR-functie & IR-leds voor altijd scherpe beelden

De IP-camera kan ook sterk wisselende lichtomstandigheden aan, bijvoorbeeld bij veel tegenlicht in entrees of in het algemeen buitenshuis. Ze beschikt bovendien over infrarood-leds voor goed zicht in het donker/'s nachts.

Toegang via mobiele app

Via de ABUS Link Station-app ontvangen gebruikers een pushmelding bij een bewegingsalarm. De Pro-versie van de app biedt onbeperkte mobiele toegang. Gratis met de Lite-versie: tot 60 minuten/maand datastream (liveweergave/terugkijken).

IP Mini PTZ 4 MP (4x, wifi)

Art.-Nr. IPCS84512

Seite 2 von 4

Technologieën

- Bewakingscamera met pan-, tilt- en zoomfuncties voor binnen- en buitengebruik; kleine, krachtige en veelzijdige beveiligingscamera met professionele functies; opslag op microSD, recorder/NVR of NAS
- Flexibel inzetbaar; stroomvoorziening via Power over Ethernet (PoE) of 12 V DC-stekkervoeding; gegevensoverdracht via PoE of wifi
- Snelle inbedrijfstelling in enkele minuten via pc/browser of recorder/monitor en de gratis ABUS IP-Installer (snelle toegang tot het IP-adres van de camera); configuratie via vertrouwde gebruikersinterface (tijdschema's, enz.)
- 360 graden rondomzicht; traploos draaien, kantelen en 4-voudig optisch zoomen via app of browser (brandpuntsafstand 2,8 tot 12 mm, motorzoomlens); presetposities binnen enkele seconden aan te sturen
- True-WDR-functie (120 dB) voor situaties met tegenlicht, IR-leds voor nachtzicht tot 20 meter (afhankelijk van de locatie), geschikt voor weer en wind (beschermingsklasse IP66), resolutie van 4 Mpx
- Compacte afmetingen (mini-dome-uitvoering, diameter 13 cm); dankzij bewegingsdetectie (mensen/voertuigen) is er minder opslagruimte nodig en kan de gezochte scène snel worden teruggevonden
- Opnames via microSD-geheugenkaart (accessoire), netwerkvideorecorder (NVR) of NAS (Network Attached Storage); H.265 Plus-videocompressie voor langere opnametijd bij zeer efficiënt gebruik van opslagruimte
- Eenvoudige mobiele toegang tot livestream en opslag met smartphone/tablet via de ABUS Link Station-app, incl. pushmelding bij bewegingsalarm (zonder instellingen op de router te hoeven wijzigen); info/beelden optioneel ook via e-mail/FTP

Technische gegevens - IP Mini PTZ 4 MP (4x, wifi)

Aantal preset	300
Afmetingen	130,7 x 130,7 x 103,6
Alarmering	Email, ABUS Link Station Push
Artikelgewicht	0.56 kg
Artikelprogramma	Performance Line
Audio	Geïntegreerd: microfoon, luidspreker
Audio-bitrate	64 Kbps (G.711), 16 Kbps (G.722.1), 32 - 160 Kbps (MP2L2), 16 - 64Kbps (AAC-LC), 16 Kbps (G.726)
Audio-compressie	G.711, G.722.1, G.726, MP2L2, PCM, AAC-LC
Audio-ingang	Ja
Audio-uitgang	Ja
Automatische diafragmaregeling	Ja
Basis voorval	Bewegingsdetectie
Beeldelementen (totaal)	2560 x 1440
Beeldfrequentie	25 fps
Beeldinstellingen	Helderheid / Contrast / Verzaadiging / Scherpste / Spiegelen
Beeldopnemer	1/2.8" Progressive Scan CMOS
Behuizingmateriaal	Metaal / Kunststof

IP Mini PTZ 4 MP (4x, wifi)

Art.-Nr. IPCS84512

Seite 3 von 4

Technische gegevens - IP Mini PTZ 4 MP (4x, wifi)

Beschermingsklasse IK	10
Beschermingsklasse IP	66
Bestuurbaar met app	Ja
Bevestiging	Plafond
Bewegingsdetectie	Ja
Brandpuntsafstand	2,8 - 12 mm
Brutogewicht	0.85 kg
Codering	HTTPS, TLS 1.2, TLS 1.3, 64/128-bit WEP / WPA/WPA2 / WPA-PSK/WPA2-PSK / WPS
Compatibel met	NVR, DVR, App
Compatibel met ABUS Link Station	Ja
Compatibel met Comfion	Ja
Compatibel met Secoris	Nee
Compatibel met Secvest	Nee
Compatibel met Smartvest	Nee
Compatibel met wAppLoxx	Nee
Compatibel met wAppLoxx Pro	Nee
Diafragma	F1.5 – F1.8
Diameter	130.7 mm
Draai-/kantelbereik	0° - 355° / 0° - 90°
Draaisnelheid	50° / s
Dynamisch bereik (WDR)	120 dB
Ethernet	10/100 Mbit/s
Frequentiebereik	2,4 – 2,4835 GHz
Functies	Region of Interest, Bewegingsdetectie, Inbraakdetectie, Tripwire, Gebied binnenkomst, Gebied uitgang (Persoon / Voertuig)
Gewicht	0.9 g
Hoogte	103.6 mm
Horizontale kijkhoek	32,8 - 99,4 °
IR-LED's	Ja
IR-bereik (max.)	20 m
IR-draaifilter	Ja
Kantelsnelheid	Ja
Lengte golflengte	850
Luidspreker	Ja
Max. bedrijfstemperatuur	60 °C
Max. luchtvochtigheid	90 %
Max. resolutie @ beeldfrequentie	2560 x 1440 @ 25 fps

IP Mini PTZ 4 MP (4x, wifi)

Art.-Nr. IPCS84512

Seite 4 von 4

Technische gegevens - IP Mini PTZ 4 MP (4x, wifi)

Max. snelheid	50°/s
Microfoon	Ja
Min. bedrijfstemperatuur	-20 °C
Minimale belichting (IR)	0 lx
Minimale belichting (Z/W)	0.001 lx
Minimale belichting (kleur)	0.005 lx
Mobiele toegang	Ja
Netwerkaansluiting LAN	RJ-45 10/100 Mbit/s
Netwerkaansluiting WLAN	IEEE 802.11 b/g/n
Ondersteunde browsers	MS Edge, Chrome
Opslagmedium	MicroSD (max. 512 GB, optional)
Optische zoom	4x
PoE-standaard	802.3af
Privé-zones	8
Product security updates at least until	2028-05-28
Productgroep	Camera
Protocollen netwerkcamera	TCP, UDP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, NTP, QoS, SNMP, UPnP, SMTP, IPv6
Resolutiemodi	Stream 1: 2560x1440, 1920x1080, 1280x960, 1280x720; Stream 2/3: 704x576, 640x480, 352x288
Stroomopname	135 mA
Taal OSD	DE, UK, FR, NL, DK, IT, ES, PL,SE
Taal handleiding	DE, UK, FR, NL, DK, IT, ES, PL,SE
Tegenlichtcompensatie	WDR, HLC, BLC
Uitgangsspanning DC	12 V
Vermogensopname	11.2 W
Verticale kijkhoek	18,4 - 51,7 °
Video bitrate	256 - 6144 kBit/s
Voedingsspanning DC	12 V
WEEE-groep	9
Witbalans	AWB
Zendvermogen	20 dBm
kleur	wit