Analoog HD 32 x PTZ Dome IR 2 MPx

Art.-Nr. HDCC82501

KRACHTIGE BEWAKING VOOR GROTE OPPERVLAKKEN
Gedetailleerde bewaking van grote terreinen
De analoge HD-camera PTZ Dome-camera voor buiten bewaakt vooral grote oppervlakken. De besturingsopties, hoogwaardige zoomlens en alarmfuncties worden gebruikt om buitenterreinen, winkels of veiligheidsrelevante zones efficiënt te bewaken.

Tot 500 m transmissiebereik in HD
De videogegevens worden via een coaxkabel over een afstand tot 500 m verzonden.

Pan & Tilt en krachtige zoom
Met 30x motorzoom en 16x digitale zoom kan op elk beeldfragment over grote afstanden worden ingezoomd. Zoomen en aansturen van de kijkrichting kan automatisch plaatsvinden (32 presets, 8 bewakingsrondes) of handmatig om personen en objecten te volgen.

Nachtzicht-LED's en beeldoptimalisatie
De 1/2,8 CMOS-sensor levert kleurenbeelden in Full HD met 25 fps incl. automatische witbalans, exacte diafragmaregeling en dag/nacht-functie (automatisch draaibaar IR-sperfilter) voor 24/7 gebruik. De camera compenseert effectief het tegenlicht en maakt goede foto's, zelfs bij weinig licht, dankzij effectieve beeldruiscompensatie (3D DNR). De infrarood-LED's (IR-LED’s) zorgen voor topresultaten in het donker. Met een IR-bereik tot 80 m wordt elk gebied goed verlicht (terrein-/perimeterbewaking).

Robuuste bewaking voor buiten
De dome voor buiten heeft beschermingsklasse IP66 en een geïntegreerde verwarming.

Opmerking: Het effectieve IR-bereik hangt af van de gebruikslocatie van de camera.

Technische wijzigingen voorbehouden. Voor vergissingen en drukfouten kunnen we niet aansprakelijk worden gesteld. © ABUS 09/2026

Analoog HD 32 x PTZ Dome IR 2 MPx

Technologieën

- 2 MPx (Full HD 1080p) resolutie: 1920 x 1080 @ 25 fps
- Transmissie via conventionele CCTV-infrastructuur (coaxkabel tot 500 m)
- 1/2.8 CMOS-beeldopnemer
- Optische zoom: 32 x
- Digitale zoom: 16 x
- Met IR-LED's voor een IR-nachtzichtbereik tot 150 meter
- 3D DNR voor ruisvrije beelden
- Zwenksnelheid: max. 160° sec., kantelsnelheid: max. 120° sec.

Technische gegevens - Analoog HD 32 x PTZ Dome IR 2 MPx

Aansluitingen	1 x BNC (HD-TVI), 1 x RS-485 (2-Pin)
Aantal IR-led's	6
Afmetingen	(DxH) 220x354 mm
Apparaatontwerp	PTZ
Artikelgewicht	5.6 kg
Artikelprogramma	Professional
Beeldelementen (effectief)	1920 x 1080 pixel
Beeldopnemer	1/2.8" Progressive Scan CMOS
Beeldverbetering	WDR, BLC, AWB, 3D DNR
Behuizingmateriaal	Metaal
Beschermingsklasse IK	10
Beschermingsklasse IP	66
Besturing	Coax, RS-485
Brandpuntsafstand	4.8 – 153.0 mm
Breedte	220 mm
Camera-uitgangen	1 x BNC (HD-TVI)
Cameratype	PTZ
Compatibel met Secvest	Nee
Compatibel met wAppLoxx	Nee
Dag-/nachtomschakeling	Elektromechanisch IR-blokkeerfilter
Diafragma bij minimale belichting (kleur)	1.6
Draai-/kantelbereik	360°, -15° – 90°
Dynamisch bereik (WDR)	70 dB
Gebruiksdoel	Zonebewaking (PTZ)
Hoogte	354 mm
Horizontale kijkhoek	2 – 54 °
IR-LED's	Ja

Technische wijzigingen voorbehouden. Voor vergissingen en drukfouten kunnen we niet aansprakelijk worden gesteld. © ABUS 09/2026

Analoog HD 32 x PTZ Dome IR 2 MPx

Technische gegevens - Analoog HD 32 x PTZ Dome IR 2 MPx

IR-bereik (max.)	120 m
Lengte	220 mm
Lens	Motorzoom
Max. bedrijfstemperatuur	65 °C
Max. luchtvochtigheid	90 %
Max. snelheid	max. 160°/s (pan), max. 120°/s (tilt)
Min. bedrijfstemperatuur	-30 °C
Minimale belichting (IR)	0 lx
Minimale belichting (kleur)	0.005 lx
Optische zoom	32x
Privé-zones	8
Productgroep	Camera
Resolutie	2MPx
Ruisonderdrukking	3D DNR
Stroomopname	1,700 mA
Taal OSD	EN
Techniek	Elektronica
Tegenlichtcompensatie	WDR, BLC
Vermogensopname	40 W
Videokanalen HD-TVI	1
Videosysteem	HD-TVI
Voedingsspanning AC	24 V +/-25 % V
WEEE-groep	09
Witbalans	auto, handmatig

Technische wijzigingen voorbehouden. Voor vergissingen en drukfouten kunnen we niet aansprakelijk worden gesteld. © ABUS 09/2026