

HD73PX

VANDALISMEBESTENDIGE TRUE DAY/NIGHT DOME CAMERA MET 600 TV-LIJNEN, SUPERHOGE RESOLUTIE, VARIFOCALE AUTO-IRISLENS EN INFRAROODVERLICHTING

De Performance-serie van Honeywell omvat een grote diversiteit aan camera's voor binnen, buiten en slecht verlichte omgevingen. De Performance-serie is ideaal voor vrijwel elke toepassing en biedt een uitgebreid aanbod aan hoogwaardige IR-bulletcamera's en minidomes die concurrerend geprijsd, eenvoudig te installeren en nog gemakkelijker te gebruiken zijn.

De HD73PX is een True Day/Night domecamera met 24 ingebouwde LED's die overschakelt van kleuren- naar zwart/witmodus. Een mechanisch IR-filter in de camera schakelt tussen het vastleggen van perfecte kleurenbeelden overdag en duidelijke zwart/witbeelden 's nachts. De HD73PX maakt gebruik van slimme infraroodtechnologie. Automatische regeling van de helderheid van de LED's zorgt voor een gelijkmatige verdeling van de IR en voorkomt overmatige belichting en onscherpe beelden. De HD73PX is uitgerust met een 1/3 inch CCD die 600 tv-lijnen levert met een kristalheldere, scherpe horizontale resolutie. De camera wordt geleverd met een ingebouwde 3,8 - 9,5 mm varifocale auto-iris lens voor een betere optische veelzijdigheid en zonder focusverschuiving als de camera overschakelt van dag- naar nachtmodus. De 3-assige cardanische ophanging maakt veelzijdig positioneren en onmiddellijk centreren van het videobeeld mogelijk. Daarnaast is de lens optisch geïsoleerd van de LED's door middel van een 'afscherming' die inwendige IR-verblinding voorkomt.

De ingebouwde ventilatieopening zorgt ervoor dat de luchtvochtigheid niet te hoog wordt. Dit voorkomt dat er weersgerelateerde problemen ontstaan, essentiële videobeelden verloren gaan of dat de camera moet worden vervangen.

De HD73PX laat zich snel en gemakkelijk installeren en wordt standaard geleverd met een 2-aderige aansluiting die verbonden kan worden met de hoofdaansluiting, zodat het tijdens de installatie niet nodig is draden op maat te knippen. Ook is deze camera voorzien van een video-uitgangspoort voor gemakkelijk scherpstellen. De HD73PX is ontworpen voor gebruik in veeleisende situaties. De IP 66-classificatie maakt de HD73PX geschikt voor buiteninstallaties, maar deze kan ook binnen, rechtstreeks tegen een plafond of wand worden gemonteerd.

Verkoopmogelijkheden

De HD73PX is een economische bewakingsoplossing voor toepassingen die in de loop van de dag te maken hebben met veranderende lichtomstandigheden en 's nachts extra verlichting vereisen. De HD73PX biedt een eenvoudig en toch solide ontwerp dat optimale prestaties levert voor zowel binnen- als buitentoepassingen zoals scholen, universiteiten, ziekenhuizen, commerciële locaties, industrieterreinen, luchthavens, inritten met slagboom of hekwerk, foyers, laadruimtes en oprijlanen.

Kenmerken

- 1/3 inch Interline Transfer CCD
- Zeer hoge resolutie kleur: 600 tv-lijnen
- True Day/Night camera met 24 LED's (850 nm)
- Digitale ruisonderdrukkingstechnologie voor ruisvrije beelden
- Slimme IR voor een gelijkmatige verdeling van de IR om overmatige belichting te voorkomen
- Ingebouwde 3,8 – 9,5 mm varifocale auto-iris lens
- Privacyzone, spiegelfunctie
- Gebruiksvriendelijke vormgeving voor gemakkelijke toegankelijkheid en aanpasbaarheid van de camera-instellingen
- Vandalisme- en weerbestendige behuizing: IP66-classificering
- Optimale effectiviteit, zelfs in omgevingen met 0 lux
- Zichtbaarheidsbereik van IR LED ca. 20 m, afhankelijk van weerspiegeling
- Beugel met driedimensionale as
- Video-uitgangspoort voor instelling
- Standaard 2-aderige aansluitdraad voor verbinding met hoofdaansluiting
- 12 V-gelijkstroomingang

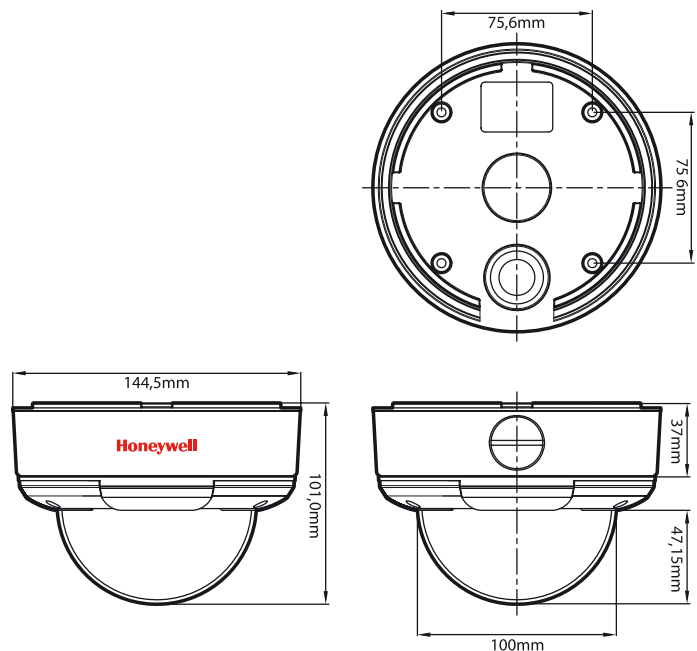


HD73PX

SPECIFICATIES:

Werking	
Videostandaard	PAL
Scansysteem	2:1 interlace
Beeldsensor	1/3 inch Interline Transfer CCD
Aantal pixels (H x V)	752 x 582 (PAL)
Minimum belichting	0,3 lux (in kleur) / 0 lux (infrarood LED aan)
Horizontale resolutie	600 TVL
Video-output	1,0 Vp-p, composiet bij 75 Ohm
Sync-systeem	Intern
S/R-verhouding	50 dB (AGC uit)
Automatische gainregeling	Aan, Uit (aanpasbaar)
Automatische elektronische sluiters	1/50 – -1/120.000 seconde (PAL)
Witbalans	ATW, Handmatig, Push
Digitale ruisonderdrukking (DNR)	Laag, Normaal, Hoog, Uit
IR-LED's	850 nm, 24 LED's
IR-verlichtingsafstand (afhankelijk van weerspiegeling)	Ca. 20 m afhankelijk van weerspiegeling
SBLC	Laag, Normaal, Hoog, Uit
Day/Night	Infrarood, Kleur, Zwart/wit
Burst	Aan, Uit
Lenstype	3,8 – 9,5 mm VFAL, F1,4
Beeldhoek	H: 70.7° - 29.2° V: 90.1° - 37.1°
Elektrisch	
Ingangsspanning	12 VDC
Ingangsbereik	12 VDC ± 10%
Stroomverbruik	4,8 W (max), IR Aan
Mechanisch	
Afmetingen (B x H x D)	Zie lijntekening
Gewicht	0,376 kg max
Samenstelling	Behuizing: gegoten aluminium Koepel: Polycarbonaat Afwerking: Lichtgrijze poedercoating
Aansluitingen	Hoofdvideo: BNC-connector Voedingsingang: 2,1 mm stekker

Omgeving	
Temperatuur	Bedrijfstemperatuur: -10°C tot 50°C Opslagtemperatuur: -20°C tot 60°C
Relatieve vochtigheid	0% tot 90%, niet-condenserend
Beschermingsklasse	IP66
Accessoires	
Voeding	
PSUPER12VDC	12VDC, 500mA – EU- en UK-stekker
Montagebeugels	
H DPR-WK	Beugel voor wandmontage
H DPR-PK	Beugel voor hangende montage
Regelgeving	
Emissies	FCC, CE (EN55022) klasse A
Immunititeit	CE (EN50130-4)
Veiligheid	EU: EN 60065



Ordering	
HD73PX	Vandalismebestendige True Day/Night domecamera met 1/3 inch CCD, superhoge resolutie, 600 tv-lijnen, 24 LED's, 3,8 - 9,5 varifocale auto-iris lens, 12 VDC, PAL

Ga voor meer informatie naar:

bezoek www.honeywell.com/security/nl

Honeywell Security Group

Ampèrstraat 41
1446 TR Purmerend
Nederland
Tel: +31 (0)299 410 200
www.honeywell.com

HVS-HD73PX-01-NL(1111)DS-C
November 2011
© 2011 Honeywell International Inc.

Honeywell