

TDN WDR IR ballcamera

HEW2PR1/HEW2PRW1/HEW4PR3/
HEW4PRW3

Honeywell tilt kwaliteit en betrouwbaarheid naar een hoger niveau met de nieuwe Performance-serie IP-ballcamera's. Ze bieden zeldzaam heldere beelden en een probleemloze, flexibele systeemintegratie.

Onovertroffen beeldkwaliteit

- Full HD 1080p 25/30 bps beelden met en een 1/2,7" 2 MP-sensor, of Full HD 4 MP 20 bps beelden met 1/3" 4 MP-sensor
- WDR tot 120 dB staat garant voor beelden zonder reflectie
- True Day/Night zorgt overdag voor beelden met levendige kleuren en 's nachts voor heldere zwart/wit-beelden met ICR-technologie
- Uitstekende prestaties bij weinig licht met 3D-ruisonderdrukking, wat opslagruimte en bandbreedte bespaart

Flexibele bewakingsoplossing

- 3,6 mm of 2,8 mm vaste lens bij F2.0
- H.264- en MJPEG-codec, ondersteuning voor drievoudige stream
- Infrarood led's geven max. 40 m verlichting in zwak verlichte of nachts scènes (afhankelijk van de omgevingsreflectie)
- Slimme IR-technologie biedt gelijkmatige distributie van IR
- Waterdichte IP66-geclassificeerde camerabehuizing
- -30,00°C tot 60,00°C bedrijfstemperatuur
- Plug & Play met een Honeywell 4/8/16-kanaals Performance-serie Embedded NVR

Gemakkelijk te installeren en te gebruiken

- Ingebouwde PoE (Power over Ethernet) maakt aparte voeding en bijbehorende bedrading overbodig, 12 V DC invoer waar PoE-voeding niet beschikbaar is.
- Configuratie op afstand via webclient of vanaf de NVR



HEW2PRW1/HEW4PRW3



HEW2PR1/HEW4PR3



Verkoopmogelijkheden

Deze flexibele en zeer uitgebreide camera's zijn perfect voor een brede reeks bewakingstoepassingen. Ze bieden een uitstekende beeldkwaliteit bij weinig bandbreedte in combinatie met betrouwbare bescherming tegen stof, vuil en water.

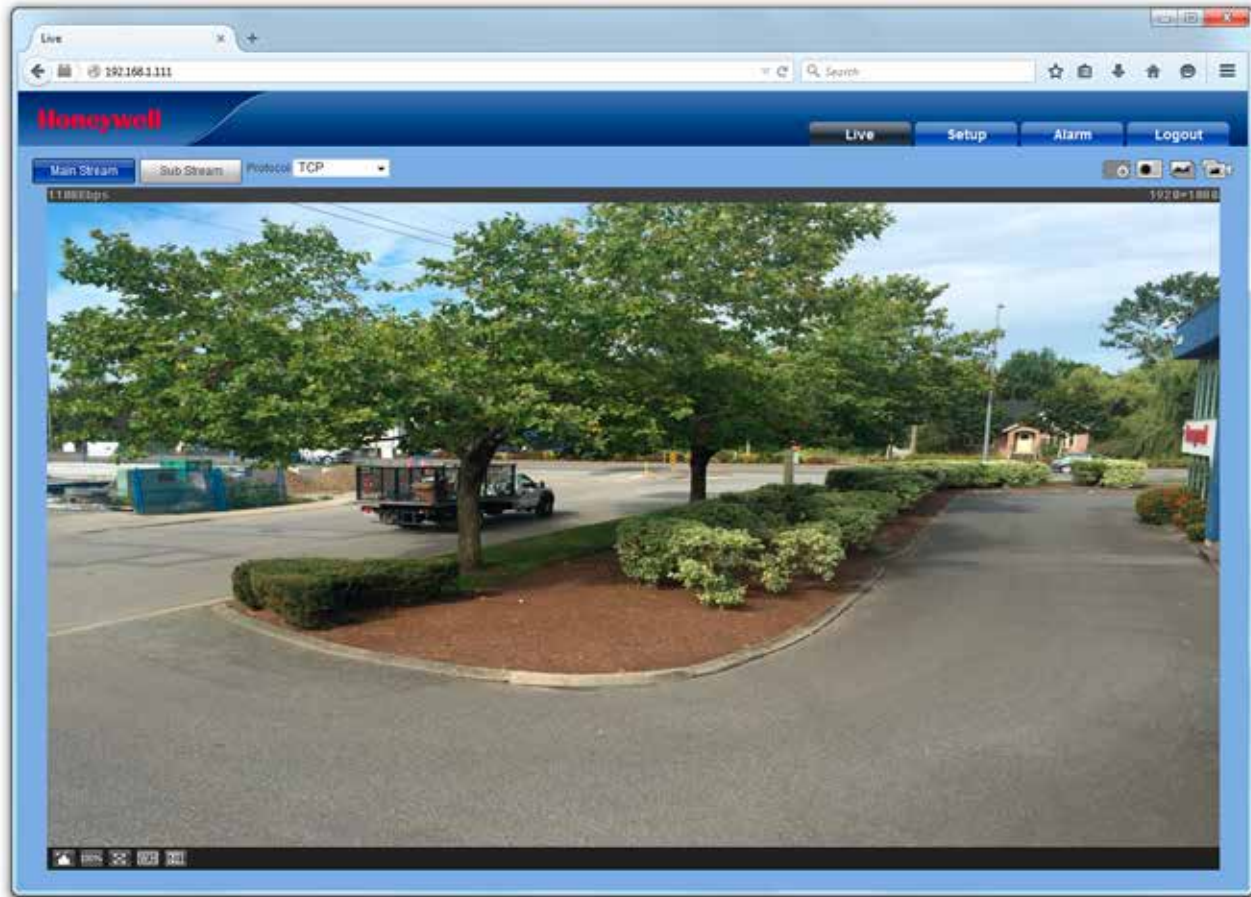
KENMERKEN EN VOORDELEN

- | | | | | |
|--|---|---|---|--|
| <ul style="list-style-type: none">• 1/2,7" 2 MP of 1/3" 4 MP progressieve scan• 3,6 mm of 2,8 mm vaste lens• True Day/Night met infrarood cut-filter | <ul style="list-style-type: none">• Wide Dynamic Range (WDR) tot 120 dB• Prestaties bij weinig licht tot 0,01 lux (kleur) of 0 lux met infrarood led's aan | <ul style="list-style-type: none">• Tot 40 m infraroodverlichting, afhankelijk van omgevingsreflectie• H.264 Main Profile-compressie | <ul style="list-style-type: none">• Ondersteuning voor drievoudige stream• Ondersteunt maximaal 20 aansluitingen• Gangmodus• PoE, 12 VDC ondersteuning | <ul style="list-style-type: none">• Plug & Play met een Honeywell Performance-serie Embedded NVR• Weerbestendige behuizing met IP66-classificatie |
|--|---|---|---|--|

TDN WDR IR ballcamera

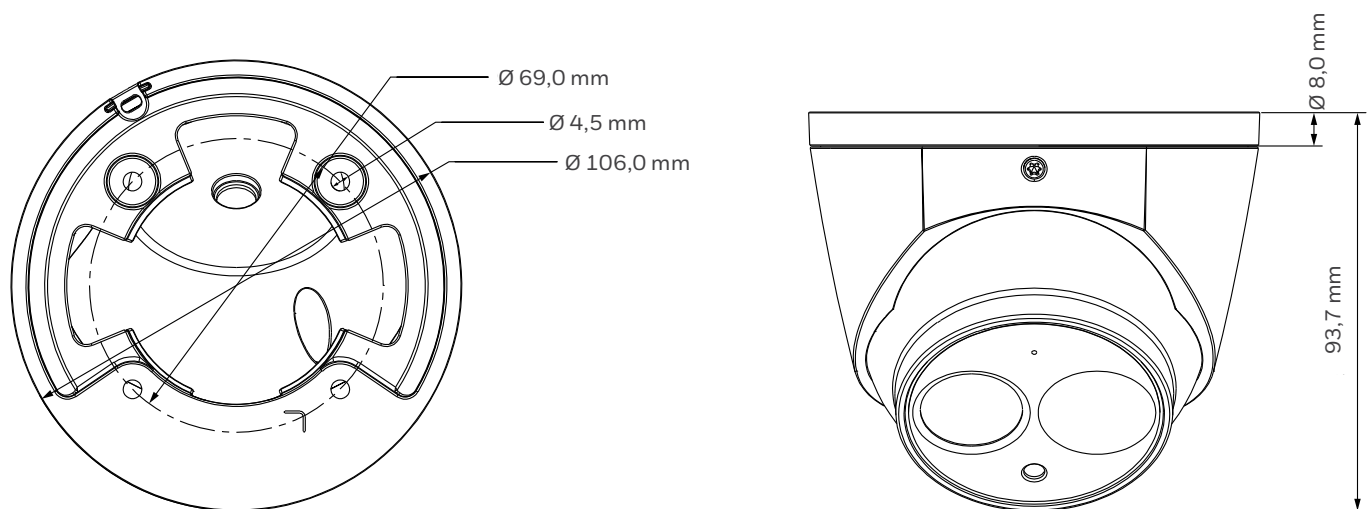
Beveiligingsfuncties

De camera kan worden geconfigureerd voor automatische detectie van/reactie op gebeurtenissen in de omgeving en/of camerasabotage. Automatische reacties, onder meer: melding via e-mail, FTP en/of HTTP, verzending van stilstand beeld van de gebeurtenis via e-mail en/of FTP. De configuratie kan worden uitgevoerd via een webclient of vanaf een NVR.



AFMETINGEN

HEW2PR1/HEW2PRW1/HEW4PR3/HEW4PRW3



TDN WDR IR ballcamera

SPECIFICATIES

OPERATIONELE		
VIDEOSTANDAARD	NTSC/PAL	
SCANSYSTEEM	Progressieve scan	
BEELDSENSOR	HEW2PR(W)1: 1/2,7" 2 MP CMOS HEW4PR(W)3: 1/3" 4 MP CMOS	
AANTAL PIXELS (H X V)	HEW2PR(W)1: 1920x1080 HEW4PR(W)3: 2688x1520	
MINIMALE VERLICHTING	0,01 lux, F2,0 (kleuren); 0 lux (met IR LED's aan)	
S/N-VERHOUDING	50 dB of meer	
ELEKTRONISCHE SLUITERTIJD	Automatisch/handmatig 1/3-1/100.000 s	
IR-AFSTAND	Tot 3.962,40 cm (40 m), afhankelijk van omgevingsreflectie	
DAG/NACHT	Automatisch (ICR)/Kleur/ ZW	
BACKLIGHT-COMPENSATIE	BLC/HLC/WDR (120 dB)	
WITBALANS	Automatisch/Zonnig/Nacht/ Buiten/Aangepast	
VERSTERKINGSREGELING	Automatisch/Handmatig	
RUISONDERDRUKKING	3DNR	
PRIVACYMASKING	Tot 4 gebieden	
LENS	HEW2PR(W)1: 3,6 mm, F2,0 HEW4PR(W)3: 2,8 mm, F2,0	
HORIZONTALE BEELDHOEK	HEW2PR(W)1: 91° HEW4PR(W)3: 110°	
GANGMODUS	Ja	
VIDEO		
VIDEOCOMPRESSIE	H.264/H.264H/H.264B/MJPEG	
RESOLUTIE	HEW2PR(W)1: 1080p (1920x1080)/720p (1280x720)/ D1 (704x576/704x480)/ CIF (352x288/352x240) HEW4PR(W)3: 4 MP (2688x1520/2560x1440)/3 MP (2304x1296)/1080p (1920x1080)/720p (1280x 720)/D1 (704x576/704x480)/ CIF (352x288/352x240)	
BEELDSNELHEID	HOOFDKANAAL	HEW2PR(W)1: 1080p/720p (1-25/30 bps) HEW4PR(W)3: 4 MP (1-20 bps)/ 3 MP (1-25/30 bps)
	SUBKANAAL	HEW2PR(W)1: D1/CIF (1-25/30 bps) HEW4PR(W)3: D1/CIF (1-20 bps)
	DRIEVOUDIGE STREAM	HEW2PR(W)1: 720p (1-13/4 bps) HEW4PR(W)3: 720p (1-20 bps)
BITSNELHEID (H.264)	32 Kbps-10 Mbps	

NETWERK	
ETHERNET	RJ-45 (10/100Base-T)
PROTOCOLLEN**	IPv4/IPv6, HTTP, HTTPS, SSL, TCP/IP, UDP, UPnP, ICMP, IGMP, SNMP, RTSP, RTP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, PPPoE, DDNS, FTP, IP Filter, QoS, Bonjour, 802.1X
COMPATIBILITEIT	ONVIF Profile S*
MAX. GEBRUIKERSTOEGANG	20 gebruikers
MOBIELE APPARATUUR	iPhone, iPad, Android
ELEKTRISCH	
STROOMVOORZIENING	PoE IEEE 802.3af Klasse 0, 12 VDC
STROOMVERBRUIK	HEW2PR(W)1: 4,0 W max. HEW4PR(W)3: 3,7 W max.
MECHANISCH	
AFMETINGEN	106,0 x 93,7 mm
PRODUCTGEWICHT	0,47 kg
PAKKETGEWICHT	0,65 kg
CONSTRUCTIE	Gegoten aluminium behuizing met poedercoating
CONSTRUCTIEKLEUR	HEW2PR1: RAL7022 (grijs) HEW2PRW1: RAL 9003 (wit) HEW4PR3: RAL 7022 (grijs) HEW4PRW3: RAL 9003 (wit)
MILIEU	
TEMPERATUUR	-30,00°C tot 60,00°C
RELATIEVE VOCHTIGHEID	0-95%, niet-condenserend
BESCHERMING TEGEN BINNENDRINGEND WATER	IP66
WETTELIJKE VOORSCHRIFTEN	
EMISSIES	FCC deel 15, CE (EN 55032)
IMMUNITEIT	CE (EN 50130-4)
VEILIGHEID	Noord-Amerika UL-registratie voor UL/CSA 60950-1, CE (EN 60950-1) Noord-Amerika UL-registratie voor UL/CSA 60950-22, CE (EN 60950-22)

* Doorontwikkeling kan ervoor zorgen dat er bij specifieke toepassingen aanpassingen nodig zijn om de protocollen in het veld te kunnen ondersteunen.

TDN WDR IR ballcamera

SPECIFICATIES

SYSTEEMINTEGRATIE

OPEN IP-INTEGRATIE

ONVIF-ondersteuning en open API-software-integratie. Raadpleeg www.onvif.org voor de ONVIF-specificatie en de website van Honeywell Open Technology Alliance (<http://www.security.honeywell.com/hota/>) voor meer informatie over onze open en geïntegreerde oplossingen.



BESTELLEN

ACCESSOIRES

BEUGELS

HQA-BB3	Aansluitdoos
HQA-WK2	Wandbeugel
HQA-PM	Mastbeugel (vereist HQA-WK2)
HB34S2-CM	Hoekbeugel (vereist HQA-BB3)

CAMERA'S

HEW2PR1	Netwerk TDN WDR IR ballcamera, 1/2,7" CMOS, 2 MP, 3,6 mm vast, 1 krachtige IR LED, PoE, H.264, grijs
HEW2PRW1	Netwerk TDN WDR IR ballcamera, 1/2,7" CMOS, 2 MP, 3,6 mm vast, 1 krachtige IR LED, PoE, H.264, wit
HEW4PR3	Netwerk TDN WDR IR ballcamera, 1/3" CMOS, 4 MP, 2,8 mm vast, 1 krachtige IR LED, PoE, H.264, grijs
HEW4PRW3	Netwerk TDN WDR IR ballcamera, 1/3" CMOS, 4 MP, 2,8 mm vast, 1 krachtige IR LED, PoE, H.264, wit

Meer informatie over Honeywell leest u op

www.honeywell.com/security/nl

Honeywell Security and Fire

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

Honeywell behoudt zich het recht voor om zonder voorafgaande kennisgeving wijzigingen aan te brengen in het productontwerp en de specificaties.

HSFV-PerfR2-Ball-01-NL(0217)DS-E
Februari 2017
© 2017 Honeywell International Inc.

Honeywell