

HRDP DVR – Performance serie

4-, 8- & 16 KANAALS DIGITALE VIDEORECORDER

De HRDP digitale videorecorder (DVR) uit de Performance serie biedt een functie pakket dat vergelijkbaar is met veel DVR's van hoge kwaliteit, maar voor een veel lagere prijs!

De HRDP biedt niet alleen een opnamesnelheid van maximaal 100 bps PAL, maar ook een aantal geavanceerde functies zoals een gebruikersvriendelijk voorpaneel, infrarood afstandsbediening, snelle record configuratie, 'express search', een interne DVD-RW en 2 USB poorten waarmee u bewijs kunt kopiëren. Wanneer u videoclips opslaat op draagbare media, is bij elke clip een viewer inbegrepen zodat er geen afzonderlijke viewer hoeft te worden geïnstalleerd op de pc. HRDP ondersteunt continue, eenmalige, en gecombineerde continue/eenmalige opname en kan per kanaal worden geconfigureerd. Zodra er beweging wordt geconstateerd, kunt u met HRDP automatisch de bps opnamesnelheid verhogen om extra informatie over de situatie te verkrijgen. U kunt een e-mail melding instellen zodat de systeembeheerder op de hoogte wordt gebracht van de operationele status van de DVR en de status van de locatie, zodra er beweging wordt geconstateerd.

Systeembeheerders en andere DVR gebruikers hebben met een pc ook op afstand toegang tot HRDP. Dit kan via de webbrowser of via de krachtige software voor toegang op afstand die bij elke HRDP DVR wordt geleverd. Met de software voor toegang op afstand kan de beheerder de DVR configureren, bijwerken en bedienen vanaf een centrale locatie. Door de DVR configuratie en het downloaden van software updates van een centrale locatie, bespaart u tijd en geld doordat de locatie minder vaak hoeft te worden bezocht. Voor systeembeheerders kunnen afzonderlijke rechten voor functies zoals actuele cameraweergave, afspelen, back-up en PTZ besturing in- of uitgeschakeld zijn.

Verkoopmogelijkheden

Dankzij het uitgebreide functie pakket en de lage prijs is de HRDP een ideale DVR voor veel verschillende bewakingstoepassingen, waaronder kleine en middelgrote detailhandel, financiële instellingen, magazijnen en onderwijsinstellingen. Door naast de software voor toegang op afstand ook de webbrowser te gebruiken voor toegang op afstand, beschikt u over vele nieuwe toepassingsmogelijkheden voor HRDP. U kunt met behulp van een pc, een webbrowser en een internetverbinding uw bedrijf vanaf elke locatie ter wereld controleren. De HRDP is voor installateurs en eindgebruikers gemakkelijk te gebruiken omdat het vergelijkbaar is met apparaten uit de Honeywell Fusion serie.

Kenmerken

- 4, 8 of 16 doorlussende video-ingangen
- Blijft opnemen tijdens het afspelen en tijdens het verzenden naar de externe locatie
- Ingebouwde DVD-RW en 2 USB 2.0 poorten
- Opname van maximaal 100 beelden per seconde PAL
- PTZ dome controle voor een groot aantal protocollen, IRS232
- Robuuste MPEG-4 videocompressie
- Infrarood afstandsbediening
- Toegang op afstand via webbrowser, LAN, WAN/NIC (interne NIC) en DSL (software voor toegang op afstand inbegrepen)
- Zelfdiagnostiek met automatische berichtgeving inclusief S.M.A.R.T. protocol voor de vaste schijf
- Meerdere zoekmachines (datum/tijd, gebeurtenis, express search)
- Linux besturingssysteem op Flash

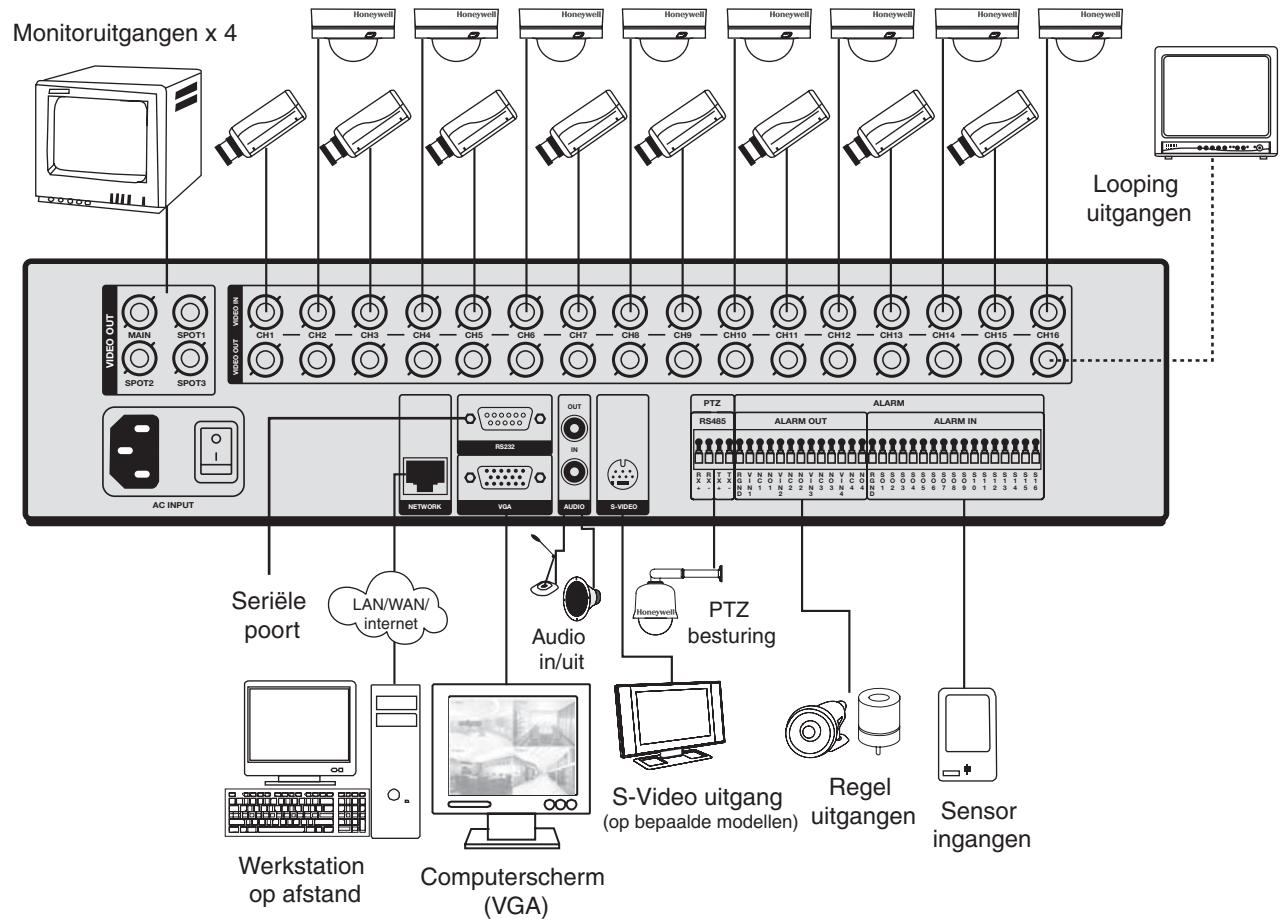


HRDP DVR – Performance serie

SPECIFICATIES

Software voor toegang op afstand	
Sessie maximum per HRDP recorder	4 gelijktijdige verbindingen
Administratie; configuratie, actuele weergave, zoeken	1 sessie
Gebruikers die live video weergeven en video ophalen	2 sessies
Hoger met PTZ besturing	1 tegelijkertijd bij besturing van PTZ
Compatibiliteit	Microsoft Windows XP of Vista, raadpleeg de gebruikershandleiding van HRDP voor meer informatie.
Recorder	
Videostandaard	NTSC of PAL
Kleurregeling	Helderheid, contrast, verzadiging en tint
Compressie algoritme voor opname en verzending	MPEG-4
Opnamemodus	(FIFO) continue buffer
Opnamecapaciteit	Vaste schijf van maximaal 1TB, raadpleeg de sectie 'Bestelinformatie' voor details.
Opnamesnelheid (globaal)	100 bps (PAL)
Instellingen voor videoresolutie	CIF: 352 x 288 (PAL) 2CIF: 704 x 288 (PAL) 4CIF: 704 x 576 (PAL)
Videobewegingsdetectie	Zonedetectiegebied en gevoeligheid instelbaar
Gebeurtenisopname en -rapportage	Input via alarminputcontacten, en beweging. Rapportage via alarm outputcontacten, e-mail melding
Verwijderbare media	Ingebouwde DVD-RW en 2 USB poorten
Stilstaand beeld	Bestandsindeling JPEG met RAS
Bedieningselementen van het voorpaneel	Intuïtieve bediening ondersteunt de infraroodafstandsbediening
NTP client	Tijdsynchronisatie met NTP servers
DHCP mogelijk	DHCP of statische IP invoer
Instelling van poortnummer	Individuele invoer voor poort op afstand en webpoort
Ondersteuning PTZ protocollen	Ondersteuning voor maximaal 60 PTZ protocollen
Ondersteunde talen	Engels, Koreaans, Spaans, Portugees en Russisch
Aansluitingen	
Video-ingang	4, 8 of 16 – doorlussend, 16 Vp-p bij 75 Ohm, automatische afsluiting
Video-output	1 – composiet, BNC 1,0 Vp-p bij 75 Ohm (4-, 8-, 16 kanaals) 1 – VGA (4-, 8-, 16 kanaals) 1 – S-Video hoofdmonitor (alleen 16 kanaals) 3 – spot (alleen 16 kanaals) BNC 1.0 Vp-p bij 75 Ohm 1 – spot (alleen 4- en 8 kanaals) BNC 1.0 Vp-p bij 75 Ohm
Audio ingang en -uitgang	1 – lijnniveau, RCA G.726 compressie 1 – lijn uit, RCA
Sensor inputs Algemeen doel	NO/NC instelbaar 4 – 4 kanaals DVR 8 – 8 kanaals DVR 16 – 16 kanaals DVR
Relaisuitgangen	1 NC of NO; 4- en 8 kanaals DVR 24 V, 1 A 4 NC of NO; 16 kanaals DVR 24 V, 1 A
Seriële poorten	1 – RS232-C DB9 (P) 2 – USB (2.0) 1 – RS485 poort
Interne opslag	EIDE HDD
Netwerken	10/100Base Ethernet (RJ-45)
Elektrisch	
Voedingsspanning	110 ~ 230 VAC, 1,75 ~ 0.85A, 47-63 Hz
Vermogensopname	153 watt
Mechanisch	
Afmetingen (breedte x hoogte x diepte)	15,75" (H) x 15,75" (B) x 3,5" (D) 400 mm x 400 mm x 88 mm
Gewicht	Unit: 8,2 kg Bij verzending: 10 kg
Samenstelling	Behuizing: stalen chassis Afwerking: matzwart
Omgeving	
Temperatuur	Gebruik: 32°F tot 104°F (0°C tot 40°C) Opslag: 32°F tot 104°F (0°C tot 40°C)
Relatieve vochtigheid	0% - 90%, niet condenserend
Regelgeving	
Emissies	FCC: deel 15, sectie B, klasse A EN55022:(1994+A1):(1995+A2):(1997 [klasseA]) EN61000-3-3: (1995+A1):(2001) EN61000-3-2: (2000)
Immunititeit	EN50130-4:1995 + A1:1988
Veiligheid	UL/cUL 60950-1 eerste editie 31 oktober 2007 IEC 60950-1:2001 eerste editie

HRDP DVR – Performance serie



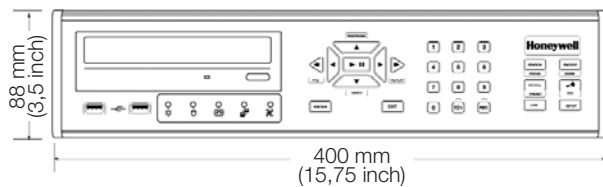
Getoond model: HRDP16, 16 kanaals DVR. Functionaliteit verschilt per model.

HRDP DVR – Performance serie

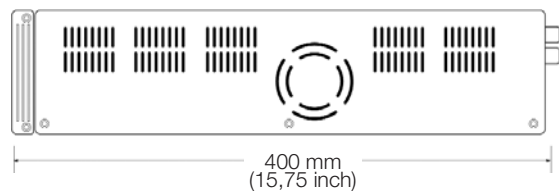
Aanbevolen accessoires	
HRDP DVR	
HRDPRC	Infrarood afstandsbediening (reserve)
HRDPRMKT	Montagepakket 19 inch rek
Monitoren*	
HMLCD19e2X	19 inch e-serie LCD kleurenmonitor (VGA)
HMLCD17LX	17 inch L-serie LCD kleurenmonitor (VGA)

Aanbevolen accessoires, vervolg	
Camera's*	
HD3CHX	Mini dome, vandaalbestendig, dag en nacht, met zeer hoge resolutie
ACUIX™	Hoogwaardige PTZ camera
Piekspanningsbeveiliging	
HCSP1	Piekspanningsbeveiliging voor camera
HDSP1	Piekspanningsbeveiliging voor PTZ-dome

*Raadpleeg het volledige assortiment monitoren en camera's van Honeywell op www.honeywell.com/security/nl



Vooranzicht



Zijaanzicht

Bestelinformatie

HRDP16 D 1000 X

Signaal

X PAL

Opslag 1000 GB vaste IDE HDD**
250 GB 500 GB
750 GB*

DVD-RW D = intern DVD-RW station

Model

HRDP16 16 kanaals DVR

HRDP8 8 kanaals DVR

HRDP4 4 kanaals DVR

**Alleen beschikbaar met 16 kanaals DVR

* Alleen beschikbaar met 16 kanaals DVR

OPMERKING: Honeywell behoudt zich het recht voor om zonder voorafgaande kennisgeving wijzigingen aan te brengen in productontwerp of -specificaties.

Honeywell Security

Netwerk 121

1446 WV Purmerend

Nederland

Tel: +31 (0)299 410 200

Fax: +31 (0)299 410 201

www.honeywell.com/security/nl

HVS-HRDP-NL-01(0908)DS-COE
September 2008

© 2008 Honeywell International Inc.

Honeywell