

Videoregistratore HREP2

Videoregistratore digitale integrato - 16 canali a 400 ips,
8 canali a 200 ips

Il DVR HREP2 garantisce immagini video chiare e nitide utilizzando una compressione video H.264 e supporta un set di funzioni e prestazioni di alto livello che soddisfa le esigenze di numerose applicazioni di sorveglianza a un prezzo molto conveniente.

Con una velocità di registrazione fino a 400 ips a 960H di risoluzione (PAL), il DVR HREP2 offre una serie di funzionalità quali controllo mediante mouse, telecomando a infrarossi e diversi motori di ricerca (per es. ricerca anteprima) per facilitare il ritrovamento delle immagini. Supporta uscite video principali HDMI/VGA e i file video possono essere facilmente caricati su supporti quali CD, DVD o USB con un masterizzatore DVD interno e 3 porte USB. Quando si salvano i video clip su un dispositivo portatile, ciascun filmato comprende un programma di visualizzazione in formato Exe. Pertanto per rivedere le immagini sul PC non è necessario installare un visualizzatore. La serie dei videoregistratori digitali HREP2 consente la registrazione continua e la registrazione estemporanea ed è configurabile diversamente per ogni canale. Il DVR HREP2 può essere anche configurato per eseguire la registrazione quando viene rilevato un movimento all'interno di un'area specificata dall'utente, sorvegliata dalla telecamera. La registrazione al rilevamento del movimento può essere utilizzata per sfruttare al massimo la capacità di memorizzazione.

Gli amministratori del sistema e altri client DVR possono accedere in remoto al videoregistratore HREP2 utilizzando un PC tramite un browser Web o tramite dispositivi mobili iOS e Android. Gli operatori di sistema possono disporre di privilegi abilitati o meno per determinate funzioni, ad esempio PTZ, ricerca, archivio e accesso remoto. Una volta identificate le immagini, l'utente può salvare video clip su PC e/o su supporti portatili, ad esempio penne USB.

Opportunità di mercato

Grazie al set di funzioni avanzate e ai costi ridotti, i DVR HREP2 rappresentano la soluzione idonea per una vasta gamma di applicazioni di sorveglianza, inclusi negozi di piccole e medie dimensioni, edifici residenziali, magazzini e istituti scolastici. Il DVR della serie HREP2 è particolarmente indicato per applicazioni che richiedono chiare riproduzioni video per rilevare ogni dettaglio di attività in corrispondenza degli ingressi di un edificio.

L'accesso remoto tramite il Web browser offre molte nuove possibilità di applicazione per la serie DVR HREP2. I proprietari delle aziende possono monitorare le proprie attività in modo virtuale da qualsiasi ubicazione utilizzando un PC dotato di un Web browser e un accesso a Internet.

Per la maggior parte delle applicazioni di sorveglianza, il potente motore di ricerca di HREP2 può essere usato per individuare velocemente le immagini di un furto. Inoltre, il suo programma di visualizzazione in formato Exe facilita la condivisione delle immagini video su PC.

Caratteristiche

- 8 o 16 ingressi video
- 4 ingressi audio, 1 uscita audio
- Registrazione continua durante la riproduzione e la trasmissione a un sito remoto
- Comandi del pannello frontale tramite mouse (non incluso)
- Masterizzatore DVD integrato e 3 porte USB 2.0
- Capacità di registrare fino a 400 ips a 960H di risoluzione (PAL)
- Uscita video HDMI
- Controllo PTZ per telecamere dome con una vasta gamma di protocolli
- Accesso remoto tramite Web browser, LAN/WAN (scheda di rete interna), DSL e anche mediante dispositivi iOS e Android
- Autodiagnostica che include il monitoraggio con S.M.A.R.T. per unità disco rigido
- Telecomando a infrarossi incluso
- Sistema operativo Linux integrato in una memoria flash



Videoregistratore HREP2

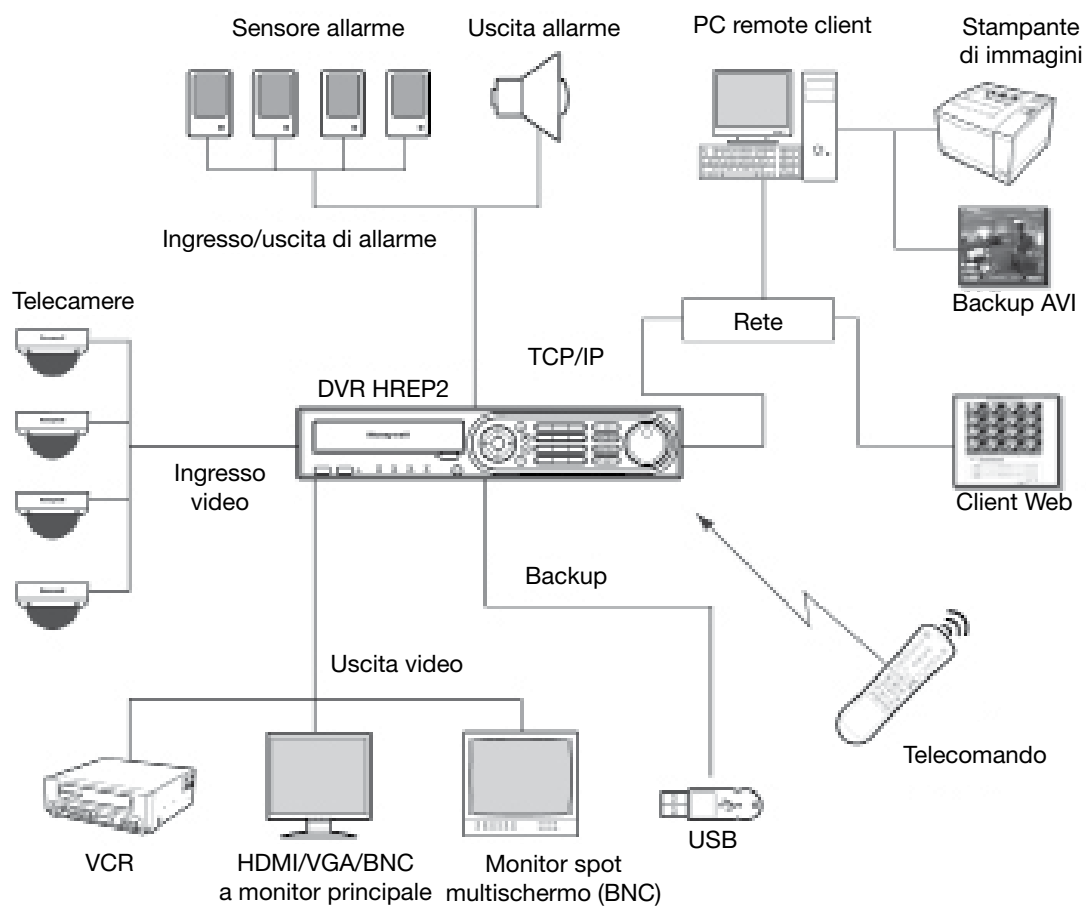
CARATTERISTICHE TECNICHE

Accesso remoto	
Numero massimo di sessioni per registratore HREP2	10 connessioni simultanee
Amministrazione, configurazione, visualizzazione in modalità live e ricerca	10 sessioni
Utenti che visualizzano video in modalità live e recuperano video	10 sessioni
Visualizzazione video con controllo PTZ	1 alla volta per il controllo PTZ
Compatibilità	Microsoft Windows XP, Windows Vista e Windows 7, SO Mac versione 10.4 o posteriore Web browsers: Internet Explorer, Safari, Firefox, Chrome Apps: iOS, Android
Registratore	
Standard video	Selezionabile mediante interruttore NTSC o PAL
Comandi colore	Luminosità, contrasto, tonalità e colore
Algoritmo di compressione per la registrazione e la trasmissione	H.264
Modalità di registrazione	(FIFO) Buffer continuo
Capacità di registrazione	Capacità massima dell'unità disco rigido di 4 TB. Vedere la sezione "Ordinazione" per ulteriori dettagli.
Registrazione D1/960H	Globale - fino a 400 ips (PAL)
Impostazioni risoluzione video	CIF: 352 x 288 (PAL) 2CIF: 704 x 288 (PAL) 4CIF: 704 x 576 (PAL) 960H: 960 x 576 (PAL)
Video Motion Detection	Sensibilità e area di rilevazione della zona configurabili
Registrazione eventi e reporting	Tramite l'ingresso - Contatti di ingresso allarme e movimento. Segnalazione tramite contatti di uscita allarme
Supporti rimovibili	Opzione DVD-RW integrata e 3 - porte USB
Immagine fissa	File JPEG con accesso remoto
Comandi del pannello frontale	Funzionamento intuitivo attraverso il telecomando a infrarossi e mouse
Abilitato a DHCP	Immissione IP statico o tramite DHCP
Configurazione numero di porta	Immissioni singole per porta remota e porta Web
Supporto protocolli PTZ	Supporto per un massimo di 20 protocolli PTZ
Lingue supportate	Inglese, spagnolo, tedesco, olandese, italiano, francese, portoghese

Collegamenti	
Ingresso video	8/16, BNC 1 Vp-p @75 Ohm, auto terminati
Uscita video	1 - Composita a monitor principale, BNC 1 Vp-p @ 75 Ohm 1 - monitor principale VGA (risoluzione fino a 1280 x 1024) 1 - monitor principale HDMI (risoluzione fino a 1920 x 1080) 1 - Spot, BNC 1 - Vp-p @ 75 Ohm
Ingresso/uscita audio	Ingresso: 4 canali, livello linea, 10 kohm, 1Vp-p Uscita: 1 canale, livello linea, 10 kohm, 1Vp-P
Ingressi allarme / uscite relè Multi-utilizzo	4 - ingressi allarme con massa comune 2 - uscita relè; connettore a contatto NC/ NA
Porte seriali	2 porte USB (2.0) tramite pannello frontale 1 porta USB (2.0) tramite pannello posteriore 1 morsettiera RS485 1 morsettiera RS232
Archiviazione principale	1 SATA HDD
Rete	2 Gigabit Ethernet (RJ-45)
Elettriche	
Tensione di ingresso	Adattatore di potenza; 100 ~ 240 V, 50/60Hz, 1.5A
Potenza assorbita	50 Watt
Meccaniche	
Dimensioni (L x H x P)	362 mm x 67mm x 413 mm
Peso	Unità: 4,4 kg Spedizione: 6,7 kg
Costruzione	Contenitore: telaio in acciaio
Ambiente	
Temperatura	In esercizio: da 0°C a 40°C Stoccaggio: da -40°C a +70°C
Umidità relativa	da 0% a 90%, senza condensa
Normative	
Emissioni	CE: EN55022 Classe A FCC: Parte 15 Sottosezione B CLASSE A
Immunità	EN55022:2010 EN61000-3-2:2006 +A1: 2009 + A2:2009 EN61000-3-3:2008 EN50130-4 EN60950-1:2006 + A11:2009 + A1:2010 + A12:2011
Sicurezza	UL 60950-1

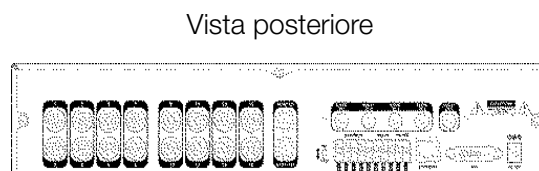
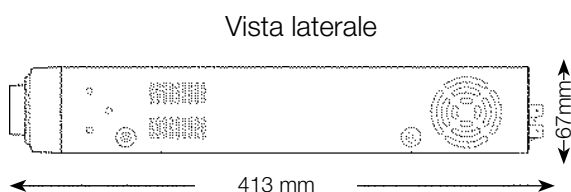
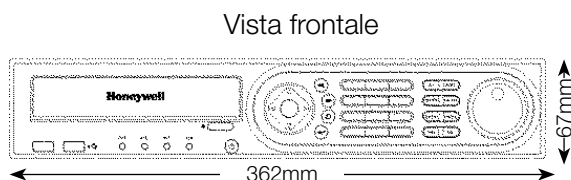
Videoregistratore HREP2

SCHEMA E DIMENSIONI DEL SISTEMA



Dimensioni

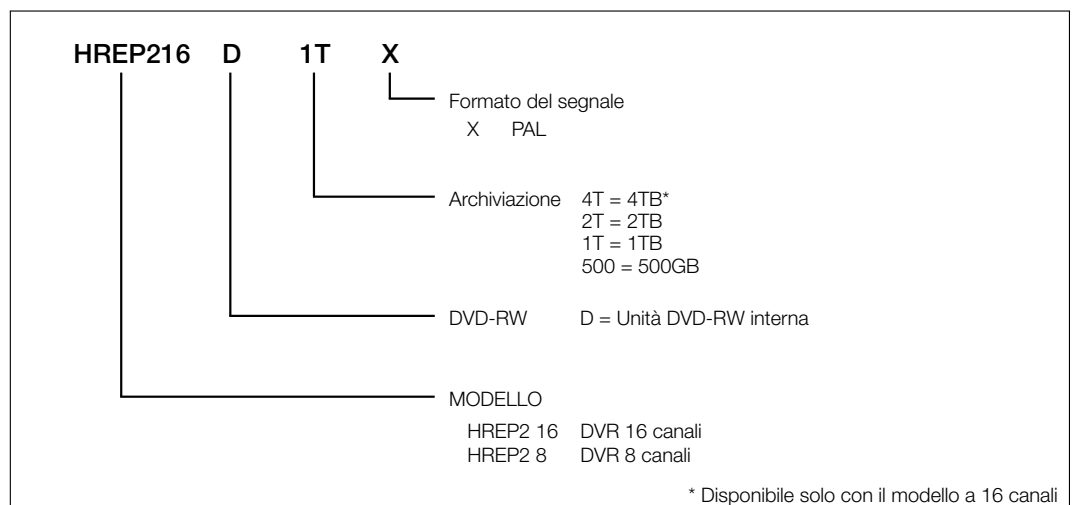
(l'esempio illustrato corrisponde al DVR a 16 canali)



Videoregistratore HREP2

ACCESSORI E ORDINI

DVR e accessori consigliati		Telecamere	
DVR HREP2		HB273X	Telecamera bullet IR True Day/Night, altissima risoluzione, obiettivo varifocale 9-22mm
HREP28D500	DVR HREP2, 8 canali, 200 ips, 500GB	HB75X	Telecamera bullet IR, TDN, altissima risoluzione, obiettivo varifocale 3.8-9.5mm
HREP28D1T	DVR HREP2, 8 canali, 200 ips, 1TB	HD273X	Minidome antivandalismo, True Day/Night, 600 TVL, obiettivo varifocale 3.8-9.5mm, 24 LEDs, 12 VCC e 24 VCA
HREP28D2T	DVR HREP2, 8 canali, 200 ips, 2TB	HD3HRSX	Minidome, altissima risoluzione, Day/Night
HREP216D500	DVR HREP2, 16 canali, 400 ips, 500GB	HDZ30AX	Dome PTZ analogico HDZ SD da interno
HREP216D1T	DVR HREP2, 16 canali, 400 ips, 1TB	HDZ36AEX	Dome PTZ analogico HDZ SD da esterno
HREP216D2T	DVR HREP2, 16 canali, 400 ips, 2TB		
HREP216D4T	DVR HREP2, 16 canali, 400ips, 4TB		
HREP2RMKT	Kit di montaggio in rack da 19" di ricambio		
Monitors		Nota: Conosca la nostra completa gamma di monitor e telecamere: www.honeywell.com/security/it	
HMLCD17LX	Monitor LCD da 17" L-Series a colori (VGA)		
HMLCD19LX	Monitor LCD da 19" L-Series a colori (VGA)		



Nota: Honeywell si riserva il diritto, senza notifica, di apportare modifiche all'aspetto o alle specifiche del prodotto.



Per ulteriori informazioni,

visitare il sito www.honeywell.com/security/it

Honeywell Security Group

Via della Resistenza, 53/59

20090 Buccinasco

Milano

Italia

Tel: +39 02 4888051

www.honeywell.com

HVS-HREP2-04-IT(0414)DS-E

Aprile 2014

©2014 Honeywell International Inc.

Honeywell