Videoregistratore serie 630/650

www.boschsecurity.it

BOSCH
Tecnologia per la vita



Advantage Line

Il videoregistratore Bosch serie 630/650 è un registratore digitale a 8/16 canali che utilizza la recente tecnologia di compressione H.264. Grazie al software per PC in dotazione e al server Web integrato, la serie 630/650 è una soluzione per la gestione video stand-alone, completamente integrata e pronta all'uso.
Disponibile in modelli con capacità di memorizzazione diverse, la serie 630/650 vanta un design compatto estremamente affidabile che consente di ridurre al minimo i costi operativi e di manutenzione. Il registratore è disponibile anche con un masterizzatore DVD integrato.

Caratteristiche

- Registrazione in tempo reale a 8/16 canali con risoluzione CIF
- Visualizzazione flessibile con due uscite monitor
- Visualizzazione, riproduzione, controllo e configurazione in remoto
- Facile controllo telecamera Panoramica/inclinazione/zoom (PTZ)
- Applicazione DVR viewer per iPhone

Specifiche tecniche

Specifiche elettriche	
Alimentazione e tensione nominale	
Ingresso AC dell'alimentatore esterno	110-240 VAC; 50/60 Hz; 1,8 A
Uscita DC dell'alimentatore esterno	12 VDC; 5 A
Ingresso alimentazione DVR	12 VDC; 3,5 A; 145 BTU/h
Ingressi video	
Ingressi	Video composito 1 Vpp, 75 Ohm, terminazione automatica; rilevamento automatico PAL/NTSC
AGC	Regolazione automatica del guadagno per ciascun ingresso video
Uscite video	
Uscite	Monitor A: RGB VGA Monitor B: RGB VGA
Risoluzione live (Monitor A)	800x600 (4:3), 1024x768 (4:3) 1280x1024 (5:4) 1366x768 (16:9) 1440x900 (16:10)
Zoom Digitale	2x
Streaming video	Compressione H.264
Audio	
Ingressi	Mono RCA, 1 Vpp
Uscita	Mono RCA, 1 Vpp
Compressione	ADPCM
Velocità di campionamento	16 kHz per canale
Velocità di trasferimento	8 bit
Gestione allarmi	
Ingressi	8 o 16 ingressi configurabili NO/NC, tensione d'ingresso massima 15 VDC
Uscite	4 uscite relè, configurabili NO/NC, tensione nominale massima 30 VAC, 40 VDC 0,5 A continua o 10 VA
Controllo	
RS485	Segnali di uscita conformi a RS485, tensione di segnale massima da -8 a +12 V
Supporto RS485	Dome Bosch, Pelco P e D
Connettori	
Ingressi video	8 o 16 BNC in loop, terminazione automatica
Monitor	2 VGA D-SUB
Connettori allarme	Morsettiera per ingressi, diametro cavo AWG 26-16 (0,13-1,5 mm)
Ingressi audio	4 RCA (CINCH)
Uscita audio	2 RCA (CINCH)
Ethernet	RJ45, 10/100 BaseT conforme ad IEEE802.3
RS485	Morsettiera per uscite, diametro cavo AWG 28-16 (0,08-1,5 mm)
USB 2.0	Un connettore USB anteriore ed un connettore USB posteriore per il mouse o per il dispositivo di memorizzazione USB
Archivio	
Dischi rigidi	2 unità disco rigido SATA, massimo 2 TB ciascuna
Registrazione video	
Velocità di registrazione (IPS)	
NTSC	Massimo 30 IPS per canale, configurabili: 30, 15, 7,5, 5, 3, 1
PAL	Massimo 25 IPS per canale, configurabili: 25, 12,5, 6,25, 5, 2,5, 1
Qualità di registrazione	Ottimale, Alta, Normale, Bassa, Scarsa
Capacità media di registrazione (16 canali, 500 GB)	
CIF, Normale, 25/30 IPS	PAL: 138 ore, NTSC: 170 ore
CIF, Normale, 6,25/7,5 IPS	PAL: 350 ore, NTSC: 425 ore
2CIF, Normale, 12,5/15 IPS	PAL: 115 ore, NTSC: 144 ore
4CIF, Normale, 6,25/7,5 IPS	PAL: 93 ore, NTSC: 115 ore
Velocità massima di registrazione per canale	
Flusso locale a 16 canali	
4CIF	PAL: 6 IPS, NTSC: 7,5 IPS
2CIF	PAL: 12,5 IPS, NTSC: 15 IPS
CIF	PAL: 25 IPS, NTSC: 30 IPS
Flusso locale a 8 canali	
4CIF	PAL: 12,5 IPS, NTSC: 15 IPS
2CIF	PAL: 25 IPS, NTSC: 30 IPS
CIF	PAL: 25 IPS, NTSC: 30 IPS
Flusso locale a 4 canali	
4CIF	PAL: 25 IPS, NTSC: 30 IPS
2CIF	PAL: 25 IPS, NTSC: 30 IPS
CIF	PAL: 25 IPS, NTSC: 30 IPS
Flusso remoto (rete) a 16 canali	
CIF	PAL: 6,75 IPS, NTSC: 7,5 IPS
Flusso remoto (rete) a 8 canali	
CIF	PAL: 12,5 IPS, NTSC: 15 IPS
Modalità di visualizzazione	
Monitor A	Tutto schermo, quad, multischermo (live e riproduzione), sequenza tutto schermo, attivazione allarme (live)
Monitor B	Tutto schermo, quad, multischermo, sequenza tutto schermo, attivazione allarme (live)
Modalità di registrazione	
Partizione normale	Registrazione continua (con o senza sovrascrittura)
Partizione evento	Registrazione ingresso e movimento (con o senza sovrascrittura)
Specifiche meccaniche	
Dimensioni (L x P x A)	355 x 362 x 78 mm escluso cablaggio
Peso	Circa 4,3 kg
Specifiche ambientali	
Temperatura	
- Di esercizio	Da 0 °C a +40 °C
- Di stoccaggio	Da -40 °C a +70 °C
Umidità	
- Di esercizio	< 93% senza condensa
- Di stoccaggio	< 95% senza condensa
Certificazioni e omologazioni	
Regione	**Certificazione**
Europa	CE
Stati Uniti	FCC
	UL
Canada	CSA
Standard	
	FCC Parte 15, Classe B
	Direttiva CEM 2004/108/CE
	Immunità: EN50130-4
	Emissione: EN55022, Classe B
	Armoniche: EN61000-3-2
	Fluttuazioni di tensione: EN61000-3-3
	UL60950-1
	Direttiva LV 2006/95/EC, EN60950-1

	CAN/CSA–C22.2 no. 60950-1
	C-Tick
Informazioni per l'ordinazione	
DVR-630-08A050 DVR serie 630, 8ch, 500GB	DVR-630-08A050
DVR-630-16A050 DVR serie 630, 16ch, 500GB	DVR-630-16A050
DVR-650-08A050 DVR serie 650, 8ch, DVD, 500GB	DVR-650-08A050
DVR-650-16A050 DVR serie 650, 16ch, DVD, 500GB	DVR-650-16A050
DVR-630-08A100 DVR serie 630, 8ch, 1TB	DVR-630-08A100
DVR-630-16A100 DVR serie 630, 16ch, 1TB	DVR-630-16A100
DVR-650-08A100 DVR serie 650, 8ch, DVD, 1TB	DVR-650-08A100
DVR-650-16A100 DVR serie 650, 16ch, DVD, 1TB	DVR-650-16A100
DVR-630-08A200 DVR serie 630, 8ch, 2TB	DVR-630-08A200
DVR-630-16A200 DVR serie 630, 16ch, 2TB	DVR-630-16A200
DVR-650-08A200 DVR serie 650, 8ch, DVD, 2TB	DVR-650-08A200
DVR-650-16A200 DVR serie 650, 16ch, DVD, 2TB	DVR-650-16A200
KBD tastiera digitale	KBD-DIGITAL
Accessori hardware	
DVR-XS050-A kit di espansione memoria	DVR-XS050-A
DVR-XS100-A kit di espansione memoria	DVR-XS100-A
DVR-XS200-A kit di espansione memoria	DVR-XS200-A

Rappresentato da:

Italy:
Bosch Security Systems S.p.A.
Via M.A.Colonna, 35
20149 Milano
Phone: +39 02 3696 1
Fax: +39 02 3696 3907
it.securitysystems@bosch.com
www.boschsecurity.it

© Bosch Security Systems S.p.A. 2013 | Dati soggetti a modifiche senza preavviso
1977313419 | it, V3, 28. Mar 2013