



Compatto e ad alta efficienza

Videoregistratore digitale H.264 a 8/16 canali



16CH/8CH CIF Real-time H.264 Digital Video Recorder

SRD-1640/840



L'SRD-1640/840 è un DVR standalone a 8/16 canali che offre la possibilità di effettuare la registrazione video con risoluzione CIF di alta qualità in tempo reale in tutti i canali e la registrazione audio a 4 canali, anche se è possibile registrare fino a 4CIF nei canali selezionati. Le impostazioni relative alla qualità di registrazione e alla zona privacy possono essere configurate separatamente per ogni canale. Sono inoltre disponibili opzioni versatili per l'accesso Web e il monitoraggio remoto tramite PC o smartphone, rendendo possibile il monitoraggio in ogni momento e luogo.

- DVR real time CIF a 8/16 canali
- Possibilità di registrazione in tempo reale con risoluzione CIF (Disponibilità della registrazione 4CIF)
- Ingombro compatto
- Velocità di registrazione massima 480(NTSC) / 400(PAL)fps: SRD-1640
Velocità di registrazione 240(NTSC) / 200(PAL) fps: SRD-840
- 4 canali ingressi audio e 1 canale uscita audio
- Supporto HDD SATA I/F (max. 1 HDD interno)
- Supporto per smartphone

16CH/8CH CIF Real-time H.264 Digital Video Recorder

SRD-1640/840

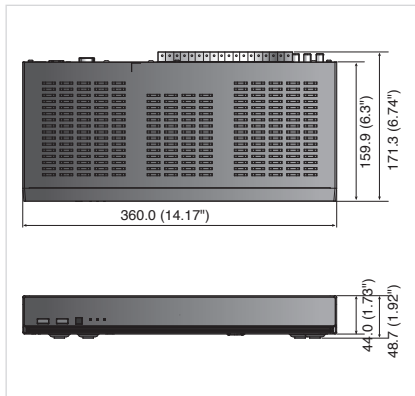


Specifiche

		SRD-1640	SRD-840
DISPLAY			
Video	Ingressi	16 video composito 0,5-1 Vpp, 75 Ohm	8 video composito 0,5-1 Vpp, 75 Ohm
	Risoluzione	704 x 480 NTSC, 704 x 576 PAL	
Live	Frequenza fotogrammi	480fps NTSC, 400fps PAL	240fps NTSC, 200fps PAL
	Risoluzione	704 x 480 NTSC, 704 x 576 PAL	
	Visualizzazione multischermo	1 / 4 / 6 / 8 / 9 / 16 / SEQUENZA / PIP	1 / 4 / 6 / 8 / SEQUENZA / PIP
PRESTAZIONI			
Sistema operativo	Integrato	Linux	
	Compressione	H.264	
Registrazione	Velocità di registrazione (NTSC)	Fino a 120fps @ 704 x 480 Fino a 240fps @ 704 x 240 Fino a 480fps @ 352 x 240	Fino a 60fps @ 704 x 480 Fino a 120fps @ 704 x 240 Fino a 240fps @ 352 x 240U
	Velocità di registrazione (PAL)	Fino a 100fps @ 704 x 576 Fino a 200fps @ 704 x 288 Fino a 400fps @ 352 x 288	Fino a 50fps @ 704 x 576 Fino a 100fps @ 704 x 288 Fino a 200fps @ 352 x 288
	Modo	NTSC : Manuale, Programmata (Continua/Evento), Evento (Pre / Post) PAL : Manuale, Programmata (Continua/Evento), Evento (Pre / Post)	
	Modi di sovrascrittura	Continua	
	Pre-allarme	Fino a 5 sec (1, 2, 3, 4, 5 sec)	
	Post-allarme	Fino a 6 ore (5, 10, 20, 30 sec, 1, 3, 5, 10, 20 min, 1, 2, 3, 4, 5, 6 ore)	
Ricerca e riproduzione	Modo ricerca	Data/ora, evento, backup, movimento, POS	
	Funzione di riproduzione	Avanzamento / riavvolgimento veloce (2x, 4x, 8x, 16x, 32x, 64x) *riproduzione all'indietro solo con fotogramma I Avanzamento/riavvolgimento lento (1/2x, 1/4x, 1/8x) Avanzamento / riavvolgimento per scena (2x, 4x, 8x, 16x, 32x, 64x) *riproduzione all'indietro solo con fotogramma I	
Network (IPv4)	Velocità di trasmissione	CIF 120/100fps	
	Larghezza di banda	Fino a 4 Mbps, illimitata (4 M) / 2 / 1,5 / 1 Mbps / 800 / 600 / 500 / 400 / 300 / 200 / 100 / 50 kbps50kbps	
	Controllo larghezza di banda	Automatico	
	Streaming	H.264 (CIF)	
	N. max utenti remoti	4 persone (ricerca fino a (2), Live unicast / live multicast disponibili)	
Smartphone	Supporto protocollo	TCP/IP,DHCP,PPPoE, SMTP, NTP, HTTP, DDNS, RTP, RTSP	
	Monitoraggio	Visualizzatore Web, CMS (SmartViewer, NET-I)	
	Piattaforma	Android, iOS	
Memorizzazione	Supporto protocollo	RTP,RTSP, HTTP, CGI	
	Numero max utenti remoti	Live(1)	
	HDD interno	Fino a 1 HDD SATAs	
Sicurezza	USB (backup)	2 porte USB	
	Formato file (backup)	BU (lettore DVR), EXE (lettore incluso)	
Sicurezza	Protezione mediante password	1 amministratore, 10 gruppi, 10 utenti per gruppo	
	Autenticazione dei dati	Watermark	
INTERFACE			
Monitors	VGA	1 VGA (1024 x 768) *principale composito selezionabile	
	HDMI	Non supportato	
	Principale/spot composito	1 BNC (1 Vp-p, 75 ohm) / spot analogico (1 BNC, 1 Vp-p, 75 ohm) selezionabile	
	Spot composito	Spot analogico (1 BNC, 1 Vpp, 75 ohm)	
Audio	Uscite loop	Non supportato	
	Inputs / Output	4 ingressi linea / 1 uscita linea	
	Compression	G.711	
	Sampling Rate	8KHz	
Alarm	Inputs / Output	Terminale 16 ingressi (NO/NC) / terminale 2 uscita relè (NO/NC), Valori: 24 V CC / 1 A, 125 V CA / 0,5 A	Terminale 8 ingressi (NO/NC) / terminale 2 uscita relè (NO/NC), Valori: 24 V CC / 1 A, 125 V CA / 0,5 A
	Remote Notification	Notifica via e-mail	
Connections	Ethernet	1 RJ45 10/100 Base-T	
	Serial Interface	RS-485 (Half) per PTZ, tastiera di sistema *supporto per interfaccia POS (VSI-Pro)	
	USB	USB 2.0, 2 porte (parte anteriore)	
	Application Support	Mouse, telecomando	
GENERAL	Protocol Support	Samsung-E/ Samsung-T/ Pelco-D/ Pelco-p/Panasonic/ Phillips/ AD/ DIAMOND/ ERNA/ KALATEL/ VCL TP/VICON/ ELMO	
	Protocol Support		
Electrical	Input Voltage / Current	Adattatore 12 V CC, 4A, 100~250 V CA , 50~60 Hz, 36 watt	
Environmental	Power Consumption	Normale, 15 W (con 1 HDD)	
	Operating Temperature / Humidity	+0°C ~ +40°C / umidità relativa 20% ~ 85%	
Mechanical	Dimensions (WxHxD)	360 x 44 x 159.9 mm	
	Weight (With hard disks)	1.72kg	1.68kg
	Kit supporto rack	Non supportato	
Language		Coreano, giapponese, cinese, inglese, francese, tedesco, spagnolo, italiano, russo, polacco, ceco, turco, olandese, portoghese, svedese danese, thailandese, rumeno, serbo, croato, ungherese, greco (22 lingue)	

Dimensioni

Unità: mm (pollici)



Il marchio Eco rappresenta la volontà di Samsung Techwin di realizzare prodotti ecologici e indica che il prodotto soddisfa la direttiva UE RoHS.

Il progetto e le specifiche sono soggetti a modifiche senza preavviso.

■ DISTRIBUTED BY



SAMSUNG TECHWIN CO., LTD.

701, Sampyeong-dong, Bundang-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do Korea 463-400
Tel : +82-70-7147-8741 ~ 8749, 8752 ~ 8760 Fax : +82-31-8018-3745
www.samsungsecurity.com www.samsungcctv.com

SAMSUNG TECHWIN AMERICA INC.

100 Challenger Rd. Suite 700 Ridgefield Park, NJ 07660
Toll Free : +1-877-213-1222 Direct : +1-201-325-6920
Fax : +1-201-373-0124
www.samsungcctvusa.com

SAMSUNG TECHWIN EUROPE LTD.

Samsung House, 1000 Hillwood Drive, Hillwood Business Park
Chertsey, Surrey, UNITED KINGDOM KT16 0PS
Tel : +44-1932-45-5300 Fax : +44-1932-45-5325

TIANJIN SAMSUNG TECHWIN OPTO-ELECTRONICS CO., LTD.

No.11 Wei 6 Street, Micro-Electronic Industrial Park
Jingang Road, Tianjin, P.R. CHINA 300385
Tel : +86-22-23887788 Fax : +86-22-23887788