

SAMSUNG

Fácil y práctico

DVR H.264 compacto de 4 canales



Grabador de vídeo digital CIF H.264 de 4 canales

SRD-442



El SRD-442 es una solución de grabación ideal para usuarios que buscan un equilibrio entre precio y rendimiento profesional y es idóneo para la vigilancia de pequeñas oficinas y tiendas de venta al por menor. Con su monitor LCD táctil de 4,3 pulg. incorporado, el SRD-442 proporciona una práctica función de vista previa de forma que los usuarios no tengan que realizar comprobaciones en un monitor separado. Las funciones incluyen grabación en tiempo real en los cuatro canales con resolución CIF, un conjunto de funciones de búsqueda y reproducción y vigilancia en directo a través de un Smart Phone con la aplicación iPOLiS de Samsung.

- Pantalla táctil de 4,3 pulg. de panel frontal
- DVR en tiempo real CIF de 4 canales
- Capacidad para grabar en tiempo real con resolución CIF (grabación 4CIF disponible)
- Soporte de HDD SATA I/F (máx. 2 HDD interno)
- Soporte de Smart Phone
- Entrada de audio de 1 canal y salida de audio de 1 canal

Grabador de vídeo digital CIF H.264 de 4 canales

SRD-442

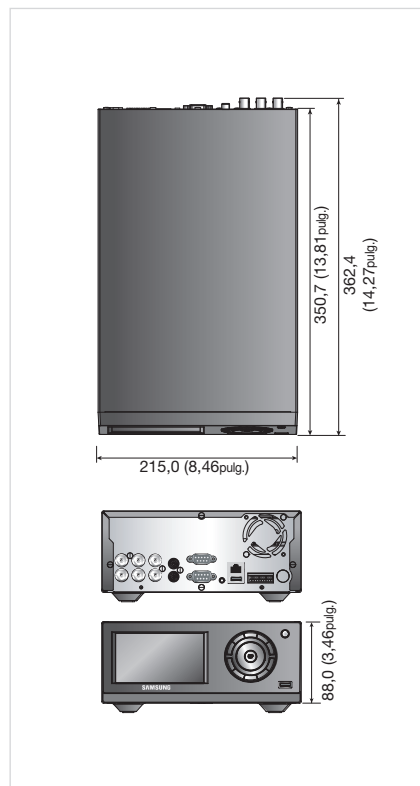


Especificaciones

SRD-442		
PANTALLA		
Video	Entradas	4 de vídeo compuesto 0.5-1 Vpp, 75 ohmios
	Resolución	NTSC: 704 x 480 / PAL: 704 x 576
Directo	Vel. de fotogramas	NTSC: 120 fps / PAL: 100 fps
	Resolución	NTSC: 704 x 480 / PAL: 704 x 576
Pantalla	Visualización multipantalla en directo	1 / 4 / SECUENCIA / PIP
	LCD	Incorporada de 4,3 pulg
RENDIMIENTO		
Sistema operativo	Incorporado	Linux
	Compresión	H.264
Recording	Record Rate	NTSC: Hasta 30 fps / 704 x 480 / PAL: Hasta 25 fps / 704 x 576 NTSC: Hasta 60 fps / 704 x 240 / PAL: Hasta 50 fps / 704 x 288 NTSC: Hasta 120 fps / 352 x 240 / PAL: Hasta 100 fps / 352 x 288
	Modo	Manual, Programación (Continuo/Evento), Evento (Pre/Post)
	Modos de sobrescritura	Continuo
	Prealarma	Hasta 5 seg. (1, 2, 3, 4, 5 seg.)
	Postalarma	Hasta 6 horas (5, 10, 20, 30 seg, 1, 3, 5, 10, 20 min, 1, 2, 3, 4, 5, 6 horas)
Búsqueda y reproducción	Modo de búsqueda	Date/Time, Event, Back up, Motion
	Función de reproducción	Fast forward / backward (2x, 4x, 8x, 16x, 32x, 64x) *Backward play with I-frame only Slow forward / backward (1/2x, 1/4x, 1/8x) Step forward / backward (2x, 4x, 8x, 16x, 32x, 64x) *Backward play with I-frame only
Red (IPv4)	Velocidad de transmisión	CIF 120/100 fps
	Ancho de banda	Hasta 4 Mbps, ilimitado (4M) / 2 / 1.5 / 1 Mbps / 800 / 600 / 500 / 400 / 300 / 200 / 100 / 50 kbps
	Control de ancho de banda	Automático
	Flujo de datos	CIF (H.264)
	Máx. de usuarios remotos	Búsqueda 2 / Unicast directo 4 / Multicast directo 4
Smart phone	Soporte de protocolo	TCP/IP, DHCP, PPPoE, SMTP, NTP, HTTP, DDNS, RTP, RTSP
	Vigilancia	NET-i viewer, SmartViewer, Webviewer
	Plataforma	Android, iOS
Almacenamiento	Soporte de protocolo	RTSP, RTSP, HTTP, CGI
	Máx. de usuarios remotos	Directo 1
	DD interno	Hasta 2 discos duros SATA's
Seguridad	USB (Copia de seguridad)	2 puertos USB
	Formato de archivo (Copia de seguridad)	BU (reproducción de DVR), EXE (incluye reproductor)
INTERFAZ	Protección de contraseña	1 Admin, 10 Grupos, 10 Usuarios por 1 grupo
	Autenticación de datos	Marca de agua
INTERFAZ		
Monitores	VGA/ Compuesto principal	1 VGA (1024 x 768) / 1 BNC (Compuesto) seleccionable
	Compuesto puntual	Puntual analógico (1 BNC, sólo VGA seleccionable)
Audio	Entradas / salida	Entrada de línea de 1 canales / Salida de línea de 1 canal
	Compresión	G.711
	Velocidad de muestreo	8KHz
Alarma	Entradas / salida	4 entradas de terminal (NA/NC) / 1 salidas de relé de terminal (NC), Potencia nominal: 24 VCC / 1A, 125 VCA / 0,5 A
	Notificación remota	Notificación a través de e-mail
Conexiones	Ethernet	1 RJ-45 10/100 Base-T
	Interfaz serie	RS-485 (Half) para PTZ, teclado del sistema *Soporte para interfaz POS (VSI-Pro)
	USB	USB 2.0, 2 puertos (delantero / trasero)
	Soporte de aplicaciones	Ratón, mando a distancia
GENERAL	Soporte de protocolo	Samsung-T/E, Pelco-D/P, Panasonic, Phillips, AD, DIAMOND, ERNA, KALATEL, VCL TP, VICON, ELMO
	Soporte de protocolo	
Eléctricas	Tensión/corriente de entrada	Adaptador de 12 VCC, 4 A, 100 ~ 250 VCA, 50/60 Hz, máx. 36 W
	Consumo eléctrico	Máx. 15W (con 1x HDD)
Ambientales	Temperatura / Humedad de servicio	+0°C ~ +40°C (+32°F ~ +104°F) / 20% ~ 85% DE HR
Mecánicas	Dimensiones (An. x Al. x P.) (WxHxD)	215,0 x 88,0 x 350,7mm (8,46pulg. x 3,46pulg. x 13,81pulg.)
	Peso (con discos duros)	Aprox. 3 kg (6.61 lb)
Idioma		
Coreano, japonés, chino, Inglés, francés, alemán, español, italiano, ruso, polaco, checo, turco, holandés, portugués, sueco, danés, Tailandés, rumano, serbio, croata, húngaro, griego (22 idiomas)		

Dimensiones

Unidad: mm (pulg.)



La **marca Eco** representa el deseo de Samsung Techwin de crear productos respetuosos con el medio ambiente e indica que el producto cumple la directiva RoHS de la UE.

El diseño y las especificaciones están sujetos a cambio sin previo aviso.

■ DISTRIBUIDO POR



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