

SAMSUNG

Económico y profesional

DVR H.264 compacto de 4 canales



Grabador de vídeo digital H.264 de 4 canales

SRD-450



Aunque el SRD-450 tiene un formato compacto, proporciona todas las funciones principales necesarias para las aplicaciones de seguridad profesional actuales. Además de la capacidad de grabar las imágenes en tiempo real en los cuatro canales con resolución CIF, el SRD-450 también ofrece al usuario la oportunidad de grabar con resoluciones de hasta 4-CIF en los canales seleccionados. Con 500 GB de almacenamiento interno de serie (ampliable a 1 TB) y con una ranura USB incorporada para copias de seguridad de vídeo rápidas y sencillas, el SRD-450 incluye compresión H.264 de alto nivel para garantizar una calidad de imagen superior al mismo tiempo que se reducen los requisitos de espacio en disco duro y el ancho de banda. El SRD-450 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.

- Velocidad de grabación de hasta 120 (NTSC) / 100 (PAL) fps con resolución CIF
- Soporte de grabación con resolución Full 4CIF
- Entradas de audio de hasta 4 canales y salidas de audio de 1 canal
- Vídeo (H.264) / Audio (G.711)

Grabador de vídeo digital H.264 de 4 canales

SRD-450

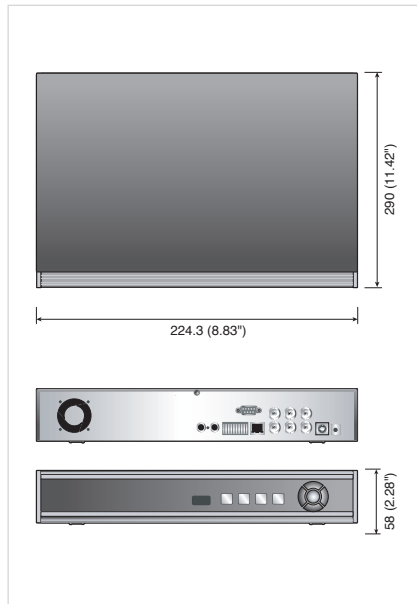


Especificaciones

		SRD-450
PANTALLA		
Video	Entradas	4 de vídeo compuesto de 0,5-1 Vpp, 75 ohmios
	Resolución	704 x 480 NTSC, 704 x 576 PAL
	Vel. fotogramas	120 fps NTSC, 100 fps PAL
Directo	Resolución	704 x 480 NTSC, 704 x 576 PAL
	Visualización multipantalla	1/4/SECUENCIA
RENDIMIENTO		
Sistema operativo	Incorporado	Linux
	Compresión	H.264
Grabación	Índice de grabación	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	NTSC : Manual, Programación (Continuo/Evento), Evento (Pre/Post), Intervalo de tiempo (1 / 2 / 3 / 7 / 15 / 30 fps) PAL : Manual, Programación (Continuo/Evento), Evento (Pre/Post), Intervalo de tiempo (1 / 2 / 3 / 7 / 13 / 25 fps)
	Modos sobrescritura	Continuo
	Previo a alarma	Hasta 5 seg.(1, 2, 3, 4, 5 seg.)
	Postalarma	Hasta 180 seg.(5, 10, 15, 20, 30, 60, 120, 180)
Búsqueda y reproducción	Modo de búsqueda	Fecha/hora, Evento
	Función de reproducción	Avance / retroceso rápido (x2, x4, x8, 16, x32, x64) , Avance / retroceso por fotogramas (x2, x4, x8, 16, x32, x64)
	Velocidad de transmisión	Hasta (8) Mbps, Ilimitada(8 M) / 4 / 2 / 1 Mbps / 512 / 256 / 128 / 56 kbps
	Control de ancho de banda	Automático
Red	Flujo de datos múltiple	N/A
	Máx. de usuarios remotos	En directo (4) / Copia de seguridad (4) / Búsqueda (4)
	Protocolos admitidos	TCP/IP, DHCP, DDNS, RTSP, NTP, HTTP
	Vigilancia	Webviewer, Smart phone (Tipo apl., sólo en directo, 5fps /seg, iPhone (Wifi), Android (3G) * Audio no soportado
	Disco duro interno	Hasta 1 DD SATA (Básico 500 G, hasta 1 T)
Almacenamiento	Disco duro externo	No admitido
	Grabador DVD (Copia de seguridad)	No admitido
	USB (Copia de seguridad)	Sólo Memory Stick USB (hasta 20 GB)
	Formato de archivo (Copia de seguridad)	AVI
Seguridad	Protección de contraseña	8 usuarios (1 Admin, 7 gestores y usuario, sólo inglés con caracteres especiales)
	Autenticación de datos	Marca de agua
INTERFAZ		
Monitores	VGA	1024 x 768
	HDMI	No admitido
	Compuesto principal	1 BNC, 1 Vp-p, 75 ohmios
Audio	Compuesto puntual (Spot)	No admitido
	Salidas de bucle	No admitido
	Entradas/Salida	4 entradas de línea / 1 salida de línea
Alarma	Compresión	G.711
	Velocidad muestreo	64 KHz
	Entradas/Salida	4 canales, subida a 5V vía 10K ohmios / 1 canal, Relé
Conexiones	Notificación remota	Notificación a través de e-mail (con captura de imagen de 1 canal adjunta)
	Ethernet	1 RJ45 10/100 Base-T
	Interfaz serie	No admitido
GENERAL	USB	USB 2.0, 2 puertos
	e-SATA	No admitido
	Soporte de aplicaciones	Ratón, mando a distancia
Eléctrico	Actualización – Memory Stick USB	Actualización – Memory Stick USB
	Protocolos admitidos	No admitido
Ambiental	Tensión/corriente de entrada	Adaptador de 12V CC, 3,3A, 100 ~ 220 V CA, 50 ~ 60 Hz
	Consumo eléctrico	TYP : 16,8 W, Máx. : 25,2 W
	Temperatura/humedad de funcionamiento	+0°C a +40°C (+32°F a +104°F) / 20% a 85% HR
Mecánico	Dimensiones (An. x Al. x Pr.)	290 x 224,3 x 58 mm (11,42 pulg x 8,83 pulg x 2,28 pulg)
	Peso (con discos duros)	1,88 kg
	Kit de montaje en bastidor	No admitido
Idioma	NTSC	: Inglés, francés, español
	PAL	: Inglés, francés, español, alemán, italiano, turco, ruso, checo, sueco

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.



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.

1480 Charles Willard St, Carson, CA 90746, UNITED STATES
Toll Free : +1-877-213-1222 Fax : +1-310-632-2195
www.samsungcctvusa.com

SAMSUNG TECHWIN EUROPE LTD.

Samsung House, 1000 Hillswood Drive, Hillswood 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

■ DISTRIBUIDO POR

