

# Características mejoradas, con salida de video Full HD



## SRD-1654D

Grabadora de vídeo digital H.264 en tiempo real, resolución CIF, 16 canales

- 16 Canales, grabación CIF en tiempo real
- Resolución máx. de 960 x 480 / 960 x 576
- Panel frontal de interfaz táctil
- Soporte para de Smart Phone (Android / iOS)
- Salida de video Full HD (1080p) a través de HDMI
- Entradas de audio de 4 canales / salida de audio de 1 canal
- Máx. 4 discos duros internos (HDD)
- Búsqueda inteligente
- Ancho de banda de red mejorado (hasta 32 Mbps)

La SRD-1654D es una grabadora de video digital, con salida de video Full HD (1080p) a través de HDMI, soporte para cámaras analógicas de 700 líneas de TV, y un elegante panel frontal táctil; a su vez, conserva la interfaz gráfica, el soporte para Smart Phone y las alertas por correo electrónico, todos éstos ya conocidos y fáciles de usar. Admite grabación y reproducción con una resolución de hasta 928 x 480.

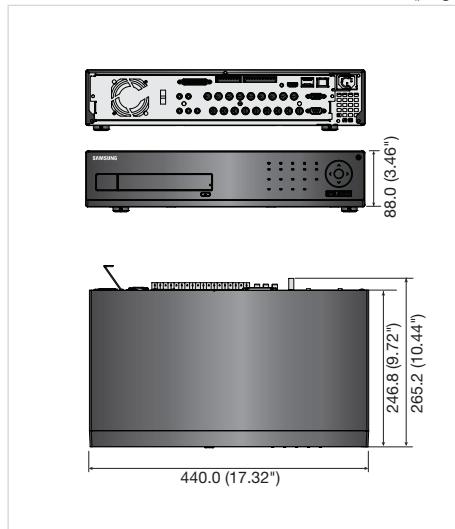
El ancho de banda de red también ha sido aumentado para facilitar la visualización remota en altas resoluciones.

## SRD-1654D



## Dimensiones

Unidad: mm (pulg.)



## Especificaciones

SRD-1654D		
<b>PANTALLA</b>		
Video	Entradas	16 vídeo compuesto de 0.5-1 Vpp, terminación automática de 75 ohm
	Resolución	NTSC : 960 x 480, 720 x 480 / PAL : 960 x 576, 720 x 576
	Vel. de fotografías	NTSC : 480fps / PAL : 400fps
Directo	Resolución	NTSC : 928 x 480, 704 x 480 / PAL : 928 x 576, 704 x 576
	Visualización multipantalla	1 / 4 / 7 / 9 / 13 / 16 / 16A / SECUENCIA / PIP
<b>RENDIMIENTO</b>		
Sistema operativo	Incorporado	Linux
	Compresión	H.264
Grabación	Vel. grabación	NTSC : Hasta 120fps / 928 x 480 / PAL : Hasta 100fps / 928 x 576 NTSC : Hasta 120fps / 704 x 480 / PAL : Hasta 100fps / 704 x 576 NTSC : Hasta 240fps / 704 x 240 / PAL : Hasta 200fps / 704 x 288 NTSC : Hasta 480fps / 352 x 240 / PAL : Hasta 400fps / 352 x 288
	Modo	NTSC : Manual, Programación (Continuo/Evento), Evento (Pre/Post), Fotografía por intervalos (1~30 fps) PAL : Manual, Programación (Continuo/Evento), Evento (Pre/Post), Fotografía por intervalos (1~25 fps)
	Evento	Pérdida de vídeo, Movimiento (Nivel 1~10), Alarma
	Modos de sobrescritura	Continuo
	Prealarma	Hasta 30 seg. (5,10,20,30 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	Fecha/hora, Evento, Respaldo, POS, Movimiento (* Todas las búsquedas incluyen la función de vista previa)
	Función de reproducción	Avance/retroceso rápido, avance/retroceso lento, avance/retroceso por fotograma
	Velocidad de transmisión	4CIF/2CIF/CIF (120/240/480fps NTSC, 100/200/400fps PAL)
	Ancho de banda	Hasta 32 Mbps
Red	Control de ancho de banda	Seleccionable
	Flujo de datos	H.264 (4CIF/2CIF/CIF Seleccionable)
	Máx. de usuarios remotos	Búsqueda (3) / Unicast en vivo (10) / Multicast en vivo (20) Soporte de protocolo TCP/IP, DHCP, PPPoE, SMTP, NTP, HTTP, DDNS, RTP, RTSP
	Soporte de protocolo	TCP/IP, DHCP, PPPoE, SMTP, NTP, HTTP, DDNS, RTP, RTSP, SNMP
	Vigilancia	Visor Net-I, Visor Smart, Webviewer
Smart Phone	Plataforma	Android, iOS
	Soporte de protocolo	RTP, RTSP, HTTP, CGI
	Máx. de usuarios remotos	Directo 1
Almacenamiento	DD interno	Hasta 4 discos duros SATA's
	Grabador de DVD (Respaldo)	Si
	USB (Copia de seguridad)	2 puertos USB
Seguridad	Formato de archivo (Copia de seguridad)	BU (reproductor de DVR), EXE (incluye reproductor), AVI
	Protección de contraseña	1 Admin, 10 Grupos, 10 Usuarios por 1 grupo
	Autenticación de datos	Marca de agua
<b>INTERFAZ</b>		
Monitores	VGA	1 VGA (1280 x 720, 1280 x 1024, 1920 x 1080)
	HDMI	1 HDMI (1280 x 720, 1280 x 1024, 1920 x 1080)
	Compuesto focal	Foco digital (2 BNC, 1 Vp-p, 75 ohmios) *Incluye OSD en pantalla
Audio	Entradas / salida	Entrada de línea de 16 canales / Salida de línea de 1 canal
	Compresión	G.711
	Velocidad de muestreo	8KHz
Alarma	Entradas / salida	16 entradas de terminal (NA/NC) / 4 salidas de relé de terminal (NA/NC), Potencia nominal: 30 VCC / 2A, 250 VCA / 0,25 A
	Notificación remota	Notificación a través de e-mail
Conexiones	Ethernet	1 RJ-45 10/100/1000 Base-T
	Interfaz serie	RS-232/RS-485 for PTZ, Samsung system keyboard
	USB	USB 2.0, 2 puertos
	Soporte de aplicaciones	Ratón, mando a distancia
	Soporte de protocolo	Samsung-T/E, Pelco-D/P, Panasonic, Phillips, AD, DIAMOND, ERNA, KALATEL, VCL TP, VICON, ELMO, GE
<b>GENERAL</b>		
Eléctricas	Tensión/corriente de entrada	CA de 100 ~ 240 V ±10%, 50/60Hz, autorregulable
	Consumo eléctrico	Máx. 60 W (con 1 disco rígido)
Ambientales	Temperatura / Humedad de servicio	+0°C ~ +40°C (+32°F ~ +104°F) / 20% ~ 85% de HR
	Dimensiones (An. x Al. x P.)	440.0 x 88.0 x 246.8 (17.32pulg. x 3.46pulg. x 9.72pulg.)
Mecánicas	Peso (con discos duros)	Aprox. 5.2Kg (11.46 lb)
	Kit de montaje en bastidor	2ea
Idioma		Coreano, japonés, chino, inglés, francés, alemán, español, italiano, ruso, polaco, checo, turco, holandés, portugués, sueco, danés, tailandés, rumano, serbio, croata, húngaro, griego, taiwanés (23 idiomas)



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](http://www.samsungsecurity.com) [www.samsungcctv.com](http://www.samsungcctv.com)

**SAMSUNG TECHWIN AMERICA INC.**  
100 Challenger Rd. Suite 700 Ridgely Park, NJ 07660  
Toll Free : +1-877-213-1222 Direct : +1-201-325-6920  
Fax : +1-201-373-0124

**SAMSUNG TECHWIN EUROPE LTD.**  
2nd floor No5, The Height, Brookland, Weybridge, Surrey, U.K.  
KT13 0NY  
Tel : +44-1932-82-6700 Fax : +44 1932 82 6701

**SHANGHAI SAMSUNG TECHWIN CO., LTD.**  
32F, Bk B, International Business Center,  
No. 391 Guiping Rd., Shanghai, China, 200233  
Tel : +86-21-5427-1155 Fax : +86-21-5423-5122



SAMSUNG TECHWIN