



Fácil e prático

DVR 4CH H.264 Compacto



Gravador de vídeo digital 4CH H.264

SRD-440

O SRD-440 é um DVR compacto de 4 CANAIS recentemente lançado, que fornece ambas as altas funcionalidades de segurança profissional e interface de usuário aperfeiçoada. Assim como tem a capacidade de gravar imagens em tempo real em todos os quatro canais com resolução CIF, o SRD-440 também oferece ao usuário a oportunidade de gravar em resoluções de até 4 CIF em canais selecionados. A fácil GUI (Interface gráfica do usuário) oferece uma operação prática para criar e gravar, e um amplo conjunto de funções de reprodução e pesquisa. Também é possível obter o monitoramento ao vivo dos 4 CANAIS com o aplicativo Samsung iPOLiS. Com 500 GB de armazenamento on-board como padrão, e com um slot USB embutido para backup rápido e fácil de vídeo, o SRD-440 apresenta uma compressão H.264 de alto nível para assegurar uma excelente qualidade de imagem, minimizando ao mesmo tempo os requisitos de espaço em disco e de largura de banda. O SRD-440 é a solução ideal de gravação para usuários que buscam combinar economia com desempenho profissional, sendo próprio para aplicativos como monitoramento de pequenos escritórios e lojas de varejo.

- Até 120 (NTSC)/100 (PAL) de taxa de gravação fps em resolução CIF
- Suporte a gravação de resolução de 4CIF total
- Função de desentrelaçamento que oferece uma clara definição do objeto em movimento
- 1 entrada de áudio de canal e 1 saída de áudio de canal
- Vídeo (H.264)/Áudio (G.711)

Gravador de vídeo digital 4CH H.264

SRD-440

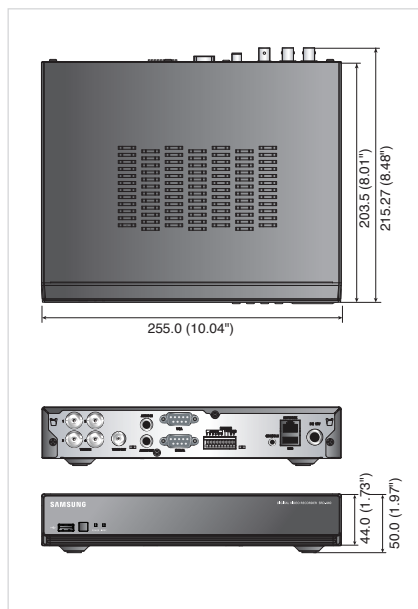


Especificações

SRD-440		
MONITOR		
Vídeo	Entradas	Composto de 4 vídeos de 0,5-1 Vpp, 75 ohm
	Resolução	NTSC: 704 x 480/PAL: 704 x 576
	ao vivo	NTSC: 120 fps/PAL: 100 fps
Taxa de quadros	Resolução	NTSC: 704 x 480/PAL: 704 x 576
	Visor de multivisualização	1/4/SEQUÊNCIA/PIP
DESEMPENHO		
Sistema operacional	Embutido	Linux
	Compactação	H.264
Gravação	Taxa de gravação	NTSC: Até 30 fps@704 x 480/PAL: Até 25 fps@704 x 576 NTSC: Até 60 fps@704 x 240/PAL: Até 50 fps@704 x 288 NTSC: Até 120 fps@352 x 240/PAL: Até 100 fps@352 x 288
	Indicadores de	Manual, Programação (contínua/ evento), Evento (Pré/Pós)
	Modos de sobregravação	Contínuo
	Pré-alarme	Até 5 seg. (1, 2, 3, 4, 5 seg.)
	Pós-alarme	Até 6 horas (5, 10, 20, 30 seg., 1, 3, 5, 10, 20 min., 1, 2, 3, 4, 5, 6 horas)
Procurar e Reproduzir	Modo de pesquisa	Data/Hora, Evento, Backup, Movimento
	Função de reprodução	Avanço rápido/para trás (2x, 4x, 8x, 16x, 32x, 64x) *Reproduzir para trás apenas com I-frame Avançar/mover para trás em câmara lenta (1/2x, 1/4x, 1/8x) Reprodução passo a passo para frente/para trás (2x, 4x, 8x, 16x, 32x, 64x) *Reproduzir para trás apenas com I-frame
Rede (IPv4)	Velocidade de transmissão	CIF 120/100 fps
	Largura de banda	Até 4 Mbps, ilimitado (4M)/2/1.5/1 Mbps/800/600/500/400/300/200/100/50 kbps
	Controle de largura de banda	Automático
	Fluxo	CIF (H.264)
	Máximo de usuários remotos	4 pessoas (Pesquisa até 2, transmissão ponto a ponto ao vivo/transmissão múltipla ao vivo disponíveis)
SmartPhone	Suporte a protocolo	TCP/IP, DHCP, PPPoE, SMTP, NTP, HTTP, DDNS, RTP, RTSP
	Monitoramento	Visualizador da Web, CMS (SmartViewer, NET-I)
	SmartPhone	Android, i-Phone
Armazenamento	Suporte a protocolo	RTP, RTSP, HTTP, CGI
	Velocidade de transmissão	CIF Max. 15 fps (canal único)/CIF máx. 2 fps (quatro canais)
	Máximo de usuários remotos	Ao vivo 1
Segurança	HDD interno	Até 1 HDD SATA
	USB (backup)	2 portas USB
Interface	Formato de arquivo (backup)	BU (DVR player), EXE (inclui player)
	Proteção a senha	1 Admin, 10 de grupo, 10 usuários por 1 grupo
Monitores	Autenticação de dados	Marca d'água
	VGA	VGA (1024 x 768) *Composto principal selecionável
Áudio	Composto principal	1 BNC (1 Vp-p, 75 ohm)/Ponto analógico (1 BNC, 1 Vp-p, 75 ohm) selecionáveis
	Entradas/Saída	1 linha de entrada de CANAL/1 linha de saída de CANAL
	Compactação	G.711 ULAW (8KHz, 16Bit)
Alarme	Taxa de amostragem	8KHz
	Entradas/Saída	Entradas do terminal 4 (NO/NC)/Saídas de relé do terminal 1 (NO/NC), Classificação: 24V DC/1A, 125V AC/0,5A
	Notificação remota	Notificação por email
Conexões	Ethernet	1 RJ-45 10/100 Base-T
	Interface serial	RS-485 (Metade) para PTZ, Teclado do sistema *Suporte para interface POS (VSI-Pro)
	USB	USB 2.0, 2 portas (Frontais/traseiras)
	Suporte a aplicativo	Mouse, controle remoto
	Suporte a protocolo	Samsung-T/E, Pelco-D/P, Panasonic, Phillips, AD, DIAMOND, ERNA, GE, VCL TP, Vicon, ELMO
GERAL		
Operando em	Tensão de entrada/corrente	Adaptador de 12V DC, 4A, 100 ~ 250V AC, 50/60Hz, 48watt
	Consumo de energia	Máx. 36W (com 1x HDD)
Com relação ao	Temperatura de	+0°C ~ +40°C (+32°F ~ +104°F)/20% ~ 85% RH
	operação e umidade	
Com relação	Dimensões (LxPxP)	255,0 x 44,0 x 203,5 mm (10,04 pol. x 1,73 pol. x 8,01 pol.)
	à mecânica	Peso (com os discos rígidos)
Idioma		Aprox. 1,6 kg (1,60 kg, 14,64 onças)
		Coreano, japonês, chinês, inglês, francês, alemão, espanhol, italiano, russo, polonês, tcheco, turco, holandês, português, sueco, dinamarquês, tailandês, Romeno, sérvio, croata, húngaro, grego (22 idiomas)

Dimensões

Unidade: mm (pol.)



A marca Eco representa o desejo da Samsung Techwin de criar produtos ambientalmente corretos e indica que o produto satisfaz à Diretiva RoHS da UE.

O design e as especificações estão sujeitos a modificações sem prévio 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.

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

DISTRIBUÍDO PELA



SI.POR-1107