

Seguro, conveniente e econômico
Um DVR feito sob-medida para pequenas lojas



Gravador de Vídeo Digital de 4 Canais com
Sustentação Própria

SVR-440

- Reprodução/Gravação/Rede em Tempo Real (TRIPLEX) de alta qualidade
- Compressão MPEG4, mais de um mês de gravação em 1 HD
- Rápido monitoramento da loja com uma rede poderosa, da forma que desejar
- Transmissões de áudio de 4 canais bircanal e back-up USB de fácil utilização

SAMSUNG



Desempenho *Digital* Atualizado s



O excelente sistema para lojas pequenas,
SVR-440

tal pelo preço de sistemas Analógicos!



Mesmo lojas pequenas podem arcar com os custos de um sistema de CFTV digital de alto desempenho

Estabelecimentos comerciais de grande escala, tais como instituições financeiras, apartamentos e edifícios vêm empregando sistemas de CFTV digitais por muitos anos. Entretanto, muitos estabelecimentos comerciais de menor escala tais como pequenas lojas, postos de gasolina e redes de lojas não podiam arcar com o custo dos mesmos, devido a dificuldades na utilização e administração do sistema, bem como pela percepção de que o sistema digital é caro. O **SVR-440** oferece este excelente sistema para aqueles que não estavam querendo instalar um sistema digital de CFTV devido ao seu alto custo, credibilidade do equipamento e operação inconveniente. O **SVR-440**, que possui um sistema de sustentação embutido, e que passou pela inspeção detalhada de qualidade da Samsung, melhorará a segurança nas suas lojas.

SAMSUNG

AUTO

MEMO

SEARCH

CFR

PL

MC

O sistema de **CFTV digital da Samsung** oferece auxílio para segur

DIGITAL VIDEO RECORDER SVR 440

Gravação e armazenamento por MPEG4 Triplex - Alta qualidade e gravação eficiente!



Armazenamento de vídeo e de áudio com 4 canais triplo

Outros produtos similares fabricados por empresas concorrentes suportam apenas a função Simplex ou Duplex. Entretanto, o SVR-440 suporta a função Triplex que permite a reprodução e monitoramento de rede ao mesmo tempo em que se faz a gravação.

GRAVAÇÃO



GRAVAÇÃO



REPRODUÇÃO



MONITORAMENTO DE REDE



Uso do algoritmo de compressão de alto desempenho MPEG4

O SVR-440 permite mais de um mês de gravação em 160GB HDD, ao empregar o método MPEG4 que tem uma excelente transmissão e eficiência de compressão (*Neste caso, 4 canais são gravados durante 24 horas usando qualidade de imagem média e uma media de 3fps para cada canal)

120GB (Padrão)	4fps (1fps por canal)	12fps (3fps por canal)	40fps (10fps por canal)	120fps (30fps por canal)
Imagem de alta qualidade / Movimentos frequentes na tela (5kb)	73 dias	24 dias	7 dias	2 dias
Imagem de média qualidade / Movimentos normais na tela (3kb)	121 dias	41 dias	12 dias	4 dias
Imagem de baixa qualidade / Sem movimentos na tela (2kb)	182 dias	61 dias	18 dias	6 dias



Imagem digital de alta qualidade

Um máximo de 30fps de vigilância em tempo real por canal com uma imagem digital DVD pod ser obtida.



Samsung feito sob-medida anca para pequenas lojas.

Função de rede poderosa - monitoramento rápido da loja, quando e onde for necessário!



Transmissão poderosa de rede com qualidade de imagem rápida e excelente

Este aparelho suporta uma função de monitoramento de rede que é uma exigência essencial para uma loja pequena, e também provê constantemente uma qualidade de imagem rápida e superior.



Conventional DVR



SVR-440



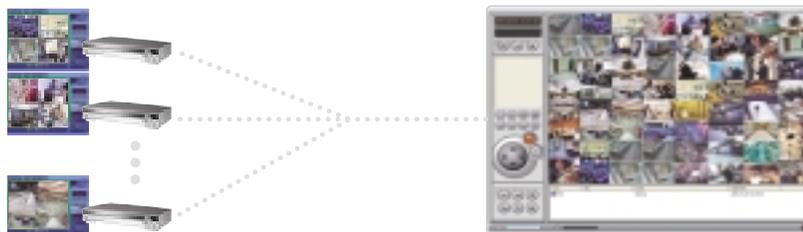
Suporte de áudio bidirecional através de rede

O mesmo permite que você ouça o áudio originando do lugar onde o sistema foi instalado, para chamar e para enviar uma mensagem de aviso.



Suprimento de rede integrado (opcional)

O mesmo é compatível com o CMS (Programa de Computador para Administração Centralizada) para vários DVRs e portanto pode ser facilmente utilizado em redes de lojas.



Programa de Computador para Administração Centralizada



Interface para o Usuário.

Interface do Usuário Múltipla e Simples

- Controle fácil mesmo para iniciantes!



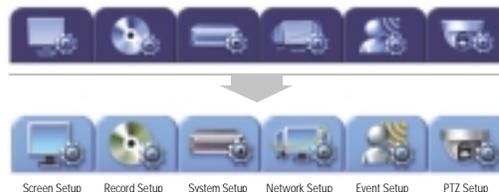
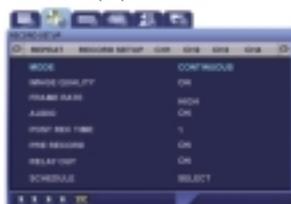
Back-up fácil pelo emprego de USB na área frontal

O portal USB está localizado na frente de modo que a animação e o back-up de imagens congeladas podem ser facilmente controlados, usando um "Memory Stick".



Interface do Usuário Gráfica que maximiza a conveniência do usuário

O mesmo suporta um menu do tipo gráfico que é suficientemente simples mesmo para um iniciante que não tenha utilizado equipamento de CCTV digital.

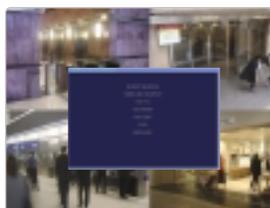


Vários modos de gravação e de recuperação

Cada canal pode ser seletivamente ajustado para gravação de acordo com um ambiente específico tal como gravação para propósito geral, gravação programada e gravação ativada por detecção de movimentos. O mesmo não somente permite a recuperação rápida de dados mas também permite a utilização de vários modos de busca tais como recuperação por hora, recuperação por data e recuperação por evento.



Time Retrieval



Date Retrieval

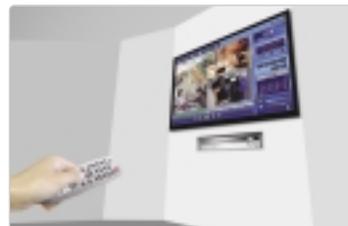


Event Retrieval



Controle completo de funções com Controle Remoto (IR)

O controle remoto providenciado provê acesso completo às funções, o que é particularmente útil quando o produto está colocado em um lugar fora do alcance. O mesmo também permite controle completo de até 9 unidades de DVR.





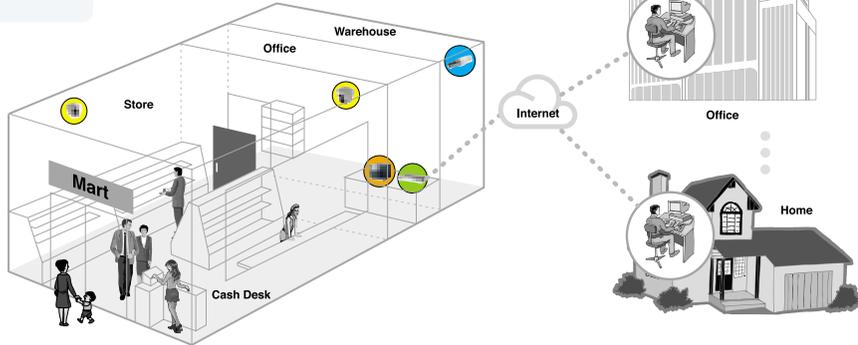
O centro do excelente sistema de
CCTV CFTV digital para vigilância
segura e eficiente de lojas

SVR-440

Sugestões para um excelente sistema para uma pequena loja

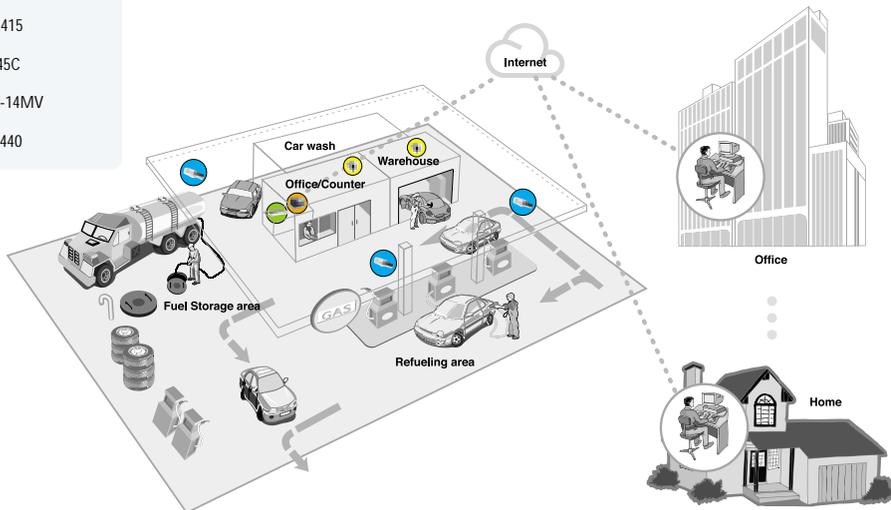
Pequena loja varejista

-  : SDC-415
-  : SID-45C
-  : SAM-14MV
-  : SVR-440



Posto de Gasolina

-  : SDC-415
-  : SID-45C
-  : SAM-14MV
-  : SVR-440



Sistema Digital de CFTV SAMSUNG

Uma loja de conveniências movimentada tem um tráfego intenso de consumidores e uma joalheria que lida com itens caros estão muito expostas a incidentes inesperados e atividades criminosas em potencial. Estas pequenas lojas podem evitar roubos e verificar a exposição de seus itens instalando CFTVs digitais em áreas importantes dentro da loja. Onde houver um incidente, o sistema também o auxilia a entender e a lidar com a situação através do uso de gravação digital. A inspeção remota em tempo real de lojas pode ser feita através da Internet, mesmo quando você não esteja trabalhando dentro do estabelecimento.

SDC-415

Câmera de Alta Resolução para Dia e Noite



- Alta Resolução de 530 linhas de TV
- Alta sensibilidade de 0.002Lux (Sensibilidade alta)
- SSNR, Redução de Ruído & efeito de armazenamento por DVR HDD
- Mostrador na Tela, Áreas de Privacidade, Detector de Movimento

SOC-4030

Câmera de Alta Resolução para Dia e Noite com Lentes varifocais Integradas



- Instalação fácil e rápida com lentes Varifocais de 3X integradas (f 3-9mm)
- Alta Resolução de 530 linhas de TV
- Alta sensibilidade de 0.002Lux (Sensibilidade alta)
- SSNR, Redução de Ruído & efeito de armazenamento por DVR HDD
- Mostrador na Tela, Áreas de Privacidade, Detector de Movimento

SID-450

Câmera de Alta Resolução para Dia e Noite com Cúpula de 3 Eixos



- Montá vel na parede ou no teto, com lentes Varifocais de 3X integradas (f 3-9mm)
- Alta Resolução de 530 linhas de TV
- Alta sensibilidade de 0.002Lux (Sensibilidade alta)
- SSNR, Redução de Ruído & efeito de armazenamento por DVR HDD
- Mostrador na Tela, Áreas de Privacidade, Detector de Movimento

SID-45C

Câmera de Alta Resolução para Dia e Noite com Cúpula



- Lentes integradas fixas (f 3.7mm)
- Alta Resolução de 530 linhas de TV
- Alta sensibilidade de 0.002Lux (Sensibilidade alta)
- SSNR, Redução de Ruído & efeito de armazenamento por DVR HDD
- Mostrador na Tela, Tapume para Privacidade, Detector de Movimento

SPD-2200

Câmera de Alta Resolução para Dia e Noite com Cúpula Veloz



- Zoom poderoso de 220X (f = 3.9-85.8mm)
- 128 posições preajustadas programáveis
- Vigilância por 24 horas com funções para o Dia e para a Noite
- 8 áreas de privacidade
- Giro automático e Alarme para Acão

SAM-14MV

Monitor de 14" de Alta Resolução Colorido



- Envoltório de metal de 14 polegadas / Resolução de alto desempenho de 420 linhas de TV
- Sistema de troca de cores automático (NTSC)
- Painel de controle frontal / sinais Y-C
- Alto-falante integrado / entrada S-VHS
- V voltagem livre: 100 ~ 240V AC



Tamanho compacto e aspecto refinado

O pequeno e compacto SVR-440 tem um design com um acabamento metálico de alta classe, que harmoniza com o interior das lojas, e sua disposição inteligente de botões permite ao usuário controlá-lo facilmente.



Compacto...
Com estilo!

Gravador de Vídeo Digital de 4 Canais com Sustentação Própria

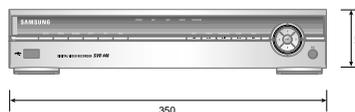
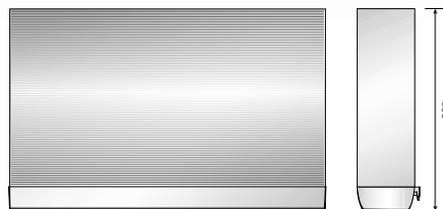
SVR-440



Especificações

Modelo	SVR-440	
	NTSC	PAL
Entrada de Vídeo	4BNC	
Saída de Vídeo	1BNC, 1VGA (Selecionável)	
Compressão	MPEG4	
Exibição	Velocidade	120fps / 100fps
	Resolução	720 x 480 / 720 x 576
	Tela Múltipla	1 / 4
Gravação	Velocidade	Máximo 120fps / Máximo 100 fps
	Resolução	720 x 480, 360 x 240 / 720 x 576, 360 x 288
	Modo	Normal, Programável, Evento
HD	160GB	
Back-up/Cópia	Stick de Memória USB	
Interface Serial	RS-485/422	
Sensor In / Out	4 / 1	
Audio In / Out	4 / 1	
Rede	Interface	RJ-45 (10/100 Base-1)
	Protocolo	TCP/IP, DHCP, PPPoE
	Programa de computador	Mostrador de Rede 440
Controle Remoto	Até 9 DVRs controláveis	
OSD	ICON de estilo	
Gama de Operação	5°C ~ 40°C	
Temperatura Armazenamento	-10°C ~ 50°C	
Fonte de Alimentação	Adaptador de 12V DC	
Consumo	Aproximadamente 25W	
Dimensão	350(W) x 65(H) x 260(D)mm	
Peso	3,2kg	

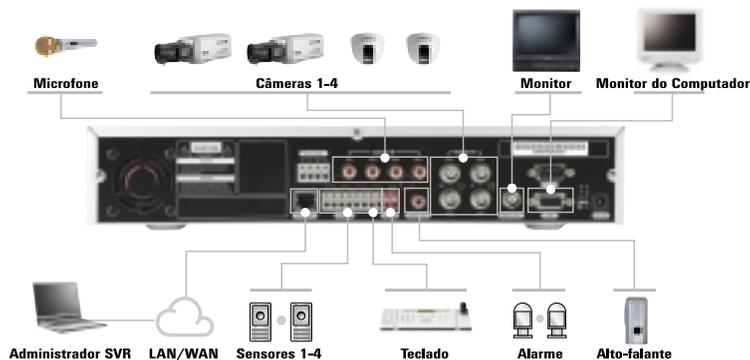
Dimensões



Painel Traseiro



Configuração do Sistema



www.samsungcctv.com

O design e as especificações podem sofrer alterações sem prévio aviso.

DISTRIBUÍDO POR



SAMSUNG TECHWIN CO., LTD.
145-3, Sangdaewon 1-dong, Jungwon-gu,
Seongnam-si, Gyeonggi-do 462-703, Korea
Tel : +82-31-740-8137-8141 Fax : +82-31-740-8145

SAMSUNG OPTO-ELECTRONICS AMERICA, INC.
ELECTRONIC IMAGING DIV.
40 Seaview Drive, Secaucus, NJ 07094, U.S.A
Tel : +1-201-902-0347 Fax : +1-201-902-0429

SAMSUNG TECHWIN MOSCOW OFFICE
Korp 14, 37-A, PR-KT, Leningradsky,
Moscow 125167, Russia
Tel : +7-95-258-9296, 9298 Fax : +7-95-258-9297

SAMSUNG OPTO-ELECTRONICS UK, LTD.
Samsung House, 1000 Hillswood Drive,
Hillswood Business Park Chertsey, Surrey KT16 OPS
Tel : +44-1932-45-5308 Fax : +44-1932-45-5325

TIANJIN SAMSUNG OPTO-ELECTRONICS CO., LTD.
7 Pingchang Rd., Nankai Dist. Tianjin 300190, P.R China
Tel : +86-22-2761-4724(33821) Fax : +86-22-2761-6514