

Criando a perfeita solução híbrida



Codificador de vídeo de rede H.264 de 4 canais

SPE-400



O SPE-400 é um codificador de vídeo de 4 canais compatível com ONVIF que fornece economia e facilidade para implementar métodos de adição de câmeras analógicas a um sistema de segurança com base em rede IP. Isso oferece a perfeita solução híbrida para usuários que procuram atualizar seus equipamentos de controle, gerenciamento e gravação para uma plataforma de IP, ao mesmo tempo que aproveitam a infraestrutura existente de tecnologia de câmeras analógicas e cabeamento. O SPE-400 permite que as imagens sejam transmitidas em tempo real com resolução 4CIF e inclui um recurso de multi-streaming fornecendo ao usuário uma variedade de opções de visualização e gravação.

- Máx. de 30(25)fps por canal na resolução 4CIF
- H.264/MPEG-4/MJPEG, codec múltiplo
- Fluxo contínuo múltiplo simultaneamente
- Suporte para memória SD, áudio bidirecional (Canal 1 apenas)
- Suporte para protocolo padrão ONVIF



Codificador de vídeo de rede H.264 de 4 canais

SPE-400

4CH

H.264

4CIF

Bi-directional
Audio



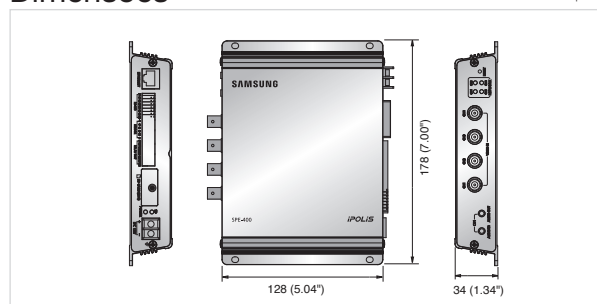
Especificações



SPE-400N		SPE-400P	
OPERACIONAL			
Entrada de vídeo	4CVBS: 1,0 Vp-p / 75Ω composto, detecção automática NTSC/PAL		
Filtro de desentrelaçamento	Integrado		
Disparador de evento	Detecção de movimento, entrada de alarme, perda de vídeo, Manipulação		
E/S de alarme	Entrada 4ea/saída 4ea (relé)		
Interface de controle remoto	RS-485 4ea (Half Duplex)		
Protocolo RS-485	Samsung-T/E, Pelco-P/D, Panasonic, Honeywell, AD, Vicon, GE, Bosch, Sungjin		
REDE			
Ethernet	RJ-45 (10/100/1000 BASE-T)		
Formato de compressão de vídeo	H.264, MPEG-4, MJPEG		
Resolução	704 x 480, 640 x 480, 352 x 240, 320 x 240	704 x 576, 640 x 480, 352 x 288, 320 x 240	
Taxa máxima de quadros	30fps por canal	25fps por canal	
Ajuste da qualidade de vídeo	H.264 / MPEG-4 : nível de compressão, controle de nível de taxa de bits alvo, MJPEG: controle do nível de qualidade		
Método de controle de taxa de bits	H.264/MPEG-4: CBR ou VBR, MJPEG: VBR		
Capacidade de fluxo	Fluxo contínuo múltiplo (até 10 perfis)		
E/S de áudio	1ea Entrada de linha / 1ea saída de linha (Canal 1 apenas)		
Formato de compressão do áudio	G.711 a-law		
Comunicação de áudio	2 vias		
IP	IPv4, IPv6		
Protocolo	TCP/IP, UDP/IP, RTP(UDP), RTP(TCP), RTSP, NTP, HTTP, HTTPS, SSL, DHCP, PPPoE, FTP, SMTP, ICMP, IGMP, SNMPv1/v2c/v3(MIB-2), ARP, DNS, DDNS, QoS, UPnP		
Segurança	Autenticação de login HTTPS(SSL), Autenticação de login Digest Filtragem de endereço IP, registro de acesso do usuário, Autenticação 802.1x		
Método de fluxo	Unicast/multicast		
Acesso máx. de usuários	10 usuários no modo unicast		
Slot de memória	Slot de memória SD/SDHC (Canal 1 apenas)		
Conformidade com ONVIF	Sim		
Visualizador da Web	SO suportado: Windows XP/VISTA/7, MAC OS (10.7 ou superior) Navegadores suportados : Internet Explorer (7.0 ou superior), FireFox (9.0 ou superior), Chrome (15.0 ou superior), Safari (5.1 ou superior)		
Software de gerenciamento central	SmartViewer 4.0, (visualizador) NET-i viewer		
CONDIÇÕES AMBIENTAIS			
Temperatura / umidade operacional	0°C a +40°C (+32°F a +104°F) / 20% a 80% de UR		
ELÉTRICA			
Tensão/corrente de entrada	12VCC		
Consumo de energia	Máx. 15W		
MECÂNICA			
Cor/material	Prata/metálico		
Dimensões (LxAxP)	178 x 34 x 128mm (7,00" x 1,34" x 5,04")		
Peso	562 g (1,24 lb)		

Dimensões

Unidade : mm/pol.



A **marca Eco** representa a vontade da Samsung Techwin em criar produtos ambientalmente corretos e indica que o produto está de acordo com a Diretiva RoHS europeia.

Design e especificações estão sujeitos a alterações sem aviso prévio.

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

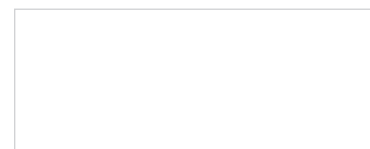
SAMSUNG TECHWIN EUROPE LTD.

Samsung House, 1000 Hillwood Drive, Hillwood Business Park
Chertsey, Surrey, UNITED KINGDOM KT16 0PS
Tel : +44-1932-45-5300 Fax : +44-1932-45-5325

TIJIAN 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

■ DISTRIBUTED BY



SI.POR-1101