

Die perfekte Hybrid-Lösung



4CH H.264 Netzwerk Video Encoder

SPE-400



Bei dem Modell SPE-400 handelt es sich um einen ONVIF fähigen 4-Kanal Video Encoder, der eine kosteneffektive und einfache Möglichkeit bereitstellt, analoge Kameras in ein auf einem IP-Netzwerk basierendes Sicherheitssystem zu integrieren. Somit steht eine perfekte Hybridlösung für Benutzer zur Verfügung, die ihre Überwachungs-, Management- und Aufnahmeequipment zu einer IP-Plattform erweitern, jedoch die Vorteile der vorhandenen Analogkameratechnologie und die Kabelinfrastruktur weiterhin nutzen möchten. Das Modell SPE-400 kann Bilder in Echtzeit mit 4CIF- Auflösung übertragen und umfasst eine Multi-Streaming Funktion, die dem Benutzer eine Reihe von Wiedergabe- und Aufnahmeoptionen bietet.

- Max. 30(25)fps pro Kanal bei 4CIF Auflösung
- H.264 / MPEG4 / MJPEG Multi Codec
- Gleichzeitiges Multi Streaming
- SD Speicher, bi-direktionale Audio Unterstützung (nur Kanal 1)
- ONVIF Standard Protokoll Unterstützung



4CH H.264 Netzwerk Video Encoder

SPE-400



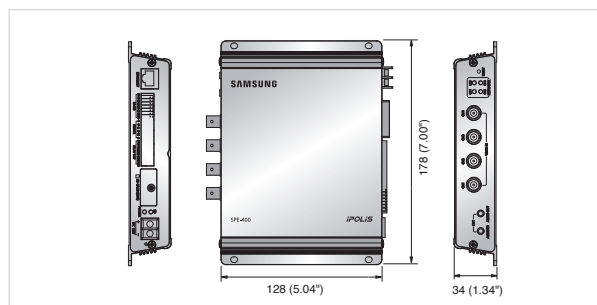
Technische Daten



SPE-400N		SPE-400P
FUNKTIONSWEISE		
Video Ein	4CVBS : 1.0 Vp-p / 75 Ω Composite, BNC Buchse, NTSC/PAL autom. Erkennung	
De-Interlacing-Filterung	Eingebaut	
Ereignisauslöser	Bewegungserkennung, Alarmeingang, Signalverlust, Manipulation	
Alarm E/A	Eingänge je 4 / Ausgänge je 4 (Relais)	
Fernbedienungsschnittstelle	4x RS-485 (Half Duplex)	
RS-485 Protokoll	Samsung-T/E, Pelco-P/D, Panasonic, Honeywell, AD, Vicon, GE, Bosch, Sungjin	
NETZWERK		
Ethernet	RJ-45 (10/100/1000 BASE-T)	
Videokomprimierungsformat	H.264, MPEG-4, MJPEG	
Auflösung	704 x 480, 640 x 480, 352 x 240, 320 x 240	704 x 576, 640 x 480, 352 x 288, 320 x 240
Max. Bildfrequenz	30fps pro Kanal	25fps pro Kanal
Video Qualität Anpassung	H.264 / MPEG-4 : Komprimierungsstufe, Zielbitrate Pegelsteuerung, MJPEG : Pegelsteuerung-Qualität	
Bitrate Steuerungsmethode	H.264 / MPEG-4 : CBR oder VBR, MJPEG : VBR	
Streaming Kapazität	Mehrere-Streaming (Bis zu 10 Profile)	
Audio E/A	1x Line Ein / 1x Line Aus (nur Kanal 1)	
Audiokomprimierungsformat	G.711 u-law	
Audiokommunikation	2-Wege	
IP	IPv4, IPv6	
Protokoll	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	
Sicherheit	HTTPS (SSL) Benutzerauthentifizierung, Digest Benutzerauthentifizierung Filterung von IP-Adressen, Benutzerzugriffsdateien, 802.1x-Authentifizierung	
Streaming-Methode	Unicast / Multicast	
Max. Benutzerzugriff	10 Benutzer im Unicast-Modus	
Speicherkartensteckplatz	SD/SDHC-Speichersteckplatz (nur Kanal 1)	
ONVIF-Übereinstimmung	Ja	
Web Viewer	Unterstütztes Betriebssystem: Windows XP, VISTA, 7, MAC OS (Mindestens 10.7) Unterstützte Browser: Internet Explorer (7.0 oder darüber), FireFox (9.0 oder darüber), Chrome (15.0 oder darüber), Safari (5.1 oder darüber)	
Software zur zentralen Verwaltung	SmartViewer 4.0, NET-i viewer	
BETRIEBSBEDINGUNGEN		
Betriebstemperatur / Feuchtigkeit	0°C - +40°C (+32°F - +104°F) / 20% - 80% RH	
ELEKTRISCH		
Eingangsspannung/Strom	12 V Gleichstrom	
Energieverbrauch	Max. 15W	
MECHANISCH		
Farbe / Materiell	Silber / Metall	
Abmessungen (W x H x D)	178 x 34 x 128mm (7,00" x 1,34" x 5,04")	
Gewicht	562g (1,24 lb)	

Abmessungen

Einheit: mm (Zoll)



Entwurf und Spezifikationen sind ohne weitere Mitteilung änderbar.



Das **Eco Zeichen** verdeutlicht Samsung Techwin's Streben, umweltfreundliche Produkte herzustellen und zeigt an, dass das Produkt die EU RoHS Richtlinie erfüllt.

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

■ VERTRIEB ÜBER



SI.GER-1101