

SAMSUNG

HD DVR

4 KANAL HD-SDI DVR



Echtzeit-Digitalvideorekorder 4 KANAL HD-SDI DVR

SRD-480D

Bei dem Modell SRD-480D handelt es sich um ein DVR-Gerät, mit dem Videobilder in HD/Full HD Auflösung von HD-SDI Kameras aufgezeichnet werden können. Der SRD-480D ermöglicht sowohl die Echtzeit Aufnahme auf allen Kanälen bei einer HD-Auflösung von 720p, als auch die Aufnahme in einer Auflösung von 1080p Full HD auf ausgewählten Kanälen. Das HD-SDI System bietet eine Reihe von Vorteilen gegenüber konventionellen analogen bzw. Netzwerksystemen. Es nutzt die vorhandene analoge Coaxial Kabel Infrastruktur und stellt gleichzeitig eine wesentlich höhere Bildauflösung und -qualität zur Verfügung. Das Gerät ist ähnlich zu standardmäßigen DVR-Geräten und die Installation und Bedienung erfordert kein zusätzliches Fachwissen oder Kenntnisse. Außerdem überträgt es unkomprimierte, unverschlüsselte Digital Videosignale und liefert klare, frische Bilder ohne Verluste oder Verzögerung. Bei dem SRD-480D handelt es sich um die ideale Aufnahmелösung für Benutzer, die auf der Suche nach scharfen Bildern und professioneller Leistung sind. Er eignet sich für die Überwachung von Casinos, Banken und Flughäfen.

- Bis zu 120 (NTSC) / 100 (PAL) BpS-Aufnahmerate bei einer Auflösung von 720p HD.
- Aufnahme Auflösung 1080p Full HD
- De-interlace Funktion für die Glättung von Rändern sich bewegender Objekte
- 4 Audio Eingangskanäle und 1 Audio Ausgangskanal :
- Datensicherung auf DVD-RW und USB
- Max. 4 interne Festplatten
- Video (H.264) / Audio (ADPCM)

Echtzeit-Digitalvideorekorder 4 KANAL HD-SDI DVR

SRD-480D

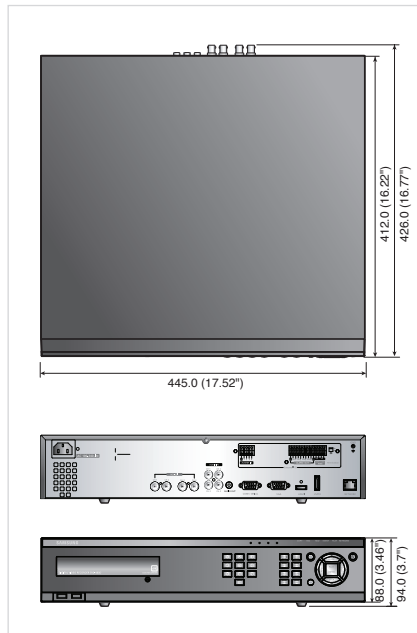


Technische Daten

		SRD-480D		
ANZEIGE				
Video	Eingänge	4 Kanäle (HD-SDI SMPTE292M)		
	Auflösung	720p / 720p / 1080p		
	Bildfrequenz	120Bps		
Live	Auflösung	1280 x 720p,1920 x 1080p		
	Mehrfensteranzeige	1 / 4 / SEQUENZ		
	FUNKTIONSUMFANG			
Betriebssystem	Effekt	Linux		
	Kompression	H.264		
	Aufnahmerate	1280 x 720p : 120Bps / 1920 x 1080p : 60Bps		
Aufnahme	Modus	Manuell & Ereignis oder Zeitplan & Ereignis Ereignisquelle (Bewegung / Alarm / Video Ausfall / Text), Vor/Nach		
	Überschreibmodi	Fortlaufend		
	Vor-Alarm	Bis zu 15Sek. (1, 2, 3, 4, 5, 10, 15Sek.)		
	Nach-Alarm	Bis zu 60Sek. (1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 15, 20, 25, 30, 35, 40, 45, 50, 55, 60Sek.)		
	Suchmodus	Datum/Zeit, Kalender, Ereignissuche, Miniaturansicht Suche		
	Suche und Wiedergabe	Wiedergabe Funktionen	Vorwärts (2x, 4x, 8x, 16x, 32x, 64x) * nur I-frame Vorwärts (1x, 1/2x) *Alle Bildfrequenzen Rückwärts (1/2x, 1x, 2x, 4x, 8x, 16x, 32x, 64x) * nur I-frame Einzelbildwiedergabe vorwärts/rückwärts auf einem Kanal I+P frame) *Alle Bildfrequenzen	
Netzwerk			Übertragungsgeschwindigkeit	Dual Codec (CIF120BpS / 2CIF120BpS/ 4CIF120BpS) Single Codec (720p, 1080p) Bis zu (15)Mbps,15M ~ 256kbps
			Bandbreite	Auswählbar
	Bandbreitensteuerung	720p, 1080p (Aufnahme Encodierung), 4CIF / 2CIF / CIF(Dual codec) wählbar		
	Stream	Live Bildschirm 10 (Suche 2)		
	Max. Anzahl an Fernnutzern	TCP/IP, DHCP, HTTP, PPPoE, DDNS (nur iPOLIS), NTP, SMTP, TLS		
	Unterstützte Protokolle	NET-i viewer, Smart Viewer, Webviewer		
	Überwachung	Bis zu 4 SATA Festplatten (Standard 1TB, bis zu 2TB x 4Stck.)		
	Interne Festplatte	SVS-5R (Nur Unterstützung der Speicherfunktion), Insgesamt 16TB (intern + extern)		
	Externe Festplatte	Ja, (DVD-R, CD-R Unterstützung)		
Speicherkapazität	DVD-Brenner (für Back up)	2 USB-Anschlüsse (Max. 32GB).		
	USB (Back up)	AVI, EXE (Einschließlich), VFS4 (CD/DVD Backup)		
	Dateiformat (Back up)	1 Admin, 10 Gruppen, Gruppe, dem Benutzer können Berechtigungen für Funktionen zugewiesen werden.		
Security	Kennwortschutz	Wasserzeichen		
	Daten-Authentifizierung	SCHNITTSTELLE		
	Monitore			
	VGA	Auflösung 1920 x 1080p		
	HDMI	Auflösung 1920 x 1080p		
	Eingänge / Ausgänge	4Kanäle Line in / 1 Kanal Line out		
Audio	Kompression	ADPCM		
	Samplingrate	16KHz		
	Alarm	Eingänge / Ausgänge	4 Eingänge (NO/NC) / 2 Relais-Ausgänge(NO/NC)	
Fernbenachrichtigung		Benachrichtigung über E-Mail		
		Ethernet	10/100Mbps Ethernet	
	Serielle Schnittstelle	RS-232/RS-485 für PTZ, Samsung System-Tastatur		
	Anschlüsse	USB	USB-2.0, 2 x Anschlüsse	
e-SATA		1 x externer SATA-Anschluss		
Bedienungshilfe		Maus, Fernbedienung, Samsung System Tastatur (SPC-6000)		
	Unterstützte Protokolle	Samsung-T/E, Pelco-D/P		
	ALLGEMEIN			
	Elektrische Daten	Eingangsspannung/Strom	100 bis 240V Wechselstrom ±10%, 50/60Hz, Automatische Spannungseinstellung	
Leistungsaufnahme		Max. 85W (Mit 1x Festplatte)		
Betriebsbedingungen		Betriebstemperatur / Feuchtigkeit	+0°C ~ +40°C (+32°F ~ +104°F) / 20% ~ 85% rel. Luftfeuchtigkeit	
Maße und Gewichte	Abmessungen (B x H x T)	445.0 x 88.0 x 412.0mm (17.52" x 3.46" x 16.22")		
	Gewicht (Mit Festplatten)	Ca. 9Kg (19.84 lb)		
	Rack-Einbau-Kit	2EA		
Sprache	Koreanisch, Japanisch, Chinesisch, Englisch, Französisch, Deutsch, Spanisch, Italienisch, Russisch, Polnisch, Tschechisch, Türkisch, Holländisch, Portugiesisch, Schwedisch,Dänisch, Thailändisch, Rumänisch, Serbisch, Kroatisch, Ungarisch, Griechisch (22 Sprachen).			

Abmessungen

Einheit: Mm (Zoll)



Die **Eco-Kennzeichnung** repräsentiert Samsung Techwin's Absicht umweltfreundliche Produkte herzustellen und zeigt an, dass das Produkt der EU RoHS Direktive erfüllt.

Entwurf und Spezifikationen sind ohne weitere Mitteilung änderbar.

■ VERTRIEB ÜBER



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