



Professionelle Wirtschaft

Kompakt 4 Kanäle H.264 DVR



4-KANÄLE H.264 Digitaler Video-Rekorder

SRD-450

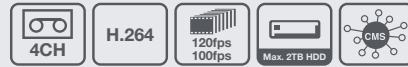


Obwohl die SRD-450 in der Größe kompakt ist, liefert sie Kernfunktionen welche für die heutigen professionellen Sicherheitsanwendungen erforderlich sind. Sowie die Fähigkeit, Bilder in Echtzeit über alle vier Kanäle bei CIF-Auflösung aufzuzeichnen, die SRD-450 bietet auch Benutzer die Möglichkeit, in Auflösungen von bis zu 4-CIF über ausgewählte Kanäle aufzuzeichnen. Mit 500 GB On-Board-Speicher als Standard (erweiterbar auf 1 TB) und mit einem integrierten USB-Steckplatz für schnelle und unkomplizierte Video-Speicherung, der SRD-450 enthält hohe Niveau H.264-Komprimierung, um hervorragende Bildqualität zu liefern. Sogleich werden Bandbreitenanforderungen und Speicherbedarf der Festplatte verringert. Die SRD-450 ist die ideale Aufnahmелösung für Anwender, die Wirtschaft mit professioneller Leistung vereinbaren möchten und es eignet sich für Anwendungen wie die Überwachung der kleinen Büros und Einzelhandelsgeschäften.

- Bis zu 120 (NTSC) / 100 (PAL) BpS-Aufnahmerate bei CIF-Auflösung
- (Unterstützt die Aufnahme für Volle 4CIF Aufnahmeauflösung)
- Bis zu 4-Kanäle Audio-Eingänge und 1-Kanal Audio-Ausgang
- Video (H.264) / Audio (ADPCM)

4-KANÄLE H.264 Digitaler Video-Rekorder

SRD-450

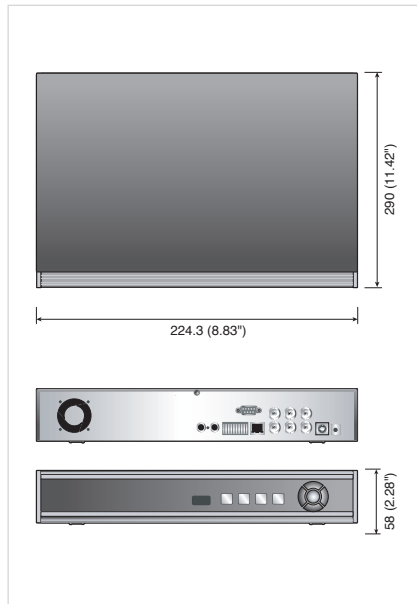


Technische Daten

		SRD-450
DISPLAY		
Video	Eingänge	4 Composite Video 0,5-1 Vpp, 75 Ohm Automatische Terminierung
	Auflösung	704 x 480 NTSC, 704 x 576 PAL
	Bildfrequenz	120 BpS NTSC, 100 BpS PAL
Live	Auflösung	704 x 480 NTSC, 704 x 576 PAL
	Mehrbildschirmanzeige	1/4/Sequenz
LEISTUNG		
Betriebssystem	Verankert	Linux
	Kompression	H.264
Aufnahme	Aufnahmerate	NTSC: Bis zu 30 BpS@704 x 480 / PAL : Bis zu 25 BpS@704 x 576 NTSC: Bis zu 60 BpS@704 x 240 / PAL : Bis zu 50 BpS@704 x 288 NTSC: Bis zu 120 BpS@352 x 240 / PAL : Bis zu 100 BpS@352 x 288
	Modus	NTSC : Manuell, Plan (Nacheinander / Ereignis), Ereignis (Vor / Nach), Zeitraffer, (1 / 2 / 3 / 7 / 15 / 30 BpS) PAL : Manuell, Plan (Nacheinander / Ereignis), Ereignis (Vor / Nach), Zeitraffer, (1 / 2 / 3 / 7 / 13 / 25 BpS)
	Überschreibmodi	Nacheinander
	Vor-Alarm	Bis zu 5 Sek.(1, 2, 3, 4, 5 Sek.)
Suche und Wiedergabe	Nach-Alarm	Bis zu 180 Sek. (5, 10, 15, 20, 30, 60, 120, 180)
	Suchmodus	Datum/Uhrzeit, Ereignis
	Wiedergabe-Funktion	Schneller Vorlauf / Rücklauf (x2, x4, x8, 16, x32, x64), Zeitlupe Vorlauf / Rücklauf, (x2, x4, x8, 16, x32, x64)
	Transfargeschwindigkeit	Bis zu (8) Mbps, Unbegrenzt (8 M) / 4 / 2 / 1 Mbps / 512 / 256 / 128 / 56 kbps
Netzwerk	Bandbreitensteuerung	Automatisch
	Multistrom	K/A
	Max. Fernanwender	Live (4) / Sicherung (4) / Suchlauf (4)
	Unterstütztes Protokoll	TCP/IP, DHCP, DDNS, RTSP, NTP, HTTP
Speicher	Überwachung	Webviewer, Smart-Phone (Anwendungstyp, Nur live, 5 BpS/Sek., iPhone (Wifi), Android (3G)) * Audio wird nicht unterstützt
	Interne HDD (Festplatte)	Bis zu 1 SATA-Festplatten (HDD) (Basic 500G, Bis zu 1T)
	Externe HDD	Nicht unterstützt
	DVD-Brenner (Sicherungskopien)	Nicht unterstützt
Sicherheit	USB (Sicherungskopien)	Nur USB-Speicher, (bis zu 20 GB)
	Dateiformat (Sicherungskopien)	AVI
	Kennwortschutz	8 Benutzer (1 Admin, 7 Manager und Benutzer, nur English mit sonder Zeichen)
	Daten-Authentifizierung	Wasserzeichnung
SCHNITTSTELLE		
Monitore	VGA	1024 x 768
	HDMI	Nicht unterstützt
	Haupt-Composite	1 BNC, 1 Vp-p, 75 Ohm
	Spot-Composite	Nicht unterstützt
Audio	Loop-Ausgänge	Nicht unterstützt
	Eingänge/Ausgang	4 Line Ein / 1 Line Aus
	Kompression	G.711
	Samplingrate	64 KHz
Alarm	Eingänge/Ausgang	4 Kanäle, Pulled up to 5 V über 10K Ohm / 1 Kanal, Relais
	Fernbenachrichtigung	Alarmmeldungen per E-Mail (mit 1 Kanal Schnapschuss JPEG-Bild angehängt).
	Ethernet	1 RJ45 10/100 Base-T
	Serielle Schnittstelle	Nicht unterstützt
Anschlüsse	USB	USB-2.0, 2 Anschlüsse
	e-SATA	Nicht unterstützt
	Anwendungssupport	Maus, Fern-Steuerung
	Unterstütztes Support	USB-Speicher-Upgrade
ALLGEMEIN		
Elektrisch	Eingangsspannung/Strom	12 V Gleichstrom Stecker, 3,3A, 100 – 220 VAC, 50 – 60 Hz
	Leistungsaufnahme	TYP : 16,8W, MAX : 25,2W
Betriebsbedingungen	Betriebstemperatur / Feuchtigkeit	+0°C bis +40°C (+32°F bis +104°F) / 20%RH bis 85%RH
	Abmessungen (W x H x D)	290 x 224,3 x 58 mm (11,42" x 8,83" x 2,28")
Mechanisch	Gewicht (Mit Festplatten)	1,88 kg
	Rack-Befestigungskit	Nicht unterstützt
Sprache		NTSC : Englisch, Französisch, Spanisch
		PAL : Englisch, Spanisch, Französisch, Deutsch, Italienisch, Türkisch, Russisch, Tschechisch, Schwedisch

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.



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.

1480 Charles Willard St, Carson, CA 90746, UNITED STATES
Tel Free : +1-877-213-1222 Fax : +1-310-632-2195
www.samsungcctvusa.com

SAMSUNG TECHWIN EUROPE LTD.

Samsung House, 1000 Hillswood Drive, Hillswood 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 : +86-22-3887788 Fax : +86-22-3887788

■ VERTRIEB ÜBER

