



Ihre Bedürfnisse nachgehen. Allzweck digitale Aufnahmelösung



16 KANÄLE H.264 Digitaler Video-Rekorder

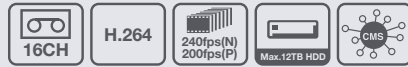
SRD-1630/1630D/1630DC

Als Teil der SRD-Digitalen Videorekorder (DVRs) Serien, liefert den SRD-1630-Serie den Benutzern eine 16-Kanäle-Aufnahmelösung, die konzipiert wurde, um perfekt auf die Funktionalität und Budget-Anforderungen für eine Vielzahl von professionellen Sicherheits-Anwendungen. Bereitstellung von Echtzeit-Live-View und wählbar Aufnahmegeschwindigkeit über alle Kanäle hinweg, bietet viel mehr als der Entry-Level SRD-1610-Serie. Die Benutzer können von bis zu 120/100 (NTSC / PAL) BpS bei CIF-Auflösung, 60/50 fps bei 2-CIF-Auflösung und 30/25 fps bei 4 -CIF-Auflösung, aufnehmen. Neben der flexiblen Aufnahmekapazität, wie bei allen SRD-Serien DVRs, die SRD-1630-Reihe verwendet Samsungs hohe H.264-Komprimierungsniveau, um hervorragende Qualität zu gewährleisten, minimiert Festplattenbedarf und Bandbreitenanforderungen. Optionen beinhalten einen eingebauten DVD-Laufwerk (SRD-1610D) und Kompatibilität mit Koaxialen Steuerung (SRD-1610DC).

- Bis zu 240 (NTSC) / 200 (PAL) BpS-Aufnahmerate
- Bis zu 4-Kanäle Audio-Eingänge und 1-Kanal Audio-Ausgang
- SRD-1630 : Max. 6 interne Festplatten (6 X Festplatten)
SRD-1630D(C) : Max. 5 interne Festplatten (5 X Festplatten)
- SRD-1630D(C): DVD-RW Sicherung wird unterstützt
- SRD-1630DC : PTZ-Steuerungs über ein Koaxialkabel
- Video (H.264) / Audio (ADPCM)

16 KANÄLE H.264 Digitaler Video-Rekorder

SRD-1630/1630D/1630DC

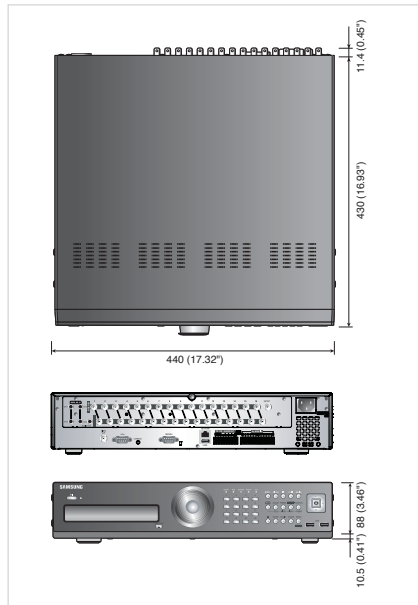


Technische Daten

		SRD-1630	SRD-1630D	SRD-1630DC
ANZEIGE				
Video	Eingänge	16 Composite Video 0,5-1 Vpp, 75 Ohm Automatische Terminierung		
	Auflösung	NTSC: 704 x 480 / PAL : 704 x 576		
	Bildfrequenz	NTSC: 480 BpS, PAL : 400 BpS		
Live	Auflösung	NTSC: 704 x 480 / PAL : 704 x 576		
	Mehrbildschirmanzeige	1 / 4 / 6 / 8 / 9 / 13 / 16 / Bild im Bild		
LEISTUNG				
Betriebssystem	Verankert	Linux		
	Kompression	H.264		
	Aufnahmerate	NTSC: Bis zu 60 BpS@704 x 480 / PAL : Bis zu 50 BpS@704 x 576 NTSC: Bis zu 120 BpS@704 x 240 / PAL : Bis zu 100 BpS@704 x 288 NTSC: Bis zu 240 BpS@352 x 240 / PAL : Bis zu 200 BpS@352 x 288		
Aufnahme	Modus	NTSC: Manuell, Plan (Nacheinander / Ereignis), Ereignis (Vor / Nach), Zeitraffer, (0,9 / 1,9 / 3,8 / 7,5 / 15 / 30 BpS) PAL: Manuell, Plan (Nacheinander / Ereignis), Ereignis (Vor / Nach), Zeitraffer, (0,8 / 1,6 / 3,1 / 6,2 / 12,5 / 25 BpS)		
	Überschreibmodi	Nacheinander		
	Vor-Alarm	Bis zu 30 Sek. (5, 10, 20, 30 Sek.)		
Suche und Wiedergabe	Nach-Alarm	Bis zu 6 Stunden (5, 10, 20, 30 Sek., 1, 3, 5, 20 Min., 1, 2, 3, 4, 5, 10, 6 Stunden)		
	Suchmodus	Datum/Uhrzeit, Ereignis, Back-up, Position, Bewegung (*Alle Suchmodi Inklusiv Vorschau-Funktion)		
	Wiedergabe-Funktion	Schneller Vorlauf / Rücklauf, Zeitlupe Vorlauf / Rücklauf, Schrittvorlauf / Rücklauf		
	Transfergeschwindigkeit	Bis zu 4 MBpS, Unbegrenzt 4 M / 2 / 1,5 / 1 MBpS / 800 / 600 / 500 / 400 / 300 / 200 / 100 / 50 Kbps		
	Bandbreitensteuerung	Automatisch		
Netzwerk	Stream	H.264 (4CIF/2CIF/CIF Auswählbar)		
	Max. Fernanwender	Suche 3 / Live Unicast 10 / Live Multicast 20		
	Unterstütztes Protokoll	TCP/IP, DHCP, PPPoE, SMTP, NTP, HTTP, DDNS, RTP, RTSP		
	Überwachung	Net-i-viewer, Smart-viewer, Web-viewer		
Speicher	Interne HDD (Festplatte)	Bis zu 6 SATA-Festplatten (HDD)	Bis zu 5 SATA-Festplatten (HDD)	
	DVD-Brenner (Sicherungskopien)	K/A	Ja	
	USB (Sicherungskopien)	3 x USB-Anschlüsse		
	Dateiformat (Sicherungskopien)	AVI, MDB (DVR-Wiedergabe), EXE (Inklusiv Player)		
Sicherheit	Kennwortschutz	1 x Admin, 10 Gruppen, 20 Benutzer je 1 Gruppe, Benutzer können eine Berechtigung für Funktion zugeordnet werden.		
	Daten-Authentifizierung	Wasserzeichnung		
SCHNITTSTELLE				
Monitore	VGA	Analoge RGB 800 x 600, 1024 x 768, 1280 x 1024 -Auflösung		
	Haupt-Composite	BNC, 1,0 Vp-p, 75 Ohm		
	Spot-Composite	1 BNC, 1,0 Vp-p, 75 Ohm, Mehrbildschirmanzeige und Kameratitel werden unterstützt.		
	Loop-Ausgänge	16		
Audio	Eingänge/Ausgang	4 Line Ein / 1 Line Aus		
	Kompression	ADPCM		
	Samplingrate	16KHz		
Alarm	Eingänge/Ausgang	16 Anschlussklemmen für Eingänge (NO/NC) / 4 Anschlussklemmen für Relaisausgänge (NO/NC), Bewertung : 30 V Gleichstrom / 2 A, 125 V Wechselstrom / 0,5 A		
	Fernbenachrichtigung	Benachrichtigung über E-Mail		
	Ethernet	1 RJ-45 10/100/1000 Base-T		
Anschlüsse	Serielle Schnittstelle	RS-232/RS-485 für PTZ, Systemtastatur		
	USB	USB-2.0, 2 Anschlüsse		
	Anwendungssupport	Maus, Fern-Steuerung		
	Unterstütztes Support	Samsung-T/E, Pelco-D/P, Panasonic, Phillips, AD, DIAMOND, ERNA, KALATEL, VCL TP, Vicon * SRD-1630DC : PTZ wird über koaxiales Kabel (Samsung CCVC, Pelco-C (Coaxitron)) gesteuert.		
ALLGEMEIN				
Elektrisch	Eingangsspannung/Strom	100 -240 V Wechselstrom ±10%, 50/60 Hz, autom. Messbereichswahl		
	Leistungsaufnahme	Max. 35 W (mit 1 x HDD (Festplatte))		
Betriebsbedingungen	Betriebstemperatur / Feuchtigkeit	+0°C - +40°C (+32°F - +104°F) / 20% - 85% RH		
	Abmessungen (W x H x D)	440 x 88 x 430 mm (17,32" x 3,46" x 16,93")		
Mechanisch	Gewicht (Mit Festplatten)	Ca. 7,3 Kg (16,09 lb)		
	Rack-Befestigungskit	Je 2		
Sprache		Englisch, Spanisch, Französisch, Deutsch, Italienisch, Portugiesisch, Polnisch, Russisch.		
		Türkisch, Japanisch, Tschechisch, Schwedisch, Dänisch, Koreanisch, Chinesisch, Niederländisch		

Abmessungen

Einheit: Mm (Zoll)



Die **Eco-Kennzeichnung** repräsentiert Samsung Technwin'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
Toll 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 : +86-22-23887788 Fax : +86-22-23887788

VERTRIEB ÜBER

