



Vysoké rozlišení a jednoduché grafické uživatelské rozhraní

Zařízení DVR s 16 kanály se zobrazením
v reálném čase, podporující H.264



Digitální videorekordér s 16 kanály, podporující H.264

SRD-1650/1650D/1650DC



- 16 kanálové zařízení DVR se zobrazením v reálném čase
- Video (H.264) / Zvuk (ADPCM)
- Rychlost záznamu až 480 (NTSC) / 400 (PAL) snímků/sek.
- Až 16 kanálů AUDIO vstupů a 1 kanál AUDIO výstup
- Kombinovaný BNC a VGA/HDMI video výstup
- SRD-1650: Max. 6 interních pevných disků (6 x HDD)
SRD-1650D: Max. 5 interních pevných disků (5 x HDD)
- Rozhraní HDD & DVD SATA, DDNS
- Vestavěný webový prohlížeč, DVD-RW (SRD-1650D)
- Ovládání PTZ pomocí koaxiálního kabelu (SRD-1650DC)

Digitální videorekordér s 16 kanály, podporující H.264

SRD-1650/1650D/1650DC

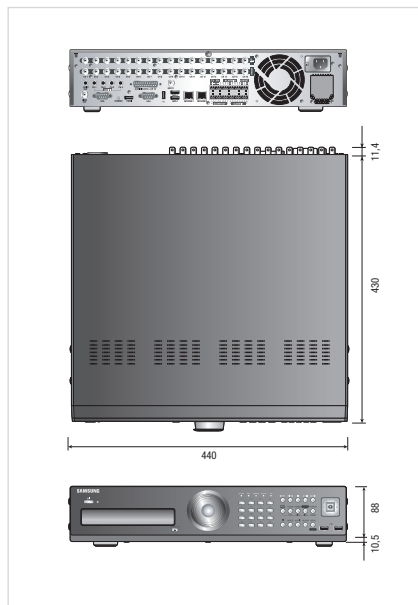


Technické údaje

		SRD-1650	SRD-1650D	SRD-1650DC
DISPLEJ				
Video	Vstupy	16x kompozitní video 0,5 – 1 V _{šp} -šp, 75 ohmů automatické zakončení		
	Rozlišení	NTSC: 704 x 480 / PAL: 704 x 576		
Živě	Snímková frekvence	NTSC: 480 snímků/sek / PAL: 400 snímků/sek		
	Rozlišení	NTSC: 704 x 480 / PAL: 704 x 576		
	Zobrazení na více obrazovek	1 / 4 / 6 / 8 / 9 / 13 / 16 / PIP		
VÝKON				
Operační systém	Zabudovaný	Linux		
	Komprese	H.264		
Záznam	Rychlost záznamu	NTSC: Až 120 snímků/sek při 704 x 480 / PAL: Až 100 snímků/sek při 704 x 576 NTSC: Až 240 snímků/sek při 704 x 240 / PAL: Až 200 snímků/sek při 704 x 288 NTSC: Až 480 snímků/sek při 352 x 240 / PAL: Až 400 snímků/sek při 352 x 288		
	Režim	NTSC: Ruční, Naplánovaný (trvalé/událost), Událost (před/po), Časosběrný záznam (0,9/1,9/3,8/7,5/15 sn./s) PAL: Ruční, Naplánovaný (trvalé/událost), Událost (před/po), Časosběrný záznam (0,8/1,6/3,1/6,2/12,5 sn./s)		
	Režimy přepsání	Trvalé		
Vyhledávání a přehrávání	Před alarmem	Až 30 sek (5, 10, 20, 30 sek)		
	Po alarmu	Až 6 hodin (5, 10, 20, 30 sek, 1, 3, 5, 10, 20 min, 1, 2, 3, 4, 5, 6 hodin)		
	Režim hledání	Datum/čas, Událost, Záloha, Pozice, Pohyb (*Všechna vyhledávání obsahují funkci náhledu)		
	Funkce přehrávání	Rychlé přetáčení vpřed/vzad, Pomalé přetáčení vpřed/vzad, Krok vpřed/vzad		
	Rychlost přenosu	Až 15 Mb/s, Neomezeno (4M) / 2 / 1,5 / 1 Mb/s / 800 / 600 / 500 / 400 / 300 / 200 / 100 / 50 kb/s		
Síť	Ovládání šířky pásma	Automaticky		
	Vícenásobné proudové vysílání	H.264 (4CIF / 2CIF / CIF)		
	Max. vzdálených uživatelů	Hledání 3 / živý Unicast 10 / živý Multicast 20		
	Podpora protokolů	TCP/IP, DHCP, PPPoE, SMTP, NTP, HTTP, DDNS, RTP, RTSP		
	Sledování	Aplikace Net-i viewer, Smart viewer, Web viewer		
Úložiště	Interní pevný disk	Až 6 pevných disků SATA Až 5 pevných disků SATA		
	Externí HDD	Až 2 rozšiřující pozice (každá až 4 pevné disky)		
	Vypalovačka DVD (Záloha)	netýká se Ano		
	USB (Záloha)	3 porty USB		
	Formát souboru (Záloha)	AVI, MDB (přehrávání DVR), EXE (včetně přehrávače)		
Zabezpečení	Ochrana heslem	1 správce, 10 skupin, 20 uživatelů na 1 skupinu, uživatel může být pro tuto funkci přiděleno oprávnění		
ROZHRANÍ	Ověření údajů	Vodotisk		
	VGA	Analogové RGB s rozlišením 800 x 600, 1024 x 768, 1280 x 1024		
Monitory	HDMI	rozlišení 480p/720p/1080p		
	Hlavní kompozitní	BNC, 1 V _{šp} -šp, 75 ohmů		
	Kompozitní výstup	1 BNC, 1 V _{šp} -šp, 75 ohmů, podpora zobrazení na více obrazovek a názvu kamery		
Zvuk	Výstupy smyčky	16		
	Vstupy	16x linkový vstup (zabudovaný 4kanálový, volitelně: prodlužovací kabel)		
	Výstup	1 linka		
	Komprese	ADPCM		
Alarm	Vzorkovací frekvence	16 kHz		
	Vstupy	Konektory 16 vstupů, NO/NC		
	Výstup	Konektory 4 relé výstupů, NO/NC		
	Vzdálené upozornění	Upozornění e-mailem		
Připojení	Ethernet	1 RJ-45 10/100 Base-T		
	Sériové rozhraní	RS-232		
	Ovládací rozhraní PTZ	RS-485		
	Klávesnice PTZ	RS-485		
	USB	USB 2.0, 3 porty		
Připojení	e-SATA	2 externí SATA porty		
	Podpora aplikace	Myš, dálkový ovladač		
	Podpora protokolů	Samsung-E/ Samsung-T/ Pelco-D/ Pelco-p/Panasonic/ Phillips/ AD/ DIAMOND/ ERNA/ KALATEL/ VCL TP/VICON * SRD-1650DC : Ovládání PTZ pomocí koaxiálního kabelu (Samsung CCVC, Coaxtron)		
OBEČNÉ				
Elektrické údaje	Vstupní napětí	100 – 240 Vstř. ±10%, 50/60Hz, automatické rozmezí		
	Provozní příkon	Max. 55 W (s 1 pevným diskem) / max. 65 W (s 4 pevnými disky)		
Podmínky prostředí	Provozní teplota	+0 °C – +40 °C		
	Provozní vlhkost	relativní vlhkost 20 % – 85 %		
Mechanické údaje	Rozměry (Š x V x H)	440 x 88 x 430mm		
	Hmotnost (s 2 pevnými disky)	Přibližně 7,5 kg		
Jazyk	Sada pro instalaci na rám	2 ks		
		Angličtina, korejština, španělština, francouzština, němčina, italština, portugalština polština, ruština, turečtina, japonština, čeština, švédština, dánština, čínština, holandština		

Rozměry

Jednotka: mm



Značka Eco je výrazem odhodlání společnosti Samsung Techwin vyrábět produkty šetrné k životnímu prostředí a znamená, že tento přístroj splňuje požadavky evropské směrnice RoHS.

Konstrukce a technické údaje se mohou změnit bez předchozího upozornění.

■ DISTRIBUTOR



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 : +86-22-23887788 Fax : +86-22-23887788