



Profesionální a ekonomický

Kompaktní 4kanálový DVR s podporou H.264



4kanálový digitální videorekordér s podporou H.264

SRD-450

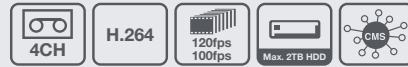


Ačkoli je model SRD-450 kompaktní svou velikostí, nabízí všechny základní funkce potřebné pro moderní aplikace profesionálního zabezpečení. Tato zařízení dokážou v reálném čase nahrávat video v rozlišení CIF ze všech čtyř kanálů. Model SRD-450 navíc umožňuje nahrávat vybrané kanály i v rozlišení 4CIF. Model SRD-450 je vybaven vestavěným úložištěm o kapacitě 500 GB ve standardní výbavě (lze rozšířit až na 1 TB) a konektorem USB pro rychlé a snadné zálohování videa. Podporuje efektivní kompresi podle standardu H.264, která zajišťuje vynikající kvalitu obrazu při minimálních nárocích na prostor na pevném disku a přenosovou kapacitu sítě. Model SRD-450 představuje ideální řešení záznamu videa pro uživatele, kteří hledají kompromis mezi profesionální výkonností a náklady a je vhodný pro aplikace jako je sledování malých kanceláří nebo prodejen.

- Rychlost záznamu až 120 (NTSC) / 100 (PAL) snímků/s v rozlišení CIF
- Podpora nahrávání v plném rozlišení 4CIF
- Až 4 kanály vstupu zvuku a 1 kanál výstupu zvuku
- Video (H.264) / zvuk (G.711)

4kanálový digitální videorekordér s podporou H.264

SRD-450

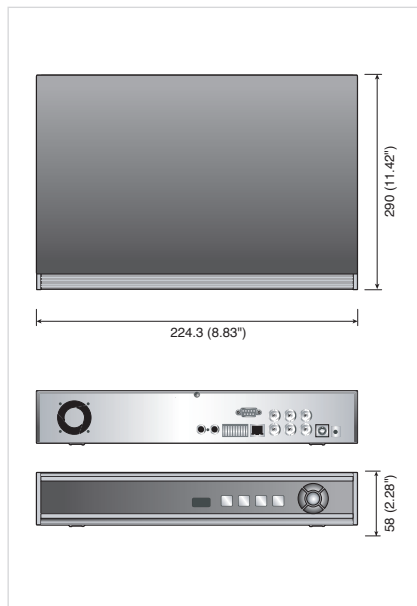


Technické údaje

		SRD-450
DISPLEJ		
Video	Vstupy	4x kompozitní video 0,5 – 1 V _{sp} -šp, 75 ohmů
	Rozlišení	704 x 480 NTSC, 704 x 576 PAL
Živě	Snímková frekvence	120 sn./s NTSC, 100 sn./s PAL
	Rozlišení	704 x 480 NTSC, 704 x 576 PAL
	Zobrazení na více obrazovkách	1/4/SEKVENCE
VYKON		
Operační systém	Zabudovaný	Linux
	Komprese	H.264
Záznam	Rychlost záznamu	NTSC: Až 30 snímků/s při 704 x 480 / PAL: Až 25 snímků/s při 704 x 576 NTSC: Až 60 snímků/s při 704 x 240 / PAL: Až 50 snímků/s při 704 x 288 NTSC: Až 120 snímků/s při 352 x 240 / PAL: Až 100 snímků/s při 352 x 288
	Režim	NTSC : Ruční, Naplánovaný (trvalé/událost), Událost (před/po), Časosběrný záznam (1 / 2 / 3 / 7 / 15 / 30 sn./s) PAL : Ruční, Naplánovaný (trvalé/událost), Událost (před/po), Časosběrný záznam (1 / 2 / 3 / 7 / 13 / 25 sn./s)
	Režimy přepsání	Trvalé
	Před alarmem	Až 5 s (1, 2, 3, 4, 5 s)
Vyhledávání a přehrávání	Po alarmu	Až 180 s (5, 10, 15, 20, 30, 60, 120, 180)
	Režim hledání	Datum/čas, Událost
	Funkce přehrávání	Rychlé přetáčení vpřed a vzad (2x, 4x, 8x, 16x, 32x, 64x), krokování vpřed a vzad (2x, 4x, 8x, 16x, 32x, 64x)
	Rychlost přenosu	Až (8) Mb/s, Neomezeno (8M)/4/2/1 Mb/s/ 512/256/128/56 kb/s
Síť	Ovládání šířky pásma	Automaticky
	Vícenásobné proudové vysílání	netýká se
	Max. vzdálených uživatelů	Živě (4) / Zálohování (4) / Vyhledávání (4)
	Podpora protokolů	TCP/IP, DHCP, DDNS, RTSP, NTP, HTTP
Úložiště	Sledování	Webový prohlížeč, smartphone (aplikace, pouze živě, 5 sn./s, iPhone (WiFi), Android (3G)) * Zvuk není podporován
	Interní pevný disk	1 SATA HDD (základ 500 GB, až 1 TB)
	Externí HDD	Není podporováno
	Vypalovačka DVD (Záloha)	Není podporováno
Zabezpečení	USB (Záloha)	Pouze USB flash disk (až 20 GB)
	Formát souboru (Záloha)	AVI
	Ochrana heslem	8 uživatelů (1 administrátor, 7 manažerů a uživatelů, pouze angličtina se zvláštními znaky)
ROZHRANÍ	Ověření údajů	Vodotisk
	VGA	1024 x 768
Monitory	HDMI	Není podporováno
	Hlavní kompozitní	1 BNC, 1 V _{sp} -šp, 75 ohmů
	Kompozitní výstup	Není podporováno
	Výstupy smyčky	Není podporováno
Zvuk	Vstupy/výstup	4 linkové vstupy / 1 linkový výstup
	Komprese	G.711
	Vzorkovací frekvence	64 kHz
Alarm	Vstupy/výstup	4 kanály, vývody na 5 V přes 10 kiloohmů/kanál, relé
	Vzdálené upozornění	Upozornění e-mailem (s přiloženým snímkem 1 kanálu v JPEG)
	Ethernet	1 RJ45 10/100 Base-T
Připojení	Sériové rozhraní	Není podporováno
	USB	USB 2.0, 2 porty
	e-SATA	Není podporováno
	Podpora aplikace	Myš, dálkový ovladač
OBECNÉ	Podpora protokolů	Aktualizace – USB flash disk
	Podpora protokolů	Není podporováno
Elektrické údaje	Vstupní napětí/proud	Adaptér 12 Vss, 3,3A, 100 ~ 220 Vstř., 50 ~ 60 Hz
	Provozní příkon	TYP : 16,8W, MAX : 25,2W
Podmínky prostředí	Provozní teplota / vlhkost	+0°C až +40°C / rel. vlhkost 20% až 85%
Mechanické údaje	Rozměry (Š x V x H)	290 x 224,3 x 58 mm
	Hmotnost (s pevnými disky)	1,88kg
	Sada pro instalaci na rám	Není podporováno
Jazyk		NTSC : Angličtina, francouzština, španělština
		PAL : Angličtina, francouzština, španělština, němčina, italština, turečtina, ruština, čeština, švédština

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.



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

■ DISTRIBUTOR

