



Kompaktowy i wysokowydajny

16-/8-kanałowy cyfrowy rejestrator wideo H.264



16-/8-kanałowy cyfrowy rejestrator wideo H.264

SRD-1640/840



Model SRD-1640/840 to 8-/16-kanałowy, samodzielny rejestrator DVR, pozwalający na nagrywanie w wysokiej jakości CIF w czasie rzeczywistym na wszystkich kanałach, a także 4-kanałowy zapis dźwięku. Dodatkowo istnieje opcja rejestracji nawet z rozdzielczością 4CIF na wybranych kanałach. Dla każdego kanału można osobno skonfigurować ustawienia jakości nagrywania i stref prywatności. Model ten oferuje również wszechstronne opcje dostępu przez Internet i zdalnego monitorowania przy użyciu komputera lub smartfona, umożliwiając tym samym kontrolę z dowolnego miejsca, w dowolnym czasie.

- 16-/8-kanałowy rejestrator DVR, zapisujący z rozdzielczością CIF w czasie rzeczywistym
- Możliwość zapisu w czasie rzeczywistym z rozdzielczością CIF (dostępne nagrywanie z rozdzielczością 4CIF)
- Kompaktowe wymiary
- Prędkość zapisu do 480 (NTSC)/400 (PAL) kl./s: SRD-1640
Prędkość zapisu 240 (NTSC)/200 (PAL) kl./s: SRD-840
- 4-kanałowe wejście audio i 1-kanałowe wyjście audio
- Obsługa dysku twardego SATA I/F (wewnętrzny, maks. 1 dysk)
- Obsługa smartfonów

16-/8-kanałowy cyfrowy rejestrator wideo H.264

SRD-1640/840

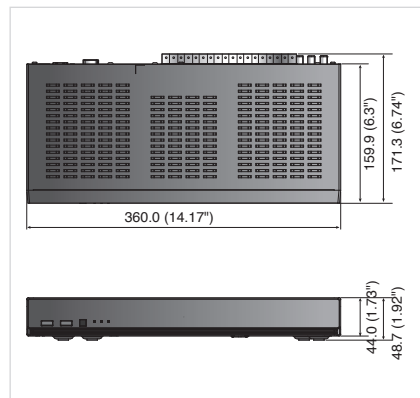


Dane techniczne

		SRD-1640	SRD-840
WYŚWIETLANIE			
Wizja	Wejścia	16 całkowitego sygnału wizyjnego 0,5-1 Vp-p, 75 omów	8 całkowitego sygnału wizyjnego 0,5-1 Vp-p, 75 omów
	Rozdzielczość	704 x 480 NTSC, 704 x 576 PAL	
Na żywo	Liczba klatek na sekundę	480kl./s NTSC, 400kl./s PAL	240kl./s NTSC, 200kl./s PAL
	Rozdzielczość	704 x 480 NTSC, 704 x 576 PAL	
	Tryby wyświetlania	1 / 4 / 6 / 8 / 9 / 16 / SEKWENCJA / PIP	1 / 4 / 6 / 8 / SEKWENCJA / PIP
PARAMETRY PRACY			
System operacyjny	Wbudowany	Linux	
	Kompresja	H.264	
Nagrywanie	Prędkość zapisu (NTSC)	Do 120kl./s przy 704 x 480 Do 240kl./s przy 704 x 240 Do 480kl./s przy 352 x 240	Do 60kl./s przy 704 x 480 Do 120kl./s przy 704 x 240 Do 240kl./s przy 352 x 240U
	Prędkość zapisu (PAL)	Do 100kl./s przy 704 x 576 Do 200kl./s przy 704 x 288 Do 400kl./s przy 352 x 288	Do 50kl./s przy 704 x 576 Do 100kl./s przy 704 x 288 Do 200kl./s przy 352 x 288
	Tryb	NTSC : ręczny, Harmonogram (ciągły/zdarzenie), Zdarzenie (przed/po alarmie) PAL : ręczny, Harmonogram (ciągły/zdarzenie), Zdarzenie (przed/po alarmie)	
	Tryby nadpisywania	Ciągłe	
Wyszukiwanie i odtwarzanie	Pre-alarm	Do 5 s (1, 2, 3, 4, 5 s)	
	Post-alarm	Do 6 godz. (5, 10, 20, 30 s, 1, 3, 5, 10, 20 min, 1, 2, 3, 4, 5, 6 godz.)	
	Tryb wyszukiwania	Wg daty/godziny, zdarzenia, kopii zapasowej, ruchu, POS	
	Funkcje odtwarzania	Przewijanie do przodu / do tyłu (2x, 4x, 8x, 16x, 32x, 64x) *Odtwarzanie do tyłu tylko w przypadku I-frame Wolne odtwarzanie do przodu / do tyłu (1/2x, 1/4x, 1/8x) Krokowe przewijanie do przodu / do tyłu (2x, 4x, 8x, 16x, 32x, 64x) *Odtwarzanie do tyłu tylko I-frame	
Sieć (IPv4)	Prędkość transmisji	CIF 120/100 kl./s	
	Pasmo	Do 4 Mb/s, nieograniczona (4M) / 2 / 1,5 / 1 Mb/s / 800 / 600 / 500 / 400 / 300 / 200 / 100 / 50 kb/s	
	Kontrola pasma	Automatyczna	
	Strumienie	H.264 (CIF)	
Smart Phone	Maks. liczba użytkowników zdalnych	4 (dostępne wyszukiwanie dla (2), Live unicast / live multicast)	
	Obsługa protokołów	TCP/IP, DHCP, PPPoE, SMTP, NTP, HTTP, DDNS, RTP, RTSP	
	Monitoring	Przeglądarka internetowa, CMS (SmartViewer, NET-i Viewer)	
	Platforma	Android, iOS	
Pamięć	Obsługa protokołów	RTP, RTSP, HTTP, CGI	
	Maks. liczba użytkowników zdalnych	Na żywo (1)	
	Wewnętrzne dyski twarde	Maks. 1 dysk twardy SATA	
	USB (archiwizacja)	2 porty USB	
Zabezpieczenia	Format plików (archiwizacja)	BU (Odtwarzanie na DVR), EXE (łącznie z odtwarzaczem)	
	Ochrona hasłem	1 administrator, 10 grup, 10 użytkowników na grupę	
	Autoryzacja danych	Znak wodny	
INTERFEJSY			
Monitory	VGA	1 VGA (1024 x 768) *Możliwość wyboru całkowitego sygnału wizyjnego – głównego	
	HDMI	Nieobsługiwane	
	Całkowity sygnał wizyjny – główny/spot	1 BNC (1 Vp-p, 75-omowe) / analogowy (1 BNC, 1 Vp-p, 75-omowe) do wyboru	
	Całkowity sygnał wizyjny – spot	Punkt analogowy (1 BNC, 1 Vp-p, 75 omów)	
Dźwięk	Wyjścia przelotowe	Nieobsługiwane	
	Wejścia/wyjście	4-liniowe wej./1-liniowe wyj.	
	Kompresja	G.711	
	Częstotliwość próbkowania	8KHz	
Alarm	Wejścia/wyjście	16 wejścia złącza (NO/NZ) / 2 wyjścia przekątnikowe złącza (NO/NZ), Wartości znamionowe: 24V DC/1A, 125 V AC/0,5 A	8 wejścia złącza (NO/NZ) / 2 wyjścia przekątnikowe złącza (NO/NZ), Wartości znamionowe: 24V DC/1A, 125 V AC/0,5 A
	Zdalne powiadomienie	Powiadomienie pocztą elektroniczną	
	Ethernet	1 RJ-45 10/100 Mb/s	
	Interfejs szeregowy	RS-485 (półduplex) dla PTZ, klawiatura systemowa *Obsługa interfejsu POS (VSI-Pro)	
Połączenia	USB	2 porty USB 2.0 (przód)	
	Obsługa aplikacji	Mysz, pilot	
	Protokoły telemetry	Samsung-E/ Samsung-T/ Pelco-D/ Pelco-p/Panasonic/ Phillips/ AD/ DIAMOND/ ERNA/ KALATEL/ VCL TP/VICON/ ELMO	
OGÓLNE			
Zasilanie	Napięcie/prąd wejściowy	Zasilacz DC 12 V, 4 A, 100–250 V AC, 50–60 Hz, 36 W	
	Pobór mocy	Normalny 15 W (z 1 dyskiem twardym)	
Warunki środowiskowe	Temperatura/ wilgotność robocza	Od +0°C do +40°C / 20% – 85% wilgotności względnej	
Obudowa	Wymiary (szer. x wys. x gł.)	360 x 44 x 159,9 mm	
	Waga (z dyskami twardymi)	1.72kg	1.68kg
	Zestaw do montażu w szafie rack	Nieobsługiwane	
Język		Koreański, japoński, chiński, angielski, francuski, niemiecki, hiszpański, włoski, rosyjski, polski, czeski, turecki, holenderski, portugalski, szwedzki, duński, tajski, rumuński, serbski, chorwacki, węgierski, grecki (22 języki)	

Wymiary

Jednostka: mm



Znak Eco oznacza, że firma Samsung Techwin dba o to, aby jej produkty były przyjazne środowisku oraz, że dany produkt jest zgodny z dyrektywą EU RoHS.

Konstrukcja i dane techniczne urządzenia mogą ulec zmianie bez powiadomienia.

DYSTRYBUTOREM URZĄDZENIA JEST



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