



Łatwa i wygodna obsługa

Kompaktowa 4-kanalowa nagrywarka DVR H.264



4-kanalowy cyfrowy rejestrator wideo H.264

SRD-440



SRD-440 to nowa, kompaktowa 4-kanalowa nagrywarka DVR, która oferuje zarówno profesjonalne funkcje zabezpieczeń jak i ulepszony interfejs użytkownika. Oprócz możliwości nagrywania obrazów rozdzielczości CIF w czasie rzeczywistym na wszystkich czterech kanałach, SRD-440 daje użytkownikowi możliwość nagrywania w rozdzielczościach do 4-CIF na wybranych kanałach. Łatwy w obsłudze interfejs graficzny umożliwia wygodne ustawianie, nagrywanie oraz zawiera szereg funkcji wyszukiwania i odtwarzania. Dzięki aplikacji Samsung iPOLiS możliwe jest również 4-kanalowe monitorowanie w czasie rzeczywistym za pośrednictwem smartfona. Poza pojemnością 500 GB w standardzie oraz wbudowanym gniazdem USB umożliwiającym szybką i łatwą archiwizację nagrań wideo urządzenie SRD-440 oferuje kompresję H.264 wysokiego poziomu, zapewniającą doskonałą jakość obrazu przy minimalnych wymaganiach dotyczących miejsca na dysku twardym i przepustowości. Urządzenie SRD-440 to idealne rozwiązanie nagrywające dla użytkowników poszukujących profesjonalnej wydajności za niską cenę, odpowiednie do takich zastosowań jak monitorowanie małych biur i sklepów.

- Szybkość nagrywania do 120 (NTSC)/100 (PAL) kl./s z rozdzielczością CIF
- Obsługa nagrywania z pełną rozdzielczością 4CIF
- Funkcja usuwania przeplotu umożliwiająca uzyskanie ostrych konturów poruszających się obiektów
- 1-kanalowe wejście audio i 1-kanalowe wyjście audio
- Wideo (H.264) / Audio (G.711)

4-kanałowy cyfrowy rejestrator wideo H.264

SRD-440

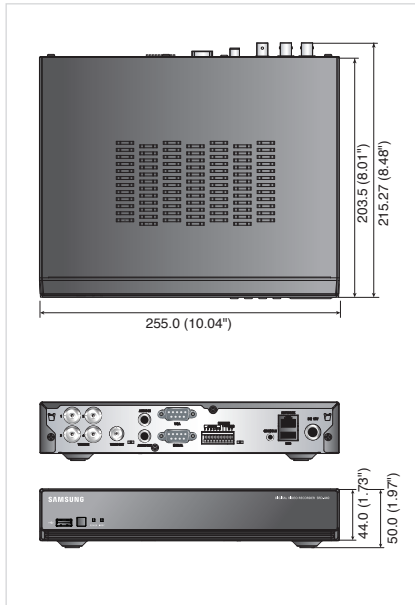


Dane techniczne

SRD-440		
WYŚWIETLANIE		
Wizja	Wejścia	4 całkowitego sygnału wizyjnego 0,5-1 Vp-p, 75 omów
	Rozdzielczość	NTSC : 704 x 480 / PAL : 704 x 576
Na żywo	Liczba klatek na sekundę	NTSC : 120 kl./s / PAL : 100 kl./s
	Rozdzielczość	NTSC : 704 x 480 / PAL : 704 x 576
	Wyświetlanie wielokranowe	1 / 4 / SEKWENCJA / PIP
PARAMETRY PRACY		
System operacyjny	Wbudowany	Linux
	Kompresja	H.264
Nagrywanie	Prędkość rejestracji	NTSC : Do 30 kl./s przy 704 x 480 / PAL : Do 25 kl./s przy 704 x 576 NTSC: do 60 kl./s przy 704 x 240 / PAL: do 50 kl./s przy 704 x 288 NTSC: do 120 kl./s przy 352 x 240 / PAL: do 100 kl./s przy 352 x 288
	Tryb	ręczny, Harmonogram (ciągły/zdarzenie), Zdarzenie (przed/po alarmie)
	Tryby nadpisywania	Ciągłe
	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.)
Wyszukiwanie i odtwarzanie	Tryb wyszukiwania	Data/godz., Zdarzenie, Kopia zapasowa, Ruch
	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
	Prędkość transmisji	CIF 120/100 kl./s
Sieć (IPv4)	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	CIF (H.264)
	Maks. liczba użytkowników zdalnych	4 osoby (dostępne wyszukiwanie dla 2, Live unicast / live multicast)
	Obsługa protokołów	TCP/IP, DHCP, PPPoE, SMTP, NTP, HTTP, DDNS, RTP, RTSP
Smartfon	Monitoring	Przeglądarka internetowa, CMS (SmartViewer, NET-i)
	Smartfon	Android, i-Phone (w tym iPad)
	Obsługa protokołów	RTP, RTSP, HTTP, CGI
	Prędkość transmisji	CIF maks. 15 kl./s (pojedynczy kanał) / CIF maks. 2 kl./s (cztery kanały)
	Maks. liczba użytkowników zdalnych	Na żywo 1
Pamięć	Wewnętrzne dyski twarde	Maks. 1 dysk twardy SATA
	USB (archiwizacja)	2 porty USB
	Format plików (archiwizacja)	BU (Odtwarzanie na DVR), EXE (łącznie z odtwarzaczem)
Zabezpieczenia	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
	Całkowity sygnał wizyjny - główny	1 BNC (1 Vp-p, 75-omowe) / Punkt analogowy (1 BNC, 1 Vp-p, 75-omowe) do wyboru
Dźwięk	Wejścia/wyjście	1-kanalowe wejście liniowe/1-kanalowe wyjście liniowe
	Kompresja	G.711 ULAW (8 kHz, 16-bitowy)
	Częstotliwość próbkowania	8KHz
Alarm	Wejścia/wyjście	4 wejścia złącza (NO/NZ) / 1 wyjścia przekaźnikowe złącza (NO/NZ), Wartości znamionowe: 24V DC/1A, 125 V AC/0,5 A
	Zdalne powiadomianie	Powiadomianie pocztą elektroniczną
Połączenia	Ethernet	1 RJ-45 10/100 Mb/s
	Interfejs szeregowy	RS-485 (półdupleks) dla PTZ, klawiatura systemowa *Obsługa interfejsu POS (VSI-Pro)
	USB	2 porty USB 2.0 (przód/tył)
	Obsługa aplikacji	Mysz, pilot
	Obsługa protokołów	Samsung-T/E, Pelco-D/P, Panasonic, Phillips, AD, DIAMOND, ERNA, GE, VCL TP, Vicon, ELMO
OGÓLNE		
Zasilanie	Napięcie/prąd wejściowy	Zasilacz 12 V DC, 4 A, 100–250 V AC, 50/60 Hz, 48 W
	Pobór mocy	Maks. 36 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.)	255.0 x 44.0 x 203.5mm
	Waga (z dyskami twardymi)	Ok. 1.6 kg
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 Technin 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