

# SVR-1645

Rejestrator 16-kanałowy

SAMSUNG TECHWIN



www.cctvsamsung.pl



## Opis

Rejestrator SVR-1645 jest bardzo sprawnym cyfrowym rejestratorem obrazu z 16 wejściami kamerowymi. Ten model DVR ma prędkość rejestracji 480/400 klatek na sekundę (NTSC/PAL), w standardzie ma oprogramowanie zarządzania CMS i nagrywarkę DVD. Do funkcji DVR należy wyszukiwanie z miniaturami i według znaczników; jest łatwy w montażu i obsłudze; można go łatwo połączyć z klawiaturą SCC-3100A zapewniającą lepsze sterowanie urządzenia.



Potwierdzona jako „zalecana” w niezależnych badaniach Benchmark Magazine

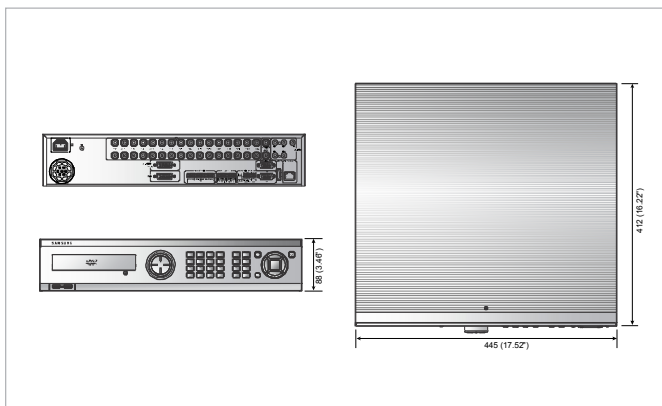


## Cechy użytkowe

- 480k/s(N) w prawdziwym czasie rzeczywistym, 400k/s(P) - wyświetlanie na żywo w wysokiej rozdzielczości
- Rejestracja filmów z rozdzielczością 480k/s(N), 400k/s(P)
- Kompresja MPEG-4
- Obraz w wysokiej rozdzielczości [704 x 480, 704 x 240, 352 x 240(N)] [704 x 576, 704 x 288, 352 x 288(P)]
- Zdolność pomieszczenia do 2 wewnętrznych dysków twardej SATA
- Dwa porty USB na płycie przedniej ułatwiają tworzenie kopii zapasowych
- W standardzie nagrywarka DVD
- Rejestracja i wyszukiwanie danych transakcji bankomatowych/POS
- W standardzie obsługa CMS (SVM-S1, SNM-128S/P)
- Wygodne sterowanie pilotem i myszą
- Obsługa wielu języków
- Interfejs sieciowy 10/100 base-T
- Wyszukiwanie z miniaturami/Wyszukiwanie według kalendarza/ Funkcja zakładek
- 3 wyjścia monitorowe
- Wbudowany serwer przeglądarki internetowej
- RS-232C, RS-485/422
- Obsługa Pan/Tilt/Zoom (wiele protokołów)
- Rejestracja dźwięku 16 kanałów

## Wymiary

Jednostka: mm (cal)



## parametry techniczne

		SVR-1645
<b>WYŚWIETLACZ</b>		
Wizja	Wejścia	16 kompozytowe, 0.5-2 Vpp, zakończenie automatyczne 75 ohm
	Rozdzielczość	NTSC : 704 x 480 PAL : 704 x 576
Live	Szybkość klatek	NTSC : 480k/s PAL : 400k/s
	Rozdzielczość	NTSC : 704 x 480 PAL : 704 x 576
	Wyświetlacz wielokrotny	1 / 4 / 9 / 10 / 16
<b>WYDAJNOŚĆ</b>		
	kompresja	MPEG-4
		NTSC PAL
Rejestracja	Tempo rejestracji	Do 120k/s przy 704 x 480 (4CIF) Do 100k/s przy 704 x 576 (4CIF) Do 240k/s przy 704 x 240 (2CIF) Do 200k/s przy 704 x 288 (2CIF) Do 480k/s przy 352 x 240 (CIF) Do 400k/s przy 352 x 288 (CIF)
	Tryb	Ręczny, programowany, zdarzeniowy, awaryjny
	Tryby zastępowania przed alarmem	ciągły
	po alarmie	Do 5 sek. Do 60 sek.
Wyszukiwanie /Otwarcie	Tryb wyszukiwania	Data/godzina, zdarzenie, kalendarz, miniatura, znacznik, tekst (bez przeglądarki)
	Funkcja otwarcia	REW, FWD, poklatkowe (klawisze sterowania i jog shuttle)
	prędkość transmisji	Do 9Mbps
	Sterowanie prędkością przesyłu	Automatyczny
Sieć	Wielostrumieniowy	Nie dot
	Maks. Remote users	Jednocześnie 10
	Obsługa protokołu	TCP/IP, DHCP, DNS, DDNS, HTTP, ARP, ICMP and NTP
	Monitorowanie	Oprogramowanie CMS (SVM-S1, SNM-128S/P), wbudowany serwer internetowy
	pojemność maksymalna	Do 8TB using external pamięć option
	Wewnętrzny HDD	Do 2 SATA HDDs
	zewnętrzny HDD	Do 1 gniazdo rozszerzeń
	Nagrywarka DVD (kopia zapasowa)	DVD-R / CD-R
	uSB (kopia zapasowa)	2 Zewnętrzne porty USB
	Format plików kopii zapasowej	BMP, AVI, format objętość ochrony prawa/ JPEG (z wyłączeniem przeglądarki)
	Ochrona hasłem	Poziom 10 użytkowników
	uwierzytelnianie danych	Znak wodny
<b>INTERFEJS</b>		
Monitory	VGA	Analogowa rozdzielczość RGB 800 x 600, 1024 x 768, 1280 x 1024
	Główny kompozytowy	1 BNC, 1 Vp-p, 75 ohm, wielokrotny, menu, otwarcie
	Subkompozytowy	1 BNC, 1 Vp-p, 75 ohm, analogowy spotowy
	Wyjścia pętlowe	16 video kompozytowe 1 Vpp, 75 ohm
	Wejścia	16 linii wejścia, 30 Kohm
Dźwięk	Wyjścia	1 linia wejścia, 100 Kohm
	kompresja	ADPCM
	Częstotliwość próbkowania	16KHz
Alarm	Wejścia	16 gniazdo wej., NO/NZ
	Wyjścia	4 gniazda wyj., przekaźników, NO/NZ
	zdalne zawiadamianie	Zawiadamianie email
	Ethernet	RJ-45 10/100 Base-T
	Interfejs szeregowy	RS-232C
	Interfejs sterowania pTz	RS-485/422
połączenia	klawiaturowa pTz	RS-485, maks. napięcie sygn. ±12 V
	uSB	2 porty USB 2.0
	eSATA	1 Zewnętrzne porty SATA
	Wsparcie aplikacji	ATM/PSO, Mysz, Pilot zdalnego sterowania
protokoły komunikacji	Obsługiwane kamery pTz	Samsung Techwin, Pelco D, Pelco P, Panasonic, Bsoch, SEC, AD
<b>OGÓLNE</b>		
Elektryczne	Napięcie wejściowe	100 ~ 240V AC ±10%, 50/60Hz, z automatyczne określanym zakresie
	pożór mocy	Maks. 66 W (z 1X HDD)/Maks. 130 W (z 4X HDD)
Środowiskowe	Temperatura robocza	+5°C ~ +40°C (+32°F ~ +104°F)
	Wilgotność robocza	0% ~ 60%RH
	Wymiary (WxHxD)	445 x 88 x 412mm (17.52" x 3.46" x 16.22")
Mechaniczne	Waga (2X Hard Disks)	Ok. 11Kg (24.25 lb)
	zestaw montażowy	Do montażu jednego urządzenia w szelaku EIA, 19 cali.
Język		Angielski, hiszpański, francuski, włoski, niemiecki, portugalski, polski, turecki, rosyjski, japoński, czeski, serbski, szwedzki, rumuński, duński, chiński, tajwański.
Certyfikaty		FCC (Klasa A), rejestrowany cUL/UL, CE (Klasa A)