

SRD-1694

16-kanałowy, analogowy rejestrator DVR HD 1080p, działający w czasie rzeczywistym

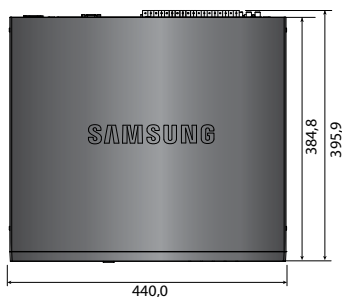


Najważniejsze funkcje

- 16-kan. rejestrator DVR z obsługą rozdzielczości 1080p i działający w czasie rzeczywistym
- Szybkość rejestrowania do 480/400 (1080p) kl./s
- Wyjście wizji HDMI/VGA
- 16-kan. wejścia audio/1-kan. wyjście audio
- Maks. 8 wewnętrznych dysków twardej
- Kabel koncentryczny (Pelco-C, ACP)
- Obsługa smartfonów (Android / iOS)
- Większa przepustowość łącza wynosząca do 64 Mb/s

Wymiary

Jednostka: mm



SRD-1694

WYSWIETLANIE		
Wideo	Wejścia	16-kan. BNC, kamer. AHD 1080p / 720p, NTSC/PAL
	Rozdzielczość	NTSC: 1920 x 1080, 1280 x 720, 960 x 480, 704 x 480 PAL: 960 x 576, 704 x 576
Podgląd na żywo	Szybkość transmisji	NTSC: 480 kl./s/PAL: 400 kl./s
	Rozdzielczość	NTSC: 1920 x 1080, 1280 x 720, 960 x 480, 704 x 480 PAL: 960 x 576, 704 x 576
	Wyświetlanie w podziałach	1/4/7/9/13/16/16A/sekwencja/PIP (obraz w obrazie)
WYDAJNOŚĆ		
System operacyjny	Wbudowany	Linux
	Kompresja	H.264
Zapis	Szybkość rejestrowania	Do 480 kl./s przy rozdzielczości 1920 x 1080 / do 400 kl./s przy rozdzielczości 1920 x 1080 Do 480 kl./s przy rozdzielczości 1280 x 720 / do 400 kl./s przy rozdzielczości 1280 x 720 NTSC: Do 480 kl./s przy rozdzielczości 928 x 480 / PAL: do 400 kl./s przy rozdzielczości 928 x 576 NTSC: Do 480 kl./s przy rozdzielczości 704 x 480/PAL: do 400 kl./s przy rozdzielczości 704 x 576 NTSC: Do 480 kl./s przy rozdzielczości 704 x 240 / PAL: do 400 kl./s przy rozdzielczości 704 x 288 NTSC: Do 480 kl./s przy rozdzielczości 352 x 240/PAL: do 400 kl./s przy rozdzielczości 352 x 288
	Tryb	NTSC: ręczny, harmonogram (ciągły/zdarzenie), zdarzenie (przed/po), zdjęcia poklatkowe (1-30 kl./s) PAL: ręczny, harmonogram (ciągły/zdarzenie), zdarzenie (przed/po), zdjęcia poklatkowe (1-25 kl./s)
Wyszukiwanie i odtwarzanie	Zdarzenie	Utrata wideo, ruch (poziomy 1-10), alarm, sabotaż (poziomy — niski, średni, wysoki)
	Tryby nadpisywania	Ciągły
	Pre-alarm (przed alarmem)	Do 30 s (5, 10, 20, 30 s)
	Post-alarm (po alarmie)	Do 6 godz. (5, 10, 20, 30 s, 1, 3, 5, 10, 20 min, 1, 2, 3, 4, 5, 6 godz.)
	Tryby wyszukiwania	Data/godzina, zdarzenie, kopia zapasowa, POS (tylko sygnał SD), ruch (*Wszystkie tryby wyszukiwania obsługują funkcję podglądu)
Sieć (IPv4)	Odtwarzanie	Szybko do przodu/wstecz (2x, 4x, 8x, 16x, 32x, 64x) *Odtwarzanie wstecz tylko z I-frame Powoli do przodu/wstecz (1/2x, 1/4x, 1/8x) Krok do przodu/wstecz (2x, 4x, 8x, 16x, 32x, 64x) *Odtwarzanie wstecz tylko z I-frame
	Szybkość transmisji	Strumień rejestrowania: 1-2 MB (NTSC: 480 kl./s, PAL: 400 kl./s), 4CIF (NTSC: 480 kl./s, PAL: 400 kl./s) Strumień sieciowy: 4CIF/2CIF/CIF (NTSC: 120/240/480 kl./s, PAL: 100/200/400 kl./s)
	Przeptywność łącza	Do 64 Mb/s
	Sterowanie przepływnością	Konfigurowalne
	Transmisja strumieniowa	Do wyboru strumieni rejestrowania i strumieni sieciowy (na podglądzie do monitorowania)
Obsługa smartfonów	Maks. liczba zdalnych użytkowników	Wyszukiwanie — 3 / Unicast na żywo — 10 / Multicast na żywo — 20
	Obsługa protokołów	TCP/IP, DHCP, PPPoE, SMTP, NTP, HTTP, DDNS, RTP, RTSP, SNMP
	Monitorowanie	SmartViewer, zdalny dostęp, SSM (CMS)
	Platforma	Android, iOS
Pamięć masowa	Obsługa protokołów	RTP, RTSP, HTTP, CGI
	Maks. liczba zdalnych użytkowników	Na żywo 4/wyszukiwanie 1 kan.
	Wewnętrzny dysk twardej	Maks. 8 dysków twardej SATA
Bezpieczeństwo	Zewnętrzny (złącze e-SATA)	2 porty
	USB (kopie zapasowe)	USB 2.0, 2 porty (1 przedni / 1 tylny)
	Format plików (kopie zapasowe)	BU (odtwarzacz DVR), SEC (odtwarzacz w zestawie), AVI
Ochrona hasłem	1 administrator, 10 grup, 10 użytkowników na 1 grupę	
Uwierzytelnianie danych	Znak wodny	
ZŁĄCZA		
Monitory	VGA	1 złącze VGA (1280 x 720, 1280 x 1024, 1920 x 1080)
	HDMI	1 złącze HDMI (1280 x 720, 1280 x 1024, 1920 x 1080)
	Dodatkowe kompozytowe	Monitor cyfrowy (1 kan.) *W tym menu ekranowe, obsługa wielu trybów
Dźwięk	Wejścia/wyjścia	16 kan. wejście liniowe (wbudowane 4 kan., opcja: przedłużacz audio) / 1-kan. wyjście liniowe
	Kompresja	G.711
	Próbkowanie	8 kHz
Alarmy	Wejścia/wyjścia	16 wejść terminalowych (NO/NZ)/4 wyjścia terminalowe przekaźnika (NO/NZ), wartości znamionowe: 30 V (prąd stały)/2 A, 250 V (prąd przemienny)/0,25 A
	Zdalne powiadomianie	Powiadomianie przez e-mail
Złącza	Ethernet	1 RJ-45, 10/100/1000 Base-T
	Interfejs szeregowy	RS-232/RS-485 (pełny duplex) dla PTZ, klawiatura systemowa Samsung
	USB	USB 2.0, 2 porty
	Obsługa aplikacji	Mysz, zdalny kontroler
Protokół RS-485	Protokół RS-485	Samsung-T/E, Pelco-D/P, Panasonic, Phillips, AD, DIAMOND, ERNA, KALATEL, VCL TP, VICON, ELMO, GE
	Protokół koncentryczny	NTSC/PAL: Pelco-C (Coaxitron), AHD: ACP (protokół koncentryczny AHD)
OGÓLNE		
Zasilanie	Napięcie zasilające	100-240 V AC ± 10%, 50-60 Hz, automatyczne ustalanie zakresu
	Pobór mocy	Maks. 60 W (1 dysk twardej o pojemności 1 TB)
Warunki środowiskowe	Temperatura pracy	Od 0 do +40°C
	Wilgotność podczas pracy	Od 20 do 85% (względna)
Obudowa	Wymiary (szer. x wys. x głęb.)	440,0 x 88,0 x 384,8 mm
	Waga (z dyskami twardej)	Ok. 5,67 kg
	Język	Angielski, francuski, niemiecki, hiszpański, włoski, rosyjski, polski, czeski, turecki, holenderski, portugalski, szwedzki, duński, rumuński, serbski, chorwacki, węgierski, grecki, fiński, norweski, koreański, japoński, chiński (tradycyjny), tajski, tajwański (25 języków)

* Najnowsze informacje o produktach/specyfikacje można znaleźć w witrynie <http://security.hanwhatechwin.com>