

HRD-842

8-kanałowy, analogowy rejestrator DVR HD 4 MP

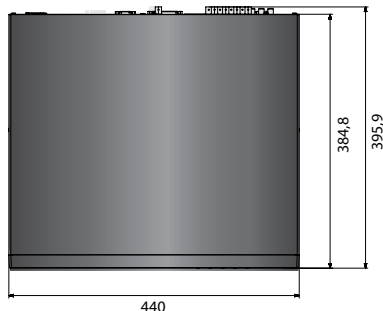


Najważniejsze funkcje

- 8-kanałowy rejestrator DVR AHD z obsługą rozdzielczości 4 MP
- TVI, CVI (maks. 2 MP), obsługa wejścia kamery analogowej
- Szybkość rejestrowania do 120/100 kl./s (4 MP)
- Szybkość rejestrowania do 240/200 kl./s (1080p)
- Wyjście wizji HDMI/VGA
- 8-kan. wejścia audio/1-kan. wyjście audio
- Do 4 wewnętrznych dysków twardej
- Kabel koncentryczny (Pelco-C, ACP)
- Obsługa smartfonów (Android, iOS)

Wymiary

Jednostka: mm



		HRD-842
WYŚWIETLANIE		
Wideo	Wejścia	8-kan. BNC: AHD (4 MP), TVI (2 MP), CVI (2 MP), NTSC / PAL
	Rozdzielczość	2560 x 1440, 1920 x 1080, 1280 x 720, 960 x 480, 704 x 480, 960 x 576, 704 x 576
Podgląd na żywo	Szybkość transmisji	240 kl./s, 200 kl./s
	Rozdzielczość	2560 x 1440, 1920 x 1080, 1280 x 720, 960 x 480, 704 x 480, 960 x 576, 704 x 576
Wyświetlanie w podziałach		1 / 4 / 7 / 9 / PIP / sekwencja
WYDAJNOŚĆ		
System operacyjny	Wbudowany	Linux
	Kompresja	H.264, WiseStream
Zapis	Szybkość rejestrowania	NTSC: do 120 kl./s przy 4 MP / PAL: do 100 kl./s przy 4 MP NTSC: do 240 kl./s przy rozdzielczości 1920 x 1080 / PAL: do 200 kl./s przy rozdzielczości 1920 x 1080 NTSC: do 240 kl./s przy rozdzielczości 1280 x 720, 928 x 480, 704 x 480, 704 x 240, 352 x 240 PAL: do 200 kl./s przy rozdzielczości 1280 x 720, 928 x 576, 704 x 576, 704 x 288, 352 x 288
	Tryb	Ręczny, harmonogram (ciągły/zdarzenie), zdarzenie (przed/po), zdjęcia poklatkowe (1-30 kl./s (N), 1-25 kl./s (P))
Wyszukiwanie i odtwarzanie	Zdarzenie	Utrata wideo, ruch (poziomy 1-10), wejście alarmowe (16), sabotaż (poziomy niski, średni, wysoki)
	Tryby nadpisywania	Ciągły
	Przed alarmem	Do 30 s (5, 10, 20, 30 s)
	Po alarmie	Do 6 godz. (5, 10, 20, 30 s, 1, 3, 5, 10, 20 min, 1, 2, 3, 4, 5, 6 godz.)
Sieć (IPv4)	Tryby wyszukiwania	Data/godzina, zdarzenie, kopia zapasowa, POS (tylko sygnał SD), ruch (* Wszystkie tryby wyszukiwania obsługują funkcję podglądu)
	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 * Odtwarzanie wstecz tylko z I-frame
Obsługa smartfonów	Szybkość transmisji	Strumień rejestrowania: 4 MP: 15 kl./s, 1080p / 720p / WD1 / 4CIF / CIF (NTSC : 30 kl./s, PAL: 25 kl./s) Strumień sieciowy: WD1 / 4CIF : 12 kl./s, 2CIF / CIF / QVGA / QCUF (NTSC: 30 kl./s, PAL: 25 kl./s)
	Przepływność	Do 64 Mb/s
	Sterowanie przepływnością	Konfigurowalne
	Transmisja strumieniowa	Do wyboru strumień rejestrowania i strumień sieciowy (na podglądzie do monitorowania)
	Maks. liczba zdalnych użytkowników	Wyszukiwanie (3) / Unicast na żywo (10) / Multicast na żywo (20)
Pamięć masowa	Obsługa protokołów	TCP/IP, DHCP, PPPoE, SMTP, NTP, HTTP, DDNS, RTP, RTSP, SNMP
	Monitorowanie	SSM, zdalny podgląd, SmartViewer, iPolis Mobile
	Platforma	Android, iOS
Bezpieczeństwo	Obsługa protokołów	RTP, RTSP, HTTP
	Sterowanie	Na żywo (8 kan.): Obsługa wielu profili, odtwarzanie (1 kan.)
	Maks. liczba zdalnych użytkowników	Wyszukiwanie — 3, Unicast na żywo — 10, Multicast — 20
Złącza	Wewnętrzny dysk twardej	Do 4 dysków twardej SATA (0-8 TB)
	Zewnętrzny (złącze e-SATA)	e-SATA, USB (do kopii zapasowych)
Złącza	Format plików (kopie zapasowe)	BU (odtwarzacz DVR), SEC (odtwarzacz w zestawie), AVI
	Ochrona hasłem	1 administrator, 10 grup, 10 użytkowników na 1 grupę
Złącza	Uwierzytelnianie danych	Znak wodny
	ZŁĄCZA	
Monitory	VGA	1 złącze VGA (1920 x 1080, 1280 x 1024, 1280 x 720)
	HDMI	1 złącze HDMI (4K (3840 x 2160), 2K (2560 x 1440), 1920 x 1080, 1280 x 1024, 1280 x 720)
Dźwięk	Dodatkowe kompozytowe	BNC (1 kan.) * Obsługa menu ekranowego i wielu trybów
	Wejścia/wyjścia	8-kan. wejście liniowe (wbudowane 4 kan., opcja: przedłużacz audio) / 1-kan. wyjście liniowe
	Kompresja	G.711
Alarmy	Próbkowanie	8 kHz
	Wejścia/wyjścia	8 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
Złącza	Zdalne powiadomienie	Powiadomienie przez e-mail
	Ethernet	1 RJ45, 10/100/1000 Base-T
	Interfejs szeregowy	RS-485 (pełny duplex) do PTZ, klawiatura systemowa Samsung
	USB	1 port (USB 3.0, tył), 1 port (USB 2.0, przód)
Złącza	e-SATA	2 gniazda zewnętrznych dysków SATA
	Obsługa aplikacji	Mysz, pilot na podczerwień
	Protokół RS-485	Samsung-E / Samsung-T / Pelco-D / Pelco-p / Panasonic / Phillips / AD / DIAMOND / ERNA / KALATEL / VCLTP / VICON / ELMO / GE
	Protokół koncentryczny	NTSC / PAL: Pelco-C (Coaxitron), AHD: ACP (protokół koncentryczny AHD)
INFORMACJE OGÓLNE		
Zasilanie	Napięcie zasilające	100 do 240 V (prąd przemienny) ±10%, 50/60 Hz
	Pobór mocy	Maks. 25 W (1 dysk twardej o pojemności 2 TB)
Warunki środowiskowe	Temperatura pracy	0°C do +40°C
	Wilgotność podczas pracy	20 do 85% (wilgotność względna)
Obudowa	Wymiary (szer. x wys. x głęb.)	440 x 88 x 384,8 mm
	Waga (z dyskami twardeymi)	5,11 kg
Język	Graficzny interfejs użytkownika	Polski, angielski, francuski, niemiecki, hiszpański, włoski, rosyjski, czeski, turecki, holenderski, portugalski, szwedzki, duński, rumuński, serbski, chorwacki, węgierski, grecki, fiński, norweski, koreański, japoński, chiński (tradycyjny), tajski
	Przeglądarka internetowa	Polski, angielski, francuski, niemiecki, włoski, hiszpański, rosyjski, turecki, holenderski, szwedzki, czeski, portugalski, duński, rumuński, serbski, chorwacki, węgierski, grecki, norweski, fiński, koreański, chiński (uproszczony), japoński, tajski

* Najnowsze informacje o produktach/specyfikacje można znaleźć w witrynie hanwha-security.eu
* Projekt i dane techniczne mogą ulec zmianie bez powiadomienia.