

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/rejestrator-8-kanalowy-ahd-hrd-842p-4mpix-p-16714.html>

## Rejestrator 8-kanalowy AHD HRD-842P 4Mpix



Cena brutto	<b>4 400,08 zł</b>
Cena netto	<b>3 577,30 zł</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>18273</b>

### Opis produktu

#### HRD-842P

Rejestrator 8 kanałowy AHD/TVI/CVI/CVBS, 200 kl./s, 8x audio, maks. 4 HDD, e-SATA, HDMI 4K

8 kanałowy rejestrator analogowy 200 kl./s obsługujący kamery AHD (do 4MP), TVI (do 2MP), CVI (do 2MP), CVBS (PAL, NTSC) oraz 8 kanałów audio. W jednostce można zainstalować maksymalnie 4 HDD o pojemności do 6TB.

#### 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)

#### Dane techniczne:

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	Wbudowany	Linux

operacyjny		
Zapis	Kompresja	H.264, WiseStream
	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))
	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.)
Wyszukiwanie i odtwarzanie	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
Sieć (IPv4)	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)
	Obsługa protokołów	TCP/IP, DHCP, PPPoE, SMTP, NTP, HTTP, DDNS, RTP, RTSP, SNMP
	Monitorowanie	SSM, zdalny podgląd, SmartViewer, iPolis Mobile
Obsługa smartfonów	Platforma	Android, iOS
	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
Pamięć masowa	Wewnętrzny dysk twardy	Do 4 dysków twardych SATA (0-8 TB)
	Zewnętrzny (złącze e-SATA)	e-SATA, USB (do kopii zapasowych)
	Format plików (kopie zapasowe)	BU (odtwarzacz DVR), SEC (odtwarzacz w zestawie), AVI
Bezpieczeństwo	Ochrona hasłem	1 administrator, 10 grup, 10 użytkowników na 1 grupę
	Uwierzytelnianie danych	Znak wodny
<b>ZŁĄCZA</b>		
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)

	Dodatkowe kompozytowe	BNC (1 kan.) * Obsługa menu ekranowego i wielu trybów
Dźwięk	Wejścia/wyjścia	8-kan. wejście liniowe (wbudowane 4 kan., opcja: przedłużacz audio) / 1-kan. wyjście liniowe
	Kompresja	G.711
	Próbkowanie	8 kHz
Alarmy	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
	Zdalne powiadamianie	Powiadamianie przez e-mail
Złącza	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)
	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 / VCL TP / VICON / ELMO / GE
	Protokół koncentryczny	NTSC / PAL: Pelco-C (Coaxitron), AHD: ACP (protokół koncentryczny AHD)
<b>INFORMACJE OGÓLNE</b>		
Zasilanie	Napięcie zasilające	100 do 240 V (prąd przemienny) ±10%, 50/60 Hz
	Pobór mocy	Maks. 25 W (1 dysk twardy 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 twardymi)	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