

## Rejestrator cyfrowy NV-DVR1014



### Charakterystyka

- Rejestratory cyfrowe pracujące w trybie tripleks (równoczesny, niezależny zapis, odtwarzanie i połączenia sieciowe)
- System operacyjny oparty na Linux
- Wyświetlanie „na żywo”
- Prędkość nagrywania do 100 obr/s
- Algorytm kompresji MPEG-4 z możliwością wyboru jednego z 4 poziomów kompresji
- Rozdzielczość nagrywania:
  - 720 x 288
  - 360 x 288
- Możliwość zastosowania 1 dysku 3.5" SATA
- Programowanie harmonogramu dla poszczególnych dni tygodnia
- Funkcja detekcji ruchu z definiowanymi obszarami aktywnymi i regulacją czułości odrębnie dla każdej z kamer
- Możliwość zapisu jednego kanału audio
- Natychmiastowy dostęp do dowolnego miejsca zapisanego materiału
- Sterowanie kamerami PTZ (z poziomu przycisków na panelu czołowym, pilota oraz przez sieć komputerową)
- Protokoły sterowania: Novus-C, Novus-C1, Novus-C2, Pelco-D
- Współpraca z klawiaturą NV-KBD60 i NV-KBD30
- Funkcja nagrywania alarmowego
- Możliwość kopiowania nagrań poprzez sieć komputerową lub port USB
- Praca w sieci komputerowej (podgląd „na żywo”, odtwarzanie nagrań, wysyłanie e-maili alarmowych i kopiowanie plików ze zdarzeniami na serwer FTP)
- Oprogramowanie: F4Viewer (do przeglądania kopii nagrań i odczytu dysku z rejestratora)
- Wielojęzyczne menu (w tym polski) wyświetlane na ekranie
- Zabezpieczenie hasłem dostępu do konta administratora
- Funkcja ukrywania kamer
- Możliwość obsługi urządzenia za pomocą pilota zdalnego sterowania (w zestawie)
- Zasilanie: 12 VDC (zasilacz sieciowy w komplecie 100~240 VAC/12 VDC)

Parametry	Opis
Tryb Pracy	tripleks
System operacyjny	Linux
Wejścia wideo	4 x BNC
Wyjścia wideo	do monitora głównego (1 x BNC, 1 x VGA)
Wejścia alarmowe	4
Wyjścia alarmowe	1, przekaźnikowe
Wejścia audio	1 x RCA
Wyjścia audio	1 x RCA
Prędkość nagrywania	do 100 obr/s (360 x 288), do 25 obr/s (720 x 288)
Kompresja	MPEG-4
Rozdzielczość nagrywania	720 x 288, 360 x 288

Parametry	Opis
Tryby nagrywania	ciągły, wyzwalany alarmem, detekcją ruchu
Prędkość wyświetlania	100 obr/s („na żywo”)
Format wyświetlania	1, 4
Detekcja ruchu	siatka 30 x 24, z definiowanymi obszarami aktywnymi i regulacją czułości
Detekcja utraty sygnału	tak
Harmonogram	odrębne ustawienia dla poszczególnych dni tygodnia (dokładność do 1 h)
Sposób wyszukiwania	według czasu/daty, po zdarzeniach
Rejestr zdarzeń	do 3000 zdarzeń
HDD	możliwość zamontowania 1 HDD SATA (do 500 GB)
Kopiowanie obrazów	przez port USB na pamięć typu Flash, przez sieć komputerową, na PC za pomocą programu F4Viewer
Porty zewnętrzne	1 x Ethernet - złącze RJ-45 (100 Mbit/s), 1 x USB - do podłączenia zewnętrznych nośników pamięci, 1 x RS-485 - do podłączenia kamer PTZ, 1 x RS-485 - do podłączenia klawiatury NV-KBD30, NV-KBD60
Sterowanie PTZ	bezpośrednio z rejestratora i przez sieć
Protokoły sterowania kamerami	Novus-C, Novus-C1, Novus-C2, Pelco-D
Obsługa	przedni panel, zdalny pilot IR (dołączony do zestawu), sieć komputerowa (IE), klawiatura NV-KBD60, NV-KBD30
Menu	graficzne, wyświetlane na ekranie (w języku polskim)
Oprogramowanie	F4Viewer
Autoryzacja hasłem	hasło dostępu do menu, hasło formatowania dysku
Zabezpieczenie systemu	WATCHDOG sprzętowy
Zasilanie	12 VDC (zasilacz sieciowy 100 ~ 240 VAC/12 VDC w komplecie)
Pobór mocy	ok. 12 W bez dysku, ok. 35 W z dyskiem
Temperatura pracy	0°C ~ 45°C
Wilgotność względna	0% ~ 80% (bez kondensacji)
Wymiary (mm)	218 (szer) x 44 (wys) x 208 (gł)
Masa	1.4 kg (bez dysku)