



NVR-H2162
Rejestrator sieciowy 16-kanałowy

Funkcjonalność

Profesjonalność i niezawodność

- Dual-OS zapewnia wysoką niezawodność pracy całej jednostki
- Niezawodna technologia ANR zapewnia ciągłość zapisu w przypadku utraty połączenia z siecią

Wejście HD

- Obsługa kodeków H.265/H.265+/H.264/H.264+/MPEG4
- Możliwość podłączenia kamer sieciowych firm trzecich
- Obsługa do 32 kamer IP
- Rozdzielczość nagrywania do 8 MP
- Wsparcie dla podglądu, odtwarzania i rejestrowania kamer o rozdzielczości 8 Megapikseli

Wyjście HD

- Niezależne wyjścia wideo HDMI i VGA
- Rozdzielczość wyjścia wideo HDMI do 4K (3840 × 2160)

Przechowywanie

- Możliwość podłączenia do 2 interfejsów SATA do tworzenia nagrań i zapisów
- Oszczędzanie przestrzeni dyskowej przy wykorzystaniu najnowszego kodeka H.264+

Transmisja HD

- 1 interfejs sieciowy 10M/100M/1000M z automatycznym wyborem trybu pracy

Zastosowania

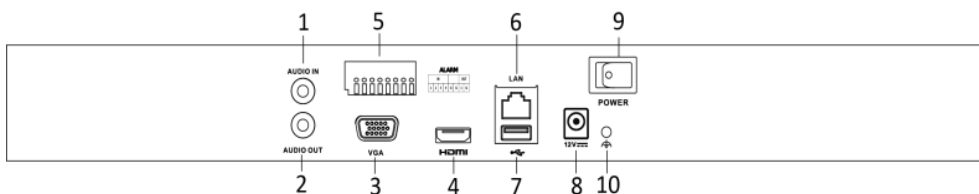
- Bezpieczniejsza transmisji strumieniowej dzięki zastosowaniu strumień przez technologię szyfrowania TLS
- Centralizacja zarządzania kamerami IP, łącznie z konfiguracją, importem i eksportem informacji, wyświetlanie informacji w czasie rzeczywistym, dwukierunkowe audio, aktualizacja oprogramowania itp.
- Łączenie i zarządzanie alarmami, odtwarzaniem i nagrywaniem informacji z analizy obrazu.
- Obsługa zdarzeń VCA
- Możliwość natychmiastowego odtwarzania zdarzenia w układzie wielu monitorów
- Funkcja inteligentnego wyszukiwania zdarzeń na już nagrany materiał.
- Tryb HDD quota i group; różne dyski mogą być przydzielone do różnych kamer.

Wideo	
Wejścia IP video	16-kanalów IP
Wyjście	1x HDMI, 1x VGA
System	
System operacyjny	Linux
Wyświetlanie	
Rozdzielczość HDMI	4K (3840 × 2160)/30Hz, 2K (2560 × 1440)/60Hz, 1920 × 1080/60Hz, 1600 × 1200/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz
Rozdzielczość VGA	1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz
Audio	
Kompresja	G.711a / G.711u / PCM
Dwukierunkowy tor	Tak
Wejście	1x RCA (2.0 Vp-p, 1 kΩ), 16x z kamer IP
Wyjście	1x RCA (liniowe, 1 kΩ)
Nagrywanie	
Kompresja	H.265 / H.265+ / H.264 / H.264+ / MPEG4
Rozdzielczość nagrywania	8MP / 6MP / 5MP / 4MP / 3MP / 1080p / UXGA / 720p / VGA / 4CIF / DCIF / 2CIF / CIF / QCIF
Maksymalny strumień danych wejściowych	80 Mbps
Maksymalny strumień danych wyjściowych	160 Mbps
Odtwarzanie nagrań	Do 16 kanałów jednocześnie
Nagrywanie dwóch strumieni	Nie
Typ strumieni	Wideo, video i audio
Tryby nagrań	Ręczne, ciągłe, alarm, ruch, ruch lub alarm, ruch i alarm, VCA
Detekcja i alarmy	
Monitorowanie zdarzeń	Alarm utraty wideo, wykrycia ruchu, VCA, manipulacji wideo, przepełnienia dysku twardego, błędu dysku twardego, rozłączenia sieci, konfliktu IP, nieautoryzowanego logowania, nietypowego nagrania
Uruchamianie akcji alarmowych	Sygnalizacja dźwiękowa, pełny ekran, wysłanie komunikatu e-mail, powiadomienie centrum monitorowania
Obsługa kamer z inteligentnymi funkcjami (VCA)	Przekroczenie linii, wtargnięcie w obszar, wejście w obszar, wyjście z obszaru, liczenie osób, mapa ciepła
Strefy prywatności	Definiowalne 4 strefy na każdym kanale
Wejścia alarmowe	4x lokalnie, 16x z kamer IP
Wyjścia alarmowe	1x lokalnie, 16x z kamer IP
Archiwizacja i odtwarzanie	
Tryb szukania	Po dacie, kanale, typie nagrywania, wydarzeniu (wejście alarmowe/wykrycie ruchu/VCA), czasie, numerze kamery
Archiwizacja	USB / wewnętrzny lub zewnętrzny dysk HDD / ściąganie przez sieć / NAS (NFS), SAN (iSCSI) / funkcja ANR
Tryb zapisu	Ręczny, ciągły, detekcji ruchu, stop
HDD	2x SATA (max. 16 TB - 8 TB / HDD)
Diagnostyka dysku	Tak, S.M.A.R.T.
Sieć	
Ethernet	1x RJ45 10/100/1000 Mbps
Obsługiwane protokoły	TCP/IP, DHCP, Hik-Connect, DNS, DDNS, NTP, SADP, SMTP, NFS, iSCSI, UPnP™, HTTPS
Maksymalna liczba zdalnych połączeń	64
Podgląd zdalny	Przeglądarki: Internet Explorer, Google Chrome, Firefox, Safari / Urządzenia mobilne z: iOS, Android
Zdalna obsługa	Vidos ONE PC, Vidos ONE, iVMS-4200,
Dodatkowe porty	
USB	Panel przedni: 1x (2.0) / Panel tylni: 1x (3.0)

Pozostałe

Zasilanie	12V DC
Pobór mocy	≤15 W (bez HDD)
Wilgotność	10% ~ 90% (bez kondensacji)
Temperatura pracy	-10°C ~ +55°C
Waga	≤1 kg (bez HDD)
Wymiary (szer./dł./wys.)	385 × 315 × 52 mm
Gwarancja	36 miesięcy

Rysunek / Opis złącz



	Opis		Opis
1	Wejście audio	7	Wejście USB 3.0
2	Wyjście audio	8	12V DC
3	Wejście VGA	9	Przycisk zasilania
4	Wejście HDMI	10	GND
5	Controller Port, wej/wyj alarmowe		
6	Wejście sieciowy LAN		