Dane aktualne na dzień: 24-11-2026 11:49

Link do produktu: https://www.multiproject.com.pl/rejestrator-ip-16-kanalowy-hq-nvr1604u-p16-p-11829.html



Rejestrator IP 16-kanałowy HQ-NVR1604U-P16

Cena brutto	**3 554,72 zł**
Cena netto	**2 890,02 zł**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**12678**
Producent	**HQVision**

Opis produktu

Rejestrator cyfrowy HQ-NVR1604U-P16

Rejestrator **HQ-NVR1604U-P16** posiada możliwość nagrywania obrazu z **16 kamer IP** w rozdzielczości do **12Mpx.** Jednocześnie obsługuje port wyjściowy wideo **VGA** i **HDMI** umożliwiając wyświetlanie obrazu w rozdzielczości **4K (3840x2160)** na złączu HDMI. Ponadto posiada **16 wyjść PoE** umożliwiając podłączenie i zasilenie kamer IP za pomocą jednego kabla UTP.

Tryb pracy **pentaplex** oraz intuicyjne **menu w języku polskim** sprawia, że korzystanie z funkcji rejestratora jest łatwe i wygodne. Rejestrator ma możliwość zainstalowania maksymalnie **4 dysków SATA** (**6TB** każdy), posiada rozbudowane opcje wyszukiwania nagranego materiału wideo oraz inteligentą analizę obrazu. Pliki wideo z dysku twardego mogą być kopiowane na przenośną pamięć USB i odtwarzane na dowolnym komputerze. Dzięki obsłudze formatów kompresji **H.265**, H.264+ i H.264 nagrania zajmują mniej miejsca na dysku twardym co znacznie wydłuża czas ich przechowywania.

Dostęp przez **sieć internetową IP** realizowany jest poprzez przeglądarkę internetową lub dedykowany program, a także z urządzeń mobilnych z wykorzystaniem darmowych aplikacji (**Android**, **Apple IPhone**, **IPad, Windows Phone**). Użytkownik może podglądać „na żywo" obrazy z kamer oraz odtwarzać i zapisywać nagrania na dysk swojego komputera. Możliwa jest również zdalna konfiguracja rejestratora poprzez sieć TCP/IP.

Charakterystyka produktu

- 16 kanałów IP, maksymalna rozdzielczość nagrywania: 12Mpx
- jednoczesna obsługa wyjść: HDMI i VGA
- wejścia/wyjścia audio (interkomowe): 1 (RCA) / 1 (RCA)
- nagrywanie audio z kamer IP
- praca w trybie pentaplex
- maks. bitrate (odbieranie/wysyłanie): 160/256 Mbps
- maksymalna rozdzielczość wyjścia HDMI: **4K (3840x2160)**
- formaty: **H.265**, H.264+, H.264, MPEG4
- automatyczne wyszukiwanie kamer HQVISION w sieci
- 4 porty SATA (HDD max. **6TB** każdy)
- 2 x USB 2.0, 1 x USB 3.0
- 16 niezależnych wyjść **PoE** (standard IEEE 802.3af oraz IEEE 802.3at)
- 16 wej. alarmowe / 4 wyj. alarmowe
- interfejs sieciowy: 2 x Ethernet (10/100/1000 Base-T)
- obudowa: 1.5U

Specyfikacja techniczna

Model	HQ-NVR1604U
	Wideo
Kamery IP	16 kanałów
Obsługiwana rozdzielczość kamer	12 MP/8MP/6MP/5MP/4MP/3MP/1080p/UXGA/720p/VGA/4CIF/DCIF/2CIF/CIF/QCIF
Rozdzielczość HDMI	4K(3840x2160)/60Hz, 4K(3840x2160)/30Hz, 1920x1080P/60Hz, 1600x1200/60Hz, 1280x1024/60Hz, 1280x720/60Hz, 1024x768/60Hz
Rozdzielczość VGA	1920x1080P/60Hz, 1280x1024/60Hz, 1280x720/60Hz, 1024x768/60Hz
	Audio
Wejścia AUDIO IN	1x RCA (LineIn) - interkomowe
Wyjścia AUDIO OUT	1x RCA (LineOut) - interkomowe
Nagrywanie audio	Z kamer IP z wbudowanym mikrofonem lub wejściami AUDIO IN, bądź MIC IN
	Nagrywanie

Maks. bitrate (odbieranie/wysyłanie)	160/256 Mbps
Obsługa formatów kodowania	H.265, H.264+, H.264, MPEG4
Tryby nagrywania	Ręczny, Harmonogram, Zdarzeniowy, prealarm
Tryb pracy	Pentapleks – Podgląd, Nagrywanie, Odtwarzanie/Archiwizacja, Zdalny podgląd, Zdalne Odtwarzanie/Archiwizacja
	Dyski twarde
Maks. ilość HDD	4 x HDD SATA
Maks. pojemność HDD	maks. 6TB każdy
	Odtwarzanie
Odtwarzanie synchroniczne	8 x 1080p
Wyszukiwanie nagrań	Numer kanału, Data, Czas, Kalendarz, Zdarzenie, Znacznik, Inteligentne wyszukiwanie nagrań
Archiwizacja nagrań	USB, HDD, VMS
	Praca sieciowa
PoE	16 wyjść Port RJ-45 (10/100Mb/s) standard IEEE 802.3af oraz IEEE 802.3at
Moc zasilacza PoE	200W
Interfejs Ethernet	2 x Port RJ-45 (10/100/1000Mb/s)
Funkcje	TCP/IP, IPv6, PPPoE, DHCP, DNS, DDNS, NTP, SADP, SMTP, SNMP, UPnP™, NFS, iSCSI
Zdalna obsługa	VMS, Przeglądarka internetowa Mobilny (Android, IPhone, Windows Phone)
	Inne
Interfejsy	2 x USB 2.0 (front), 1 x USB 3.0 (tył), RS485 (tylko PTZ), 16 wej. alarmowe, 4 wyj. alarmowe
Zasilanie	230VAC
Pobór mocy (bez HDD)	≤ 20W
Temp. pracy / wilgotność powietrza	-10 °C ~+55 °C / 10% ~ 90%
Wymiary	445 × 390 × 70 mm, 1.5U
Masa (bez HDD)	≤ 5 kg