Dane aktualne na dzień: 13-11-2026 18:44

Link do produktu: https://www.multiproject.com.pl/rejestrator-ip-4-kanalowy-hwn-4104mh-4p-p-25329.html



# Rejestrator IP 4-kanałowy HWN-4104MH-4P

| | |
|---|---|
| Cena brutto | **778,44 zł** |
| Cena netto | **632,88 zł** |
| Numer katalogowy | **28076** |
| Producent | **Brak** |

## Opis produktu

Model sieciowy HWN-4104MH-4P / NVR-4CH-POE jest 4-kanałowym rejestratorem IP marki Hikvision, dedykowanym do obsługi kamer sieciowych o rozdzielczości do 8Mpx. Rejestrator wyposażony jest w 4-kanałowy switch PoE, zapewniając jednoczesną transmisję danych oraz zasilenie kamer w standardzie PoE. Urządzenie jest dedykowane do pracy w instalacjach telewizji dozorowej IP małej i średniej wielkości, zapewniając wysoki komfort obsługi systemu oraz rozbudowaną funkcjonalność.

### Parametry techniczne:

- Ilość kanałów: 4
- Rozdzielczość nagrywania: do 8Mpx (4K Ultra HD)
- Bitrate in/out: 40/80 Mbps
- Kompresja wideo: H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264
- Wyjścia wideo: 1x HDMI, 1x VGA
- Wejścia/Wyjścia audio: 1x RCA/1xRCA
- Porty USB: 2x USB 2.0
- Ilość portów PoE: 4
- Budżet mocy: 50W
- Obsługiwany standard: PoE IEEE 802.3 af/at
- Interfejs sieciowy: 1x Ethernet 10M/100MSelf-adaptive
- Zdalna obsługa: aplikacja Hik-Connect, iVMS-4200, WEB Interface, HikCentral
- Miejsce na dyski twarde: 1x HDD (do 6TB)
- Zasilanie: 48V DC
- Pobór mocy: <65 W
- Wymiary: 265 x 225 x 48 mm
- Waga: 1 kg

### Zdalny podgląd i konfiguracja

Chmura P2P

Rejestratory sieciowe IP marki Hikvision z serii Hiwatch współpracują z dedykowaną aplikacją Hik-Connect (Android, iOS) oraz programem iVMS-4200 (Windows, Mac). Oprogramowanie pozwala na natychmiastowy podgląd na żywo, konfigurację oraz

wysyłanie powiadomień o zdarzeniach w obrębie systemu. Dzięki temu użytkownik posiada zawsze pełny nadzór nad monitorowaną przestrzenią, z dowolnego miejsca z dostępem do internetu.

Wykorzystanie do połączenia zdalnego chmury P2P sprawia, iż nie wymaga przekierowania portów na routerze oraz adresacji na publicznych adresach IP.

Nowe rejestratory sieciowe z serii HWN-xxxH wykorzystują wydajny standard kompresji obrazu oznaczonej jako HVEC lub H.265.  Standard ten jest bezpośrednim następcą popularnej technologii H.264, stosowanej z powodzeniem w systemach CCTV. Nowy kodek pozwala na jeszcze większą kompresję danuych, oferując ponad 50% redukcję pasma, przy jednoczesnym zachowaniu praktycznie niezmienionej jakości materiału video.  Zastosowanie technologii kompresowania H.265 w rejestratorze HWN-4104MH-4P przekłada się znacznie na wydłużenie czasu archiwizacji materiału na dysku, zwiększenie dostępnej przepustowości łącza sieciowego oraz wydłużenie żywotności nośników danych.

Tryb kompresji w urządzeniu można w dowolnej chwili przełączyć na tryb H.264 - pozwala to na podpięcie do rejestratora również kamer starszej generacji.

## Specyfikacja techniczna:

| | |
|---|---|
| HWN-4104MH-4P | |
| Wideo/Audio | |
| Wej?cie wideo IP | 4 |
| Wej?cie audio (dwukierunkowe) | 1x RCA (2.0 Vp-p, 1 k ?) |
| Kompresja wideo | H.265+/ H.265/ H.264+/ H.264/ MPEG4 |
| Rozdzielczo?? nagrywania | 8MP/6MP/5MP/4MP/3MP/1080p/UXGA /720p/VGA/4CIF/DCIF/2CIF/CIF/QCIF |
| Bitrate in/out | 40/80 Mbps |
| Rodzaje strumieni | • Audio<br>• Audio&Video |
| Kompresja / Bitrate Audio | G.711u / 64 Kbps |
| Wy?wietlanie | |
| Rozdzielczo?? wy?wietlania | 8MP/6MP/5MP/4MP/3MP/1080p/UXGA /720p/VGA/4CIF/DCIF/2CIF/CIF/QCIF |
| Wyj?cie VGA | 1920×1080/60Hz, 1280×1024/60Hz, 1280×720/60Hz, 1024×768/60Hz |
| Wyj?cie HDMI | 4K (3840×2160)/30Hz, 1920×1080p/60Hz, 1600×1200/60Hz, 1280×1024/60Hz, 1280×720/60Hz, 1024×768/60Hz |
| Odtwarzanie jednocze?nie HDMI/VGA | Tak |
| Audio out | 1x RCA (Liniowe, 1 K?) |
| Synchroniczne odtwarzanie | 4 kana?y |
| Analiza VCA | wspierana |
| Sie? | |
| Interfejs sieciowy | 1x RJ45 10M/100M/1000M self-adaptive Ethernet |
| Obs?ugiwane protoko?y kamer | HIKVISION, ACTi, ARECONT, AXIS, BOSCH, BRICKCOM, CANON, HUNT, ONVIF (Version 2.5), PANASONIC, PELCO, RTSP, SAMSUNG, SONY, VIVOTEK, ZAVIO |
| Podgl?d zdalny | iVMS-4200 (lite), Przegl?darka internetowa (Web interface) |
| Zdalna konfiguracja | iVMS-4200, iVMS-4200 lite, Przegl?darka WEB |

| | |
|---|---|
| PoE | |
| Ilo?? portów PoE | x4 |
| Bud?et mocy | 50W |
| Standard PoE | IEEE 802.3 af/at |
| Archiwizacja | |
| Ilo?? obs?ugiwanych dysków | 1x HDD Sata |
| Maks. pojemno?? dysku | do 6TB |
| Porty USB | 2x USB 2.0 |
| Ogólne | |
| Zasilanie | 48 VDC |
| Pobór mocy (bez HDD) | ≤ 65W (?10W bez PoE) |
| Temp. pracy | -10 °C to 55 °C |
| Dopuszczalna wilgotno?? | 10% to 90% |
| Wymiary | 265 × 225 × 48 mm |
| Waga | ≤ 1 kg |