

# INVR-16L208H2 REJESTRATOR IP 16 KANAŁÓW, H.265+/H.265+

Kod produktu: [INVR-16L208H2](#)



16 kanałów, obsługa kamer do 8Mpx, 2xSATA, VGA, HDMI, H.265+/H.265, maks. strumień 160/80 Mb/s, wyjście HDMI 4K, port Ethernet, autokonfiguracja kamer, ONVIF, obsługa chmury, obsługa zdarzeń VCA, Smart Search

**seria A**

## OPIS



Rejestrator INVR-16L208H2 umożliwia nagrywanie 16 kamer IP o rozdzielczości do 8 Mpx. Rejestrator posiada bardzo rozbudowane menu oraz funkcje sieciowe, a także wbudowany switch PoE. Jest to następca INVR-16Q2, należącego do rodziny MAZi+ - posiada obsługę protokołu MAZi+.

Rejestrator obsługuje kodeki H.265+/H.265/H.254+/H.264. Kodeki H.265+/H.265 pozwalają na nawet dwukrotne zwiększenie czasu nagrania przy tej samej ilości danych (wymagane są kamery z obsługującą takie kodeki).

Dzięki integracji z kamerami MAZi+ rejestrator współpracuje ze wszystkimi kamerami MAZi+, obsługuje prawidłowo detekcję ruchu, zmianę parametrów kamery z poziomu rejestratora a także funkcje VCA.

W przypadku kamer serii H (np. IDH-xx, IWH-xx) możliwe jest przeszukiwanie nagrań w trybie Smart.

Nowe urządzenia MAZi używają protokołu MAZi+. Najłatwiej rozpoznać je po tzw. buildzie firmware'u. W programie SADPTool sprawdzamy go w kolumnie Software Version - jeśli jest większy lub równy niż 2006xx to jest to MAZi+. W przypadku gdy chcemy połączyć starsze urządzenie używające protokołu MAZi i nowsze z MAZi+, to kamerę musimy dodać z protokołem ONVIF. W niektórych przypadkach możliwa jest także aktualizacja starszych kamer i rejestratorów do MAZi+ - prosimy o kontakt z działem CCTV.

W dziale Do pobrania - Rozwiązania MAZi można znaleźć najnowsze wersje instrukcji, firmware'ów oraz programów ułatwiających pracę z urządzeniami MAZi.

Dostępne oprogramowanie:

CMS-MAZi - program dla (Windows oraz MacOS, przeznaczony do rejestratorów i kamer MAZi, umożliwia podgląd, przeglądanie nagrań, konfigurację i zarządzanie, e-mapa, obsługa wideodomofonów, dostęp przez chmurę i wiele, wiele innych funkcji

CTR-MAZi - aplikacja dla Android oraz iOS, obsługująca wszystkie generacje rejestratorów, dostęp przez chmurę i wiele, wiele innych funkcji

SADPTool - przeznaczony do rejestratorów i kamer MAZi, pozwalający na aktywację urządzenia i ustawienie adresu IP zarówno pojedynczo jak dla grupy kamer, dodatkowo możliwy jest odczyt szeregu informacji przydatnych przy uruchomieniu i diagnostyce systemu: wersja firmware'u, numer seryjny, nazwa urządzenia, czas i data uruchomienia, odblokowanie urządzenia w razie zapomnienia hasła i wiele innych

Batch Configuration - program do konfiguracji kamer i rejestratorów MAZi. Jego podstawową cechą jest możliwość konfiguracji wielu urządzeń a zwłaszcza kamer IP równocześnie. Możliwe jest wyszukiwanie rejestratorów i kamer MAZi w sieci, aktywacja urządzeń, przydzielanie adresów IP, aktualizacja firmware'u, przywrócenie ustawień fabrycznych, podgląd, aktywacja protokołu ONVIF

INVR-16L3008H2

## CECHY/FUNKCJE

- 16 kanałów do 8 Mpx
- H.265+/H.265/H.264+/H.264
- wyjście VGA (maks. 1920x1080px) oraz HDMI (maks. 3840x2160px)

**kompatybilność: kamery MAZi, kamery obsługujące protokół ONVIF, RTSP**

- obsługa chmury

**obsługa serwera DDNS**

**podgląd na komputerze przez przeglądarkę oraz program na PC**

**podgląd na telefonach i tabletach Android oraz iOS**

- sterowanie lokalnie za pomocą myszy albo zdalnie poprzez komputer, telefon lub tablet
- nagrywanie z harmonogramu, po detekcji ruchu i po alarmach
- wbudowana diagnostyka dysków oraz sieci

- rejestracja dźwięku z kamer IP
- funkcja interkomu
- obsługa dysków do 6TB (wersja z firmware'ami V3.4.97\_xxxxxx oraz V4.30.005\_xxxxxx), tej wersji nie można zaktualizować do wersji V4.30.216\_xxxxxx
- obsługa dysków do 8TB (wersje z firmware'ami V4.30.216\_xxxxxx)

## SPECYFIKACJA

Typ	INVR-16L208H2
Obsługiwane kodeki	H.265+/H.265/H.264+/H.264
Liczba wejść wideo	16
Wyjścia wideo	VGA maks. 1920x1080, HDMI maks. 3840x2160px
Wejścia / wyjścia liniowe audio	1 / 1
Rozdzielczość	8MP/6MP/5MP/4MP/3MP/1080p/UXGA/720p/VGA/4CIF/DCIF/2CIF/CIF/QCIF
Maks. strumień odbierany / wysłany	160 / 80 Mb/s
Tryby rejestracji	harmonogram / detekcja ruchu / zdarzenia alarmowe
Liczba HDD	2 HDD do 6TB / 8TB (zależnie od wersji rejestratora) każdy
Wejścia / wyjścia alarmowe	- / -
RS-485 / RS-232	- / -
Wbudowany switch PoE	-
Porty	Gigabit Ethernet; 1xUSB 2.0; 1xUSB 2.0
Wymiary (szer. x gł. x wys.)	385 x 315 x 52mm
Zasilanie	12V 2,1A, maks. 15W (bez HDD), 40W wraz z HDD

