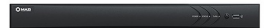


## HXVR-08L108H2 REJESTRATOR HD-TV 8 KANAŁOWY + 4/8XIP

Kod produktu: [HXVR-08L108H2](#)

\*\* Produkt archiwalny - niedostępny w sprzedaży, zastąpiony przez HXVR-08HTP i HXVR-08L104H2 \*\* 8 kanałów + 2/4xIP, 2xSATA HDMI/VGA/BNC, HD-TV do 8Mpx / HD-CVI do 4Mpx / AHD do 4Mpx / analog + 4/8xIP do 8Mpx, 12kl/s/k@5Mpx, 4Mpx, 3Mpx, 1080p/25kl/s, maks. 16 kamer IP po wyłączeniu kamer analogowych, H.265+/H.265, wyjście HDMI 4K, dual stream, 4 wejścia audio, 8 wejścia alarmowe, 4 wyjścia alarmowe, RS-485, obsługa chmury, analityka obrazu: przekroczenie linii, wtargnięcie



[seria A](#)

### OPIS

#### Produkt archiwalny - proponowany model [HXVR-08L104H2](#)

Rejestrator HXVR-08L108H2 przeznaczony jest do stosowania w systemach analogowych oraz HD-TV/HD-CVI/AHD. Jest to następca HXVR-08HT, posiadający dodatkowo transmisję audio poprzez kabel koncentryczny wraz z sygnałem wideo i sterowaniem OSD.

Rejestrator może nagrywać w rozdzielczości 8Mpx@8kl/s/kanał, 5Mpx@12kl/s/kanał, 4Mpx@15kl/s/kanał, 3Mpx@18kl/s/kanał, 1080p@25kl/s/kanał, 720p@25kl/s/kanał a także WD1@25kl/s/kanał i pozwala w pełni wykorzystać możliwości kamer HD-TV. Cechą szczególną rejestratora jest możliwość pracy z kamerami HD-TV, HD-CVI, AHD, analogowymi oraz podłączenia 4/8 kamer IP do 8Mpx. Opcjonalnie można wyłączać kanały analogowe i w ich miejsce podłączyć kolejne kamery IP - maksymalnie do 16.

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 obsługujące takie kodeki).

W przypadku kamer analogowych oraz serii H (np. IDH-xx, IWH-xx) możliwe jest przeszukiwanie nagrań w trybie Smart. Dodatkowo wyszukiwanie może wspomagać analityka obrazu na dwóch kanałach: przekroczenie linii w zadanym kierunku oraz wtargnięcie w obszar

HD-TV jest rozwinięciem telewizji analogowej o standardowej rozdzielczości. Rodzicielności zapewniają rzeczywistą jakość obrazu porównywalną do kamer IP oraz HD-SDI. Jakość obrazu z kamery o rozdzielczości 720p jest nieporównywalnie lepsza od kamer analogowych z rozdzielczościami katalogowymi 800 i więcej linii.

Urządzenia HD-TV łączą wysoką jakość obrazu znaną z kamer IP i HD-SDI z prostotą uruchomienia systemu bazującego na urządzeniach HD-SDI i niską ceną jaką znamy z kamer analogowych SD.

W systemie wykorzystujemy kable koncentryczne o długości do 500m. długość kabla zależy od jego parametrów.

Możliwe jest zastosowanie skrętki kat. 5e, zasięg wynosi 100-160m i zależy od zastosowanych transmiterów i rozdzielczości systemu.

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

### CECHY/FUNKCJE

- 8 kanałów analogowych HD-TV/HD-CVI/AHD lub SD/CVBS
- 4/8 kamer IP MAZI lub ONVIF o rozdzielczości 8Mpx@25kl/s
- maks. do 16 kamer IP
- rozdzielczość 8Mpx / 5Mpx / 4Mpx (2560x1440) / 2Mpx (1920 x 1080) / 1Mpx (1280 x 720) / WD1 (960 x 576)
- maks. 8Mpx HD-TV, 4Mpx HD-CVI, 5Mpx AHD
- kompresja video H.265/H.265+/H.264/H.264+
- wyjścia HDMI (4K 3840\*2160) oraz VGA (1920\*1080), niezależne wyjście BNC
- kompatybilność: kamery MAZI, kamery obsługujące protokół ONVIF, RTSP
- obsługa analityki obrazu w kamerze IP MAZI
- analityka obrazu na dwóch kanałach: przekroczenie linii w zadanym kierunku oraz wtargnięcie w obszar, opcja uruchomienia analityki na każdym kanale
- opcja detekcji nagłej zmiany sceny na dwóch kanałach
- obsługa chmury
- obsługa serwera DDNS
- 4 wejścia audio, 1 wyjście audio, dodatkowo transmisja audio poprzez kabel koncentryczny wraz z sygnałem wideo i sterowaniem OSD - protokół coaxitron
- 8 wejść alarmowych, 4 wyjścia alarmowe
- podgląd na komputerze przez przeglądarkę oraz program VMS-A1

- podgląd na telefonach i tabletach Android oraz iOS
- sterowanie za pomocą myszy, przeglądarkę albo poprzez klienta sieciowego
- nagrywanie z harmonogramu, po detekcji ruchu i po alarmach
- wbudowana diagnostyka dysków oraz sieci
- rejestracja dźwięku z kamer IP oraz z wejścia audio
- dwa strumienie sieciowe
- zapis na serwerach NFS oraz iSCSI

## SPECYFIKACJA

Typ	HXVR-08L108H2
Rodzaj	rejestrator 8k 2HDD 8Mpx
Liczba wejść wideo	8 analogowych HD-TVI/HD-CVI/AHD/SD + 4/8 IP do 8Mpx
Wyjścia wideo	HDMI (4K 3840*2160) oraz VGA (1920*1080), niezależne BNC
Wejścia/Wyjścia liniowe audio	4 / 1, dodatkowo transmisja audio przez wejścia BNC
Rozdzielczość	8Mpx / 5Mpx / 4Mpx / 3Mpx / 2Mpx / 1Mpx / WD1 / 4CIF / 2CIF / CIF
Prędkość rejestracji dla jednej kamery	8Mpx - 8 fps 5Mpx - 12 fps (P) / 12 fps (N) 4Mpx - 15 fps (P) / 15 fps (N) 3Mpx - 18 fps (P) / 18 fps (N) 1080p - 25 fps (P) / 30 fps (N) 720p - 25 fps (P) / 30 fps (N)
Tryby rejestracji	harmonogram / detekcja ruchu / zdarzenia alarmowe
Liczba HDD	2 HDD do 10TB
Wejścia / wyjścia alarmowe	8 / 4
RS-485 / RS-232	+ / -
Opis	zapis 8Mpx / 5Mpx / 4Mpx / 3Mpx / 1080p / 720p / WD1, dual stream, zapis dual stream, zapis na serwerach NFS oraz iSCSI, smart search, maks. 16 kamer IP
Porty	Gigabit Ethernet; 1xUSB 2.0; 1xUSB 3.0
Zasilanie	12 V DC, 20W (bez HDD)
Wymiary (szer. x gł. x wys.)	385 x 320 x 45 mm

