

INVR-04E104H1 REJESTRATOR IP 4 KANAŁY, H.265/H.265+

Kod produktu: **INVR-04E104H1**

4 kanały, obsługa kamer do 4Mpx, H.265+/H.265/H.264+/H.264, 1xSATA, VGA, HDMI, maks. strumień 40/60 Mb/s, port Fast Ethernet, autokonfiguracja kamer, ONVIF, obsługa chmury



seria A

OPIS



Rejestrator INVR-04E104H1 umożliwia nagrywanie 4 kamer IP o rozdzielczości do 4 Mpx. Rejestrator posiada bardzo rozbudowane menu oraz funkcje sieciowe. Jest to następcą rejestratora IMVR-04Q, należący 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-04E2004H1

CECHY/FUNKCJE

- 4 kanałów do 4 Mpx
- H.265+/H.265/H.264+/H.264
- wyjście VGA (maks. 1920x1080px) oraz HDMI (maks. 1920x1080px)
- kompatybilność: kamery MAZi, kamery obsługujące protokół ONVIF, RTSP
- obsługa chmury

obsługa serwera DDNS

analiza VCA np. detekcja przekroczenia linii, wtargnięcia, detekcja twarzy, zabranie przedmiotu, pozostawienie przedmiotu - funkcjonalność musi być zaimplementowana w kamerze
wyszukiwanie nagrań w trybie SMART, polega ono na zaznaczeniu obszaru lub linii w którym poszukujemy ruchu, funkcja jest niezależna od detekcji ruchu, wymaga kamer MAZi serii H (np. IDH-xx, IWH-xx)

diagnostyka dysków z wykorzystaniem systemu SMART

powiadamanie za pomocą e-mail o zdarzeniach np. wykryciu ruchu, awarii dysku, awarii kamery,

nieuprawnionym logowaniu itd.

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

SPECYFIKACJA

Typ	INVR-04E104H1
Obsługiwane kodeki	H.265+/H.265/H.264+/H.264
Liczba wejść wideo	4
Wyjścia wideo	VGA maks. 1920×1080, HDMI maks. 1920×1080
Wejścia / wyjścia liniowe audio	-
Rozdzielczość	4MP/3MP/1080p/UXGA/720p/VGA/4CIF/DCIF/2CIF/CIF/QCIF
Maks. strumień odbierany / wysłany	40 / 60 Mb/s
Tryby rejestracji	harmonogram / detekcja ruchu / zdarzenia alarmowe
Liczba HDD	1 HDD do 6TB każdy
Wejścia / wyjścia alarmowe	-
RS-485 / RS-232	- / -
Wbudowany switch PoE	-
Porty	Fast Ethernet; 2xUSB 2.0
Wymiary (szer. x gł. x wys.)	200 x 205 x 48 mm
Zasilanie	12V, maks. 18W

