

## INVR-08P132H2 REJESTRATOR IP 8 KANAŁÓW, H.265/H.265+, IDSMART NA 4 KANAŁACH

Kod produktu: **INVR-08P132H2**

\*\* Produkt archiwalny - niedostępny w sprzedaży \*\* 8 kanałów, obsługa kamer do 12Mpx, 2xSATA, VGA, HDMI, H.265+/H.265, maks. strumień 80/256 Mb/s, wyjście HDMI 4K, port Gigabit Ethernet, autokonfiguracja kamer, ONVIF, obsługa chmury, obsługa zdarzeń VCA, Smart Search, 4 x we. alarmowe, 1 x wy. alarmowe, 4 x wykrywanie człowieka i pojazdu



**seria A**

### OPIS

**Produkt archiwalny - niedostępny w sprzedaży**



Rejestrator INVR-08-132H2 umożliwia nagrywanie 8 kamer IP o rozdzielczości do 12 Mpx. Rejestrator posiada bardzo rozbudowane menu oraz funkcje sieciowe a także funkcję IdSmart. IdSmart pozwala na wykrywanie wtargnięcia oraz przekroczenia linii na 4 kanałach i jest obsługiwana przez rejestrator. Oznacza to można zastosować zwykłe kamery bez funkcji VCA. Dodatkowo możliwe jest włączenie wykrywania człowieka i/lub pojazdu. Wtedy alarm zostaje wyzwolony wyłącznie gdy rejestrator wykryje że alarm wywołał człowiek lub pojazd, natomiast pojawienie się zwierzęcia czy ruch drzew zostanie zignorowany. Dzięki temu radykalnie zmniejszamy liczbę fałszywych alarmów. Na pozostałych kanałach można stosować analitykę obrazu wbudowaną w kamery. Rejestrator należy 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 obsługujące takie kodeki).

Dzięki niezależnym wyjściom HDMI oraz VGA istnieje możliwość podglądu na żywo na jednym monitorze oraz odtwarzania nagrań na drugim. Wyjście HDMI może pracować z rozdzielczością 4K (3840x2160px).

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

### CECHY/FUNKCJE

- 8 kanałów do 12 Mpx
- pierwszy kanał maks. 32Mpx oraz 24 Mpx po włączeniu trybu Ultra-HD
- H.265+/H.265/H.264+/H.264
- niezależne wyjścia VGA (maks. 1920x1080px) oraz HDMI (maks. 3840x2160px)

- kompatybilność: kamery MAZi, kamery obsługujące protokoły ONVIF, RTSP
- obsługa chmury
- IdSmart na 4 kanałach, pozwala na wykrywanie wtargnięcia oraz przekroczenia linii, jest obsługiwana przez rejestratora, wymaga kamer o rozdzielczości do 4Mpx włącznie, dodatkowo możliwe jest wykrywanie człowieka i/lub pojazdu w celu filtrowania fałszywych alarmów

## obsługa serwera DDNS

podgląd na komputerze przez przeglądarkę oraz program CMS-MAZi

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
- nagrywanie dual stream
- wbudowana diagnostyka dysków oraz sieci
- rejestracja dźwięku z kamer IP
- funkcja interkomu

## SPECYFIKACJA

Typ	INVR-08P132H2
	8 kamer maks. 12/24/32Mpx, 2HDD, VGA, HDMI, maks. strumień 80/256 Mb/s
Obsługiwane kodeki	H.265+/H.265/H.264+/H.264
Liczba wejść wideo	8
Wyjścia wideo	VGA maks. 1920x1080, HDMI maks. 3840x2160px
Wejścia / wyjścia liniowe audio	1 / 1
Rozdzielczość	12MP/8MP/6MP/5MP/4MP/3MP/1080p/UXGA/720p/VGA/4CIF/DCIF/2CIF/CIF/QCIF, pierwszy kanał maks. 32Mpx oraz 24 Mpx po włączeniu trybu Ultra-HD
Maks. strumień odbierany / wysłany	80 / 256 Mb/s
Tryby rejestracji	harmonogram / detekcja ruchu / zdarzenia alarmowe
Liczba HDD	2 HDD do 10TB każdy
Wejścia / wyjścia alarmowe	4 wejścia, 1 wyjście
RS-485 / RS-232	- / -
Wbudowany switch PoE	-
Porty	2xGigabit Ethernet; 1xUSB 2.0, 1xUSB 3.0
Wymiary (szer. x gł. x wys.)	385 x 315 x 52 mm
Zasilanie	12V, maks. 15W bez HDD, maks. 40W z 2xHDD

