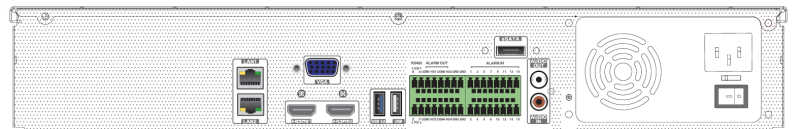
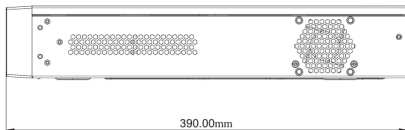
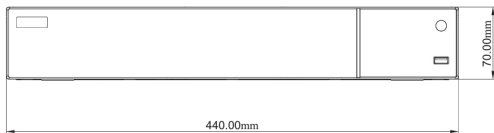


MSJ-NVR41216

MSJ-NVR41232



## Rejestratory AI Technology



- Obsługa wejścia IPC 16 /32CH 12MP /9MP /8MP /6MP /5MP /MP /3MP /1080P /1280×1024 /960P /720P /960H /D1 /CIF IPC
- H.265S/H.265+/H.265/H.264
- Intuicyjny i przyjazny dla użytkownika graficzny interfejs użytkownika (GUI), obsługa w stylu Windows za pomocą myszy
- Nagrywanie wielorodzajowe: ręczne / czasowe / ruch / czujnik / POS / nagrywanie AI
- Odtwarzanie: 16-kanalowe jednoczesne odtwarzanie
- Szukaj : wycinek czasu, czas, wydarzenie, tag i inteligentne wyszukiwanie
- Obsługa wykrywania twarzy i porównywania
- Obsługa wielu zdarzeń VCA (Video Content Analytics), takich jak porzucony/brakujący obiekt, wtargnięcie do regionu, wyzwolenie, wyjątek wideo itp.
- Obsługa rozpoznawania tablic rejestracyjnych
- Obsługa nakładki informacji POS na podgląd na żywo i odtwarzanie
- Pentaplex : podgląd, nagrywanie, odtwarzanie, tworzenie kopii zapasowych i zdalny dostęp
- Protokół sieciowy DHCP, DDNS, PPPoE
- Zdalne sterowanie za pomocą Web Client lub CMS: podgląd, odtwarzanie, tworzenie kopii zapasowych, PTZ i konfiguracja
- Wielu użytkowników online jednocześnie
- Zarządzanie uprawnieniami, widok dziennika i widok stanu urządzenia
- Wyjście 4K, wyświetlacz o wysokiej rozdzielczości
- Obsługa ustawień wstępnych PTZ i automatycznego tras, do 255 ustawień wstępnych i 8 tras
- Obsługa funkcji NAT i skanowania QRCode przez telefony komórkowe
- Wydajny dozór mobilny za pomocą smartfonów z systemem iOS i systemem operacyjnym Android



Model	MSJ-NVR41216		MSJ-NVR41232	
Wideo	Kompresja	H.265S/H.265+/H.265/H.264		
	Wejścia sieciowe	16CH IPC wejścia	32CH IPC wejścia	
	Rozdzielczość	12MP/9MP/8MP/6MP/5MP/4MP/3MP/1080P/1280×1024/960P/720P/960H/D1/CIF		
	Przepustowość	192Mbps/192Mbps (przychodząca/wychodząca)		320Mbps/256Mbps (przychodząca/wychodząca)
	Wyjścia	HDMI1 : 3840 × 2160/1920 × 1080 / 1280 × 1024 / 1024 × 768 HDMI2 : 1920 × 1080 / 1280 × 1024 / 1024 × 768 VGA x1 : 1920 × 1080 / 1280 × 1024 / 1024 × 768		
	Podział ekranu	Główne wyjście: 1/4/6/8/9/13/16 (podgląd na żywo)	Główne wyjście: 1/4/6/8/9/13/16/25/32/36 (podgląd na żywo)	
		Dodatkowe wyjście: 1/4/6/8/9 (podgląd na żywo)		Dodatkowe wyjście: 1/4/6/8/9 (podgląd na żywo)
		Max. 16+9CH Lokalny podgląd na żywo		Max. 32+9CH Lokalny podgląd na żywo
Audio	Wejścia sieciowe	16 CH IPC wejścia audio		32 CH IPC wejścia audio
	Lokalne wejście	RCA × 1 (dwukierunkowy dźwięk)		
	Lokalne wyjście	RCA × 1		
	Kompresja	G.711(U/A)		
Nagrywanie	Rozdzielczość	12MP/9MP/8MP/6MP/5MP/4MP/3MP/1080P/1280×1024/960P/720P/960H/D1/CIF		
	Klatki/s	12MP: 20fps; 9MP lub niższa: NTSC: 30fps; PAL: 25fps		
Odtwarzanie	Jednoczesne odtwarzanie	Max 16CH		
	Wyszukiwanie	Przedział czasu / czas / zdarzenie / tag / inteligentne wyszukiwanie		
	Inteligentne wyszukiwanie	Podświetlony kolor, aby wyświetlić zapis z kamery w określonym czasie, różne kolory odnoszą się do różnych zdarzeń nagrywania		
	Funkcje	Play, pauza, FF, FB, zoom cyfrowy, etc.		
Możliwość dekodowania	Podgląd na żywo/ odtwarzanie	1CH 12MP/4CH 1080P		
Alarm	Typ	Zdarzenia ręczne, czujniki, ruch, wyjątki, inteligentne itp.		
	Wejścia	16 CH Lokalne wejście alarmowe		
	Wyjścia	4 CH		
	Wyzwalanie	Nagrywanie, PTZ, zaprogramowanie, e-mail itp.		
Twarz	Wydajność wykrywania twarzy (AI według IPC)	16CH	32CH	
	Wydajność wykrywania twarzy (AI według NVR)	2 CH		
	Dopasowanie twarzy	6 CH		
	Możliwość porównywania	18 zdjęć na sekundę		
	Baza danych zdjęć twarzy	32 Biblioteki 10000 zdjęć twarzy		
	Wyszukiwanie obrazów twarzy	Obsługiwane jest wyszukiwanie według obrazu		
	Zarządzanie bazami danych	Dodawaj, modyfikuj, usuwaj i wyszukuj zdjęcia twarzy		
	Dodawanie obrazu twarzy	Dodaj zdjęcia twarzy za pośrednictwem aplikacji, WEB i importu zewnętrznego		
	Porównanie zdjęć twarzy	Obsługa listy dozwolonych, listy zablokowanych i alarmu dopasowania nieznanego		
	Śledzić	Wyświetlanie śladów na mapie		
	Statystyczny wykres informacji	Wykres słupkowy		
Statystyczny tryb informacji	Statystyki według dnia, tygodnia, miesiąca, kwartału, a także niestandardowego okresu			
Analiza struktury wideo	Klasyfikacja ludzi/pojazdów	Tak		
Inne funkcje	Fisheye	Obsługuje korekcję zniekształceń za pośrednictwem NVMS i aplikacji mobilnej		
	Rozpoznawanie tablic rejestracyjnych (AI według IPC)	Tak		
Sieć	Interfejs	RJ 45 1000 Mbps × 2		
	Protokoły	TCP / IP, HTTP, HTTPS, 802.1X, FTP, DHCP, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, NTP, UPnP, SMTP, IPv6, IPv4, UDP, WebSocket, PPPoE, SNMP, IGMP		
	Ilość klientów	Dostęp maksymalnie 64 użytkowników		Dostęp maksymalnie 128 użytkowników
Urządzenia mobilne	Tak	iOS, Android		
Przechowywane	HDD Interface	SATA × 4, max 10T jeden HDD		
	E-Sata	E-Sata x 1		
Kopia zapasowa	Lokalna kopia zapasowa	Na dysk, Przenośny dysk twardego USB, USB flash drive		
	Sieciowa kopia zapasowa	Tak		
Porty	RS 485	Tak (pełny duplex), podłącz do PTZ lub klawiatury		
	USB	USB 3.0 × 1 ; USB 2.0 × 2		
	Pilot zdalnego sterowania	Opcjonalnie		
Pozostałe	Zasilacz	ATX 250W		
	Pobór prądu	≤ 20W ( bez dysku twardego )		
	Wymiary (mm)	440 × 390 × 70 ( W × D × H )		
	Środowisko pracy	-10 ~ 50 °C, 10% ~ 90% wilgotność		

