

Rejestrator IP 32 kanałowy

i6-N51432UHV2



Rejestrator umożliwia pełną obsługę systemu megapikselowych kamer na podłączonych monitorach, bez potrzeby użycia komputera. Alternatywnie na oprogramowaniu klienckim lub przez przeglądarkę użytkownik uzyskuje funkcje podglądu, odtwarzania, archiwizacji nagrań oraz dostęp do ustawień.

- Obsługa kamer w rozdzielczościach: 12MP / 8 MP / 6 MP / 5 MP / 4 MP / 3 MP / 1080p / 720p / 4CIF / 2CIF / CIF
- Trzy wyjścia wideo: 2xHDMI + 1xVGA. Niezależne wyjście monitorowe HDMI2 wysokiej rozdzielczości oraz sprzężone VGA z HDMI1. Do 1920x1080 dla HDMI/VGA oraz do 3840x1260 dla HDMI2
- Interfejsy 2 x LAN 10/100/1000Mbps
- 16 wejść / 4 wyjścia alarmowe
- RS-485
- Obsługa 4 dysków HDD
- 320Mb dla połączeń przychodzących LAN od kamer IP
- Inteligentne wyszukiwanie nagrań (tzw. postdetekcja)
- Jednoczesne nagrywanie każdego kanału w jakości HD i SD.
- Dwustrumieniowość w odtwarzaniu: jakość SD umożliwia płynniejsze przeglądanie nagrań przez Internet. Jakość HD odpowiada pełnym parametrom kanału.

PARAMETRY TECHNICZNE

Producent/marka	INTERNEC
Model	i6-N51432UHV2
WEJŚCIA WIDEO	
Ilość kanałów	32
Obsługa kamer	12 MP, 8 MP, 6 MP, 5 MP, 4 MP, 3 MP, 1080p, UXGA, 720p, D1, 2CIF, CIF
DEKODOWANIE	
Obsługiwane formaty	Ultra H.265, H.265, H.264
Obsługiwane strumienie	Główny, pomocniczy, trzeci, zdarzeniowy
Zasoby dekodowania	3-ch @ 12MP 4-ch @ 8MP 8-ch @ 4MP 16-ch @ 1080p, 32-ch @ 960p
WYJŚCIA WIDEO	
Wyjścia wideo	1 x VGA, 2 x HDMI
Niezależne wyjścia wideo	Tak
Rozdzielczość HDMI	1920 x 1080 60Hz, 1920 x 1080 50Hz, 1600 x 1200 60Hz, 1280 x 1024 60Hz, 1280 x 720 60Hz, 1024 x 768 60Hz
Rozdzielczość HDMI2	3840 x 2160 60Hz, 3840 x 2160 30Hz, 1600 x 1200 60Hz, 1920 x 1080 60Hz, 1920 x 1080 50Hz, 1280 x 1024 60Hz, 1280 x 720 60Hz, 1024 x 768 60Hz
Rozdzielczość VGA	1920 x 1080 60Hz, 1920 x 1080 50Hz, 1600 x 1200 60Hz, 1280 x 1024 60Hz, 1280 x 720 60Hz, 1024 x 768 60Hz
Powiązania wyjść wideo	HDMI = VGA
Podziały w podglądzie na żywo	1, 4, 6, 8, 9, 16, 25, 32
INTERFEJS	
Język menu	PL, EN, DE
Oprogramowanie narzędziowe	I6 Searcher
Oprogramowanie klient PC	I6-VMS
Oprogramowanie mobilne	I6-MVS
Przeglądarki	Plug-in nie wymagany: Chrome 45+, Firefox 52+, Plug-in wymagany: IE8 (WIN XP, WIN7), IE9 (WIN7), IE10 (WIN7), Chrome 41.0-44, Firefox 30.0-51, Ograniczenia dla podglądu bez wtyczki: podgląd pojedynczego kanału, brak odtwarzania
Dostęp	Konto administratora, konta użytkowników, uprawnienia lokalne, uprawnienia zdalne, definiowalne dla kanałów
SIEĆ	
P2P	Tak
Maks. ilość jednoczesnych połączeń	128

Interfejsy LAN	2 x RJ45 10/100/1000 Mbps
Obsługiwane protokoły	TCP/IP, DDNS, DHCP, DNS, HTTPS, IPv4, IPv6, NTP, PPPoE, SMTP, UPnP™
Pasmo przychodzące	320 Mbps
Pasmo wychodzące	320 Mbps
INTERFEJSY ZEWNĘTRZNE	
USB	2 x USB 2.0, 1 x USB 3.0
Wejścia alarmowe	16
Wyjścia alarmowe	4
Wejścia audio	1 x RCA (2Vp-p, 1kΩ)
Wyjścia audio	1 x RCA (2Vp-p, 1kΩ)
RS-485	1
MEDIUM ZAPISU	
Maksymalna ilość HDD	4
Maksymalna pojemność HDD	8TB dla każdego z dysków
Tryby pracy dysków	Normalny (odczyt i zapis), ochrona przed nadpisaniem (tylko odczyt), zapasowy
Grupowanie dysków	Grupa, przydziały
RAID	Tak
Diagnostyka	SMART, wykrywanie uszkodzonych sektorów
FUNKCJE	
Obsługiwane protokoły kamer	Prywatny, ONVIF, RTSP
Zdarzenia z urządzeń IP	Alarm z wejścia alarmowego, brak ostrości, detekcja ruchu, detekcja sylwetki, detekcja twarzy, detekcja zmiany ostrości, nagła zmiana sceny, pozostawiony obiekt, przekroczenie linii, rozpoznawanie tablic rejestracyjnych, rozpoznawanie twarzy, sabotaż, śledzenie automatyczne, wejście w obszar, wtargnięcie w obszar, wyjście z obszaru, wykrywanie audio, ultradetekcja ruchu, usunięcie obiektu, zliczanie osób
Wyjątki	Dysk pełny, mało miejsca na dysku, błąd dysku, nieuprawnione logowanie, rozłączenie sieci, konflikt adresów IP, nieprawidłowe nagrywanie, wadliwe nagranie / zdjęcie
Reakcje alarmowe	Na pełny ekran, ostrzeżenie dźwiękowe, pozycjonowanie PTZ, wysłanie e-mail, wyzwolenie nagrywania, wyzwolenie wyjścia alarmowego, okno informacyjne, powiadomienie do aplikacji mobilnej
Obsługa	Szybkie odtwarzanie ostatnich 5 minut nagrań, sterowanie PTZ, 2 tryby sterowania PTZ, pozycjonowanie 3D, cyfrowy zoom, przełączanie sekwencyjne obrazów
NAGRYWANIE	
Harmonogram nagrywania	Ręczny, ciągły, wejście alarmowe, detekcja ruchu, ruch lub alarm, ruch i alarm, zdarzenie
Ilość okresów harmonogramu	8 definiowalnych okresów w ciągu doby w różnym trybie nagrywania

Nagrywane strumienie	Główny, pomocniczy, główny i pomocniczy, główny i trzeci, pomocniczy i trzeci
Nagrywanie audio	Tylko z kamer IP obsługujących audio
Tryb nagrywania	W pętli lub do zapętnienia dysków, nagrywanie przed zdarzeniowe i po zdarzeniowe
ODTWARZANIE	
Odtwarzanie synchroniczne	Do 16 kanałów, wybór strumienia HD lub SD w odtwarzaniu, rzeczywista, maksymalna liczba synchronicznie odtwarzanych kanałów jest wynikiem rozdzielczości dla poszczególnych kanałów
Tryby i funkcje	Wyszukiwanie smart, odtwarzanie smart, wyszukiwanie zdarzeń, odtwarzanie plików backupu, prędkość odtwarzania od x1/8 do x128, odtwarzanie wsteczne, blokowanie nagrań, obsługa znaczników, wyszukiwanie VCA
ARCHIWIZACJA	
Nośnik	USB, LAN
Funkcje	Wycinanie klipu, wg daty i czasu, informacja o postępie
OGÓLNE	
Obudowa	1U
Zasilanie AC/DC	12 VDC
Pobór mocy	≤ 12W (bez dysków)
Materiał obudowy	Metal
Temperatura pracy	-10°C ÷ 55°C
Wilgotność otoczenia	Max. 90% (nieskondensowana)
Wymiary	440 x 344 x 50 mm
Elementy w zestawie	Mysz, przewód SATA, przewód zasilający, przewód zasilający HDD, śruby mocujące HDD, uchwyty Rack, zasilacz DC
Karta odnosi się do FW wersja	NVR-B3111.30.6.C21510.211019
Najnowsza wersja FW	NVR-B3111.30.6.C21510.211019
POZOSTAŁE	
Waga netto	3,2 kg
KGO	0,93 zł

Panel przedni:



Panel tylny:

