Rejestrator IP 16 kanałowy

i5-YN53216UHV



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: 12 MP / 8 MP/ 6 MP / 5 MP / 4 MP / 3 MP / 1080p / 720p / 4CIF

- Dwa niezależne wyjścia monitorowe VGA oraz HDMI wysokiej rozdzielczości do 3840x2160 dla HDMI oraz do 1920x1080p dla VGA
- Interfejsy 2 x LAN 10/100/1000Mbps
- 8 wejść alarmowych / 2 wyjścia alarmowe
- 160Mb dla połączeń przychodzących LAN od kamer IP
- Inteligentne wyszukiwanie nagrań (tzw. postdetekcja)
- Detekcja i rozpoznawanie twarzy
- Jednoczesne nagrywanie oraz możliwość odtwarzania każdego kanału w jakości HD i SD.
- Dwustrumieniowość w odtwarzaniu: jakość SD umożliwia płynniejsze przeglądanie nagrań przez Internet. Jakość HD odpowiada pełnym parametrom zapisu.

© INTERNEC 2022. Wszelkie prawa zastrzeżone.

PARAMETRY TECHNICZNE

Model	i5-YN53216UHV
WEJŚCIA WIDEO	
Ilość kanałów	16
Obsługa kamer	12 MP, 8 MP, 6 MP, 5 MP, 4 MP, 3 MP, 1080p, 720p, 4CIF, 2CIF
DEKODOWANIE	
Obsługiwane formaty	H.265, H.264
Obsługiwane strumienie	Główny, pomocniczy, trzeci, zdarzeniowy
Zasoby dekodowania	3-ch @ 12 MP 4-ch @ 8 MP 8-ch @ 4MP 16-ch @ 1080p
WYJŚCIA WIDEO	
Wyjścia wideo	1 x VGA, 1 x HDMI
Niezależne wyjścia wideo	Tak
Rozdzielczość HDMI	3840 x 2160 30Hz, 1920 x 1080 60Hz, 1920 x 1080 50Hz, 1600 x 1200 60Hz, 1280 x 1024 60Hz, 1280 x 720 60Hz, 1024 x 768 60Hz, 3840 x 2160 60Hz
Rozdzielczość VGA	1920 x 1080 60Hz, 1600 x 1200 60Hz, 1280 x 1024 60Hz, 1280 x 720 60Hz, 1024 x 768 60Hz
Podziały w podglądzie na żywo	1, 4, 6, 8, 9, 16
Kanał zero	Nie
INTERFEJS	
Język menu	PL, EN, DE
Oprogramowanie narzędziowe	I5-Y Searcher
Oprogramowanie klient PC	I5-Y VMS
Oprogramowanie mobilne	I5-Y MVS
Przeglądarki	Plug-in wymagany: IE8 (WIN XP, WIN7), IE9 (WIN7), IE10 (WIN7), Chrome 41.0-44, Firefox 30.0-51
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	DDNS, DHCP, DNS, HTTPS, IPv4, NTP, PPPoE, SMTP, TCP/IP, UPnP™
Pasmo przychodzące	160 Mbps

© INTERNEC 2022. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Pasmo wychodzące	320 Mbps
INTERFEJSY ZEWNĘTRZNE	
USB	1 x USB 2.0, 1 x USB 3.0
Wejścia alarmowe	8
Wyjścia alarmowe	2
Wejścia audio	1 x RCA (2Vp-p, 1kΩ)
Wyjścia audio	1 x RCA (2Vp-p, 1kΩ)
RS-485	1
MEDIUM ZAPISU	
Maksymalna ilość HDD	2
Maksymalna pojemność HDD	10TB dla każdego z dysków
Tryby pracy dysków	Normalny (odczyt i zapis), ochrona przed nadpisaniem (tylko odczyt)
Grupowanie dysków	Grupa, przydziały
RAID	Nie
Zapis sieciowy	NAS, IP SAN, 8 dysków sieciowych
Diagnostyka	SMART, wykrywanie uszkodzonych sektorów
FUNKCJE	
Obsługiwane protokoły kamer	Prywatny, ONVIF, RTSP
Zdarzenia z urządzeń IP	Alarm z wejścia alarmowego, detekcja ruchu, detekcja twarzy, detekcja zmiany ostrości, detekcja sylwetki, przekroczenie linii, rozpoznawanie twarzy, rozpoznawanie tablic rejestracyjnych, sabotaż, usunięcie obiektu, wtargnięcie w obszar, wykrywanie audio, wykrycie bagażu bez nadzoru, zliczanie osób
Zdarzenia z rejestratora	Alarm z wejścia alarmowego, detekcja twarzy, rozpoznawanie twarzy
Wyjątki	Dysk pełny, mało miejsca na dysku, błąd dysku, nieuprawnione logowanie, rozłączenie sieci, konflikt adresów IP, nieprawidłowe nagrywanie, utrata obrazu
Reakcje alarmowe	Na pełny ekran, ostrzeżenie dźwiękowe, powiadomienie do i5-Y MVS, pozycjonowanie PTZ, wysłanie e-mail, wyzwolenie nagrywania, zdjęcie, wyzwolenie wyjścia alarmowego
Obsługa	Szybkie odtwarzanie ostatnich 5 minut nagrań, sterowanie PTZ, cyfrowy zoom, przełączanie sekwencyjne obrazów
Inne	POS
NAGRYWANIE	
Harmonogram nagrywania	Ręczny, ciągły, 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 kanałów IP obsługujących audio

© INTERNEC 2022. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Tryb nagrywania	W pętli lub do zapełnienia 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 POS, 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	Middle 1U
Zasilanie AC/DC	12 VDC
Pobór mocy	≤ 10W (bez dysków)
Materiał obudowy	Metal
Temperatura pracy	-10°C ÷ 55°C
Wilgotność otoczenia	10 ÷ 90%
Wymiary	380 x 315 x 45 mm
Elementy w zestawie	Mysz, przewód SATA, przewód zasilający, przewód zasilający HDD, śruby mocujące HDD, zasilacz DC
Karta odnosi się do FW wersja	NVR-B1217.3.12.C21510.200608
Najnowsza wersja FW	NVR-B1217.3.14.C21510.210127
POZOSTAŁE	
Waga netto	1,79 kg
KGO	0,52 zł

Panel przedni:



© INTERNEC 2022. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Panel tylny:



1. Interfejs LAN
2. Wejście audio
3. Wyjście VGA
4. Wyjście HDMI
5. USB 2.0
6. Wejścia / wyjścia alarmowe
7. Gniazdo zasilania 12V DC
8. Wyjście audio
9. Włącznik / wyłącznik
10. Zacisk uziemiający

© INTERNEC 2022. Wszelkie prawa zastrzeżone.
Data wygenerowania pliku: 03.02.2022. Specyfikacja może ulec zmianie. Dalsze informacje można uzyskać na www.internec.pl