

NVR4208-8P-4KS2

8-kanałowy rejestrator sieciowy, 8 PoE, 1U, 4K, H.265



Opis produktu

Rejestrator sieciowy z serii NVR4000-4KS2 firmy Dahua Technology zapewnia najlepszą jakość w rozsądnej cenie. Dzięki zastosowaniu wydajnego procesora, możliwa jest rejestracja w rozdzielczości 4K i kompresja H.265. Urządzenie to posiada menu skrótów, zdalne zarządzanie i sterowanie, centralne przechowywanie, tworzenie i przechowywanie kopii zapasowych. Ekonomiczny i łatwy w instalacji. Znajduje szerokie zastosowanie, gdzie największą rolę odgrywa identyfikacja obiektów oraz wymagana jest duża liczba szczegółów obrazu tj. otwarte powierzchnie, szkoły, banki i centra handlowe. Rejestrator jest kompatybilny z urządzeniami innych producentów, dzięki standardowi Onvif 2.4, czyniąc je idealnym rozwiązaniem dla systemów nadzoru wideo lub systemów zarządzania (VMS).

Funkcje

Rozdzielczość 4K

Rejestrator obsługuje rozdzielczość 4K (3840x2160) zapewniając niezrównaną jakość i ogrom detali.

Inteligentna analiza wideo IVS (opcjonalnie)

Wbudowana inteligentna analiza wideo, która współpracuje z kamerami IP, pozwala na sprawniejsze wykrywanie i analizowanie poruszających się obiektów w celu lepszego nadzoru wizyjnego. Na podstawie inteligentnej analizy sceny, automatycznie wykrywane jest zniknięcie lub pojawienie się obiektu. Urządzenia posiadają dodatkowo funkcje takie jak przekroczenie wirtualnej bariery, wykrycie intruza w zadanej strefie, wtargnięcia, detekcje twarzy i zliczania ludzi.

ANR (Automatic Network Replenishment)

W przypadku utraty łączności kamery z rejestratorem, dane są zapisywane na karcie SD w kamerze, która kontynuuje nagrywanie. Po odzyskaniu łączności, rejestrator synchronizuje nagrania i zachowuje ich ciągłość.

Smart Add

Dzięki funkcji Smart Add instalacja systemu IP jest tak łatwa, jak technologia analogowa, niezależnie czy NVR posiada wbudowany przełącznik PoE czy nie. Należy zauważyć, że NVR musi znajdować się w tej samej sieci co kamery.

Cechy

- Kodowanie H.265 / H.264
- Przepustowość do 200 Mb/s
- Wyświetlanie i odtwarzanie w rozdzielczości do 8 Mpx
- Wyjścia HDMI / VGA
- Wsparcie IPC UPnP, 8 portów PoE
- Wsparcie technologii ANR w celu zwiększenia niezawodności pamięci masowej w razie awarii sieci

Easy4ip

Zdalny podgląd i zarządzanie przez Internet w każdym momencie czasu. Można tego dokonać zarówno na komputerze (za pomocą przeglądarki), a także na urządzeniach mobilnych. Możliwość zapisywania i przechowywania danych na chmurze.

Specyfikacja techniczna

System

Procesor główny	Wbudowany procesor 4-rdzeniowy
System operacyjny	Linux

Wyświetlanie

Interfejs	1x HDMI, 1x VGA
Rozdzielczość	3840×2160, 1920×1080, 1280×1024, 1280×720, 1024×768
Obsługa wielu ekranów	1 / 4 / 8 / 9
OSD	Nazwa kamery, czas, utrata obrazu, blokada kamery, detekcja ruchu, nagrywanie

Detekcja wideo i alarm

Wyzwolenie reakcji	Nagrywanie, PTZ, trasa, wyjście alarmowe, video push, e-mail, FTP, zdjęcie, syrena, wyświetlenie obrazu na ekranie
Detekcja wideo	Detekcja ruchu 396 pól (22 x 18), utrata wideo, sabotaż
Wejście alarmowe	4 kanały, niskopoziomowe
Wyjście przekaźnikowe	2 kanały, programowalne NO / NC

Odtwarzanie i backup

Odtwarzanie zsynchronizowane	1 / 4 / 8
Tryb wyszukiwania	Czas / data, alarm, detekcja ruchu, przeszukiwanie szczegółowe (dokładność do 1 sek.), inteligentne szukanie
Funkcje odtwarzania	Odtwarzanie, pauza, stop, przewijanie, przyśpieszenie i spowolnienie odtwarzania, następny/poprzedni plik, następna/poprzednia kamera, pełny ekran, powtórz, shuffle, kopia zapasowa, zoom cyfrowy
Tryb backup	USB / sieć

Magazynowanie

Wbudowany dysk	2x SATA III po 6 TB każdy
eSATA	Pojedynczy

Interfejsy dodatkowe

USB	2x USB (1x USB 3.0, 1x USB 2.0)
-----	---------------------------------

Wsparcie urządzeń innych producentów

Wsparcie urządzeń innych producentów	Arecont Vision, AXIS, Bosch, Brickcom, Canon, CP Plus, Dynacolor, Honeywell, Panasonic, Pelco, Samsung, Sanyo, Sony, Videotec i inni
--------------------------------------	--

Audio i wideo

Wejście kamery IP	8 kanałów
Komunikacja dwustronna	1x wejście; 1x wyjście; RCA

Nagrywanie

Kompresja	H.265 / H.264
Rozdzielczość	8 Mpx; 6 Mpx; 5 Mpx; 4 Mpx; 3 Mpx; 1080P; 1,3 Mpx; 720P; itd.
Pasmo	200 Mb/s
Strumień	16 Kb/s ~ 20 Mb/s na kanał
Tryb nagrywania	Manualny, terminarz (regularny, ciągły), MD (detekcja wideo: detekcja ruchu, manipulowanie, utrata wideo), stop
Interwał nagrań	1 ~ 120 min (domyślnie: 60 min), Pre-record: 1 ~ 30 sek., Post-record: 10 ~ 300 sek.)

Sieć

Interfejs	1x RJ-45 port (10/100/1000 Mb/s)
Port Ethernet	1x port niezależny Ethernet 1000 Mb/s
PoE	8x port (IEEE802.3at/af)
Funkcje sieciowe	HTTP, HTTPS, TCP/IP, IPv4/IPv6, UPnP, RTSP, UDP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, IP Filter, PPPoE, DDNS, FTP, szukanie IP (obsługuje Dahua IP kamera, DVR, NVS, itp.), Easy4ip
Max. liczba użytkowników	128
Obsługa urządzeń mobilnych	iPhone, iPad, Android
Integracja	ONVIF 2.4; CGI

Zasilanie

Zasilanie	AC 100 V ~ 240 V, 50 ~ 60 Hz
Pobór prądu	NVR: < 6,9 W (bez dysków) PoE: Max 25,5 W dla pojedynczego portu, 80 W całkowicie

Warunki pracy

Warunki pracy	-10°C ~ +55°C
Warunki przechowywania	-20°C ~ 70°C, 0 ~ 90% RH

Budowa

Wymiary	1U; 375 x 327,5 x 53 mm
Waga netto	2,6 kg bez dysków
Waga brutto	4 kg bez dysków

Certyfikaty

CE	EN55032, EN55024, EN50130-4, EN60950-1
FCC	Part 15 Subpart B, ANSI C63.4-2014
UL	UL60950-1+CAN / CSA C22.2 No.60950-1

Wymiary (mm)

