

NVR1104HC-4P-S3

4-kanałowy sieciowy rejestrator wideo Cooper 1U



OPIS PRODUKTU

Seria Cooper to idealny wybór dla niewielkich systemów, jak monitoring domu, mieszkania oraz małych i średnich przedsiębiorstw. Jest przystępną alternatywą dla migracji z systemu analogowego do IP, a przy tym wyjątkowo łatwą w obsłudze i eksploatacji. Seria Cooper jest w pełni kompatybilna z pozostałymi produktami Dahua. W produkcji wykorzystywane są stabilne i niezawodne komponenty spełniające szereg norm odporności na wodę, wibracje oraz starzenie, które definiują jakość Dahua.

CECHY

- Dekodowanie H.265+/H.264+
- Maks. przepustowość: 40/20 Mb/s (We./Wy.)
- 4 kanały IP
- Wyświetlanie i odtwarzanie w rozdzielczości do 6M
- Dekodowanie 1 kanał 6 Mpx/4 kanały 1080p w 25 kl./s.
- Wyjścia HDMI/VGA równocześnie
- 4 porty PoE, UPnP

PRZEGLĄD

Kodowanie H.265+

H.265+ Zapewnia wysoką jakość obrazu bez obciążania sieci. Kodek ten jest zoptymalizowany w stosunku do H.265. Kodowanie H.265+ posiada dynamiczny GOP, dynamiczny ROI, elastyczne tworzenie ramek oraz inteligentną redukcję szumów. Zapewnia oszczędność zajętości pasma i przestrzeni dyskowej nawet do 70% w porównaniu ze standardem H.265.

ANR (Automatic Network Replenishment Technology)

Technologia pozwalająca na przywracanie zarejestrowanego materiału z karty SD umieszczonej w kamerze. W przypadku awarii sieci kamera kontynuuje nagrywanie, gdy połączenie sieciowe zostaje przywrócone rejestrator pobiera nagrania z karty.

DMSS

Aplikacja DMSS jest dostępna w sklepie App Store iOS i Google Play. Umożliwia zdalny dostęp do urządzenia NVR, podglądu wideo na żywo, odbierania powiadomień „push” zdarzeń alarmowych oraz wyszukiwać nagrania a pomocą telefonów z Androidem lub z iPhone'a, iPada z dowolnego miejsca na świecie.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

System

Procesor główny	Wbudowany procesor 2-rdzeniowy
System operacyjny	Linux wbudowany

Audio i wideo

Wejście kamery IP	4 kanały
Komunikacja dwustronna	Nie

Wyświetlanie

Interfejs	1x HDMI, 1x VGA,
Rozdzielczość	1920 × 1080, 1280 × 1024, 1280 × 720
Wyświetlanie	1 kan. @ 6 Mpx 30 kl./s., 4 kan. @ 1080P 25 kl./s
Obsługa wielu ekranów	Drugi monitor: 1/4
OSD	Nazwa kamery, czas, blokada kamery, detekcja ruchu, nagrywanie

Nagrywanie

Kompresja	H.265+/ H.264+
Rozdzielczość	6 Mpx, 5 Mpx, 4 Mpx, 3 Mpx, 1080P, 720P, D1 & itd.
Pasmo	40 Mbps
Strumień	16 kb/s ~ 20 Mb/s
Tryb nagrywania	Manualny, terminarz, detekcja ruchu, stop
Interwał nagrań	1~120 min (domyślnie: 60 min), Pre-record: 1~30 sek, Post-record: 10~300 sek

Detekcja wideo i alarm

Wyzwolenie reakcji	Nagrywanie, PTZ, trasa, video push, zdjęcie, wyświetlenie obrazu na ekranie
Detekcja wideo	Detekcja ruchu 396 pól (22 × 18), sabotaż
Wejście alarmowe	Nie
Wyjście przekaźnikowe	Nie

Odtwarzanie i backup

Odtwarzanie zsynchronizowane	1/4
Tryb wyszukiwania	Czas/data, detekcja ruchu, przeszukiwanie szczegółowe (dokładność do 1 sekundy),
Funkcje odtwarzania	Odtwarzanie, pauza, stop, przewijanie w przód i w tył, przyspieszone i spowolnione odtwarzanie, następny plik, poprzedni plik, następna i poprzednia kamera, pełny ekran, powtórz, backup, zoom cyfrowy
Tryb backup	USB/sieć

Obsługa firm trzecich

Obsługa firm trzecich	Dahua, Arecont Vision, AXIS, Bosch, Brickcom, Canon, CP Plus, Dynacolor, Honeywell, Panasonic, Pelco, Samsung, Sanyo, Sony, Videotec, i więcej
-----------------------	--

Sieć

Interfejs	1x RJ-45 port (10/100 Mbps)
PoE	4 porty (IEEE802.3at/af)
Funkcje sieciowe	HTTP/HTTPS, TCP/IP, IPv4/IPv6, RT SP, UDP, NTP, DHCP, DNS, IP Filter, IP Search (wyszukiwanie urządzeń Dahua), P2P
Interfejs optyczny	Nie
Maks. liczba użytkowników	128 użytkowników
Obsługa urządzeń mobilnych	iPhone, iPad, Android
Kompatybilność	ONVIF, CGI Conformance, SDK

Magazynowanie

Wbudowany dysk	1x SATA III do 4 TB
Tryb dysku	Pojedynczy
eSATA	Brak

Interfejsy dodatkowe

USB	2x USB
RS-232	Brak
RS-485	Brak

Zasilanie

Zasilanie	DC 48 V/1,25 A
Pobór mocy	NVR: < 3,61 W (bez dysku) PoE: Maks. 25,5 W dla pojedynczego portu, 36 W w całości

Warunki pracy

Warunki pracy	-10°C ~ +45°C, 86 ~ 106 kPa
Warunki magazynowania	-20°C ~ +70°C, 0 ~ 90% RH

Budowa

Wymiary	197 × 196,6 × 41,5 mm
Waga netto	1,46 kg bez dysku

Certyfikaty

CE	EN55032, EN55024, EN50130-4, EN60950-1
FCC	Part 15 Subpart B, ANSI C63.4-2014

WYMIARY (MM)

