



Rejestrator sieciowy 32-kanalowy

Model	NR8-3932H4
Ilość kanałów wideo	32 x 12MP maks.
Pasmo wejściowe	320 Mbps
Pasmo wyjściowe	320 Mbps
Kodek wideo/audio	H.265/ H.264/ G.711U/ G.711A
Rozdzielczość nagrań	12MP/8MP/6MP/5MP/4MP/3MP/1080p /720p
Szybkość nagrywania	Do 30 kl./sek. na kanał
Rozdzielczość LIVE/PB	12MP/8MP/6MP/5MP/4MP/3MP/1080p /720p
Wyświetlanie LIVE/PB	32-kan. (D1) 16-kan. (D1) 9-kan. (1080p) 4-kan. (4MP) 1-kan. (12MP)
Prędkość odtwarzania	Maksymalnie x16 (wprzód)
Ekran pomocniczy (SPOT)	1/4/8/9/16 kanałów
Rozdzielczość monitora	VGA: 1920x1080 / 1280x1024 (60Hz)
	HDMI: 3840x2160, 1920x1080, 1280x1024, 1024x768
RAID	0/1/5/6/10 and N+1
Obsługa HDD	4x SATA HDD (maks. 4 x 16TB)
Złącze eSATA	1
Archiwizacja	MP4 lub TS (metadane) – USB, WWW
Harmonogram nagrywania	Tygodniowy lub dzienny
Wyszukiwanie alarmów	Na podstawie „daty/godziny, zdarzenia
	Wg zdarzeń: detekcja ruchu, analiza IVS
Interfejs sieciowy	2 x RJ45 (Base-T 10/100/1000 Mbps)
Protokoły sieciowe	TCP/IP, IPv4/6, HTTP/S, DHCP, SMTP
	DNS, DDNS, NTP, RTP, RTSP, P2P
	UPnP, IP Filter, 802.1X
	3G/4G, SNMP, PPPoE
Import/Eksport ustawień	Lokalnie na USB
Interfejs PoE (switch)	N/D
Inne	Wbudowany sprzętowy WatchDog
	Aktualizacja FW po USB lub sieć TCP
	Obsługa analityki GenSTAR IVS
	Obsługa kamer ONVIF profil S, M
Interfejs RS-232/485	1/1

NR8-3932H4

Cechy szczególne:

- Wbudowane dwa interfejsy sieciowe 1Gbps Ethernet
- 12MP(4K)** – nagrywanie i wyświetlanie strumieni wideo o maks. rozdzielczości do 12MP z każdego kanału
- HDMI/VGA** – Obsługa monitorów VGA oraz HDMI do rozdzielczości 4K
- Obsługa dysków twardych o pojemności maks. 16TB
- Adaptowalny strumień sieciowy wideo dla podglądu zdalnego
- Współpraca z większością kamer z protokołem ONVIF profil S w trybie nagrywania ciągłego
- Obsługuje niektóre specjalistyczne kamery, w tym - kamery do liczenia osób, kamery LPR oraz kamery typu fisheye, kamery panoramiczne i kamery termowizyjne
- P2P (chmura)** - możliwość łatwego podglądu obrazu z kamer poprzez aplikację kliencką na Androida oraz IOS
- Wbudowana dedykowana usługa DDNS "genstarddns.com"
- Obsługa zdarzeń analitycznych IVS z kamer GenSTAR
- Mechanizm wirtualnych przycisków umożliwiający zaprogramowanie pod nimi poleceń HTTP(GET) co pozwala na uzbrajanie i rozbrajanie kamer IP z serii PIXELPRO
- Możliwość uzbrojenia/rozbrojenia rejestratora za pomocą polecenia HTTP(GET)
- Zgodność z NDAA** – urządzenie zgodne z ustawą kongresu USA o nazwie „National Defense Authorization Act”
- Integracja z platformą Alicja oraz KronosNET:**
 - Obsługa kamer i rejestratorów z serii GENSTAR
 - Podgląd obrazu na żywo oraz archiwum
 - Sterowanie kamerami PTZ
 - Dwukierunkowe audio
 - Obsługa zdarzeń alarmowych generowanych przez rejestrator

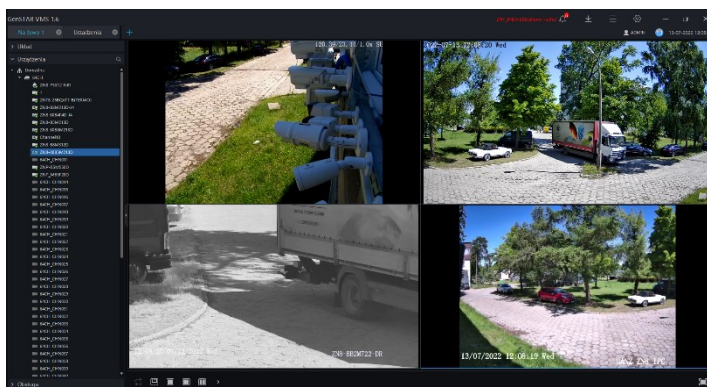
Parametry techniczne

Zasilanie	12 VDC/ 3A
Porty USB	2 x USB 2.0, 1 x USB 3.0
Wyjście HDMI/VGA	2 x HDMI / 1 x VGA
AUDIO	1 x WE / 1 x WY
ALARM	16 x WE / 4 x WY
Pobór mocy	Maks. 15W (bez HDD, USB)
Temperatura działania	-10° ... +50°C
Wilgotność maks.	< 90%
Certyfikat i klasy	CE / FCC
Obudowa	1U
Wymiary (waga)	440 × 368.8 × 70 mm (4.65kg)
Przycisk resetowania	na płycie

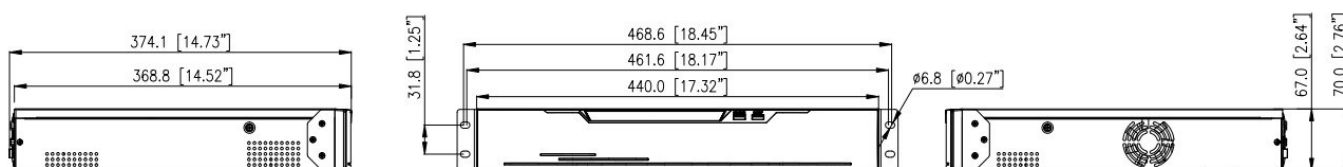
Informacje dodatkowe:

Zarządzanie rejestratorem z poziomu profesjonalnej aplikacji klienckiej **GenSTAR VMS**:

- Architektura klient-serwer (wielu klientów – jeden serwer)
- Obsługa do 256 urządzeń wideo
- Wyświetlanie obrazu na 4 monitorach
- Każdy z monitorów z maks. 64 kamerami na żywo
- Obsługa archiwum
- Funkcja E-MAP
- Obsługa alarmów
- Podgląd obrazu na żywo
- Wyszukiwanie nagrań po zdarzeniach
- Nadawanie uprawnień użytkownikom
- Zarządzanie uprawnieniami poprzez grupy użytkowników



Wymiary:



Tylny panel:



1. WE/WY Alarmowe/RS485
2. WE/WY Audio
3. Port Ethernet LAN1/ WAN
4. Wyjście monitorowe HDMI 2
5. Wyjście monitorowe VGA
6. Wyjście monitorowe HDMI 1
7. Wyjście RS232
8. Wyjście USB 3.0
9. Wyjście eSATA
10. Złącze zasilania 230V
11. Wyłącznik zasilania