

Rejestrator do kamer IP NVR-8000 GV

Serwer NVR-8000 GV jest niezawodnym rejestratorem do monitoringu IP.

Dzięki specjalnie dobranym podzespołom pozwala na rejestracje obrazu nawet ze 128 kamer IP.

Serwer obsługuje systemy ExacqVision, ACTi NVR oraz GeoVision, pozwala to na obsługę ponad 1350 różnych modeli kamer, 50 różnych producentów, jak również urządzeń kompatybilnych z ONVIF i PSIA. Możliwość zamontowania do 8 dysków twardej klasy Enterprise (przystosowane do pracy 24h/7) zapewnia bezpieczeństwo, stabilność i długi czas archiwizacji.

Główne funkcje:

- 8 zatok Hot-swap z dyskami o pojemności 3 TB
- Wysokiej klasy sprzętowy kontroler RAID
- Procesor klasy Xeon®
- Obsługa do 128 kamer IP (ExacqVision), 128 kamer (GeoVision, po zainstalowaniu GV-Recording) lub 100 kamer IP (ACTi NVR) lub
- Redundantne zasilanie

Opis szczegółowy

- Liczba obsługiwanych kanałów wideo:
 - do 128 przy systemie ExacqVision
 - 128 przy systemie GeoVision (po zainstalowaniu GV-Recording)
 - 100 przy systemie ACTi NVR 3.0
- Wspierane modele kamer:
 - <http://exacq.com/support/ipcams.php>
 - http://www.geovision.com.tw/english/4_21.asp
- wszystkie modele ACTi
- oprogramowanie zgodne z ONVIF i PSIA
- do 8 serwerowych dysków twardej o pojemności do 4 TB
- Kieszenie HOT-SWAP
- Wydajny, sprzętowy kontroler RAID
- Możliwość podłączenia macierzy dyskowych zwiększających pojemność rejestratora do ponad 500 TB
- Kompatybilny z Windows 7 lub LINUX (w zależności od systemu NVR)
- Procesor klasy XEON
- Zwiększona wydajność dzięki dekodowaniu GPU
- Karta sieciowa z dwoma interfejsami 10/100/1000 Mbit/s
- Zasilacz redundantny 2x 700W



Wydajność - System GeoVision - obciążenie procesora poniżej 60% przy:

- Zapis: 24 kamery FullHD, 30fps, H.264, najlepsza jakość
- Podgląd: brak na żywo na serwerze

Wydajność - System ExacqVision - obciążenie procesora poniżej 30% przy:

- Zapis: 128 kamer HD 30fps, H.264, najlepsza jakość
- Podgląd: brak na żywo na serwerze

Wydajność - System ACTi NVR 3.0 - obciążenie procesora poniżej 60% przy:

- Zapis: 100 kamer HD, 30fps, H.264, najlepsza jakość
- Podgląd: brak na żywo na serwerze

Podana wydajność została potwierdzona w testach. Wyniki mogą się różnić w zależności od użytych kamer, kodeków, ustawień GOP, natężenia ruchu i oświetlenia na scenie.

Specyfikacja techniczna

- Wysokość 2U - 89mm
- Szerokość - 437mm
- Głębokość - 648mm
- Waga bez dysków 22.7kg
- Temperatura Pracy:
 - 10°C to 35°C (50°F to 95°F)
- Maksymalna wilgotność powietrza bez kondensacji:
 - 8% to 90%

SUPERMICR®