

NVR12-32800RFAN(2U)

32CH 12MP мережевий відеореєстратор з розпізнаванням облич, сигналами тривоги, підтримкою RAID і відповідністю вимогам NDAA

Provision-ISR NVR12-32800RFAN(2U) - це високопродуктивний мережевий відеореєстратор з підтримкою розпізнавання облич і розширеної відеоаналітики (DDA). Пристрій, що підходить для великих інсталяцій (до 32 каналів), має 16 тривожних входів + 4 тривожних виходи і надає вам все необхідне для безперебійної роботи проекту відеоспостереження. Усі апаратні компоненти, включно з RAID-масивом, пройшли перевірку на відповідність вимогам надійного відеоспостереження високої чіткості. Ця модель відповідає вимогам NDAA і гарантує цілодобовий кіберзахист ваших пристроїв за допомогою вбудованого агента Check Point Quantum IoT Nano, який забезпечує розширений рівень запобігання загрозам проти поширених векторів атак під час виконання.



ОСНОВНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Відеовхід NVR12-32800RFAN(2U):
- 32-канальний відеовихід:
- 2 x HDMI (4K+FHD)
- Запис VGA:
- 32CH 12MP в реальному часі
- Відтворення: FPS: 800 (PAL) / 960 (NTSC)
- Місцеве: 16К одночасно
- Віддалене: 16-канальний одночасно
- Аудіо:
- Вхід: 1К + IPC входи
- Вихід: 1CH + IPCВихід
- 2-сторонній звуковий сигнал
- Вхід: 16+IPC
- Вихід: 4+IPC Storage:
- 8 x SATA (до 10 ТБ кожен)
- 2 x E-SATA (до 10 ТБ кожен)
- RAID: (0/1/5/6/10) мережа підтримки:
- 2 x RJ-45: 10/100/1000 Мбіт/с PTZ/клавіатура:
- Підтримка мережевого PTZ
- 1 x RS-485 Підтримка клавіатури з блоком живлення:
- as100/ 240 в Аналітика: AI по IPC:
- Вся аналітика, що підтримується камерою AI за допомогою NVR:
- До 2K DDA1 (стерильна зона / перетин лінії) або
- До 2K виявлення обличчя + розпізнавання або
- До 6K розпізнавання обличчя на основі FW версії: v1.4.10 Функції можуть змінюватися залежно від версії прошивки

СПЕЦІФІКАЦІЯ

Кіберзахист від стороннього втручання	
Загальний	Квантовий IoT Nano агент від Check Point™
Способи захисту	Захист від вскриття оболонки, моніторинг файлів, захист таблиць імпорту, захист динамічної пам'яті
Відповідність NDAA	
Відповідність NDAA	Так
Відео	
Вхід відео	32K через мережу
Вихід	HDMI1 (4K 30/60 Гц, 1080P, 1280x1024), HDMI2 + VGA (1280x1024, 1080P)
Режим перегляду	Незалежний*, до 32 дюймів на моніторі1 + 9 дюймів на моніторі2
Розвертка «риб'яче око»	Локально + Інтернет
Формат декодування	H.265 / H.265+ / H.265S / H.264
Можливості декодування	1K - 12Мп; 4K - 4Мп; 9- 2K - D1
Аудіо	
Характеристики аудіо - Вхід	1K RCA (лінійний, 1 кОм) + IPC входи
Характеристики аудіо - Вихід	1K RCA (2.0 Vp-p, 1 кΩ) + IPC виходи
Стиснення	G.711A/G.711
Двостороннє аудіо	Так
Аналітика	
Підтримувана аналітика	Несанкціонований доступ до камери, DDA2 з класифікацією об'єктів, перетин лінії (DDA / піксель), стерильна зона (DDA / піксель). Моніторинг об'єктів, підрахунок об'єктів (DDA), збір натовпу, вторгнення людей, інтелектуальний пошук, розпізнавання облич, LPR, Тепловізійний. Розширений режим розпізнавання облич: Підтримує 2 IPC без AI і виконує виявлення та розпізнавання облич.
Аналітичні канали (на основі IPC)	32K (потребує підтримки IPC)
Аналітичні канали (на основі NVR)	До 2K DDA1 (перетин стерильних зон/ліній) або до 2K розпізнавання обличчя + розпізнавання обличчя або до 6K розпізнавання обличчя (або їх комбінації)
Швидкість розпізнавання облич	18 облич на секунду (підтримується 6K)
Пропускна здатність	
Вхідні	320 Мбіт/с
Вихідна	256 Мбіт/с
Запис/ Основний потік	
Запис у реальному часі	32K 12Мп в реальному часі
Тип запису	Відео / Відео + аудіо
Режими запису	Розклад, Ручний, Рух, Сенсорний, Аналітика, POS та всі їхні комбінації
16 Мп	-

12 Мп	960 КАДРІВ НА СЕКУНДУ (NTSC)/800 КАДРІВ НА СЕКУНДУ (PAL)
8Мп	960 КАДРІВ НА СЕКУНДУ (NTSC)/800 КАДРІВ НА СЕКУНДУ (PAL)
5 Мп і нижче	960 КАДРІВ НА СЕКУНДУ (NTSC)/800 КАДРІВ НА СЕКУНДУ (PAL)
Основний потік через мережу	До 32К@ Роздільна здатність запису
Субпотік	
Субпотік роздільної здатності	Залежить від IPC
Віддалений перегляд	
Максимальний перегляд каналів	160К (обмежена вихідна пропускна здатність)
Віддалені додатки	
Доступ користувачів	128 користувачів онлайн з професійним управлінням авторизацією
Мобільний додаток	Provision Cam2 для iOS/Android
Програмне забезпечення для PC/Mac	Ossia VMS Standard / Enterprise
Плагін для безкоштовного веб-браузера	Chrome, FireFox, Safari, Edge, Opera. (Обмежено для перегляду/відтворення в реальному часі з роздільною здатністю 4K)
Веб-браузер на основі плагіна	Internet Explorer
Відтворення	
Локальне	16К
Віддалене	16К
Режим пошуку	DDA Об'єкт, Розумний пошук, LPR, Розпізнавання облич, Time-Slice, Час, Подія, POS
Резервне копіювання.	
USB	2 порти USB 2.0 + 1 порт USB 3.0
Формат резервної копії	AVI (незашифрований) / Приватний формат (зашифрований / незашифрований)
Сигнал тривоги	
Сигнал тривоги на вході	16+IPC
Сигнал тривоги на виході	4+IPC
Зберігання	
HDD	8
Підтримка E-Sata	2
RAID	Так (0/1/5/6/10)
PTZ	
Підключення	Через мережу
Підтримувані елементи керування	Панорамування, нахил, зум, попереднє налаштування, круїз, сканування, діафрагма, фокус
RS-485	Так (C06 Підключення клавіатури)
Мережа	

Ethernet	2x1000/100/10 Мбіт/с самоадаптивний інтерфейс Ethernet з відмовостійкістю. Подвійна мережева конфігурація
Протоколи	TCP/IPv4/IPv6, DHCP, DDNS, NTP, SMTP, SSL/TLS, UPnP, P2P, RTSP, FTP, HTTPS, 820.1X, SNMP, Auto Report (Ossia VMS)
ONVIF	Повна підтримка пристроїв (профіль T/G, ONVIF версії 20.12)
PoE	
Порти PoE	-
Швидкість	-
Стандарт	-
Режим відеоспостереження	-
Сумарна потужність	-
Макс. Вихідна потужність (Вт)	-
Інше	
Джерело живлення	100/240В AC
Енергоспоживання (без жорсткого диска)	30Вт
Розміри	Ш445xD436xH90мм
Робоча температура	0°C~50°C

