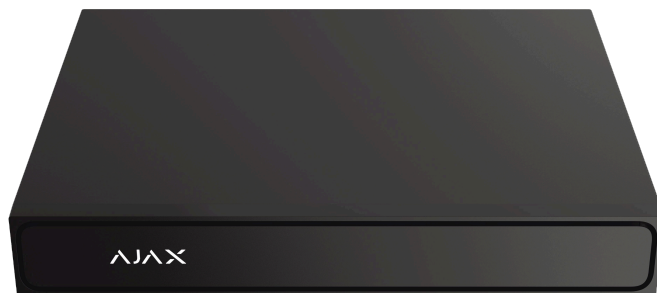


Серія NVR H2D

Мережеві відеореєстратори, які мають роз'єм HDMI 4K і до 16 PoE-портів. Підтримують два жорстких диски з можливістю заміни без вимкнення NVR.



Удвічі більше пам'яті — і надійності

Мережеві відеореєстратори Ajax об'єднують відеопристрої Ajax і сторонні IP-камери в єдину екосистему. Серія NVR H2D підтримує два жорсткі диски, які можна замінити, не вимикаючи пристрій. Це чудове рішення для проєктів, де важливі глибокий архів і надійне резервне копіювання даних. Завдяки PoE-портам¹ відеореєстратори можуть напряму під'єднувати й жити до 16 IP-камер. Систему можна адаптувати до конкретних потреб моніторингу й керувати нею в зручний спосіб: дистанційно в застосунках Ajax або на місці через вбудовану систему керування відеоспостереженням (VMS).

Можливості серії NVR H2D

Версії продукту	Жорсткі диски	Канали	PoE-порти	HDMI	Ethernet	USB
NVR H2DAC (8-ch)	2	8	×	4K	до 1 Гбіт/с	3 × 2.0
NVR H2DAC (16-ch)	2	16	×	4K	до 1 Гбіт/с	3 × 2.0
NVR H2D8PAC (8-ch)	2	8	8	4K	до 1 Гбіт/с	3 × 2.0
NVR H2D8PAC (16-ch)	2	16	8	4K	до 1 Гбіт/с	3 × 2.0
NVR H2D16PAC (16-ch)	2	16	16	4K	до 1 Гбіт/с	3 × 2.0

Гнучке відеоспостереження для будь-яких масштабів і сценаріїв



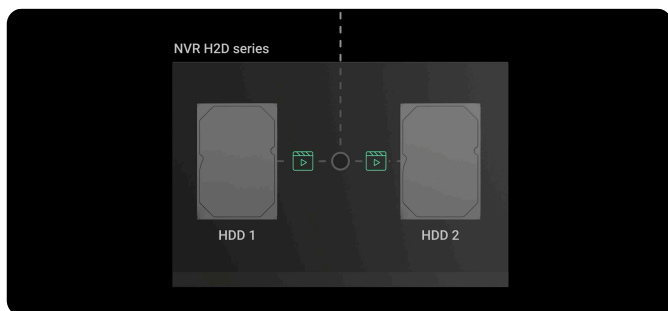
Безперервний запис навіть під час технічних робіт

Усі пристрої серії NVR H2D ведуть постійний запис і не зупиняються навіть під час заміни жорстких дисків — її можна виконати в будь-який момент, не вимикаючи відеореєстратор.



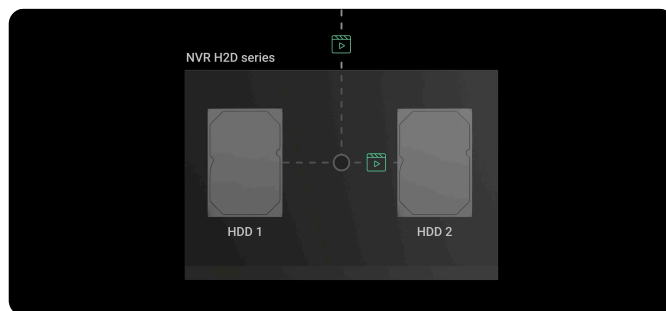
Повна картина подій завдяки запису на два жорсткі диски

Відеореєстратори серії NVR H2D мають два режими запису для підвищення надійності системи. Вони зменшують ризик втрати даних у разі виходу з ладу одного з дисків і гарантують наявність достатнього контексту про записані події.



Режим дублювання

Пристрій записує відео одночасно на два диски, створюючи резервну копію всього відзнятого матеріалу.



Режим почергового запису

Однакові за обсягом фрагменти відео по черзі записуються на кожен жорсткий диск. Це дає змогу оптимізувати використання пам'яті та рівномірно розподіляти навантаження на диски.



Локальна система керування відеоспостереженням

- Відеоспостереження на об'єкті без підключення до інтернету²
- Локальна система VMS і доступ до архіву
- Віртуальна відеостіна з можливістю налаштування та режимом слайд-шоу
- Порт HDMI 4K для під'єднання дисплея
- Три порти USB 2.0 для клавіатури, миші чи флешнакопичувача



Дистанційне керування відеоспостереженням у застосунках Ajax

- Пропріетарна технологія JetSparrow для швидкого й зашифрованого передавання відео та зручної навігації архівом
- Синхронізація архіву з подіями в системі безпеки
- Візуальна верифікація тривог у високій роздільній здатності за допомогою відеосценаріїв
- Миттєвий перехід від сповіщень до відеозаписів з об'єкта
- Часова шкала, вибір потрібної дати в календарі та налаштування фільтра подій — усе для швидкого пошуку в архіві



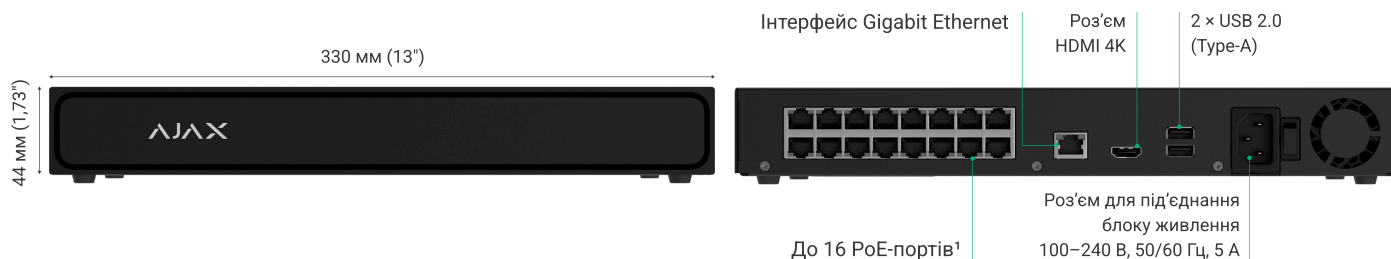
Надійний захист без шкоди для приватності

- Шифрування відеопотоків за протоколом TLS
- Контроль доступу до відеоматеріалів — лише в користувача
- Безпарольна автентифікація камер
- Захищений експорт відео з перевіркою цифрового підпису
- Багаторівневий захист облікового запису: коди доступу, біометричні дані та двофакторна автентифікація
- Керування сеансами як додатковий рівень захисту
- Доступ до матеріалів на жорстких дисках — лише у власника
- Відповідність вимогам NDAA



Просте встановлення й обслуговування

- PoE-порти для легкого під'єднання камер
- Можливість встановити пристрій на стійку за допомогою готового монтажного комплекту
- Додавання в систему Ajax за допомогою QR-коду
- Дистанційне керування та налаштування в застосунках Ajax
- Можливість налаштовувати зони виявлення руху для під'єднаних камер
- Відповідність ONVIF® профілю S
- Підтримка RTSP
- Автоматичний пошук доступних камер у локальній мережі
- Два жорсткі диски, які можна замінити, не вимикаючи відеореєстратор
- Моніторинг стану відеореєстратора й жорстких дисків у реальному часі



Кабель HDMI та жорсткі диски не входять до комплекту.

Порти PoE+ до 16 портів 4K HDMI Ethernet RJ45 USB 3 × USB 2.0 (Type-A) Для під'єднання інтерфейсного пристрою (наприклад, миші, клавіатури тощо) чи флешнакопичувача	Відеопотік IP-камери RTSP Відповідають ONVIF® профілю S Відеореєстратори серії NVR H2D підтримують такі функції за стандартами ONVIF®: кодек H.265 (HEVC), передавання подій виявлення руху й розпізнавання за допомогою ШІ, керування широким динамічним діапазоном (WDR) та інші налаштування зображення. Однак пристрої не відповідають профілям чи доповненням ONVIF®, які стосуються цих функцій. Зберігання даних два жорсткі диски до 16 ТБ (роз'єм SATA розміру 3,5") Жорсткі диски не входять до комплекту Формати декодування H.265/H.264 Пропускна здатність вхідна: до 160 Мбіт/с вихідна: до 160 Мбіт/с	Ключові можливості JetSparrow Пропріетарний протокол Ajax для швидкого та безпечного передавання відео Виявлення руху Вбудований софт для виявлення руху в кадрі Вбудована система керування відеоспостереженням Візуальна верифікація тривог у системі
Живлення NVR H2DAC (8-ch) NVR H2DAC (16-ch) NVR H2D8PAC (8-ch) NVR H2D8PAC (16-ch) NVR H2D16PAC (16-ch)	Основне 100–240 В, 50/60 Гц, 0,6 А Основне 100–240 В, 50/60 Гц, 5 А	Енергоспоживання до 85 Вт Енергоспоживання до 320 Вт
Встановлення Робоча температура від 0 °C до +50 °C від 32 °F до 122 °F Допустима вологість до 75% Клас захисту IP20	Корпус Розміри 330 × 330 × 44 мм 13" × 13" × 1,73" Вага 3300 г 116,4 унції Без жорстких дисків Кольори чорний, білий	Комплект NVR 2 × кронштейн для встановлення на стійці Кабель живлення Кабель Ethernet Монтажний комплект Коротка інструкція

¹ PoE-порти мають відеореєстратори NVR H2D8PAC (8-ch), NVR H2D8PAC (16-ch) і NVR H2D16PAC (16-ch).

² Щоб система стабільно працювала навіть без доступу до інтернету, додані за допомогою відеореєстратора Ajax камери потрібно підключати до сервера Ajax Cloud принаймні раз на 30 днів.



Детальна інформація доступна за QR-кодом або посиланням:

ajax.systems/support/devices/nvr-h2d/



support@ajax.systems



@AjaxSystemsSupport_Bot



ajax.systems