

NVR

128/256CH NVR

16MP/12MP/8MP/6MP/4MP/
3MP/1080P/720P HD NVR



TD-35128H24-A3H

TD-35256H24-A3H



- Дана серія підтримує 128/256 каналів
16MP/12MP/8MP/6MP/5MP/4MP/3MP/1080P/1280×1024/960P/720P.
- Відеореєстратор використовує передову технологію SOC, забезпечуючи високоякісний запис на кожному каналі та відмінну надійність системи.
- Ця серія підтримує підключення до 128/256 IP-відеокамер, одночасне відтворення 16 каналів, відеовихід з роздільною здатністю 8K.
- Серія продуктів може відповідати різним вимогам безпеки домашнього, фінансового, комерційного, підприємницького, транспортного та державного секторів тощо.



м. Київ, вул. Якова Гніздовського, 1Е
support@tvtdigital.com.ua
sale@tvtdigital.com.ua

Відділ продажу:
+38 (044) 503 04 04
+38 (093) 782 01 02
+38 (098) 782 01 02
+38 (095) 782 01 02

Техпідтримка:
+38 (097) 078 86 60
+38 (095) 210 87 05

Властивості

- Підтримка 128/256 каналів 16MP/12MP/8MP/6MP/5MP/4MP/3MP/1080P/1280x1024/960P/720P/960H/D1/CIF
- Відеокодек H.265S/H.265+/H.265/H.264
- Інтуїтивно зрозумілий і зручний графічний інтерфейс користувача
- Запис: ручний / за часом / за рухом / за датчиком / POS / запис за рахунок аналітики штучного інтелекту
- Відтворення: одночасне відтворення 16 каналів
- Пошук: часовий зріз, час, подія, за міткою, інтелектуальний та цільовий пошук по базі даних
- Підтримка виявлення та порівняння облич
- Підтримка декількох подій VCA (Video Content Analytics), таких як вторгнення в зону, перетин лінії і т.ін.
- Підтримує накладання інформації про операційну систему (OS) на перегляд у реальному часі та під час відтворення
- Підтримка RAID 0, 1, 5, 6, 10
- Швидке та гнучке резервне копіювання через USB, мережу тощо
- Підтримується попередній перегляд, запис, відтворення, резервне копіювання та віддалений доступ DHCP, DDNS, мережевий протокол PPPoE тощо
- Сумісність зі сторонніми IPC за допомогою протоколу ONVIF
- Віддалене керування через веб-клієнт або CMS: попередній перегляд, відтворення, резервне копіювання, PTZ і налаштування
- До 128 користувачів онлайн одночасно
- Управління авторизацією, перегляд журналу та стану пристрою
- Вихід 8K, дисплей з високою роздільною здатністю
- Підтримка PTZ-пресетів і автоматичного круїзу, до 255 пресетів і 8 круїзів
- Підтримка функції NAT і сканування QR-коду мобільними телефонами
- Мобільне відеоспостереження за допомогою смартфонів з iOS і Android OS

Характеристики

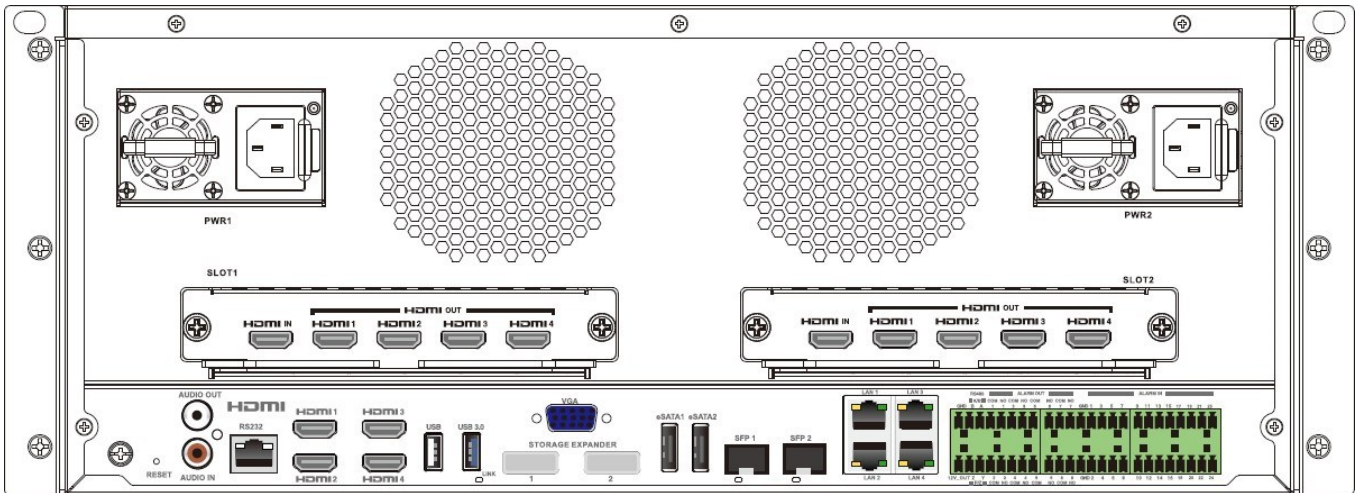
Модель		TD-35128H24-A3H	TD-35256H24-A3H
Система	OS	Embedded Linux	
Відео	Відеовходи	128 каналів	256 каналів
	Пропускна здатність мережі	Вхід: 768 Мбіт/с Вихід: 768 Мбіт/с	
	Роздільна здатність	16MP/12MP/8MP/6MP/5MP/4MP/3MP/1080P/1280x1024/960P/720P/960H/D1/CIF	
	Відеовиходи	HDMI1: 7680×4320@60, 7680×4320@30, 3840×2160@60, 3840×2160@30, 1920×1080, 1280×1024 1024×768 (коли роздільна здатність виходу HDMI1 8K — HDMI2 недоступний) HDMI2: 3840×2160@60, 3840×2160@30, 1920×1080, 1280×1024, 1024×768 HDMI3: 3840×2160@60, 3840×2160@30, 1920×1080, 1280×1024, 1024×768 HDMI4: 1920×1080, 1280×1024, 1024×768 VGA×1: 1920×1080, 1280×1024, 1024×768 (VGA і HDMI1 виводять те саме джерело відео)	
	Багатоекранний режим	Головний вихід: 1/4/6/8/9/13/16/25/32/36/64 AUX-вихід 1: 1/4/6/8/9/13/16/25/32/36 AUX-вихід 2: 1/4/6/8/9/13/16 AUX-вихід 3: 1/4/6/8/9/13/16 Макс. 132 (64+36+16+16)	
	Відеокомпресія	H.264/H.265/H.265+/H.265S	
Аудіокомпресія	Мережевий вхід	128 каналів	256 каналів
	Аудіовхід	RCA×1 (для двостороннього зв'язку)	
	Аудіовихід	RCA×1	
	HDMI-аудіовихід	Підтримує	
	Аудіокомпресія	G.711(U/A)	
Запис	Роздільна здатність	16MP/12MP/8MP/6MP/5MP/4MP/3MP/1080P/1280x1024/960P/720P/960H/D1/CIF	
	Частота кадрів	NTSC: 30 к/с; PAL: 25 к/с	
Відтворення архіву	Максимальна кількість відтворення	16 каналів	
	Пошук	За проміжком часу / за часом / за подією / за критерієм	
	Функції	Відтворення, пауза, перемотування, збільшення зображення, наступний кадр і т.ін.	
Можливість декодування	Відтворення в реальному часі	1 канал 16MP@30 / 4 канали 12MP (тільки для головного виходу)	
	Відтворення	1 канал 16MP@30 / 4 канали 8MP (тільки для головного виходу)	
Тривога	Варіанти налаштування	Вручну, за сенсором, за рухом, за аварійною ситуацією, за смарт-подією	
	Вхід	24 канали	
	Вихід	8 каналів	
	Спрацювання	Запис, скріншот, push, пресет, e-mail та інше	
Обличчя	Виявлення облич (за рахунок аналітики відеокамери)	128 каналів	256 каналів
	Виявлення облич (за рахунок штучного інтелекту NVR)	4 канали (4 MP)	
	Розпізнавання облич	16 каналів	
	Максимальна швидкість порівнювання	36 зображень / секунду	
	База даних зображень облич	32 бібліотеки 10000 зображень облич	
	Пошук облич	Пошук облич за зображенням	
	Керування базою даних	Додавання, зміна, видалення та пошук облич за фото	
	Додавання облич	Додавання фотографій обличчя через застосунок, WEB та зовнішній імпорт	
	Порівняння зображень обличчя	Підтримка списку дозволів, списку блокування та тривоги про збіг з незнайомцем	
	Маршрут	Відображення маршруту на карті	

	Статистичний графік даних	Гістограма	
	Статистичний тип інформації	Статистика по дням, тижням, місяцям, кварталам, а також за індивідуально обраним періодом часу	
Аналіз структури відеозапису	Класифікація людей/транспортних засобів (за рахунок аналітики відеокамери)	128 каналів	256 каналів
	Класифікація людей /транспортних засобів (за рахунок штучного інтелекту NVR)	8 каналів (2MP)	
	Класифікація людей/транспортних засобів (за рахунок аналітики відеокамери)	Так	
Інші функції	Fisheye	Так (підтримує коригування зображення за рахунок NVR, веб-клієнт та мобільний застосунок)	
	Розпізнавання автономерів (за рахунок аналітики відеокамери)	Так	
Мережа	Протоколи	TCP/IP, HTTP, HTTPS, 802.1x, FTP, DHCP, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, NTP, UPnP, SMTP, IPv6, UDP, WebSocket, PPPoE, SNMP, IGMP	
	Кількість користувачів онлайн	До 128 користувачів	
Мобільні пристрої	OS	iOS, Andriod	
Зберігання	HDD	SATA×24 до 10TB для кожного HDD	
	RAID	RAID 0, 1, 5, 6, 10	
Порти	Мережевий порт	RJ45 10/100/1000Mbps × 4	
	SFP-інтерфейс	SFP × 2	
	Розширене зберігання	Mini SAS × 2	
	E-SATA-інтерфейс	2	
	USB	USB3.0×1, USB2.0×3	
	RS485	Так, full-duplex (повнодуплексний), підключення до PTZ або клавіатура	
	RS232	Так	
	Кнопка скидання налаштувань	Так	
	Вихід 12 В	Так (1А)	
	Вимикач живлення	Так	
Карта декодування (опціонально)	HDMI-інтерфейс	Одна карта декодування: 4xHDMI-виходи, 1xHDMI-вхід Дві карти декодування: 8xHDMI-виходів, 2xHDMI-входи	
	HDMI-вихід	HDMI1: 3840×2160@60, 3840×2160@30, 1920×1080 HDMI2: 3840×2160@60, 3840×2160@30, 1920×1080 HDMI3: 3840×2160@60, 3840×2160@30, 1920×1080 HDMI4: 1920×1080	
	HDMI-вхід	3840×2160@60, 3840×2160@30, 1920×1080, 1280×1024, 1024×768 (HDMI-вхід може бути виведений лише на монітор, підключений до HDMI-виходу тієї ж карти декодування)	
	Багатоекранний режим	HDMI1/HDMI2/HDMI3/HDMI4 1/4/6/8/9/13/16/25/32/36 144(36+36+36+36)	
	Можливості декодування	32×1080P@30 к/с (1×16MP@30 к/с на кожен HDMI-вихід)	
Інше	Живлення	Одне або резервне, AC100-240В	
	Енергоспоживання	≤50Вт (без HDD)	
	Розміри	483×515×175 мм	
	Сертифікат	CE, FCC	
	Директиви захисту довкілля	Директива ЄС RoHS, REACH та WEEE	
	Робочі умови	Робоча температура -10 ~ 50 °С, вологість 10%~90%	

Задня панель

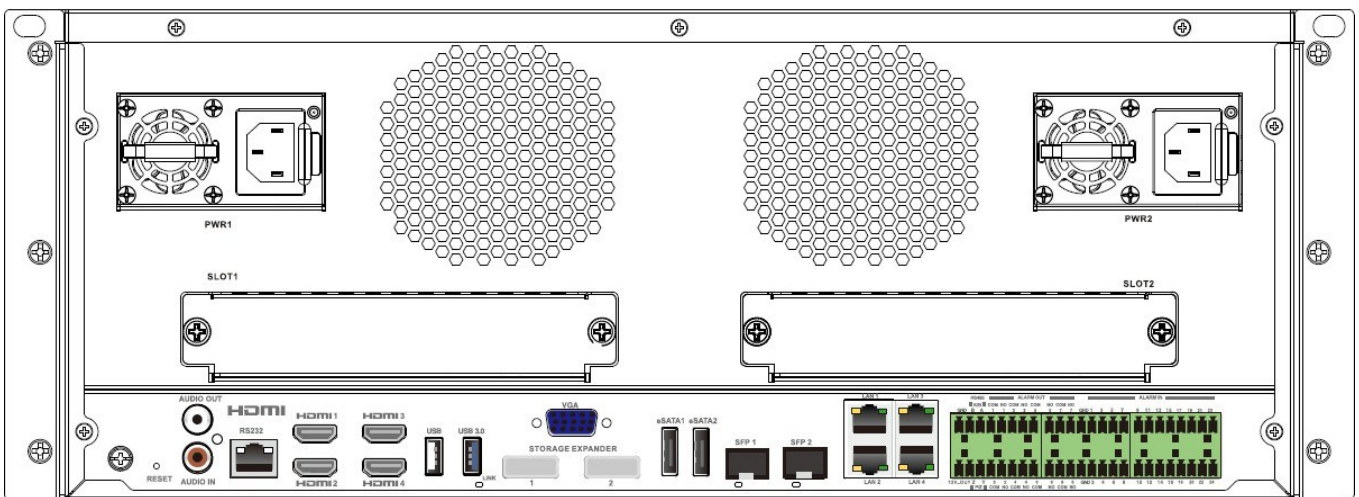
- **За замовчуванням**

Резервне джерело живлення + дві карти декодування

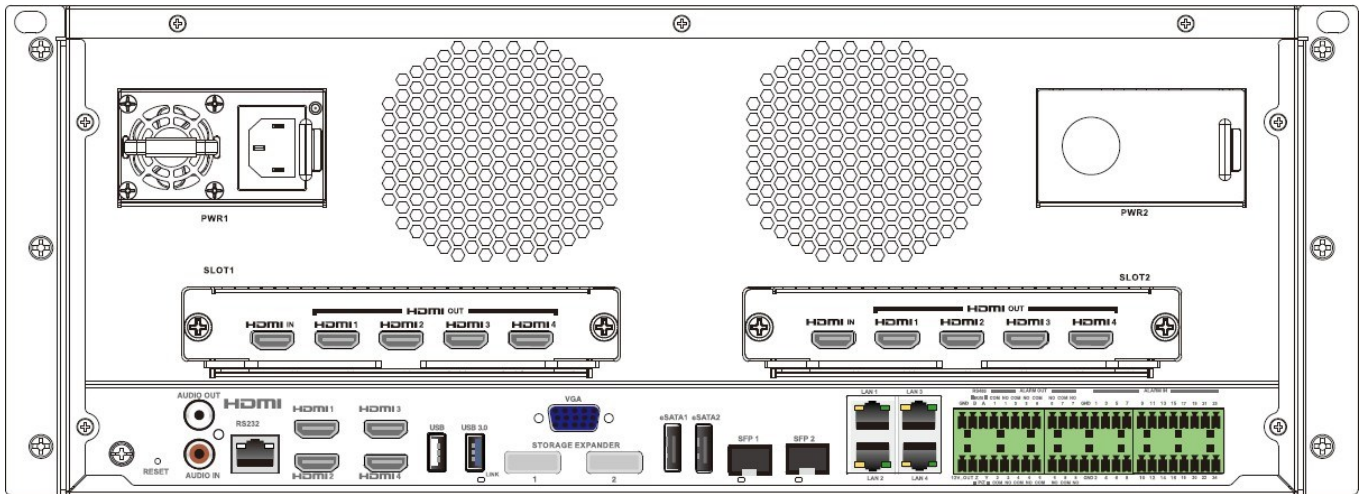


- **Опціонально**

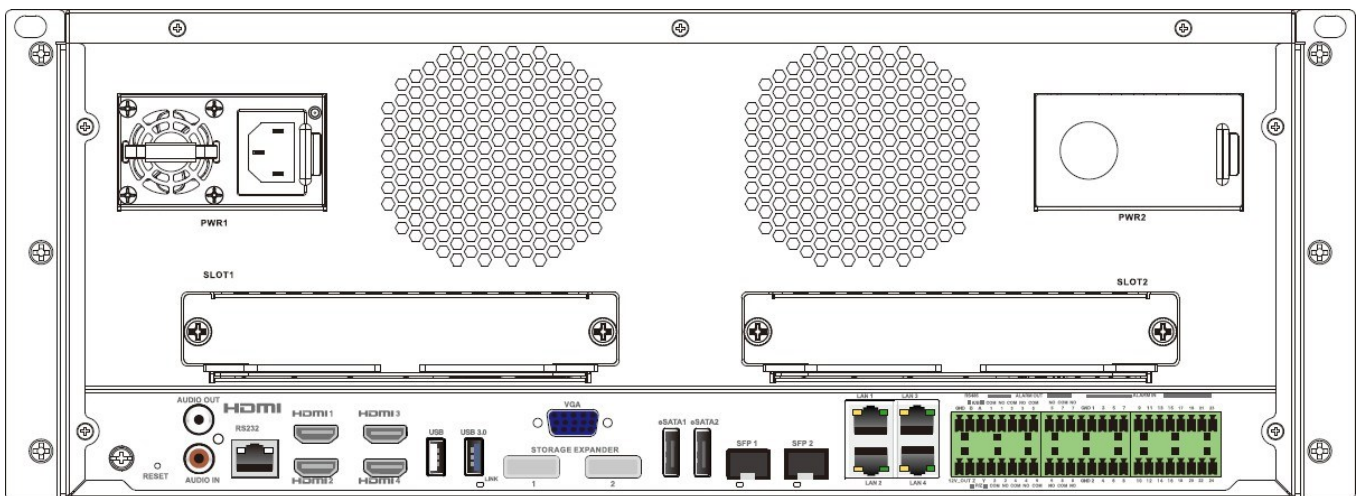
Резервне джерело живлення без карт декодування



Один блок живлення + дві карти декодування



Єдине джерело живлення без карт для декодування



Габаритні розміри

