

NVR

16/32CH NVR

12MP/9MP/8MP/6MP/5MP/4MP/3MP/1080P/960P/720P HD NVR



TD-3300H2-B2



Серія TD-3300H2-B2 підтримує 16/32 канали відеовиходу з роздільною здатністю 12MP/8MP/6MP/5MP/4MP/3MP/1080P/ 1280x1024/960P/720P.

IP-відеореєстратор з високою роздільною здатністю, який використовує передову технологію SOC (system-on-a-chip) для забезпечення запису високої роздільної здатності в кожному каналі та надзвичайної надійності системи.

Серія TD-3300H2-B2 підтримує 16/32 канали ввідео, 16 каналів одночасно відтворюють відео у 4K.

Серія продуктів може відповідати різним вимогам безпеки домашнього, фінансового, комерційного, підприємницького, транспортного та державного секторів тощо.



ХАРАКТЕРИСТИКИ

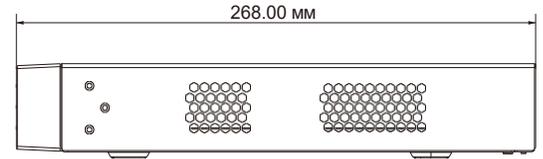
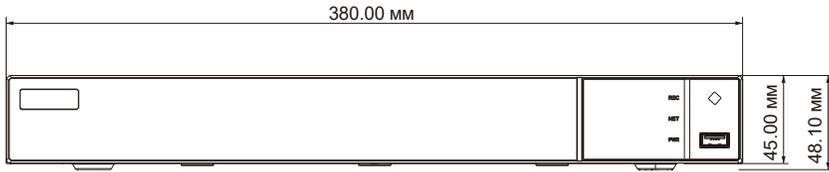
Модель		TD-3316H2-B2	TD-3332H2-B2
Система	OS	Embedded Linux	
Відео	Відеокодек	H.265S/H.265+/H.265/H.264	
	Входи	16 каналів IPC-вхід	32 канали IPC-вхід
	Роздільна здатність	12MP/8MP/6MP/5MP/4MP/3MP/1080P/1280×1024/960P/720P/960H/D1/CIF	
	Вхід/вихід пропускна здатність	192 Мбіт/с/192 Мбіт/с (вхідний/вихідний)	320 Мбіт/с/320 Мбіт/с (вхідний/вихідний)
	Виходи	HDMI1: 3840×2160/1920×1080/1280×1024/1024×768 HDMI2: 1920×1080/1280×1024/1024×768 VGA1: 1920×1080/1280×1024/1024×768 VGA і HDMI1 виводять одне джерело відео	
	Багатовіконний режим відображення	Основний вихід: 1/4/6/8/9/13/16 (перегляд у реальному часі) AUX-вихід: 1/4/6/8/9 (перегляд у реальному часі) Макс. 16 + 9 каналів локального перегляду.	Основний вихід: 1/4/6/8/9/13/16/25/32/36 (перегляд у реальному часі) AUX-вихід: 1/4/6/8/9 (перегляд у реальному часі) Макс. 32 + 9 каналів локального перегляду.
Аудіо	Вхід	16 каналів	32 канали
	Двосторонній аудіозв'язок	1 канал	
	Вихід	1 аудіовихід	
	Аудіокомпресія	G.711(U/A)	
Запис	Роздільна здатність	12MP/8MP/6MP/5MP/4MP/3MP/1080P/1280×1024/960P/720P/960H/D1/CIF	
	Частота кадрів	12MP: 20 к/с 9MP або нижча роздільна здатність: NTSC — 30 к/с; PAL — 25 к/с	
Відтворення	Максимальна кількість відтворення	16 каналів	
	Пошук	За проміжком часу / за часом / за подією / за критерієм	
	Інтелектуальний пошук	Кольорова ідентифікація для відображення запису камери за певний проміжок часу, різні кольори стосуються різних подій запису	
	Функції	Відтворення, пауза, перемотування, збільшення зображення	
Можливість декодування	Відтворення в реальному часі	1 канал 12MP / 4 канали 1080P	
Тривога	Варіанти	Вручну, за сенсором, за рухом, за аварійною ситуацією, за смарт-подією.	
	Вхід	8 каналів	
	Вихід	4 канали	
	Спрацювання	Запис, скріншот, push, пресет, e-mail та інше	
Обличчя	Ефективне розпізнавання облич (за рахунок ШІ відеокамери)	16 каналів	32 канали
	Ефективне розпізнавання облич (за рахунок ШІ пристрою)	2 канали (2MP)	
	Ефективне розпізнавання облич	6 каналів	
	Максимальна швидкість порівнювання	18 зображень / секунду	
	База даних зображен облич	32 бібліотеки 10000 зображень облич	
	Пошук облич	Пошук облич за зображенням	
	Керування базою даних	Додавання, зміна, видалення та пошук облич за фото	
	Додавання зображення обличчя	Додавання фотографій обличчя через APP, WEB та зовнішній імпорт	
	Порівняння зображень обличчя	Підтримка списку дозволів, списку блокування та тривоги про збіг з незнайомцем	
	Маршрут	Відображення маршруту на карті	
Обличчя	Статистичний графік даних	Гістограма Статистика по дням, тижням, місяцям, кварталам, а також за індивідуально обраним періодом часу	

Захист периметра	Класифікація людей/транспортних засобів (за рахунок ШІ відеокамери)	16 каналів	32 канали
	Класифікація людей/транспортних засобів (за рахунок ШІ пристрою)	2 канали (2 MP)	
Аналіз структури відеозапису	Класифікація людей/транспортних засобів (за рахунок ШІ відеокамери)	Так	
Інші функції	Fisheye	Підтримує девапірінг (корекція зображення) Fisheye за допомогою веб-клієнта та мобільного застосунку	
	Розпізнавання номерів	Так	
Мережа	Інтерфейс	RJ 45 1000 Mbps×2	
	Протоколи	TCP / IP, HTTP, HTTPS, 802.1X, FTP, DHCP, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, NTP, UPnP, SMTP, IPv6, IPv4, UDP, WebSocket, PPPoE, SNMP, IGMP	
	Кількість користувачів онлайн	До 64 користувачів	До 128 користувачів
Мобільні пристрої	OS	iOS, Andriod	
Зберігання	HDD-інтерфейс	SATA × 2, не більше 10 Тб на кожен HDD	
	E-SATA-інтерфейс	E-SATA × 1	
Резервне копіювання	Локальне копіювання	U-диск, мобільний USB-накопичувач	
	Віддалене копіювання	Так	
Порти	RS 485	Так, full-duplex (повнодуплексний), підключення до PTZ або клавіатури	
	USB	USB 3.0 × 1; USB 2.0 × 2	
	Пульт дистанційного керування	Опціонально	
Інше	Живлення	DC12В/4А	
	Енергоспоживання	≤ 20 Вт (без HDD)	
	Сертифікат	CE, FCC	
	Захист довкілля	Директива ЄС RoHS, REACH та WEEE	
	Розміри (мм)	380×268×48.1	
Робочі умови	Робоча температура -10 ~ 50 °С, вологість 10%~90%		

ВЛАСТИВОСТІ

- Підтримка 16 або 32 каналів 12MP/8MP/6MP/5MP/4MP/3MP/1080P/1280×1024/960P/720P/960H/D1/CIF IPC, 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 фрагмент, час, подія, тег, інтелектуальний пошук
- Підтримка виявлення та порівняння облич
- Підтримка декількох подій VCA (аналітика відеоконтенту), таких як покинутий / відсутній об'єкт, вторгнення в зону, фальсифікація відео, виключення відео, щільність натовпу тощо
- Підтримка розпізнавання номерних знаків
- Підтримка накладання POS-інформації (POS-термінали) на перегляд і відтворення в реальному часі
- Пентаплекс: попередній перегляд, запис, відтворення, резервне копіювання та віддалений доступ
- Мережевий протокол DHCP, DDNS, PPPoE
- Сумісність зі сторонніми IPC, підтримка ONVIF тощо
- Віддалене керування через веб-клієнт або CMS: попередній перегляд, відтворення, резервне копіювання, PTZ і налаштування
- Двопотокова технологія для локального зберігання з високою роздільною здатністю, віддаленої передачі по мережі і віддаленого спостереження за допомогою мобільного пристрою
- Багато користувачів онлайн одночасно
- Управління авторизацією, перегляд журналу та стану пристрою
- Вихід 4K, 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 Andriod OS

РОЗМІРИ



ВИД ЗАДНЬОЇ ПАНЕЛІ

