

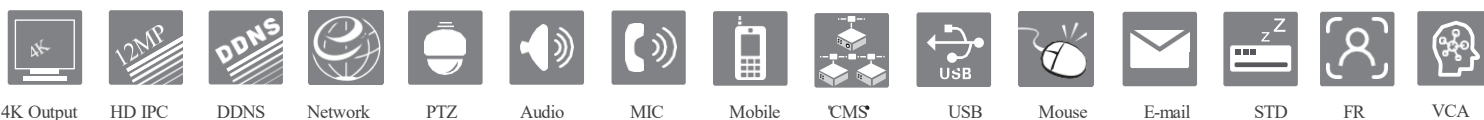
NVR

16/32CH NVR

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



TD-3300H4-A2



Серія TD-3300H4-A2 підтримує 16/32 CH 12MP / 8MP / 6MP / 5MP / 4MP / 3MP / 1080P / 1280x1024/960P / 720P.

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

Серія TD-3300H4-A2 підтримує 16/32CH IPC вхід, одночасне відтворення 16 каналів, відеовихід з роздільною здатністю 4K.

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



СПЕЦИФІКАЦІЯ

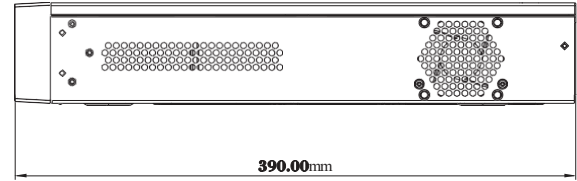
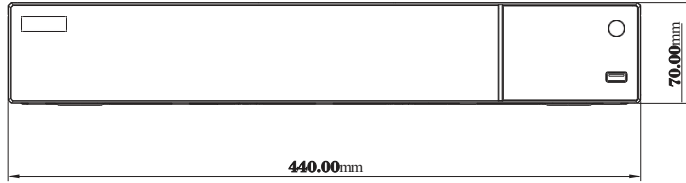
Модель	TD-3316H4-A2	TD-3332H4-A2	
Система	OS Embedded Linux		
Відео	Відеокодек	H.265S/H.265+/H.265/H.264	
	Відеовходи	16 каналів IPC-вхід	32 канали IPC-вхід
	Роздільна здатність	12MP/8MP/6MP/5MP/4MP/3MP/1080P/1280×1024/960P/720P/960H/D1/CIF	
	Вхід/вихід пропускна здатність	160 Мбіт/с/160 Мбіт/с (вхідний/вихідний)	192 Мбіт/с/192 Мбіт/с (вхідний/вихідний)
	Виходи	HDMI1: 3840×2160/1920×1080/1280×1024/1024×768	
HDMI2: 1920×1080/1280×1024/1024×768			
VGA×1: 1920×1080/1280×1024/1024×768			
VGA і HDMI1 виводять одне джерело відео			
Аудіо	Вхід	16 каналів IPC-аудіовходи	32 канали IPC-аудіовходи
	Двосторонній аудіозв'язок	RCA×1	
	Вихід	RCA×1	
	Аудіокомпресія	G.711(U/A)	
Запис	Запис	Підтримка запису двох потоків	
	Роздільна здатність	12MP/8MP/6MP/5MP/4MP/3MP/1080P/1280×1024/960P/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	
	Інтелектуальний погук	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	
Режим багатоканального відображення	Варіанти	Режим подвійного виходу (режим за замовчуванням): підтримує вихід HDMI2, але не підтримує ШІ за пристроєм	
		Режим ШІ: Вихід HDMI2 і відеовхід 12 MP (перегляд/відтворення в реальному часі) недоступні, але підтримується відеовхід 8 MP	
	Режим з двома виходами	16 каналів (HDMI1) + 9 каналів (HDMI2)	32 каналів (HDMI1) + 4 канали (HDMI2)
	Режим штучного інтелекту	16 каналів (HDMI1)	24 канали (HDMI1)
Тривога	Варіанти налаштування	Вручну, за сенсором, за рухом, за аварійною ситуацією, за смарт-подією	
	Вхід	16 каналів	
	Вихід	4 канали	
	Спрацювання	Запис, скріншот, push, preset, e-mail та інше	
Обличчя	Ефективне розпізнавання облич (за рахунок відеокамери)	16 каналів	32 каналів
	Ефективне розпізнавання облич (за рахунок штучного інтелекту NVR)	2 канали (2MP)	
	Розпізнавання облич	6 каналів	
	Максимальна швидкість порівнювання	18 зображень / секунду	
	База даних зображень облич	32 бібліотеки	
		10000 зображень облич	
	Пошук облич	Пошук облич за зображенням	
	База даних	Додавання, зміна, видалення та пошук фотографій облич	

Обличчя	Статистичний графік даних	Гістограма	
	Статистичний тип інформації	Статистика по дням, тижням, місяцем, кварталами, а також за індивідуально обраним періодом часу	
Аналіз структури відеозапису	Класифікація людей / транспортних засобів	Так	
Інші функції	Fisheye	Підтримує	
	Розпізнавання автономерів	Так	
Мережа	Інтерфейс	RJ 45 1000 Mbps×2	
	Протоколи	TCP/IP, PPPoE, DHCP, DNS, DDNS, UPnP, NTP, SMTP, HTTP, HTTPS, 802.1x, RTSP, SNMP, ONVIF, і take інше	
	Кількість користувачів онлайн	До 10 користувачів	До 20 користувачів
Мобільні пристрої	OS	iOS, Andriod	
Зберігання	HDD-інтерфейс	SATA×4, не більше 10 Т 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 клавіатура	
	USB	USB 3.0×1, USB 2.0×2	
	Пульт дистанційного керування	Опціонально	
Інше	Живлення	ATX 250 Вт	
	Енергоспоживання	≤ 20 Вт (без HDD)	
	Сертифікати	CE, FCC	
	Директиви захисту довкілля	Директива ЄС RoHS, REACH та WEEE	
	Розміри	440×390×70 мм	
Робочі умови	Робоча температура -10 ~ 50 °C, вологість 10%~90%		

ВЛАСТИВОСТІ

- Підтримує 16 або 32 канали 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 (GUI) s
- Запис: ручний / за часом / рух / датчик / POS / AI-запис
- Відтворення: одночасне відтворення 16 каналів
- Пошук: часовий фрагмент, час, подія, 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 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 за допомогою протоколу ONVIF
- Віддалене керування через веб-клієнт або CMS: попередній перегляд, відтворення, резервне копіювання, керування PTZ
- Двопоточкова технологія для локального зберігання з високою роздільною здатністю, віддаленої передачі по мережі і віддаленого спостереження за допомогою мобільного пристрою
- Кількість користувачів онлайн у моделі TD-3316H4-A2 до 10, у моделі TD-3332H4-A2 до 20
- 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

