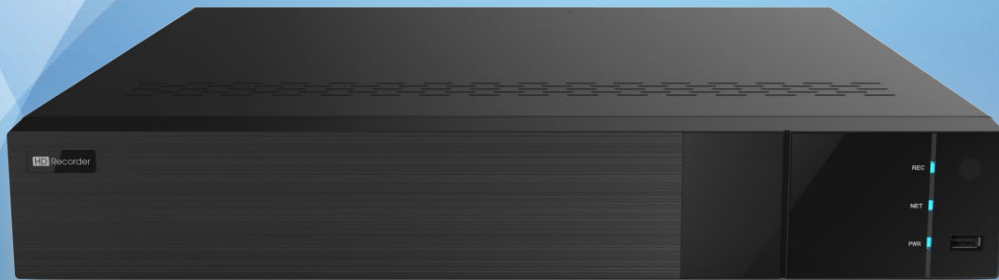


NVR

# 16/32CH NVR

16MP/12MP/9MP/8MP/6MP/5MP/4MP/3MP/1080P/960P/720P HD NVR



## TD3316H4B2 TD3332H4B2

- 4K Output
- 16MP
- DDNS
- Network
- PTZ
- Audio
- MIC
- Mobile
- CMS
- USB
- Mouse
- E-mail
- STD
- FR
- VCA

La serie TD3300H4B2 implementa 16/32 canali per ingresso video IP ad alta definizione 16MP/12MP/9MP/8MP/6MP/5MP/4MP/3MP/1080P/1280x1024/960P/ 720P, che adottano la tecnologia SOC per una registrazione ad alta definizione su ogni canale e rendere il sistema robusto.

La serie TD3300H4B2 implementa 16/32 canali di ingresso IPC, 16 canali per playback in simultanea e un'uscita per display 4K. La gamma di prodotti può essere applicata in diversi ambiti come abitazioni, finanziario, commerciale, aziendale, trasporti e governativo, etc.



[en.tvt.net.cn](http://en.tvt.net.cn)

For more information, please visit our website

Shenzhen TVT DIGITAL TECHNOLOGY CO., LTD.

Indirizzo: 23<sup>rd</sup> Floor, Block B4, Building NO.9, Shenzhen Bay Eco-Technology Park, Nanshan District, Shenzhen, Guangdong Province, P.R.China

Tel: +86-755-36995888

Sito: <http://en.tvt.net.cn>

Fax: +86-755-33104777

E-mail: [overseas@tvt.net.cn](mailto:overseas@tvt.net.cn)

### Specifiche

Modello		TD3316H4B2	TD3332H4B2
Sistema	Sistema Operativo	Linux	
Video	Standard di compressione	H.265S/H.265+/H.265/H.264	
	Ingresso video IP	16 canali di ingresso IPC	32 canali di ingresso IPC
	Risoluzione	16MP/12MP/9MP/8MP/6MP/5MP/4MP/3MP/1080P/1280x1024/960P/720P/960H/D1/CIF	
	Larghezza di banda	192Mbps/192Mbps (in ingresso/in uscita)	320Mbps/256Mbps (in ingresso/in uscita)
		* Quando la funzione AI dell'IPC è attiva, la larghezza di banda entrante(max.bitrate) è maggiore del valore impostato sull'NVR.	
	Uscita	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 e HDMI1 producono la stessa sorgente video	
Display multischermo	Uscita principale:	1/4/6/8/9/13/16 (diretta)	Uscita principale: 1/4/6/8/9/13/16 /25/32/36 (diretta)
	Uscita AUX:	1/4/6/8/9 (diretta)	Uscita AUX: 1/4/6/8/9 (diretta)
	Max. canali per diretta locale	Max. 16+9 canali per diretta locale	Max. 32+9 canali per diretta locale
Audio	Ingresso di rete	16 canali per ingresso audio IPC	32 canali per ingresso audio IPC
	Audio bidirezionale	RCA × 1	
	Uscita locale	RCA × 1	
	Standard di compressione	G.711(U/A)	
Registrazione	Risoluzione	16MP/12MP/9MP/8MP/6MP/5MP/4MP/3MP/1080P/1280x1024/960P/720P/960H/D1/CIF	
	Frame Rate	NTSC: 30fps; PAL: 25fps	
Playback	Playback in contemporanea	Max 16 canali	
	Ricerca	Intervallo di tempo / minutaggio / evento / tag / ricerca intelligente	
	Ricerca smart	I colori evidenziano la registrazione della telecamera in un periodo di tempo, colori diversi indicano eventi diversi	
	Funzioni	Riprendi, in pausa, FF, FB, zoom digitale, etc.	
Capacità di decodifica	Diretta / Playback	Modalità Non-AI: 1×16MP@30fps/4×6MP@30fps/9×2MP@30fps/16×720P@30fps Modalità AI: 1×16MP@30fps/4×5MP@30fps/9×2MP@30fps/16×720P@30fps	
Allarme	Modalità	Manuale, sensore, movimento, eccezione, eventi intelligenti	
	Ingresso	Supporta un ingresso per allarme IPC	
	Uscita	Supporta un'uscita per allarme IPC	
	Innesco	Registrazione, snap, preimpostazione, e-mail, etc.	
Volti	Rilevamento facciale (AI dell'IPC)	16 canali	32 canali
	Rilevamento facciale (AI del dispositivo)	2 canali(2MP)	
	Corrispondenza facciale	6 canali	
	Capacità di confronto	18 immagini / secondo	
	Database Immagini volti	32 librerie da 10000 Immagini	
	Ricerca immagini volti	La ricerca è supportata	
	Gestione database	Aggiunta, modifica, eliminazione e ricerca di immagini	
	Aggiunta volti	Aggiunte di immagini di volti tramite APP, WEB e importazione	
	Paragone immagini volti	Modalità: lista consentiti, lista bloccati e allarme per corrispondenza sconosciuto	
	Percorso	Percorso mostrato sulla mappa	
	Grafico statistico informativo	Grafico a barre	
Periodicità delle statistiche	Statistiche disponibili: giornalmente, settimanalmente, mensilmente, per quarti di anno o periodi di tempo personalizzati		

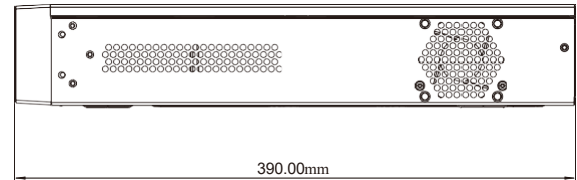
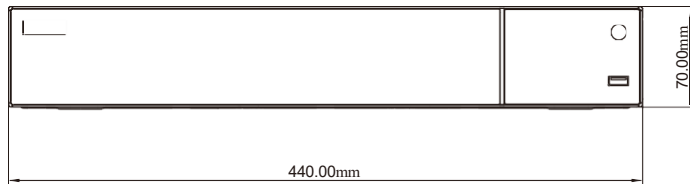
\*AI mode: doppia uscita e AI del dispositivo supportate  
Non-AI mode (default mode): doppia uscita supportata ma non AI del dispositivo

Protezione perimetrale	Classificazione Persona/Veicoli (AI del IPC)	16 canali	32 CH
	Classificazione Persona/Veicoli (AI del Dispositivo)	2 canali (2MP)	
Metadati Video	Analisi caratteristiche persone/veicoli (AI dell'IPC)	Disponibile	
Altre funzioni	Fisheye	Supporta l'eliminazione di dewarping del fisheye tramite Web Client e APP	
	Riconoscimento targhe (AI dell'IPC)	Disponibile	
Rete	Interfaccia	RJ 45 1000 Mbps × 2	
	Protocolli	TCP / IP, HTTP, HTTPS, 802.1X, FTP, DHCP, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, NTP, UPnP, SMTP, IPv6, UDP, WebSocket, PPPoE, SNMP, IGMP	
	Connessioni al client	Max. 64 accessi per utente	Max. 128 accessi per utente
Smartphone	Sistema operativo	iOS, Android	
Archiviazione	Interfaccia HDD	SATA × 4, max 10TB per ogni HDD	
	Interfaccia E-SATA	E-SATA × 1	
Backup	Backup in locale	U disk, USB mobile HDD	
	Backup di rete	Disponibile	
Interfaccia esterna	RS 485	Disponibile (full-duplex), connettere al PTZ o alla tastiera	
	USB	USB 3.0 × 1 ; USB 2.0 × 2	
	Controller Remoto	Opzionale	
Altro	Alimentazione	ATX 200W	
	Assorbimento	≤ 20W ( senza HDD )	
	Dimensioni (mm)	440 × 390 × 70( L × P × A )	
	Temperatura di funzionamento	-10~50°C, 10%~90% umidità	
	Certificazioni	CE, FCC	
Protezione ambientale	Rispetta le direttive EU RoHS, REACH e WEEE		

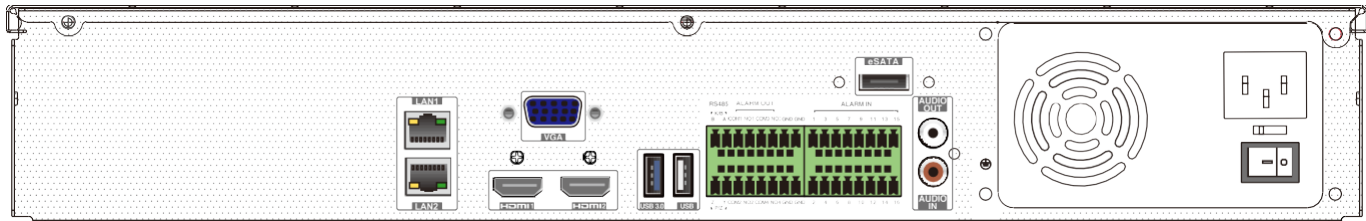
### Caratteristiche

- Implementa 16/32 canali di ingresso IPC 16MP/12MP/9MP/8MP/6MP/5MP/4MP/3MP/1080P/1280x1024/960P/720P/960H/D1/CIF
- Standard di codifica supportati H.265S/H.265+/H.265/H.264
- Interfaccia Grafica(GUI) intuitiva e user-friendly, in stile Windows con funzionalità tramite mouse
- Tipologia registrazione: manuale / programmata / movimento / sensore / POS / registrazione AI
- Playback: 16 canali per playback in simultanea
- Ricerca: intervallo di tempo, minutaggio, evento, tag and ricerca smart
- Rilevamento e comparazione facciale supportati
- Supporta molteplici eventi VCA (Video Content Analytics), come abbandono o mancanza di oggetti, intrusioni di zona, inneschi, eccezioni video, etc.
- Riconoscimento targa supportato
- Supporta la sovrapposizione delle informazioni POS in diretta e nei playback
- Pentaplex: anteprima, registrazioni, playback, backup e accesso remoto
- Protocolli di rete supportati: DHCP, DDNS, PPPoE
- Compatibile con IPC di terze parti, come ONVIF, Hikvision, etc.
- Controlli da remoto tramite Web Client o CMS: anteprima, playback, backup, PTZ e configurazione
- Tecnologia a doppio streaming per salvataggio in locale in alta definizione, trasmissione di rete e sorveglianza da remoto tramite smartphone
- Multiutenza in simultanea online
- Autorizzazioni di controllo, controllo dei registri e dello stato dei dispositivi
- Supporta l'uscita video 4K
- Preset PTZ e ronda automatica supportati
- Supporta la tecnologia NAT e la scansione di QRCode tramite smartphone
- Sorveglianza da remoto tramite app per smartphone iOS e Android OS

## DIMENSIONI



## Pannello Posteriore



DISTRIBUITO DA:



### Sede Usmate Velate

Via dell'Artigianato, 32F  
20865 Usmate Velate (MB)  
+39 039 682 96 36  
info@ad-in.net  
adin.it

### Filiale Roma

Via Pontina, 583  
00128 Roma (RM)  
+39 06 80079273

### Filiale Padova

Via San Crispino, 64  
35129 Padova (PD)  
+39 039 682 96 36