TDA708M1A0

Codice del prodotto: TDA708M1A0



Short Description
Server di gestione “all-in-one” per NVMS 2.0 Standard

Pre-installato con NVMS Standard (1.000 licenze)
.

Descrizione
Server VMS all-in-one per la **gestione centralizzata della videosorveglianza su larga scala**, progettata per infrastrutture complesse e ambienti mission-critical.

Viene fornito con **software NVMS 2.0 Standard preinstallato** e **1000 licenze incluse**, consentendo la gestione immediata di un elevato numero di dispositivi.

Supporta fino a **1000 telecamere IP** e la gestione di fino a **256 NVR/XVR**, garantendo massima scalabilità per sistemi di grandi dimensioni.

Basato su **architettura ARM con CPU RK multi-core ad alte prestazioni**, è dotato di **memoria LPDDR4 da 8GB** e **64GB eMMC**, assicurando stabilità e continuità operativa.

Il sistema operativo **Linux (Ubuntu 20.04)** garantisce elevata affidabilità, sicurezza e ottimizzazione delle risorse.

Dispone di **8 interfacce SATA** con supporto fino a **10TB per disco**, offrendo ampia

capacità di archiviazione per registrazioni intensive.

La banda passante fino a **768 Mbps in ingresso**, **256 Mbps in uscita** e **512 Mbps in forwarding** consente la gestione efficiente di flussi video ad alta risoluzione.

Supporta capacità di decodifica fino a **25 canali in 1080P** per visualizzazione simultanea.

Integra **uscite video multiple** con **4 HDMI e 1 VGA**, permettendo configurazioni multi-monitor avanzate per il controllo centralizzato.

Questa unità è progettata esclusivamente come **server** e **non può essere utilizzata come client** per l'accesso ad altri sistemi.

Dotato di **doppio alimentatore** per garantire **ridondanza e continuità operativa** anche in caso di guasto.

Soluzione ideale per applicazioni enterprise che richiedono **massima capacità, affidabilità e gestione centralizzata avanzata**.

Specifiche

Specifiche	
Uscite video	4 HDMI / 1 VGA
Audio	1 IN / 1 OUT
Numero di licenze video	1000
Supporto modalità client	No
Memoria	LPDDR4 8 GB, 64 GB EMMC
NVR / XVR supportati	256
Processore	RK Multi-core High Performance
Slot per HD	8 SATA (max 10 TB)
Alimentatore duale	Sì