

SERIE 9500 | VS-NVR95128EVO-UHD



NETWORK VIDEO RECORDER 128 CANALI - 12MP/8MP/5MP/4MP/3MP/1080P/720P/D1/CIF

Risoluzione

Supporta fino a 128 telecamere con risoluzione live massima in 8K e una risoluzione di registrazione massima in 8K.

Codifica H.265+

La nuova generazione di NVR supporta la codifica H264/H264+/H265/H265+ che permette una maggiore compressione del segnale video, ottimizzando un bit-rate più basso e quindi un vantaggio in termini di streaming e spazio di archiviazione.

Storage scalabile con Hot Swap

Il dispositivo supporta fino a 16 HDD SATA (RAID 0, 1, 5, 10) con capacità massima di 22TB per disco. È dotato di tecnologia Hot Swap per la sostituzione dei dischi senza interruzione del servizio, ideale per applicazioni in ambito enterprise.

Video Analisi AI avanzata

I dispositivi NVR della Serie 9500 EVO supportano svariate funzioni di video analisi intelligente, tra cui Target Umano, Riconoscimento Veicoli 4 ruote e 2 ruote (bici e moto). Sono inclusi scenari avanzati come Attraversamento linea, Intrusione Area, Oggetti Rimossi, Oggetti Incustoditi, Movimento Rapido, Vagabondaggio, Rilevamento Parcheggio e Raduno. Queste funzioni smart sono compatibili con le telecamere IP VulTech Security Serie VS dotate di analisi video AI.

La sensibilità di rilevazione ha una veste tutta nuova grazie al riconoscimento del target e in modo particolare degli esseri umani. Rilevare il movimento di una figura umana permette di escludere i falsi allarmi. Infatti, attivando la funzione di Rilevamento Target Umano, il cambio repentino delle condizioni luminose, il movimento degli alberi oppure il passaggio di animali o di automobili saranno esclusi in quanto riconosciuti come falsi allarmi.

Smart Playback

Questo dispositivo supporta la funzione Smart Playback che permette di individuare facilmente eventi come Motion Detection, Attraversamento linea o Intrusione Area direttamente durante il Playback, senza impostare alcun tipo di configurazione da telecamera o dispositivo.

Connettività avanzata e uscita video fino a 8K

Grazie alla presenza di una porta RJ45 2.5 Gbps e due porte Gigabit, l'NVR offre elevate prestazioni di rete. Il supporto per output video simultaneo su 6 porte (4 HDMI + 2 VGA) permette la visualizzazione multi-schermo in modalità duplicata (risoluzione max 8K) o estesa (risoluzione max 4K), garantendo flessibilità e prestazioni superiori in ambienti complessi.

Nella modalità duplicata (uscite video identiche per tutti i monitor connessi):

max. risoluzione con HDMI 1: 8K
max. risoluzione con HDMI2-HDMI4: 4K
max. risoluzione con VGA1-VGA2-HDMI3: 1080P

Nella modalità estesa (uscite video differenziabili per i monitor connessi):

VGA1 e HDMI4 riproducono lo stesso flusso video
VGA2 e HDMI2 riproducono lo stesso flusso video
Max. risoluzione per HDMI1-HDMI4-HDMI2 è 4K
Max. risoluzione per HDMI3 è 1080P
Max. risoluzione per VGA1-VGA2 è 1080P

Funzione Web Cloud

visualizzazione da PC, tramite browser web (Internet Explorer) delle proprie telecamere attraverso la tecnologia P2P. Link per raggiungere il Web Cloud:
<https://www.vultechcloud.it>

SERIE 9500 | VS-NVR95128EVO-UHD

SISTEMA	
Sistema operativo	Linux Embedded
AUDIO E VIDEO INGRESSO	
IP Video Input	64 canali
Risoluzione Ingresso	12MP/ 8MP/ 5MP/ 4MP/ 3MP/ 1080P/ 720P/ D1/ CIF
Audio Input	1-ch, RCA
AUDIO E VIDEO USCITA	
	Uscite Video 4 HDMI, 2 VGA
	Nella modalità duplicata:
	(uscite video identiche per tutti i monitor connessi): max. risoluzione HDMI1 = 8K, max. risoluzione HDMI2 - HDMI4 = 4K, max. risoluzione VGA1-VGA2-HDMI3 = 1080P
	Nella modalità differenziata
Risoluzione	(uscite video differenziabili per i monitor connessi): VGA1 - HDMI4 riproducono lo stesso flusso video VGA2 and HDMI2 riproducono lo stesso flusso video max. risoluzione HDMI1-HDMI4-HDMI2 = 4K, max. risoluzione HDMI3 = 1080P max. risoluzione per VGA1-VGA2 = 1080P
Modalità schermata	Monitor Principale: 1/4/8/9/16/25/36/64 Monitor Secondario: 1/4/8/9/16/25/36 Modalità Corridoio: 3/4/5/7/8/9/10/12/16
Audio Output	2-ch, RCA
REGISTRAZIONE	
Compressione Video	H.265/H.265+/H.264/H.264+
Compressione Audio	G711a/G711u
Banda massima In /Out	1024 Mbps/800 Mbps
Risoluzioni di registrazione	12MP/ 8MP/ 5MP/ 4MP/ 3MP/ 1080P/ 720P/ D1/ CIF @25fps
Tipologia di registrazione	Normale/Manuale/Eventi
Modalità di registrazione	Gruppi/Capacità/Tempo
PLAYBACK ED EVENTI	
Modalità di ricerca Playback	Rapido / Normale / Eventi / TAG / Temporizzata / Snapshot / Smart

NETWORKING	
Interfaccia Network	1 RJ45 10/100/1000/2500 Mbps - 2 RJ45 10/100/1000
POE	ND
Funzioni di Rete	HTTPs, HTTP,TCP/IP,IPv4,UPnP,Onvif 2.6,RTSP,RTCP, UDP, SMTP,SNMP,Multicast,IGMP,NTP, DHCP,DNS,DDNS, FTP, P2P, 3G/4G, Wi-Fi, Cloud Storage
Gestione Flusso	Triplo Stream (Principale, Secondario e Mobile)
Upgrade Firmware	Ricerca automatica in rete
Interfaccia Web Client	Compatibilità con Internet Explorer, Edge, Chrome, Firefox, Safari
Intercompatibilità	Vultech - Onvif 2.6, CGI, Profile S
SOFTWARE E APP	
Software di Controllo	V-Guardian VMS / VMS PRO
App Mobile	V-Guardian Evo Mobile per iOS e Android
P2P Web Cloud	https://www.vultechcloudevo.it
INTERFACCE ESTERNE	
USB	1x USB 2.0, 1x USB 2.0 posteriore 2x USB 2.0 anteriore
Allarme in/out	24/8
PTZ	Si
ARCHIVIAZIONE	
HDD	16 SATA HDD max 22TB (singolo HD)
GENERALI	
Alimentazione	AC 100~240V 275W
Consumo di Energia	50W (senza HDD)
Temperatura d'esercizio	-10° C ~ 50° C
Umidità d'esercizio	10% ~ 90%
Dimensioni (LxAxP)	437×484×143mm