

Eventys EX4 / EX8

Videoregistratore di rete

VANDERBILT

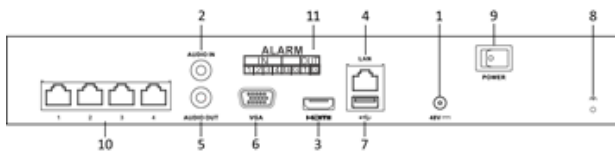


Eventys EX4, CRDN0410-PA
Eventys EX8, CRDN0810-PA

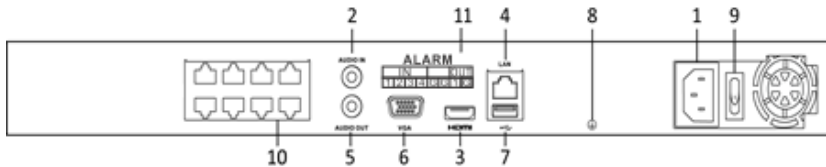
Eventys EX serie NVR (Videoregistratore di rete) è una nuova generazione di registratori con alto livello tecnico ed efficienti nei costi. Combinazione di diverse tecnologie avanzate, come la tecnologia di decodifica audio e video, la tecnologia del sistema integrato, la tecnologia di archiviazione, la tecnologia di rete e la tecnologia intelligente. Può funzionare da solo, come semplice registratore, oppure assieme ad un altro dispositivo, e formare un sistema di sorveglianza completo.

Caratteristiche principali:

- Collegabile a videocamere di rete di terzi come ACTI, Arecont, AXIS, Bosch, Brickcom, Canon, ONVIF, PANASONIC, Pelco, PSIA, SAMSUNG, SANYO, SONY, Vanderbilt, Vivotek e ZAVIO
- È possibile collegare 4 o 8 telecamere di rete per modelli diversi
- Supporta video dal vivo, archiviazione e riproduzione della videocamera connessa fino a una risoluzione di 6 megapixel
- Uscite HDMI e VGA simultanee fino a una risoluzione di 1920x1080
- Nuova GUI e supporto avvio registrazione con un tasto
- Più tipi di registrazione: manuale, continua, allarme, movimento, allarme movimento, movimento e allarme
- Realizza riproduzione istantanea per il canale assegnato durante la modalità di visualizzazione a più canali
- Personalizzazione di tag, ricerca e riproduzione per tag
- Riproduzione per periodi secondari
- Blocco e sblocco di file di registrazione
- Supporta la modalità quota HDD: è possibile associare una capacità diversa a ogni canale
- È possibile collegare fino a 2 hard disk SATA con una capacità massima di 6TB per ciascuno
- È dotato di 1 interfaccia di rete 10M/100M/1000M auto-adattiva
- Fino a 4-8 interfacce di rete PoE indipendenti per modelli diversi
- Supporta DDNS (Dynamic Domain Name System)
- Supporta il rilevamento di rete, compreso ritardo di rete, perdita pacchetti, ecc.
- Supporta il formato H.264+ per fornire video di alta qualità con una bitrate ridotta
- Supporta 31 lingue per la GUI di Eventys EX NVR



Eventys EX4, CRDN0410-PA



Eventys EX8, CRDN0810-PA

Legenda

- 1 Alimentazione
- 2 Ingresso audio
- 3 Interfaccia HDMI
- 4 Interfaccia di rete LAN
- 5 Uscita audio
- 6 Interfaccia VGA
- 7 Interfaccia USB
- 8 Massa
- 9 Interruttore di alimentazione
- 10 Interfacce di rete con funzione PoE
- 11 Allarme di I/O

Funzionalità

■ Accesso remoto

Diverse interfacce utente, ad es.: Ethernet o DSL, permettono l'accesso remoto al sistema. Il software RAS permette di monitorare immagini dal vivo, riprodurre sequenze video registrate, realizzare configurazioni e aggiornamenti in remoto e verificare il sistema.

Con un browser web standard è possibile riprodurre e monitorare immagini in remoto. Il software APP Guarding Expert HD consente l'accesso remoto e la visualizzazione dal vivo attraverso smartphone/PDA iOS/Android.

■ Memorizzazione e riproduzione di sequenze video

Le sequenze video possono essere copiate su un dispositivo USB esterno. Per la riproduzione delle sequenze video su un PC non è necessario installare nessun software.

■ Protezione delle immagini

Il codice di cifratura mediante impronte digitali concatenate garantisce una prova resistente che evita l'alterazione o modifica delle immagini.

■ Supporto 1080p e HDMI completo

Il dispositivo permette di registrare con una risoluzione 1080p massima. La modalità FULL HD mediante connessione HDMI con monitor FULL HD mostra una modalità di funzionamento con visualizzazione Quad View dal vivo con qualità video 4 x 1080p.

Specifiche tecniche

Monitoraggio

Ingressi video IP	Eventys EX4 = 4 canali // Eventys EX8 = 8 canali
Uscite monitor	1x HDMI: 1920x1080, 1600x1200, 1280x1024, 1280x720, 1024x768 1x VGA: 1920x1080, 1600x1200, 1280x1024, 1280x720, 1024x768

Rete

Larghezza di banda in entrata	Eventys EX4 = 40Mbps // Eventys EX8 = 80Mbps
Larghezza di banda in uscita	80Mbps
Connessione remota	Eventys EX4 = max. 32 // Eventys EX8 = max. 128

Registrazione

Compressione	Tecnologia H.264 (H.264+ è supportata solo per le telecamere IP CVMW2010-xx)
Velocità di registrazione (ips = immagini al secondo)	Flusso principale: 50 fps // Flusso secondario: 50 fps Eventys EX4: 4x 1080p a 25ips Eventys EX8: 8x 1080p a 25ips
Risoluzione di registrazione	6MP/5MP/3MP/1080P/UXGA/720P/VGA/4CIF/DCIF/2CIF/CIF/QCIF
Modalità di registrazione	Time-lapse, Evento, Pre-evento (fino a 30 min.), Inserimento testo, Emergenza

Visualizzazione dal vivo

Display (Parallelo per attivare la registrazione)	Eventys EX4: 4x 1080p o 4x 720p Eventys EX8: fino a 5x 1080p o 8x 720p
---	---

Riproduzione della registrazione

Velocità di riproduzione (immagini al secondo)	Eventys EX4: fino a 4x 1080p @ fino a 30ips (tempo sincronizzato) Eventys EX8: fino a 4x 1080p @ fino a 30ips (tempo sincronizzato)
Modalità di ricerca	Data/ora, Calendario, Evento, Movimento, Tabella di registrazione, Ricerca intelligente delle aree selezionate, VCA, Tag

Ingressi/Uscite

Ingressi audio	Audio a due vie, 1 line in, RCA (2.0 Vp-p, 1kΩ)
Uscita audio	1 uscita di linea RCA
Ingressi/Uscite allarme	4x Ingresso allarme/1x Uscita allarme
Rete	1 interfaccia Ethernet auto-adattiva RJ-45 10/100/1000 Mbps
Ingressi/Uscite secondari	1x USB 2.0 e 1x USB 3.0
Interfacce	Tasto di spegnimento, mouse ottico (USB)
Gestione utente	32 utenti

Sistema

Sistema operativo	Versione Embedded Linux
Lingue GUI supportate	Inglese, tedesco, francese, italiano, spagnolo, svedese, russo Danese, finlandese, olandese, norvegese, polacco, portoghese, ceco, turco, ungherese, greco, sloveno, estone, vietnamita, rumeno, slavone, serbo, croato, cinese trad. e diverse altre lingue (31 in totale)

Archiviazione primaria	Eventys EX4: 1x SATA HDD 3.5" (capacità max. 6 TB/HDD) Eventys EX8: 2x SATA HDD 3.5" (capacità max. 6 TB/HDD) Dischi rigidi consigliati possono essere trovati in un documento separato <u>Nota:</u> il dispositivo NON INCLUDE HDD
Archiviazione secondaria	Supporto di registrazione di backup → USB (unità hard disk, memoria flash)
PoE	
Interfaccia	Eventys EX4: 4 interfacce di rete PoE 100 Mbps indipendenti Eventys EX8: 8 interfacce di rete PoE 100 Mbps indipendenti
Alimentazione elettrica max.	Eventys EX4: 50W // Eventys EX8: 120W
Standard supportato	PoE (802.3af & 802.3at)
Specifiche	
Requisiti di alimentazione	Eventys EX4: 48V CC (PSU esterno, parte della confezione NVR) Eventys EX8: 100 – 240V CA, 50/60 Hz, PSU interna
Consumo di energia	≤70 W (EX4 con 1x HDD e 4x PoE) // ≤140 W (EX8 con 2x HDD e 8x PoE)
Temperatura ambiente, in esercizio	-10 °C ~ +55 °C
Umidità relativa	10–90%, in assenza di condensazione
Telaio	Eventys EX4: Telaio 1U Eventys EX8: Rack 19" montato, telaio 1U
Dimensioni (L x A x P)	Eventys EX4: 315 x 230 x 45 mm Eventys EX8: 380 x 310 x 45 mm
Peso (senza hard disk, senza confezione)	Eventys EX4: ~ 0,6 kg Eventys EX8: ~ 0,8 kg
Omologazioni	CE
Contenuti del CD	Modulo per software Eventys RAS per l'uso con sistemi Eventys EX NVR: <ul style="list-style-type: none"> ➤ Immagini dal vivo di un massimo di 64 telecamere in totale (valore max. raccomandato) ➤ Riproduzione di un massimo di 64 canali di registrazione (valore max., non simultaneo) ➤ Configurazione dei DVR e delle telecamere collegati ➤ Controllo PTZ e gestione degli eventi Applicazione browser Web Client per funzionare come con Eventys RAS. Guarding Expert HD APP sta per iOS e dispositivi Android disponibili Client PC consigliato per le applicazioni software: <ul style="list-style-type: none"> ➤ PC con processore Intel (CPU multi core i5 o i7) ➤ RAM da 4 GB o superiore, hard disk da 500 GB o superiore ➤ VGA: Supporto HD completo, interfaccia HDMI o porta di visualizzazione ➤ Windows 8.x o Windows 10

Codici di ordinazione

Tipo	Codice	Descrizione	Peso*
Eventys EX4	V54569-C112-A100	CRDN0410-PA NVR, 0TB, 100ips, 4 canali	1,6 kg
Eventys EX8	V54569-C113-A100	CRDN0810-PA NVR, 0TB, 200ips, 8 canali	1,8 kg
Accessori fuori dal portfolio CCTV			
Vectis iX HDD-2TB	V54569-B103-A200	Vectis iX HDD-2TB, SATA, 3,5"	1,5 kg
Vectis iX HDD-3TB	V54569-B103-A300	Vectis iX HDD-3TB, SATA, 3,5"	1,5 kg
Vectis iX HDD-4TB	V54569-B103-A400	Vectis iX HDD-4TB, SATA, 3,5"	1,5 kg

* Dispositivo, materiale di imballaggio, documentazione e accessori forniti all'interno della confezione

