

SERIE 8000 | VS-UVR8016-RTP2



16 CANALI - H.265

VIDEO RECORDER

L'Universal Video Recorder VulTech Security VS-UVR8016-RTP2 rappresenta la nuova generazione di dispositivi universali per la registrazione delle telecamere analogiche e digitali. Questa nuova linea di UVR permette di utilizzare, infatti, telecamere di videosorveglianza delle principali tecnologie presenti sul mercato (AHD-TVI*-CVI*-960H-IP). Dotato di 8 ingressi BNC, supporta telecamere Analogiche ed Ip con risoluzione fino a 8MPX (4K). Supporta una risoluzione in Live e una risoluzione di registrazione massima di 8MPX.

SMART PLAYBACK

I dispositivi UVR della serie 7000 ed 8000 supportano la funzione Smart Playback. Sarà possibile trovare eventi come Motion Detection, Attraversamento linea ed Intrusione Area direttamente durante il Playback senza impostare alcun tipo di configurazione da telecamera o dispositivo.

V-GUARDIAN VIDEO MANAGEMENT SYSTEM (VMS)

V-Guardian VMS è il software per supervisionare da locale o da remoto i propri dispositivi VulTech Security. Grazie a esso, è possibile gestire UVR, NVR e IP Camera in modo semplice e immediato, senza necessità di alcuna configurazione. Compatibile con la funzione P2P.

CONFIGURAZIONE GUIDATA

Tutti i dispositivi UVR e NVR VulTech Security sono programmati per seguire l'utente al primo avvio nell'impostazione delle funzioni principali. Un Fast Wizard apparirà sul monitor e guiderà l'utente attraverso pochi e semplici passaggi. In questo modo, anche gli utenti meno esperti saranno in grado di configurare il proprio video recorder.

CODIFICA H265

La nuova generazione di UVR supporta la codifica 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.

FUNZIONE CLOUD STORAGE

La funzione Cloud Storage permette l'archiviazione dei file su spazi cloud quali Dropbox e Google Drive. Basta disporre di un account su uno di questi servizi per poter salvare in cloud le registrazioni e gli screenshot del proprio sistema di videosorveglianza.

FUNZIONE P2P

Tutti i dispositivi VulTech Security supportano la funzione P2P. Questa permette di visionare in tempo reale le telecamere connesse a UVR, NVR e IP Camera senza alcun bisogno di configurare modem o altri apparati di rete. Abbiamo ottimizzato e arricchito questa funzionalità per offrire un'alta qualità delle immagini video e un flusso in Real-Time senza interruzioni o latenze.

FUNZIONE WEB CLOUD

Questa funzione consente di utilizzare un browser web (Internet Explorer) per visualizzare da PC le proprie telecamere sfruttando la tecnologia P2P. Per raggiungere il Web Cloud sarà sufficiente digitare l'indirizzo web www.vultechcloud.it. Il servizio è realizzato in lingua italiana ed è totalmente gratuito. Possibilità di registrare un account per gestire più dispositivi contemporaneamente. La piattaforma permette, inoltre, di configurare e impostare i propri dispositivi.

APP PER SMARTPHONE

L'applicazione V-Guardian per dispositivi mobili è realizzata per controllare da remoto, da smartphone o da tablet, i propri sistemi di videosorveglianza. Scaricabile gratuitamente dal Play Store e dall'App Store. L'applicazione è sviluppata in Italia e, grazie ad un'interfaccia intuitiva, è utilizzabile attraverso pochi e semplici passaggi. 3 modalità di collegamento al proprio sistema di videosorveglianza:
Funzione P2P – Inserimento di IP statico – Inserimento link DDNS

SERIE 8000 | VS-UVR8016-RTP2

SISTEMA	
Sistema operativo	Linux
AUDIO E VIDEO INGRESSO	
Video Analogico Input	16 canali, BNC con autoriconoscimento della risoluzione
HDCVI Camera	8MP,5MP, 4MP @25fps, 3MP, 1080P @25/30fps, 720P @25/30fps
AHD Camera	8MP,5MP, 4MP @25fps, 3MP, 1080P @25/30fps, 720P @25/30fps
TVI Camera	8MP,5MP, 4MP @25fps, 3MP, 1080P @25/30fps, 720P @25/30fps
CVBS Camera	PAL/NTSC
Modalità Ibrida	16 Canali Analogici + 4 ch IP
Modalità IP	20 Canali, Risoluzione Max 8MP@25/30fps* La Risoluzione ed i Frame in ingresso dei canali IP dipende dalla capacità della CPU occupata
Audio Input	4 ch (2.0 Vp-p, 1KΩ) RCA
AUDIO E VIDEO USCITA	
Video Output	1 VGA, 1 HDMI, 1 CVBS (Utilizzabili simultaneamente)
Risoluzione	HDMI : 3840×2160,1920×1080, 1280×1024, 1280×720, 1024×768 / VGA : 1920×1080, 1280×1024, 1280×720, 1024×768 / CVBS: 720×576
Audio Output	1ch (2.0 Linear, 1KΩ) RCA
REGISTRAZIONE	
Compressione Video	H265/H265+/H264/H264+
Compressione Audio	G.711a
Banda massima in In /Out	96 Mbps /96 Mbps
Risoluzioni di registrazione	16 ch Analogici 8MP @7fps - 8MP LITE/5MP/4MP @12fps - 1080P/720P/960H @25fps + 4 ch IP 5MP@25/30fps* La Risoluzione ed i Frame in ingresso dei canali IP dipende dalla capacità della CPU occupata
Flusso primario	8MP/5MP/4MP/3MP/1080P/1080P LITE/720P/960H/D1
Flusso secondario	CIF/QCIF
Video Bitrate	111 ~ 2707 Kbps
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
Eventi	Motion Detection / Mascheramento / Perdita video/ VQD
Rilevamento Intelligente SMART	Attraversamento linea, Intrusione Area
Backup / Formato	USB - Web Client - VMS / AVI - DAV
NETWORKING	
Interfaccia Network	1 RJ45 10/100 Mbps
Protocolli/Connettività	TCP/IP, P2P, HTTP, HTTPS, DHCP, DNS, DDNS, RTSP, SMTP, MULTICAST, NTP, UPNP™, SNMP, FTP, 3G/4G, Wi-Fi, Cloud Storage
Gestione Flusso	Doppio Stream (Principale,Secondario)
Upgrade Firmware	Ricerca automatica in rete
Interfaccia Web Client	Compatibilità con Internet Explorer, Chrome, Firefox, Safari
Intercompatibilità	Vultech - Onvif 2.4,CGI, Profile S
SOFTWARE E APP	
Software di Controllo	V-Guardian VMS
App Mobile	V-Guardian Mobile per iOS e Android
P2P Web Cloud	http://www.vultechcloud.it
INTERFACCE ESTERNE	
USB	1x USB 2.0 posteriore, 1x USB 2.0 anteriore
Allarme in/out	16 IN - 4 OUT
PTZ	1 RS485 (A-B)
Controller UTC	Gestione diretta da UVR (Solo telecamere VulTech Security Serie VS)
ARCHIVIAZIONE	
HDD	2 SATA HDD max 10TB
GENERALI	
Alimentazione	12 VDC 4A
Consumo di Energia	15W (senza HDD)
Temperatura d'esercizio	10° C ~ 50° C
Umidità d'esercizio	10% ~ 90%
Dimensioni (LxAxP)	380 x 45 x 305 mm