

**Videoregistratore digitale H.264, 4 ingressi, CIF Real Time 100 FPS, 1 CH D1  
Watermark, uscita video BNC+VGA+HDMI, USB, telecomando e mouse**

Modello

## DVR 40 H264 WHD



Videosorveglianza da  
cellulare, palmare  
e iPhone!



Tramite i software dedicati, gratuiti, è  
possibile visualizzare le immagini LIVE dei  
DVR su **cellulari, palmari e iPhone!**



**NO VENTOLA**



- ◆ **Compressione video H264 Dual Stream**
- ◆ **Uscite video: PAL, VGA, HDMI (Full HD 1080p)**
- ◆ **Watermark (garanzia di autenticità delle registrazioni)**
- ◆ **Funzione PopUP su Allarme e Motion**
- ◆ **4 zone privacy per ogni telecamera**
- ◆ **Autocancellazione delle registrazioni (D.Lgs 196/2003)**
- ◆ **Raffreddamento senza ventola (FANLESS)**
- ◆ **Compatibile con dispositivi WinCE, Android, Symbian OS, iPad e iPhone**

Il DVR 40 H264 WHD è un DVR professionale per quegli impianti di videosorveglianza che devono garantire la conformità alla legislazione in materia di Privacy con la cancellazione automatica degli archivi. Dispone inoltre della filigranatura delle immagini tramite la **funzione WATERMARK, che garantisce la provenienza e l'autenticità delle immagini registrate**. Facilmente configurabile tramite il menù OSD, il mouse o il telecomando IR, registra e trasmette le immagini nel formato di compressione H264 con caratteristiche di qualità video/audio superiori, con immagini nitide, brillanti e fluide. Sono disponibili 2 porte USB per il backup video, web server per il controllo remoto e la trasmissione delle immagini video/audio in H.264. Il software di centralizzazione in dotazione permette di monitorare più videoregistratori contemporaneamente ed è possibile visualizzare le immagini LIVE da dispositivi mobili con software dedicati compatibili Symbian OS, WinCE, Android, iPad o iPhone.

### CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Esaplex: 6 operazioni contemporanee, CONFIG, LIVE, REC, PLAY, BACKUP, ACCESSO REMOTO
- Registrazione RealTime D1 (704x576) solo per il canale 1; CIF (352x288) per tutti i canali
- Trasmissione video/audio sia LIVE che delle registrazioni (audio solo per PC)
- Visione live per singolo canale o QUAD
- Riproduzione per singolo canale o QUAD
- Mouse e telecomando (indicizzabile) di serie
- **4 Zone privacy** liberamente configurabili per ogni telecamera
- **Autocancellazione programmabile delle registrazioni** (Norm. Privacy D.Lgs 196/2003)
- Funzione **WATERMARK** che garantisce la provenienza e l'autenticità delle immagini registrate
- Allarme su perdita video e occultamento telecamera
- Attivazione/disattivazione relè da remoto via software
- Compatibile con Microsoft IE8
- Software dedicati compatibili con dispositivi Symbian OS, WinCE, Android, iPad e iPhone
- Software di centralizzazione CMS gratuito per la visione e gestione di più DVR
- Firmware e manuali in italiano
- Può montare max 1 Hard Disk (senza limiti di dimensione)
- Hard Disk di serie da 500 GB SATA con garanzia di 5 anni (già installato)

<b>MODELLO</b>	<b>DVR 40 H264 WHD</b>
SISTEMA OPERATIVO	REAL TIME OPERATIVE SYSTEM (RTOS) EMBEDDED
COMPRESSIONE	H.264 DUAL STREAM
INGRESSO VIDEO	4
USCITA VIDEO	1 USCITA BNC 1VPP, 75 OHM
USCITA VGA	SI (RIS. MAX 1920x1080)
USCITA HDMI	SI (1080p)
INGRESSI / USCITE AUDIO	4 CH RCA - 1 CH RCA
FOTOGRAMMI IN LIVE	D1 (704x576) - 25 FPS PER OGNI TELECAMERA
FOTOGRAMMI IN RIPRODUZIONE	REALTIME CIF (352x288) TUTTI I CANALI E REALTIME D1 (704x576) SOLO SU CH1
RISOLUZIONE REGISTRAZ. STREAM 1	QCIF (176x144) - CIF (352x288) - D1 (704x576)
RISOLUZIONE REGISTRAZ. STREAM 2	QCIF (176x144) - CIF (352x288)
MODALITA' REGISTRAZIONE	MANUALE, PROGRAMMATA, MOTION, ALLARME
CANALI IN RIPRODUZIONE SIMULTANEA	4
MODALITÀ DI RICERCA	DATA/ORA, SU CALENDARIO, PER EVENTI, PER CANALE
HARD DISK	1 HARD DISK SATA (SENZA LIMITE DI DIMENSIONE)
INGRESSI ALLARME	4
USCITE ALLARME	3 RELE CON ATTIVAZIONE ANCHE DA REMOTO VIA SOFTWARE
TIPO DI ALLARME	MOTION DETECTION, INGRESSO SENSORE, VIDEO LOSS, OCCULTAMENTO TELECAMERA, ERRORI E AVARIE (TRASMISSIONE DELL'EVENTO VIA EMAIL/FTP CON IMMAGINE ALLEGATA)
CONNESSIONE LAN	ETHERNET 10/100 MBIT/SEC AUTOSENSE CON PORTA RJ45
FUNZIONE POP-UP	CANALE A SCHERMO INTERO IN CASO DI ATTIVAZIONE MOTION E ALLARME
FUNZIONE PRIVACY	CANCELLAZIONE PROGRAMMATA DELLE REGISTRAZIONI (D.Lgs 196/2003) 4 AREE PRIVACY CONFIGURABILI PER OGNI TELECAMERA
GESTIONE POS	SU RS232 DEI SISTEMI POS/ATM CON SOVRIMPRESSIONE DEI DATI SULL'IMMAGINE
VISIONE REMOTA	CON MS INTERNET EXPLORER. SUPPORTA TUTTE LE FUNZIONI COME IN LOCALE
SUPPORTO PER VISIONE SU CELLULARI	SOFTWARE COMPATIBILI CON WINCE, ANDROID, SYMBIAN, OS3 E OS4 IPHONE
TELECOMANDO	INDICIZZATO PER GESTIRE PIU' DVR (SENSORE IR SOLO SUL PANNELLO FRONTALE)
MOUSE SU USB	SI
PORTE USB	2 x USB 2.0
SUPPORTI DI BACKUP	PENDRIVE, HARD DISK ESTERNO (USB), MASTERIZZATORE CD/DVD ESTERNO (USB)
FORMATO BACKUP	PROPRIETARIO, CONVERTIBILE IN AVI TRAMITE SOFTWARE PLAYER IN DOTAZIONE
CONTROLLO PTZ	1 x RS485 (PELCO-D, PELCO-P, SAMSUNG, PHILIPS E ALTRI)
AUTODIAGNOSTICA	DIAGNOSTICA CON AVVISO EMAIL PER MALFUNZIONAMENTI HARD DISK E DI SISTEMA
LINGUE DISPONIBILI	ITALIANO, INGLESE, FRANCESE, TEDESCO E ALTRI
AGGIORNAMENTO SOFTWARE SU USB	SI
ALIMENTATORE ESTERNO	12 V - 3,5 A / 25W
TEMPERATURA E UMIDITÀ OPERATIVE	10°C ~ +40°C - 10% ~ 90%

### SCHEMA CONNESSIONI DEL PANNELLO POSTERIORE

