

**Videoregistratore digitale 16 ingressi D1 Real Time 400 FPS  
compressione H.264 uscite video PAL + VGA + HDMI indipendenti**

Modello

**DVR 16 SATA**

**H.264**  
full D1



**VGA**

**Full HD**  
**1080**



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

Il DVR 16 SATA è il nuovo videoregistratore digitale con compressione video H.264 Real-Time che si distingue dalla massa di prodotti commerciali per le spiccate caratteristiche di qualità e fluidità dell'immagine registrata. Il prodotto è la scelta giusta per servire una clientela esigente dal punto di vista della sicurezza ma nello stesso tempo attenta anche al rispetto delle norme di tutela della privacy (D.Lgs. 196/03). E' infatti disponibile la funzione "privacy" che permette la cancellazione automatica delle registrazioni e il mascheramento delle immagini a zone (Privacy Zone) sia in modalità LIVE che nelle registrazioni per ogni singolo canale. Sono disponibili le uscite PAL, VGA e HDMI (utilizzabili contemporaneamente) di serie per collegare il DVR a monitor per TVCC, da PC o TV LCD.

### CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Compressione Dual Stream H.264
- Pentaplex
- Uscite VGA, BNC e HDMI (Full HD 1080p) di serie
- Risoluzione, qualità e watermark (filigranatura) configurabili per singola telecamera
- Registrazione Real Time in full D1
- Funzione PopUp su allarme e motion
- Cancellazione automatica delle registrazioni (in ottemperanza al D.Lgs. 196/03)
- 4 Aree Privacy configurabili per ogni telecamera
- Supporto per IP statico o dinamico
- Trasmissione remota (al PC) dell'audio REGISTRATO e LIVE.
- Mouse e telecomando di serie
- Facile backup su PenDrive, Hard Disk o DVD esterno
- Supporto 3G mobile per cellulari, palmari e iPhone con software dedicato gratuito
- Compatibile con Microsoft IE8
- Software di centralizzazione CMS gratuito per la visione e gestione di più DVR
- Firmware e manuali in italiano
- Masterizzatore interno CD-DVD
- Può montare fino a 8 Hard Disk SATA (senza limitazione di dimensione)
- Adattatore a rack 19"

CARATTERISTICHE TECNICHE MOD. DVR 16 SATA	
FORMATO VIDEO	PAL
COMPRESSIONE IMMAGINI	H.264 DUAL STREAM
RISOLUZIONE MAX	704 x 576 PIXEL
INGRESSI VIDEO	16 CANALI VIDEO COMPOSITO 1 VPP 75 OHM (BNC)
USCITE VIDEO	1 USCITA MONITOR PRINCIPALE VIDEO COMPOSITO 75 OHM (BNC) 1 USCITA VIDEO COMPOSITO 75 OHM PER VISUALIZZAZIONE CICLICA (BNC) 1 USCITA VGA 1 USCITA HDMI - FULL HD (1080P)
AUDIO I/O	4 IN (BNC) + 12 IN(DB25) + 1 OUT(BNC) + 2 IN/OUT BIDIREZ. (BNC)
FPS IN MODALITÀ LIVE	REALTIME 400 FPS TOTALI (25 FPS PER TELECAMERA)
FPS IN MODALITÀ REGISTRAZIONE	25 FPS PER CANALE (REAL TIME) A QUALUNQUE RISOLUZIONE
GESTIONE FPS IN REGISTRAZIONE	SELEZIONABILI DA 1 A 25
LIVELLI QUALITÀ REGISTRAZIONE	SELEZIONABILE DA 1 A 6
CAPACITÀ HARD DISK	IDE SATA FINO AD 8 HD INTERNI SENZA LIMITI DI CAPACITÀ
AUTONOMIA REGISTRAZIONI	REGOLABILE DA 1 A 7 GIORNI (FUNZIONE PRIVACY)
MODALITÀ DI REGISTRAZIONE	MANUALE, MOTION, PROGRAMMAZIONE ORARIA, ALLARME
OPERAZIONI MULTIPLE	REGISTRAZIONE, LIVE, VISUALIZZAZIONE ARCHIVIO, FUNZIONI WEB, BACKUP
NUMERO DI CANALI IN PLAYBACK	RIPRODUCE 16 CANALI CONTEMPORANEAMENTE
AREA RILEVAMENTO MOTION	SELEZIONABILE SU AREA QUADRETTATA 22x18
SENSIBILITÀ RILEVAMENTO MOTION	SELEZIONABILE DA 1 A 6
DISPOSITIVI DI BACKUP	ATTRAVERSO PORTA USB SU PENDRIVE, MASTERIZZ. DVD-RW INTERNO HARD DISK ESTERNO, VIA NETWORK CON SOFTWARE DEDICATO.
COMPRESSIONE IMMAGINI WEB	H.264
ETHERNET (LAN)	10/100 BASE-T
INTERFACCIA WEB	SOFTWARE IN DOTAZIONE E IE BROWSER MULTIUTENZA.
COMPATIBILITÀ TELEFONIA 3G	IPHONE, CELLULARI (OS: SYMBIAN), PALMARI (OS: WINDOWS MOBILE 6.X)
EVENTI ALLARME REMOTO	TRASFERIMENTO IMMAGINI VIA EMAIL O VIA FTP
CONNESSIONE DI RETE	SUPPORTA IP STATICO, IP DINAMICO
INTERFACCIA SERIALE	RS232 - RS485
INTERFACCIA USB	2 PORTE USB 2.0
CONTROLLO REMOTO	DVR E PTZ CONTROLLATI CON TELECOMANDO IR
CONTROLLO PTZ	SUPPORTA PELCO, PANASONIC, SONY, SAMSUNG, PHILIPS
INTERVALLO CICLATA IMMAGINI	PROGRAMMABILE
ALLARMI I/O	16 INGRESSI (NO/NC), 6 USCITE (1 USCITA AUX 12V)
RILEVAMENTO PERDITA SEGNALE	SI
TITOLAZIONE TELECAMERA	SI
REGOLAZIONI VIDEO	GUADAGNO, COLORE, CONTRASTO, LUMINOSITÀ
ALIMENTAZIONE	220 VAC
TEMPERATURE DI ESERCIZIO	+10 ~ 40 °C
DIMENSIONI (mm)	RACK 2U - 440 (L) x 89 (H) x 460 (P)

### SCHEMA DI COLLEGAMENTO

