



**DATASHEET**

**HRVR0804LEL**  
**HRVR1604LEL**

## Specifiche Tecniche

Modello	HRVR0804LEL	HRVR1604LEL
<b>Sistema</b>		
Sistema Operativo	Embedded Linux	
Funzioni PENTAPLEX	Live, Registrazione, Playback, Backup, Accesso Remoto	
Interfaccia grafica	GUI- Semplice interfaccia grafica con facile gestione da Mouse USB	
Modalità di controllo	Pannello frontale, Mouse USB, HRKB001, HRKB001NET, Telecomando, LAN	
<b>Video</b>		
Ingressi Video (PAL) BNC_1.0VP- P_ 75Ω	8	16
Uscite Video contemporanee	1HDMI 1Canali PAL,( BNC_1.0VP- P_ 75Ω ) 1 Canale VGA (max 1280 x 1024)	
Loop OUT	8	16
Spot out	1	1
Risoluzione immagini	Visualizzazione Real time: PAL 704x576 Registrazioni : CIF 352x288 (25fps per canale) D1: 704 x 576	
Compressione Video	H.264 VBR e CBR	
Video display	1,4, 9 Finestre	1,4,9 o 16 Finestre
Video standard	PAL	
Qualità immagine VBR	6 livelli (1 – 6, Migliore = 6)	
Privacy Mask	4 aree, Configurabili per singolo canale	
Ciclata immagini	Supportata anche su allarmi o motion	
Blocco visione canale	Blocco canale gestibile per utente	
Regolazioni Immagine	Regolazione dei colori gestibile per orario	
Informazioni a video	Nome Canale, Data e Ora, Video Loss, Blocco Canale, Motion, Registrazione ON	
Regolazione Video OUT	Regolazione colori e posizione (uscita Video BNC)	
<b>Audio</b>		
Uscite Audio	1 Canale audio output 200-3000mv 5KΩ (BNC)	
Ingressi Audio	4 Canali audio input 200-2500mv 30KΩ (BNC)	
Compressione Audio	G.711A	
<b>Motion e Allarmi</b>		
Motion detection	Area sensibile: 396 aree a video (22x18); livello sensibilità: 6 livelli (1-6; livello max 6) Avvio Registrazione, Ciclata, Allarme out, Movimento PTZ auto	
Video Loss	Avvio Registrazione, Ciclata, Allarme out, Movimento PTZ auto	
Occultamento telecamera	Avvio Registrazione, Ciclata, Allarme out, Movimento PTZ auto	
Ingressi Allarme	16 ingressi programmabili NA/NC manuale Avvio Registrazione, Ciclata, Allarme out, Movimento PTZ auto	
Uscite Allarme	5 uscite, 30VDC, NC/NA	
<b>Hard Disk</b>		
Hard disk	Hard Disk Incluso - 4porte SATA (max 4 HD in assenza di masterizzatore)	
Occupazione Hard disk	Audio: 28.8MB/H Video: 56~900MB/H	
Gestione HD	Allarme Errore HD, Funzioni: Sola Lettura, Lettura/Scrittura, RAID, Snapshot	
<b>Registrazione - Riproduzione - Backup</b>		
Modalità di registrazione	Manuale o programmata (Continua, Motion, Allarme) con pre-registrazione	
Priorità	Manuale, Motion/Allarme, Continua	
Durata File	Da 1 a 120 minuti programmabile (default 60 min)	
Sovrascrittura	Supportata	
Modalità ricerca	Data e Ora, Allarme, Motion, Ricerca esatta	
Riproduzione; funzioni	Pause, Stop, Fast Play, x1, x2, x3, x4 Slow Play,	
Riproduzione: visione canale	Playback a 1-4-8 canali	Playback a 1-4-16 canali
Mast. DVD	Supportata(USB) (non incluso)	
Zoom Digitale proporzionale	Supportato in riproduzione	

<b>Modalità Backup</b>	USB-HDD, Pen drive, Network download, masterizzatore DVD SATA e/o USB (non incluso)
<b>Rete</b>	
<b>Interfaccia</b>	RJ-45 10/100Mb
<b>Web server</b>	Incorporato (internet explorer)
<b>Frame rate</b>	Selezionare per canale, 2 flussi(stream / extrastream)
<b>Funzioni</b>	TCP/IP, DHCP, DDNS, PPPoE, FTP
<b>Operazioni remote</b>	Visualizzazione, Controllo PTZ, Riproduzione file, Impostazioni di sistema, Download file, info Log, visualizzazione diretta da cellulari e smart phone/ PDA
<b>Interfacce Ausiliari</b>	
<b>USB</b>	2 USB 2.0
<b>RS232</b>	Tastiera HRKB001, HRKB001NET(max. 10m)
<b>RS485</b>	Controllo PTZ multi protocollo
<b>Elettriche - Ambiente</b>	
<b>Temperatura d'utilizzo</b>	0°C ,+ 55°C
<b>Umidità</b>	10% - 90%
<b>Peso</b>	5,6 Kg
<b>Dimensioni(L x P x H)</b>	440×460×75mm
<b>Alimentazione</b>	230V 50Hz
<b>Assorbimento</b>	13W (HD escluso)
<b>Montaggio</b>	Desktop / Rack 1.5U

Specifiche tecniche soggette a variazioni senza preavviso



**DEATRONIC s.r.l.**

**ROMA:** sede legale e amministrativa; Via Giulianello, 1-7 – 00178 Roma, ITALIA – Tel +39 06 7612912 Fax +39 06 7612601

**TORINO:** sede operativa; Via G.B.Feroggio, 10 – 10151 Torino, ITALIA – Tel +39 011 453 53 23 Fax +39 011 453 70 49

e-mail: [info@deatronic.com](mailto:info@deatronic.com) web: [www.deatronic.com](http://www.deatronic.com) – Codice Fiscale e Partita IVA 04913421006 – Iscrizione R.E.A. 817963