

# JVC

The Perfect Experience

# VR-601U/E

Videoregistratore Digitale Monocanale

La scelta intelligente per  
flessibilità e compatibilità



Il modello VR-601 DVR utilizza HDD anziché nastri per registrare e memorizzare immagini, consentendo di apprezzare la flessibilità dell'archiviazione di immagini digitali. Inoltre, è compatibile con i multiplexer delle principali marche ed è dotato di caratteristiche utili quali la riproduzione fotogramma per fotogramma, la registrazione video ad accesso rapido per orario, evento, e filtro (indice), software pronto per l'upgrade, nonché un HDD con capacità di memoria espandibile per rendere le applicazioni ancora più versatili ed efficaci.

## Caratteristiche principali

- Massimo 2 HDD con un disco estraibile "hot-swapping"
- Possibilità di connessione alla rete tramite collegamento Ethernet
- Registrazione differita e in tempo reale
- Velocità della funzione Refresh fino a 60 fps (VR-601U)/50 fps (VR-601E)  
Possibilità di scelta tra:  
(VR-601U) 60; 30; 20; 12; 5,5; 2,4; 1,22; 0,71; 1f/4S, 1f/6S, 1f/8S  
(VR-601E) 50; 25; 17; 10; 5,5; 2,9; 1,52; 0,88; 1f/4S, 1f/6S, 1f/8S
- Quattro livelli per la qualità di registrazione delle immagini: Best, High, Standard, e Basic
- Modalità di registrazione Event/Timer/Alarm
- Ricerca rapida per ora/allarme/evento/lista registrazione/filtro (indice)
- Registrazione su hard disk senza manutenzione e senza testine da pulire o nastri deteriorabili
- Ricambio Plug & Play per VRC time-lapse
- Compatibile con i multiplexer delle principali marche

## Caratteristiche

### • Compatibile con i multiplexer delle principali marche

Il modello VR-601 offre una maggiore flessibilità in termini di applicazioni ed è compatibile con la maggior parte dei multiplexer attualmente disponibili sul mercato. Questo significa un miglior rapporto costo/prestazioni in quanto basta collegare il VR-601 a un multiplexer esistente per registrare immagini digitali.

### • Telecomando / visione remota

Il modello VR-601 può essere comandato a distanza tramite collegamento RS-232 o RS-485 oppure tramite un collegamento alla rete Ethernet. Inoltre, una volta collegato a un ambiente di rete TCP/IP, il modello VR-601 è in grado non solo di distribuire immagini dal vivo e registrate ad altri PC ma consente anche di scaricare file, effettuare la decodifica e conferma, funzioni e impostazioni remote.

*\*Accesso alla rete non attivabile con la modalità "Alarm recording" in funzione.*

### • Due slot HDD

L'unità è dotata di due slot per HDD, uno dei quali è preinstallato. Il secondo HDD può essere aggiunto in un secondo momento come estensione, si tratta di un disco estraibile "hot-swapping" per una più facile gestione di HDD multipli a seconda dell'applicazione.

### • Immagini di alta qualità con MJPEG

Il modello VR-601 registra con la compressione MJPEG - una tecnica che applica la compressione di immagini fisse JPEG a ciascun quadro di una sequenza di immagini in movimento - per una riproduzione fotogramma per fotogramma di alta qualità.

### • Modalità di registrazione

- La registrazione manuale consente di registrare quando lo si desidera.
- La registrazione mediante timer può essere impostata per momenti differenti, giornaliera o settimanale.
- La registrazione con allarme permette di anticipare o posticipare la registrazione, in riferimento all'allarme programmato.
- La registrazione può essere attivata o disattivata mediante una sorgente esterna.

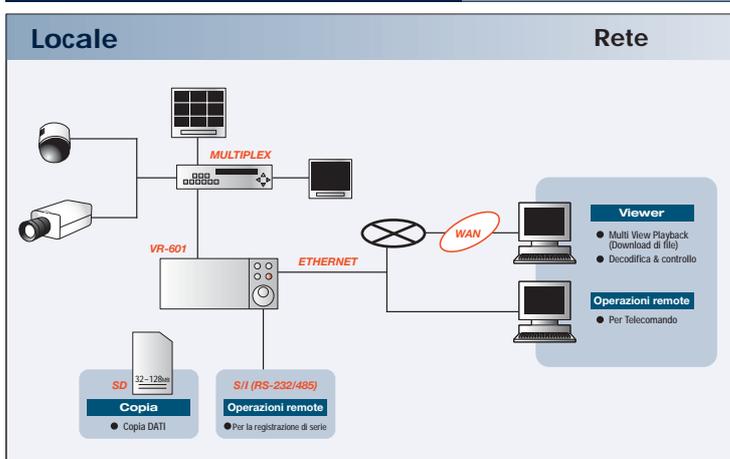
### • Modalità di ricerca con Jog/Shuttle

Le immagini registrate possono essere cercate con modalità diverse quali ora, data, ed evento oppure lista allarmi. Le funzioni Jog e Shuttle consentono una riproduzione in avanti o indietro a velocità maggiori o inferiori rispetto a quella standard, o il funzionamento fotogramma per fotogramma.

### • Altre caratteristiche

- OSD menu impostazione, titolo e sistema timer
- Protezione mediante password
- Avviso disco pieno e stato di funzionamento tramite LED
- Recupero interruzione alimentazione
- Operazione Log stato di registrazione
- SD card slot incorporato per la duplicazione su SD card
- Supporta protocollo DHCP

## Esempi di sistemi

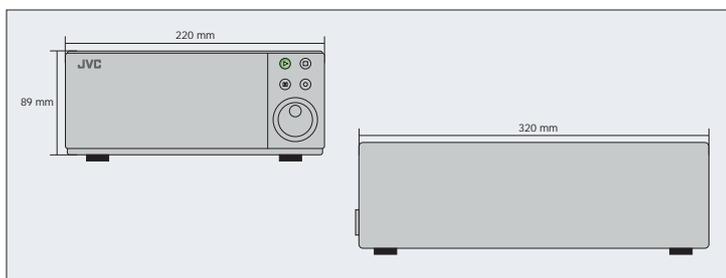


Pannello frontale



Pannello posteriore

## Dimensioni



## Specifiche

|                                      |   |   |
|--------------------------------------|---|---|
| <b>Archiviazione</b>                 | HDD da 80 GB (espandibile fino a 240 GB)                                  |   |
| <b>Numero max. di HDD</b>            | 2   |   |
| <b>Compressione immagini</b>         | JPEG  |   |
| <b>Formato Video</b>                 | NTSC (VR-601U), PAL (VR-601E)   |   |
| <b>Ingresso Video</b>                | BNC x 1<br>BNC x 1 (per Ingresso Multiplexer)                             |   |
| <b>Uscita Video</b>                  | BNC x 1<br>BNC x 1 (per Uscita Multiplexer)                               |   |
| <b>Compressione</b>                  | MJPEG   |   |
| <b>Risoluzione</b>                   | NTSC (VR-601U)<br>720 x 240<br>352 x 240 (60fps)                          | PAL (VR-601E)<br>720 x 288<br>352 x 288 (50fps) |
| <b>Ingresso Audio</b>                | RCA x 1 (Linee)   |   |
| <b>Uscita Audio</b>                  | RCA x 1 (Linee), 16 bits, 8 kHz   |   |
| <b>Comunicazione</b>                 | RS-232 x 1, RS-485 x 2  |   |
| <b>LAN</b>                           | RJ-45 x 1 (10/100 base TX)  |   |
| <b>Allarme Ingresso/Uscita</b>       | Ingresso x 1<br>Uscita x 1  |   |
| <b>Velocità di registrazione</b>     | NTSC: 30 fps (60 fps per 352 x 240)<br>PAL: 25 fps (50 fps per 352 x 288) |   |
| <b>Dimensioni immagini</b>           | Best: 48 KB<br>High: 32 KB<br>Standard: 21 KB<br>Basic: 16 KB             |   |
| <b>Protocollo di rete</b>            | TCP/IP, DHCP, HTTP, UDP, FTP, PPP   |   |
| <b>Alimentazione (Adattatore CA)</b> | 120Vca (VR-601U), 220Vca - 240Vca (VR-601E); 50 Hz/60 Hz<br>Uscita: 12Vcc |   |
| <b>Dimensioni (L x A x P)</b>        | 220 mm x 89 mm x 320 mm   |   |
| <b>Peso</b>                          | 3,9 kg  |   |

# JVC

DISTRIBUITO DA

JVC Professional Europe, Ltd.  
Filiale Italiana  
Via Cassanese, 224 Palazzo Tiepolo - 20090 Segrate Milano Oltre, Italia  
Tel: +39 02 26943 1 (SB) • Fax: +39 02 2692 9361  
e-mail: info@jvcpro.it • www.jvcpro.it

S.E.&O. I modelli e le caratteristiche tecniche sono soggetti a modifiche senza preavviso.

Stampato in Belgio  
DRC-0306  
NCE 03/87 ITALIAN