

GE
Security

DVSR – VideoRegistratore Digitale Streaming Guida Introduzione Prodotto



imagination at work

TVCC 017 - Marzo 2007

Informazioni Prodotto

Descrizione Prodotto:

VideoRegistratore Digitale Streaming con compressione MPEG4-AVC, e Audio.

Codice Prodotto:

Differenti codici a secondo del numero degli ingressi e della dimensione dell'hard disk consultare la parte finale del documento

Introduzione Prodotto:

La nuova famiglia DVSR è composta da macchine digitali a 4, 8 e 16 Ingressi Video e Audio, che sono dotate sia della funzione di Videoregistrazione Digitale in tempo reale (25 frame al secondo per ogni ingresso) che di Streaming Video. La capacità di registrazione interna arriva sino a 2400 GB e tramite la porta USB è possibile collegare chiavi USB o Hard Disk esterni per l'archiviazione dei dati. La tecnologia SMART e PowerSaving degli hard disk garantisce ed estende il buon funzionamento degli stessi.

Disponibilità Prodotto:

Il prodotto è disponibile per l'ordine.

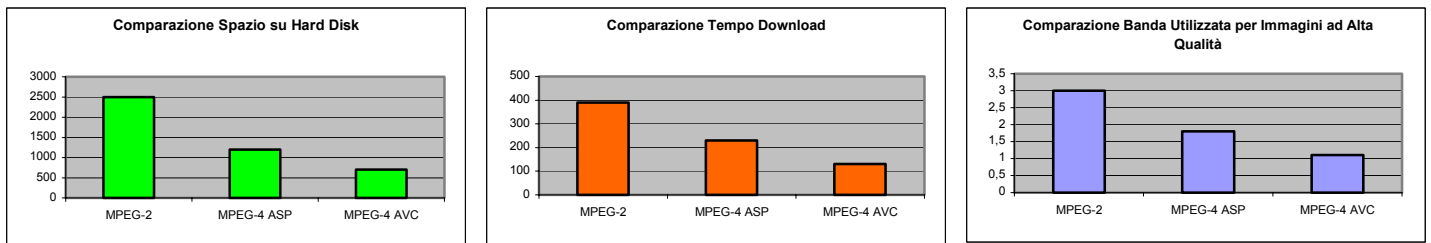
Documenti Aggiuntivi:

I seguenti documenti possono essere scaricati dal sito www.gesecurity.it
Leaflet DVSR
Manuale Utente DVSR
File Player
Utility di Calcolo Durata Registrazione

Descrizione Funzioni

Ultimissima Tecnologia di Compressione MPEG4-AVC.

MPEG4-AVC migliora i precedenti standard di compressione MPEG-4 (tipicamente del 30%), MPEG2, MJPEG e Wavelet. E' in grado di visualizzare una qualità video superiore e riduce la banda utilizzata grazie ad una migliore e più efficiente trasmissione dei dati.



MPEG-4 AVC offre le migliori prestazioni. Le immagini parlano da sole.

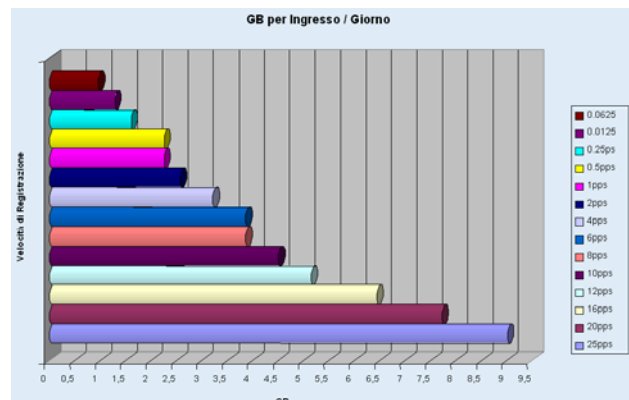
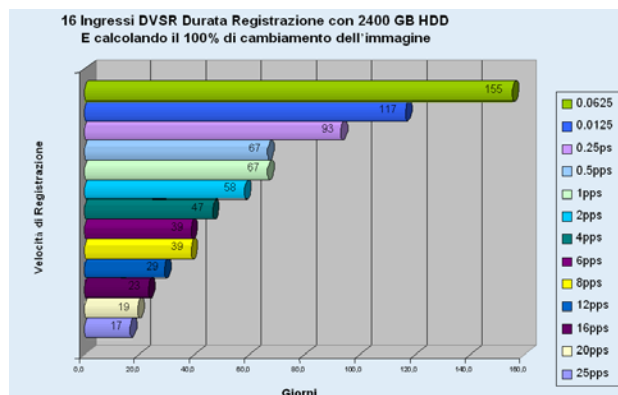
Videoregistratore Audio / Video a 400 fps.

DVSR è in grado di supportare fino a 16 ingressi audio (1 per ogni ingresso video). 1 ingresso audio aggiuntivo e 1 uscita audio sono a disposizione per la comunicazione tramite IP.

I videoregistratori digitali della serie DVSR permettono la registrazione in tempo reale simultanea su tutti gli ingressi avendo una velocità di registrazione massima di 400 immagini al secondo sulla macchina a 16 Ingressi (4 Ingressi in 4CIF e 12 in CIF).

L'unità DVSR può contenere un massimo di 8 hard disk per una capacità massima di 2400 GB. La funzione di cancellazione automatica permette di impostare il tempo di massima conservazione dei dati stabilito.

Gli hard disk vengono gestiti tramite la tecnologia **SMART e PowerSaving** che ne permette una maggiore affidabilità e durata.



Flessibile Gestione degli Utenti.

Dal menù di programmazione dell'unità è possibile impostare 16 utenti ciascuno con un proprio profilo in modo da personalizzare l'accesso alle funzioni principali della macchina da locale o da remoto. Quali Playback, Controllo Brandeggio, Registrazione, Visualizzazione Remota.

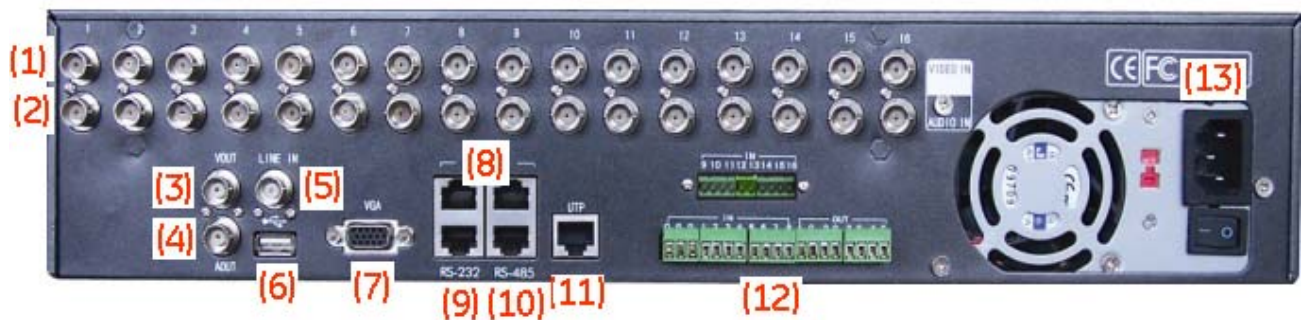
Archiviazione

Il Videoregistratore è provvisto di una porta USB per la connessione di un masterizzatore DVD esterno (DVSR-DVD-L) raccomandato l'utilizzo di DVD +R) o una chiave USB per il salvataggio dei dati.

Connessione RS-485

Il Videoregistratore DVSR tramite l'uscita RS-485 può connettere delle dome che possono essere controllate dal pannello frontale, dal **telecomando IR** incluso e dal web browser.

Pannello Posteriore



1 Ingressi Video

2 Ingressi Audio

3 Uscita Video

4 Uscita Audio

5 Ingresso Audio Locale

6 Porta USB 1.1

7 Porta VGA

8 Porte RS-485 Connessione Tastiere

9 Porta RS-232

10 Porta RS-485 Connessione Dome

11 Porta di Rete

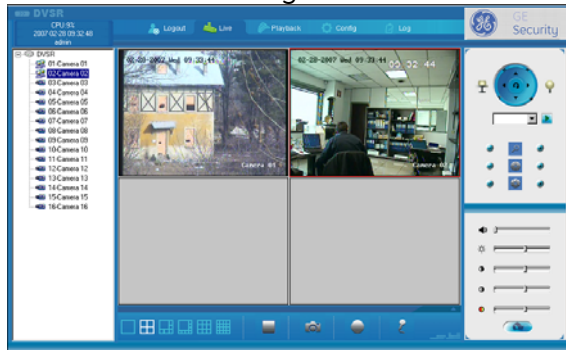
12 Ingressi/Uscite Allarmi

DVSR - Videoregistratore Digitale Streaming

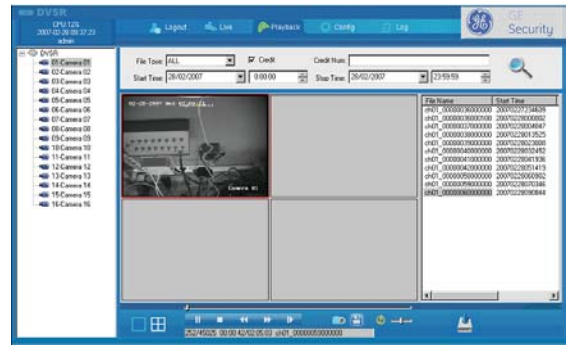
Guida Introduzione Prodotto

Web Browser

Un'interfaccia WEB permette la gestione dell'unità DVSR, tra le varie funzioni, la visualizzazione delle immagini live e registrate, il controllo delle Dome, il download di filmati e la funzione di audio bidirezionale su IP. (Sarà presto disponibile anche la configurazione via Web e la visualizzazione del Log Eventi)



Pagina Web Immagini Live



Pagina Web Immagini Registrate

File Player

Il software File Player permette la visualizzazione, la conversione dei file scaricati dal DVSR e il controllo dell'autenticità del file, infatti, le immagini sono protette da una "filigrana" (WaterMark) segreta, che può essere verificata tramite appunto il file player. In questo modo è possibile risalire all'unità DVSR che ha registrato le immagini alla data e ora, e al numero di telecamera.

