

Soluzioni per comunicare

Recorder digitale per sale focus



La registrazione delle immagini e del suono nelle sale per Focus Group

- Nelle sale dedicate ai Focus Group è nota la necessità di acquisire le immagini ed il parlato di coloro che formano il gruppo e registrarle per metterle a disposizione dei clienti
- Nel passato la registrazione avveniva su VHS e negli ultimi anni su DVD con i problemi che si rilevavano quando si andava a chiudere la registrazione e ci si accorgeva che il Media usato era difettoso e quindi si perdeva la registrazione.
- Si è quindi passati su DVD recorder con incluso Hard Disk che dava la possibilità di registrare su Hard Disk che è molto più affidabile e poi fare la copia rapida su DVD.
- L'evoluzione tecnologica rende ora disponibile un registratore digitale su Hard disk con la possibilità di fare copia su chiavette di memoria o su memorie SD/SHDC/MMC/MS oppure di esportare i Files via LAN e memorizzarli centralmente su un PC Server così da avere l'archivio eventi sempre in linea.
- L'apparato presenta alcune peculiarità che lo rendono particolarmente adatto nell'uso con le sale Focus come segue:
 - Registrazione digitale su Hard disk interno
 - Capacità di memorizzazione circa 220 ore con hard disk da 500GB
 - Ingresso per Videocomposito
 - Uscita in videocomposito , componenti o HDMI con up-scaling
 - Monitor da 1,8" di controllo configurazione incorporato
 - Connessione alla LAN per l'esportazione dei Files
 - Doppia Porta USB per le chiavette e wireless LAN via USB/Dongle
 - Supporta memory Card SD/SHDC/MMC/MS
 - Gestisce sistemi operativi Microsoft ME/2000/Xp/Vista/Window7
 - Telecomando diretto per il controllo senza PC
 - Ventilatore interno di raffreddamento



Le specifiche tecniche del Recorder Digitale Audio Video

- **Recorder Digitale multiformato M**

- **Formati Video supportati in lettura:** AVI-VOB-ISO-MKV-MOV-MP4-MPG-TS-WMV-DAT-IFO-RM-RMVB
- **Codec:** BP@L3 – MP@L4.1_ (720p/1080i/1080p9 – rmbv8/9/19 sino a 1280X720@30p
- **Formati Audio supportati:** MP3-WMA-OGG-FLAC-WAV-LPCM-ADPCM
- **Ingressi Video:** Videocomposito PAL (Pin giallo)
- **Ingressi Audio :** Audio bicanale (Pin Bianco e Rosso)
- **Uscite Video:** Videocomposito PAL – Componenti – HDMI v1,3
- **Uscite Audio:** Digitale via Coax oppure fibra ottica SPDIF – uscite analogiche bicanale (per originale e tradotta)
- **Porta LAN:** Ethernet 100BaseT o 10Base T
- **Porte USB** due USB 2.
- **Porta USB Device** per il collegamento ad un PC esterno via USB
- **Wireless LAN** (802.11n 300Mbps) via USB Dongle
- **Hard disk** da 1.5T SATA 3,5 " da 500GB interno
- **Trasferimento Files** da HDD a PC via LAN e viceversa
- **Sistemi operativi supportati:**ME-2000-XP-Vista-Window7
- **Controllo** con display frontale da 1,8" a colori
- **Raffreddamento** con ventilatore interno sul lato posteriore
- **Dimensioni:** 180L 140P 70H mm.
- **Peso:** 1,8Kg circa
- **Alimentatore:** DC 12V 3A esterno
- **Telecomando** IR per il controllo senza PC
- **Modello** MDCM-HD160T



Tempi di registrazione e capienza dei Files

- Qui di seguito una tabella che illustra i tempi di registrazione e la relativa ampiezza dei Files al variare della qualità di registrazione
- Nella tabella è stata inclusa la capacità dell'hard disk previsto quale standard da 500GB
- Il protocollo di registrazione utilizzato consente l'editing e la riproduzione a velocità differenti così da semplificare la trascrizione del parlato

Standard qualitativo	Tipica qualità	Rate al Minuto	Dimensioni dei dati per ogni Ora	Ore di registrazione consentite	Note
Massimo	HD 720p	68 MB	4.080 MB	120 H	
Medio	DVD	38MB	2.280 MB	220 H	Pre impostato
Standard	8MM	30MB	1.800 MB	275 H	
Compressa	VHS	20MB	1.200 MB	410 H	

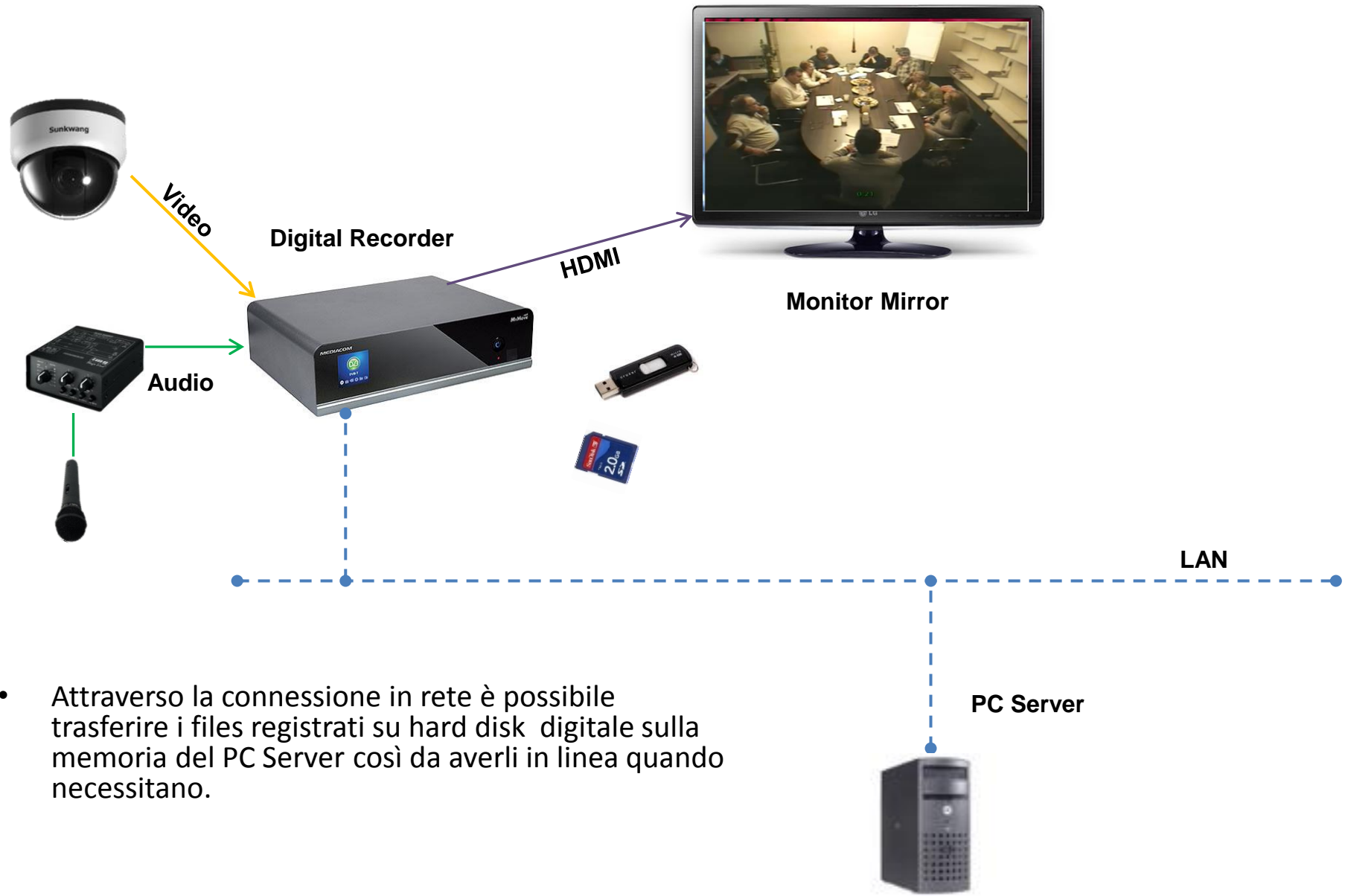
MB: Mega Byte



Files editabili con il lettore software VLC



L'inserimento del Recorder nel cablaggio delle Sale Focus



- Attraverso la connessione in rete è possibile trasferire i files registrati su hard disk digitale sulla memoria del PC Server così da averli in linea quando necessitano.

Soluzioni avanzate per comunicare

VLV s.r.l.

Tecnologie e comunicazioni

Via Giuseppe Mazzini, 29

20032 CORMANO (Mi)

Tel. +39 02 66301410

Fax +039 02 66300169

Contatto *Angelo VAGA*

E-mail sales@vlv.it

