



AREA CULTURALE NETWORKING

Networking da Dio!

Minicom “Digital Signage”



Iniziamo con il precisare cosa significa “Digital Signage” = “Cartellonistica Digitale”, questo è il significato ormai standardizzato dalle associazioni di settore come il POPAI, al quale partecipa anche Minicom.

Minicom con la sua decennale esperienza nella gestione dell’interfaccia VGA e Audio ha sviluppato molteplici soluzioni volte a “Remotizzare” e “Distribuire” il segnale Video e Audio, provenienti da un Computer tramite i normali cavi del cablaggio strutturato o la Fibra Ottica.

Quali soluzioni offre il portfolio Minicom?

- Remotizzazioni Touch Screen
- Remotizzazioni Video e Audio Video
- Distribuzione del Segnale Video e Audio Video su schermi TFT
- Remotizzazioni segnali RGB
- Distribuzione del segnale Audio Video a Computer remoti

Caratteristiche generali delle soluzioni offerte

- Soluzioni totalmente Hardware
- Distanza dai 30 Mt ai 30 Km
- Possibilità di gestire da 1 ad oltre 100 schermi remoti
- Risoluzione Video 1600x1200 @ 75 Hz
- Audio compatibile con tutte le Schede Audio
- Utilizzo Cavi FTP o UTP Cat 5e oppure di Fibre Ottiche Monomodali o Multimodali
- I segnali non si possono rilanciare dopo l’unità ricevente ma si possono mettere in cascata tramite la porta locale VGA, dopo valutazione dei Tecnici Minicom
- Dispositivi Mono o Stereo
- Possibilità di gestire sul singolo cavo i segnali: Audio Stereo, Video HD, Porta Seriale
- Non sono compatibili con l’interfaccia fisica DVI e HDMI, quindi tutte le risoluzioni vengono gestite con il connettore DB 15



AREA CULTURALE NETWORKING

Networking da Dio!

Schemi di configurazione

Remotizzazioni “punto a punto”

1. Mini KVM Extender Usb (V)	0dt23010	fino a 60 Mt. Cavo UTP o FTP
2. Video Data Trasmitter (V, S)	0vs23003	fino a 110 Mt. Cavo FTP o STP
3. Audio Video Extender (V, A mono)	0vs22037	fino a 110 Mt. Cavo FTP o STP
4. DS Optic Vision Extender (V, A stereo)	0vs00001	fino a 30 Km F.O. Mono/Multi modo
5. Cat5 Rs232 Extender (S/ Rs232 full)	0vs22013	fino a 1 Km Cavo FTP o STP
“V” Video su connettore DB 15	“A” Audio	“S” Seriale Asincrona su connettore DB9

Remotizzazioni “punto a multi punto”

Solo Video max 250 Mt. cavo FTP o STP

1. Cat 5 VDS Broad caster 8 porte	0vs22011
2. Cat 5 VDS Line Splitter 8 porte	0vs22012
3a. Cat 5 VDS Remote Auto alimentato 100 Mt.	0vs23004
3b. Cat 5 VDS Remote Long Range 250 Mt	0vs21013

Audio in mono e Video max 110 Mt. cavo FTP o STP

1. Cat 5 AVDS Broad caster 8 porte	0vs22014
2. Cat 5 AVDS Line Splitter 8 porte	0vs22015
3a. Cat 5 AVDS Remote Auto alimentato 100 Mt.	0vs23009
3b. Cat 5 AVDS Remote alimentato	0vs22036

Audio in Stereo, Video e Rs232 Full max 300 Mt. cavo UTP o FTP

1. DS Vision 3000 Broad caster 1 porta	0vs50005
2. DS Vision 3000 Broad caster 8 porte	0vs50003
3. DS Vision 3000 Broad caster 16 porte	0vs50004
4a. DS Vision 3000 Line Splitter 8 porte Short Range	0vs50009
4b. DS Vision 3000 Line Splitter 8 porte Long Range	0vs50002