

# KVMS Extender

Estensione KVM e Seriale fino a 300m  
ad alta definizione video



- Estensione KVM e Seriale fino a 300m
- RS-232 Completa per collegamenti Seriali
- Semplice da installare poiché utilizza un solo cavo CAT5
- Un'alta risoluzione video – 1920 x 1440 @ 60Hz
- Tecnologia proprietaria di compensazione dello Skew per una qualità video superiore
- Supporto Display Data Channel (DDC) per una configurazione ottimale
- Funzione “doppio accesso” per una gestione più efficiente

## Estensione KVM e Seriale

KVMS Extender è una soluzione potente ed a lungo raggio che vi permette di controllare la vostra tastiera, video e mouse ed i vostri dispositivi seriali fino a 300m di distanza dal vostro computer tramite un unico cavo CAT5. La tecnologia proprietaria di compensazione dello Skew vi assicura una qualità video superiore su lunghe distanze, aumentando la flessibilità operativa sia per le applicazioni KVM che per quelle di segnaletica digitale.

## Facile da installare

KVMS Extender è formato da un trasmettitore, un ricevitore ed un singolo cavo di interconnessione CAT5. Facile da installare, è una soluzione plug-and-play che non richiede alcun tipo di software d'installazione, non crea conflitti di rete ed è compatibile con praticamente tutti i sistemi operativi. La nuova tecnologia CAT5 elimina il problema dei troppi cavi, semplifica e rende più veloce la fase dell'installazione. La sintonizzazione video tramite tastiera risulta estremamente semplice. Le dimensioni ridotte del ricevitore rendono il sistema ideale per desktop e montaggio su pannelli piatti.

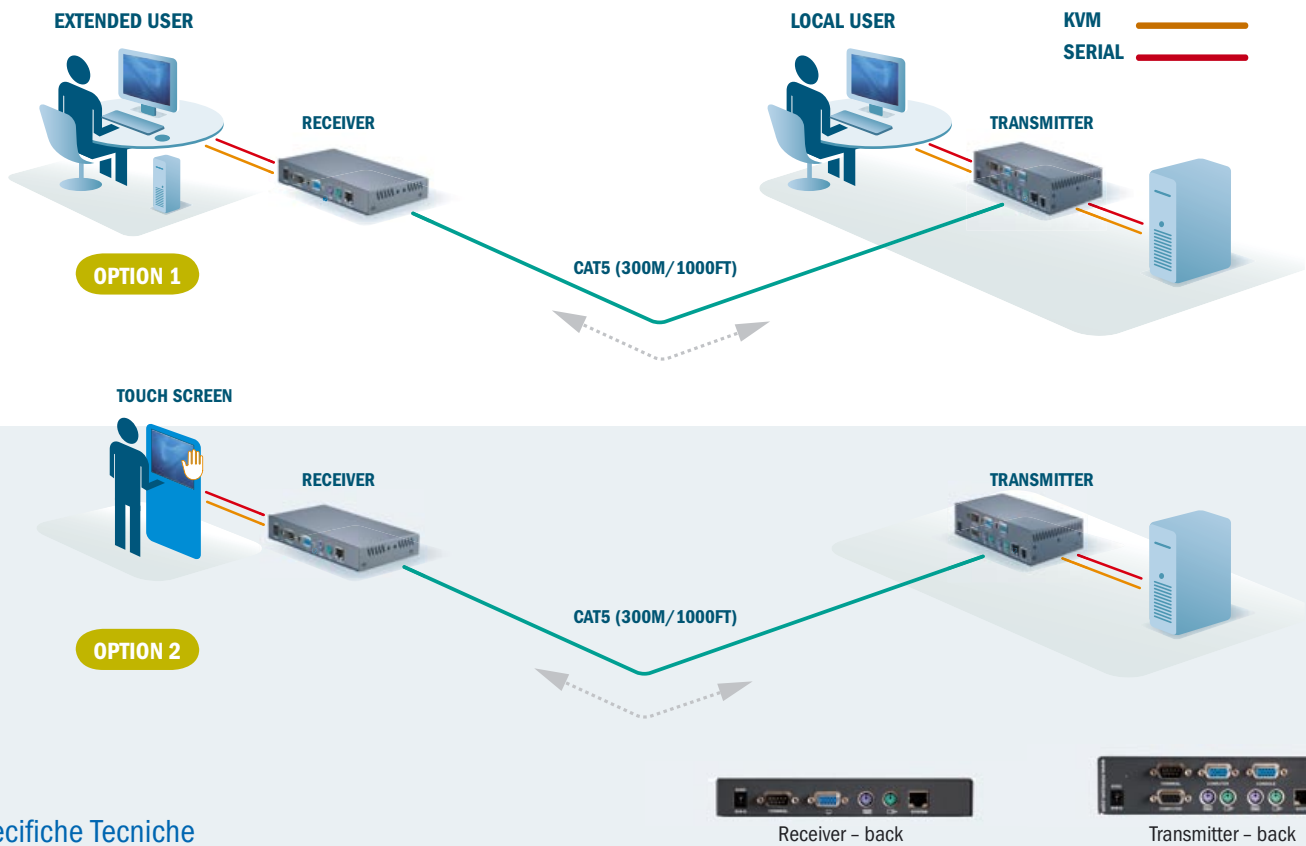
## Operatività in totale sicurezza

L'interfaccia RS232 full vi consente una comunicazione Seriale completa ed in tempo reale che vi permetterà l'estensione ad applicazioni touch-screen ed a ulteriori dispositivi Seriali. Il sistema è ideale per banche, scuole, musei, training centre, chioschi e per tutte quelle situazioni in cui una console touch-screen è collegata ad un computer che deve essere posizionato in luogo separato e sicuro. Nelle applicazioni industriali, KVMS Extender permette al vostro PC di operare in sicurezza da back-office o clean room mentre l'utente utilizza la console KVM dalla linea di produzione. Inoltre, la funzione “doppio accesso” di KVMS è ideale per aumentare la produttività e l'efficienza del vostro lavoro.

## Migliore gestione della segnaletica digitale

KVMS Extender garantisce un supporto Display Data Channel che vi consente una configurazione ottimale fra lettore e schermo. L'alta qualità della trasmissione video permette alle installazioni video al plasma/LCD di essere estese da PC fino a 300m. L'opzione “doppio accesso” permette agli amministratori di sistema di accendere, spegnere e verificare lo stato dello schermo direttamente dal sito di trasmissione.

## KVMS Extender – Typical Applications



## Specifiche Tecniche

### Sistema

<b>Cavo di Sistema</b>	Cavo CAT5 di tipo solido UTP/ FTP 2x4x24 AWG
<b>Distanza Massima</b>	300m/1000ft
<b>Velocità di Trasmissione in Baud</b>	57,600
<b>Risoluzione Video</b>	Fino a 1920X1440 @ 60Hz (in base alla lunghezza del cavo)
<b>Mouse</b>	2, 3 o 5 tasti PS/2, Wheel Mouse
<b>Sistema Operativo</b>	DOS, Windows (3x, 9x, 2000, NT, ME, XP), Novell, Linux, UNIX, HP UNIX, QNX, SGI, FreeBSD, BeOS, Open VMS
<b>Temperatura di Funzionamento</b>	0°C to 40°C
<b>Temperatura di Stoccaggio</b>	-40°C to 70°C
<b>Numero d'Ordine</b>	ODT50002

### Trasmittitore

### Ricevitore

### Connessioni

VGA in/console - HDD15F  
 Tastiera in/console - MiniDin6F  
 Mouse in/console - MiniDin6F  
 Seriale in - DB9F  
 Seriale console - DB9M  
 Servizio - RJ11  
 Sistema - RJ45

VGA - HDD15F  
 Tastiera - MiniDin6F  
 Mouse - MiniDin6F  
 Seriale - DB9M  
 Sistema - RJ45

### Dimensioni

188x92x42mm/ 7.5x3.7x1.7in

188x92x28mm/ 7.5x3.7x1.1in

### Alimentazione

Alimentatore Esterno 5VDC 1A

Alimentatore Esterno 5VDC 1A

### Peso

400g/0.8lb

310g/0.8lb

### Peso Confezione

1.70 Kg/3.8lb



**International HQ**  
 Jerusalem, Israel  
 Tel: +972 2 535 9666  
 Fax: +972 2 535 9693  
 minicom@minicom.com

**North American HQ**  
 New Jersey, USA  
 Tel: 888-486-2154  
 Tel: 908-486-2100  
 Fax: 908-486-7788  
 info.usa@minicom.com

**European HQ**  
 Dübendorf, Switzerland  
 Tel: +41 44 823 8000  
 Fax: +41 44 823 8005  
 info.europe@minicom.com

**Camberley, England**  
 Tel: +44 (0) 1276 25053  
 Fax: +44 (0) 1276 25053  
 info.ukie@minicom.com

**Rome, Italy**  
 Tel: +39 06 820 97 902  
 Fax: +39 06 820 97 903  
 info.italy@minicom.com

**Kiel, Germany**  
 Tel: +49 431 668 7933  
 Fax: +49 431 668 7934  
 info.germany@minicom.com

**Vincennes, France**  
 Tel: +33 1 49 57 00 00  
 info.france@minicom.com