



SMART CONTROL SWITCH

SWITCH KVM con 2 USB + VGA



MANUALE UTENTE

HNKVM2UUV

Sommario

Panoramica	3
Introduzione.....	3
2.1 Contenuto della confezione	3
2.2 Caratteristiche.....	3
2.3 Requisiti Hardware	3
2.4 Vista Frontale e Posteriore	4
Installazione	4
3.1 Funzionamento	4
3.2 Installazione Hardware.....	5
3.3 Indicazioni dei LED.....	6
Utilizzo della periferica.....	6
5.1 Selezione tramite comandi da tastiera.....	6
5.2 Selezione tramite Pulsante	6
Risoluzione dei problemi.....	7
Specifiche.....	8
4.1 Specifiche Tecniche	8

Gentile Cliente,

La ringraziamo per la fiducia riposta nei nostri prodotti. La preghiamo di seguire le norme d'uso e manutenzione che seguono. Al termine del funzionamento di questo prodotto La preghiamo di non smaltirlo tra i rifiuti urbani misti, ma di effettuare per detti rifiuti una raccolta separata negli appositi raccoglitori di materiale elettrico/elettronico o di riportare il prodotto dal rivenditore che lo ritirerà gratuitamente.



Informiamo che il prodotto è stato realizzato con materiali e componenti in conformità a quanto previsto dalle direttive ROHS: 2002/95/CE, RAEE: 2003/96/CE, D.Lgs. 151/2005 e dalle seguenti direttive CE:

EN 55022: 1998+A1: 2000+A2: 2003: Class B

EN 61000-3-2: 2002+A2: 2005, EN 6100-3-3: 1995+A1: 2001

EN 55024: 1998+A1: 2001+A2: 2003

EN 61000-4-2: 2001 EN 61000-4-3: 2002 EN 61000-4-4: 2004

EN 61000-4-5: 2004 EN 61000-4-6: 2001 EN 61000-4-11: 2004

Si prega di leggere accuratamente il presente manuale e seguire attentamente le istruzioni di installazione in modo da evitare qualsiasi danno all'unità e/o alle periferiche ad essa collegate.

Panoramica

Smart Control Switch è una unità di controllo che consente di accedere a due diversi computer attraverso una sola tastiera, un mouse e un monitor. In questo modo è possibile evitare inutili grovigli di cavi e risparmiare spazio sulla scrivania.

Smart Control Switch permette di passare da un computer all'altro tramite una semplice combinazione di tasti o attraverso la pressione del pulsante situato nel pannello frontale del prodotto.

Introduzione

2.1 Contenuto della confezione

- Smart Control Switch
- Due set di cavi per il collegamento dei computer
- Manuale utente

2.2 Caratteristiche

- Supporta la modalità USB per mouse e tastiere Windows; per MAC è necessario utilizzare una tastiera Windows
- Supporta Win98/98SE/2000/ME/Server 2003/XP, WinNT 3.0/4.0, Netware, Unix, Mac OS, Linux
- Per controllare due computer MAC o un PC e un MAC, è necessario utilizzare il pulsante sul pannello frontale del KVM per passare da un computer all'altro
- Hot Plug – Aggiungi e Rimuovi i PC collegati senza bisogno di spegnere i computer
- Qualità video ad alta risoluzione – Fino a 2048x1536 pixel
- Non richiede Software e driver
- Non necessita di alimentazione
- I LED presenti nel pannello frontale indicano il PC attivo

2.3 Requisiti Hardware

Console

- Monitor VGA
- Mouse USB
- Tastiera USB

Computer

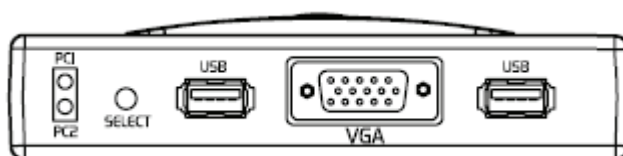
I computer collegati devono possedere i seguenti requisiti:

- Scheda video con connettore VGA
- Porta USB per mouse e tastiera

Cavi di collegamento

La confezione include due set di cavi disegnati per essere utilizzati con Smart Control Switch.

2.4 Vista Frontale e Posteriore



- PC1/PC2: Il LED acceso indica il computer attualmente collegato.
- SELECT: Il pulsante permette di passare da un computer all'altro.
- USB: Le due porte USB consentono di collegare una tastiera e un mouse USB.
- VGA: La porta VGA consente di collegare un monitor dotato di tale interfaccia.



- PC1/PC2: Porte di connessione per i computer che si desidera controllare. Utilizzate i cavi 2-in-1 in dotazione per collegare l'unità ai computer.

Installazione

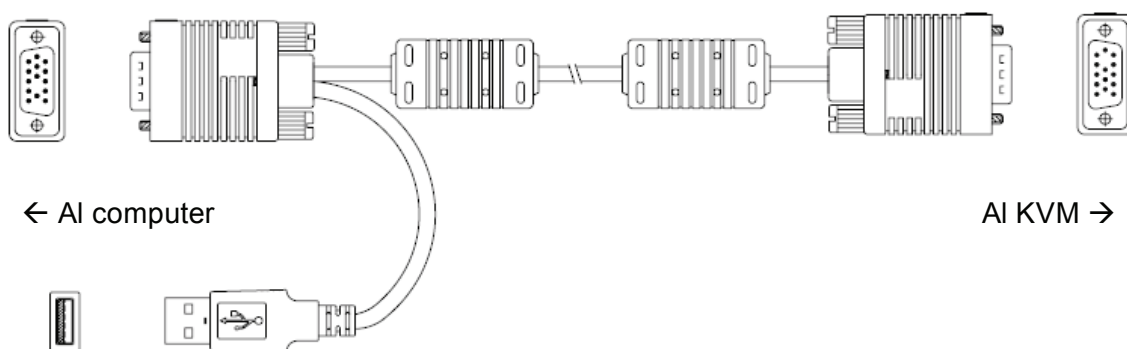
3.1 Funzionamento

LED (PC1/PC2)

La luce LED accesa indica la corrispondente porta PC attiva.

Cavi KVM

Questi cavi 2-in-1 permettono di collegare il KVM alla tastiera/mouse USB e alla porta VGA dei computer che si desidera controllare.



Porte Console (Frontali)

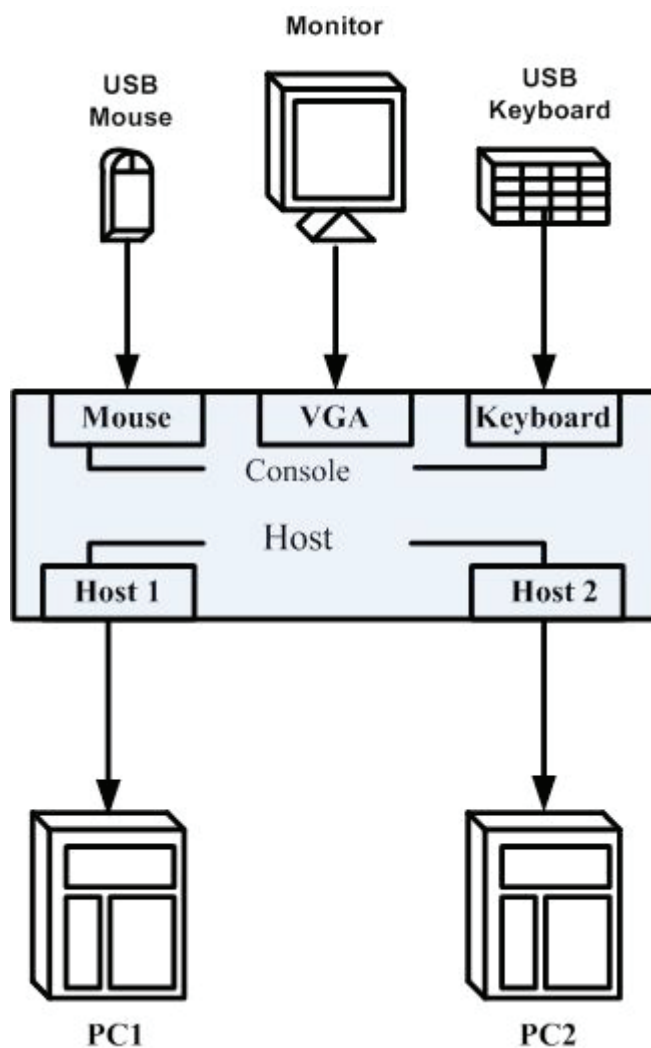
Le porte che si trovano nel pannello frontale del KVM permettono di collegare il vostro mouse USB, la tastiera e il cavo VGA del monitor.

3.2 Installazione Hardware

Prima di procedere con l'installazione, assicuratevi che tutte le periferiche e i computer siano spenti.

1. Collegate il connettore USB e VGA alle rispettive porte dei computer che desiderate controllare.
2. Collegate il cavo VGA del monitor alla porta VGA frontale del KVM.
3. Collegate la tastiera e il mouse USB alle porte USB situate sul pannello frontale.
4. Avviate tutti i PC collegati.

Nota: Si prega di NON eseguire il passaggio da un computer all'altro durante la fase di avvio dei PC.



3.3 Indicazioni dei LED

Attività	Indicazione
Spento	La Porta non è selezionata
Acceso (fisso)	La Porta è collegata ad un computer attivo
Lampeggiante	Quando si scambia la Porta di controllo su un altro PC, mouse e tastiera USB vengono collegati al computer attivo. Il LED lampeggia per alcuni secondi, quindi rimane acceso.

Normalmente, il LED di una porta PC è sempre acceso (quando ad esempio si è collegati alla relativa porta PC) mentre l'altro rimane spento. Quando viene selezionato uno dei due PC tramite un comando da tastiera, il LED della porta selezionata lampeggia.

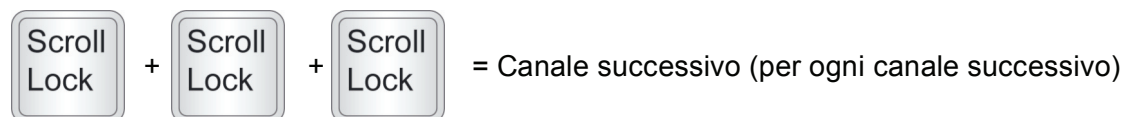
Utilizzo della periferica

Comandi da tastiera

Per inviare dei comandi al HNKVM2UUV, il tasto "Scroll Lock" deve essere premuto 3 volte nell'arco di 3 secondi per ogni canale successivo. Se non premete alcun tasto entro 3 secondi, la tastiera ritornerà sotto il controllo del Sistema Operativo.

5.1 Selezione tramite comando da tastiera

Per selezionare la porta PC desiderata premere 3 volte il tasto **Scroll Lock** (Bloc Scorr).



NOTA: Dopo aver cambiato la porta PC, è necessario attendere 5 secondi prima di inserire un nuovo comando da tastiera.

5.2 Selezione tramite Pulsante

In caso di computer Mac o di sistemi misti Mac/PC, è possibile selezionare la porta del PC che si desidera controllare premendo il pulsante "Select" situato nel pannello frontale dello switch KVM. I LED PC1 e PC2 indicano la porta PC selezionata.

Risoluzione dei problemi

Prima di tutto assicuratevi che tutti i cavi siano correttamente collegati.

Per evitare confusione, potete etichettare i cavi con il numero del rispettivo computer.

Sintomo	Possibile Causa	Soluzione e Consigli
Avvio del PC		
Non premete alcun tasto mentre il computer selezionato si sta avviando. Potrebbe causare un errore di tastiera o di tastiera non rilevata o un errore imprevedibile al PC.		
Tastiera		
La tastiera non risponde	Cavi scollegati	Verificate che i cavi della tastiera siano correttamente collegati.
	La tastiera deve essere ripristinata	Scollegate la tastiera dalla porta del pannello frontale e collegatela nuovamente. Oppure provate una tastiera diversa, ma solo con 101, 102 o 104 tasti.
	Lo Switch KVM deve essere ripristinato	Spegnete i computer e scollegate tutti i cavi del KVM. Attendete alcuni secondi, quindi ricollegate i cavi e riavviate i computer.
Mouse		
Il Mouse non viene rilevato o non risponde correttamente	Cavi scollegati	Verificate che i cavi del mouse siano correttamente collegati e ben fissati.
	Il mouse deve essere ripristinato	Scollegate il mouse dalla porta del pannello frontale e collegatelo nuovamente.
	Evitate di muovere il mouse o premere i tasti mentre passate da una porta PC ad un'altra.	
Monitor		
Problemi video	Impostazione risoluzione e/o banda	Selezionate la risoluzione e/o la banda disponibili per il monitor in uso.

Specifiche

4.1 Specifiche Tecniche

Funzione		Specifica
Connessioni Computer		2
Selezione della Porta PC		Comandi da tastiera, Pulsante
LED	Selezionato	2
Porte Console	Tastiera	1 x USB tipo A
	Mouse	1 x USB tipo A
	Video	1 x HDDB-15 femmina
Porte Computer	Connettori e Interfaccia	2 x HDDB-15 femmina (blue) Interfaccia elettrica integrata con tastiera USB, mouse USB e VGA
Risoluzione Video		2048x1536 pixel
Materiale involucro		Plastica
Tipologia di alimentazione		Alimentazione tramite Bus
Peso (g)		96g
Dimensioni (senza cavi)		L: 120 / W: 59 / H: 28 mm

Marchi commerciali

Tutti i marchi e i nomi di società citati in questa guida sono utilizzati al solo scopo descrittivo e appartengono ai rispettivi proprietari.

Variazioni

La presente guida ha scopo puramente informativo e può essere modificata senza preavviso. Hamlet si riserva il diritto di modificare o aggiornare il prodotto e la guida senza alcuna limitazione e senza obbligo di preavviso.