

## Kit Switch 4 porte KVM USB con audio e cavi, colore nero

### Schema del prodotto (SV411KUSB)

#### Vista anteriore



#### Vista posteriore



### Contenuto della confezione

- Switch KVM micro USB x 1
- Cavi USB + dati video 1,2 m. x 2
- Cavi audio 1,2 m. x 4
- CD software x 1
- Guida rapida x 1

### Requisiti

Per informazioni aggiornate, visitare il sito:

[www.startech.com/SV411KUSB](http://www.startech.com/SV411KUSB)

- Console: Tastiera USB, mouse USB, Monitor VGA, altoparlanti (opzionali), microfono (opzionale)
- Host: Supporto per tastiera e mouse USB, uscita video VGA, uscita altoparlanti (opzionale), uscita microfono (opzionale)

### Installazione

Questa sezione descrive come installare il software opzionale basato su Windows e come collegare le periferiche allo switch KVM. Per ottenere i migliori risultati, assicurarsi che tutti i computer che si desidera controllare siano posizionati il più vicino possibile allo switch KVM e alle periferiche della console (monitor, tastiera, mouse), in quanto ciò ridurrà la lunghezza del cablaggio richiesto e la possibilità di interferenza.

#### Installare l'applicazione KVM Client

Il software KVM supporta solo il sistema operativo Windows. Se si utilizzano altri sistemi operativi, come Linux, è possibile comunque utilizzare il tasto di scelta rapida della tastiera ScrLK + ScrLK o NumLock + NumLock per cambiare PC. Questo tasto di scelta rapida non è disponibile su piattaforme non PC, come Mac OS, ma è possibile utilizzare una tastiera IBM sulla console per controllare i computer Apple Mac.

**Nota:** Le funzionalità dei tasti di scelta rapida non sono supportate nativamente in Mac OS. Se si utilizza un sistema operativo Mac, è necessario utilizzare i pulsanti KVM per passare da un computer all'altro.

1. Inserire il CD ROM fornito nell'unità CD di ciascuno dei computer che si desidera collegare allo switch KVM. Il programma di installazione USBKVMIn.exe dovrebbe essere eseguito automaticamente, ma in caso contrario, individuare il file sul disco e fare doppio clic sull'icona USBKVMIn.exe per avviare l'applicazione.
2. Al termine dell'installazione, apparirà un'icona dello switcher KVM sulla barra delle applicazioni del desktop di Windows. Fare clic con il pulsante destro del mouse sull'icona per avviare il menù operativo e fare doppio clic per richiamare la casella di configurazione.

#### Collegare i componenti della console allo switch KVM

1. Posizionare lo switch KVM in prossimità della tastiera, del mouse e del monitor che si desidera utilizzare come comandi della console condivisa.
2. Collegare il monitor alla porta VGA blu situata sul pannello anteriore dello switch.
3. Collegare una tastiera USB alla porta USB di tipo A situata sul pannello anteriore dello switch.
4. Collegare un mouse USB alla porta USB di tipo A situata sul pannello anteriore dello switch.
5. **Opzionale:** Collegare gli altoparlanti al connettore phono verde da 3,5 mm situato sul pannello anteriore dello switch.
6. **Opzionale:** Collegare un microfono al connettore phono rosa da 3,5 mm situato sul pannello anteriore dello switch.

## Connettere computer allo switch KVM

Questa sezione descrive come collegare i computer che si desidera controllare allo switch KVM.

1. Rimuovere eventuali tastiere, mouse, monitor, altoparlanti e microfoni esistenti dal computer.
2. Utilizzare un cavo VGA+USB HD-15 e collegare la parte VGA (15 spinotti) al connettore di uscita video sul computer 1. (Se applicabile, questo è lo stesso connettore da cui si è scollegato il monitor nel passaggio 1.)
3. Collegare l'estremità opposta del cavo a una delle porte VGA/dati sul pannello laterale o posteriore dello switch KVM.
4. Collegare la parte USB del cavo dati USB + video a una porta USB disponibile sul computer 1.
5. **Opzionale:** Se si desidera utilizzare l'audio, collegare il cavo combinato altoparlante/microfono alle porte MIC e uscita altoparlanti del computer. Inserire le estremità opposte dei cavi nelle porte audio corrispondenti situate accanto alla porta VGA/dati utilizzata nel passaggio 2.
6. Ripetere i passaggi per collegare i computer rimanenti.

## Funzionamento

Esistono tre metodi per controllare lo Switch KVM per PC e la selezione dei canali Audio/MIC:

### 1. Pulsanti del pannello frontale

Il pulsante del pannello frontale consente di avere il controllo diretto sull'operazione di commutazione KVM. Premendo semplicemente il pulsante si passerà alla porta PC corrispondente e al canale audio/MIC (se abilitato). Da impostazione predefinita, la commutazione della porta del PC e la commutazione della porta audio/MIC sono collegate insieme.

### Dichiarazione di conformità FCC

La presente apparecchiatura è stata provata e giudicata conforme ai limiti per i dispositivi digitali di classe B, conformemente alla parte 15 delle norme FCC. Tali limitazioni sono state concepite per garantire una protezione ragionevole da interferenze nocive in un'installazione residenziale. L'apparecchiatura genera, sfrutta ed è in grado di irradiare energia in radiofrequenza e, se non viene installata e utilizzata conformemente alle istruzioni, può causare interferenze nocive alle comunicazioni radio. Tuttavia, non è possibile garantire la totale assenza di interferenze in una specifica installazione. Qualora l'apparecchiatura causi interferenze nocive alla ricezione radio o televisiva, determinabili spegnendo e riaccendendo l'apparecchiatura, l'utente è incoraggiato a provare a correggere l'interferenza tramite una o più delle seguenti misure:

- Collegamento dell'apparecchiatura in una presa su un circuito diverso da quello del ricevitore.
- Consulenza di un rivenditore o tecnico radio/TV esperto per assistenza

Il presente dispositivo soddisfa le norme FCC parte 15. Il suo utilizzo è soggetto alle due seguenti condizioni:

(1) Il dispositivo può causare interferenze nocive e (2) il dispositivo deve accettare la ricezione di qualsiasi interferenza, incluse le interferenze che potrebbero causare funzionamenti non voluti. Le alterazioni o le modifiche non espressamente approvate da StarTech.com possono invalidare l'autorità dell'utente all'uso dell'apparecchiatura.

### Dichiarazione Industry Canada

Questo apparato digitale di classe B rispetta la norma canadese ICES-003.

CAN ICES-3 (B)

Il presente dispositivo soddisfa gli standard RSS esenti da licenza Industry Canada. Il suo utilizzo è soggetto alle due seguenti condizioni:

(1) Il dispositivo può causare interferenze e (2) il dispositivo deve accettare qualsiasi interferenza, incluse le interferenze che potrebbero causare funzionamenti non voluti.

## 2. Utilizzare una sequenza di tasti di scelta rapida

Questi prodotti sono dotati di tasti di scelta rapida definibili dall'utente per la selezione del PC e di una sequenza di tasti di scelta rapida universale che può essere utilizzata per cambiare i PC collegati.

- **Sequenza di tasti di scelta rapida universale:** ScrLk + ScrLk o NumLock + NumLock
  - **Tasti di scelta rapida definibile dall'utente:** Ctrl + Alt + [tasto comando]. Fare riferimento alla sezione del software di commutazione KVM per i tasti idonei da utilizzare come tasto di comando.
3. **Software di commutazione KVM:** Per avviare il menù operativo, fare clic con il pulsante destro del mouse sull'icona di commutazione KVM situata nella barra delle applicazioni.

Per personalizzare i tasti di scelta rapida utilizzati con i comandi CTRL + ALT (ad esempio, CTRL + ALT + 1 = PC1, CTRL + ALT + 2 = PC2), selezionare Impostazioni e immettere il valore desiderato nella casella di testo.

**Nota:** ALT, CTRL, SHIFT, CAPS, TAB, ESC, i tasti funzione (ad esempio F1 o F2) e i tasti di modifica non possono essere selezionati come tasti di scelta rapida.

Dall'interno del software KVM Switcher, si ha anche la possibilità di regolare il canale audio/MIC al PC selezionato. Quando si seleziona questa opzione, il canale audio/MIC verrà regolato e diventerà non commutabile senza riconfigurazione.

Analogamente, è possibile personalizzare la funzione di scansione automatica selezionando il periodo di scansione automatica desiderato dal menù a tendina. Il periodo di scansione automatica è definito come il tempo che lo switch KVM attende per passare al PC successivo.

### Utilizzo di marchi di fabbrica, marchi registrati e altri nomi o simboli protetti

Il manuale può fare riferimento a marchi, marchi registrati e altri nomi e/o simboli protetti di terze parti non correlate in alcun modo a StarTech.com. Ove presenti, tali riferimenti hanno uno scopo puramente illustrativo e non rappresentano l'approvazione di un prodotto o servizio da parte di StarTech.com, oppure l'approvazione del prodotto a cui il manuale fa riferimento da parte delle aziende terze parti in questione. Indipendentemente da un eventuale riconoscimento in un altro punto del testo del presente documento, StarTech.com riconosce con il presente che tutti i marchi di fabbrica, marchi registrati e altri nomi e/o simboli protetti contenuti in questo manuale appartengono ai rispettivi proprietari.

### Informazioni sulla garanzia

Il prodotto è coperto dalla garanzia di due anni.

Per ulteriori informazioni sui termini e le condizioni della garanzia del prodotto, fare riferimento a [www.startech.com/warranty](http://www.startech.com/warranty).

### Limitazione di responsabilità

In nessun caso la responsabilità di StarTech.com Ltd. e di StarTech.com USA LLP (o di propri incaricati, dirigenti, dipendenti o agenti) per eventuali danni (siano essi diretti o indiretti, speciali, punitivi, incidentali, conseguenti o di qualunque genere), perdita di entrate, perdita di utili o eventuali perdite pecuniarie derivanti o correlate all'utilizzo del prodotto sarà superiore al prezzo effettivo pagato per il prodotto. Alcuni stati non consentono l'esclusione o la limitazione di danni incidentali o consequenziali per prodotti di consumo. In presenza di tali norme, le limitazioni o le esclusioni contenute in questa informativa potrebbero non essere applicabili.

### StarTech.com Ltd.

45 Artisans Crescent  
London, Ontario  
N5V 5E9  
Canada

### StarTech.com LLP

4490 South Hamilton  
Road  
Groveport, Ohio  
43125  
U.S.A.

### StarTech.com Ltd.

Unit B, Pinnacle 15  
Gowerton Road  
Brackmills,  
Northampton  
NN4 7BW  
United Kingdom

### StarTech.com Ltd.

Siriusdreef 17-27  
2132 WT Hoofddorp  
The Netherlands

FR: [startech.com/fr](http://startech.com/fr)

DE: [startech.com/de](http://startech.com/de)

ES: [startech.com/es](http://startech.com/es)

NL: [startech.com/nl](http://startech.com/nl)

IT: [startech.com/it](http://startech.com/it)

JP: [startech.com/jp](http://startech.com/jp)