

## Switch KVM a 2 porte HDMI &amp; USB

N°. 1082615

Versione 04/14



## Utilizzo conforme

Il prodotto viene utilizzato per controllare fino a due computer con un solo mouse USB, una tastiera USB e un monitor compatibile HDMI. Inoltre è disponibile una porta USB 2.0 che permette di collegare un altro dispositivo USB come un hard disk esterno. Nella parte anteriore del dispositivo è possibile collegare un microfono e una cuffia.

Per motivi di sicurezza e di autorizzazioni (CE) il prodotto non deve essere trasformato e/o modificato. Nel caso in cui il prodotto venga utilizzato per scopi diversi da quelli precedentemente descritti, potrebbe subire dei danni. Inoltre un utilizzo inappropriato potrebbe causare pericoli quali cortocircuiti, incendi, scosse elettriche ecc. Leggere attentamente le istruzioni per l'uso e conservarle con cura. Consegnare il prodotto ad altre persone solo insieme alle istruzioni per l'uso.

Il prodotto è conforme ai requisiti di legge nazionali ed europei. Tutti i nomi di aziende e le denominazioni di prodotti ivi contenuti sono marchi dei rispettivi titolari. Tutti i diritti riservati. HDMI è un marchio registrato della HDMI Licensing L.L.C.

## Contenuto della confezione

- Switch KVM HDMI & USB
- 2 x cavi USB HDMI
- Alimentatore
- Istruzioni

## Avvertenze per la sicurezza



Leggere attentamente le istruzioni per l'uso e rispettare in particolare le avvertenze per la sicurezza. Nel caso in cui non vengano osservate le avvertenze per la sicurezza e le indicazioni relative all'utilizzo conforme contenute in queste istruzioni per l'uso, non ci assumiamo alcuna responsabilità per eventuali danni a cose o persone risultanti. Inoltre in questi casi si estingue la garanzia.



## a) Persone / prodotto

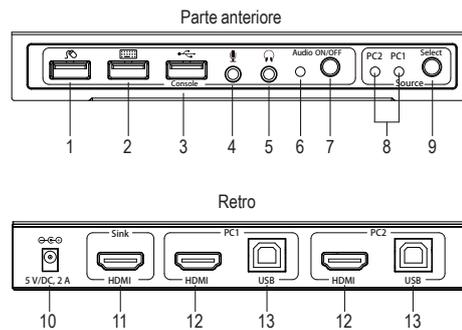
- Questo prodotto non è un giocattolo. Tenerlo fuori dalla portata dei bambini e degli animali domestici.
- Non lasciare incustodito il materiale di imballaggio. Potrebbe trasformarsi in un pericoloso giocattolo per i bambini.
- Proteggere il prodotto dalle temperature estreme, dalla luce solare diretta, da forti vibrazioni, dall'eccessiva umidità, dal bagnato, da gas, vapori o solventi infiammabili.
- Non sottoporre il prodotto ad alcuna sollecitazione meccanica.
- Nel caso non sia più possibile l'uso sicuro, disattivare il prodotto ed evitare che possa essere utilizzato in modo non intenzionale. L'uso sicuro non è più garantito se il prodotto:
  - presenta danni visibili
  - non funziona più correttamente,
  - è stato conservato per periodi prolungati in condizioni ambientali sfavorevoli oppure
  - è stato esposto a considerevoli sollecitazioni dovute al trasporto.
- Maneggiare il prodotto con cautela. Urti, colpi o la caduta anche da un'altezza minima potrebbero danneggiarlo.
- Osservare anche le avvertenze per la sicurezza e le istruzioni per l'uso degli altri dispositivi a cui viene collegato il prodotto.
- Il prodotto è riservato all'uso in ambienti chiusi, non all'aperto. Il contatto con luoghi umidi, ad esempio bagni, deve essere evitato.
- La presa di corrente deve trovarsi vicino all'apparecchio e deve essere facilmente accessibile.
- Per l'alimentazione, usare esclusivamente l'adattatore fornito.
- L'unica alimentazione concessa per l'adattatore è una regolare presa di corrente della rete elettrica pubblica. Prima di collegare l'adattatore, controllare che la relativa tensione corrisponda a quella della società di fornitura dell'energia elettrica.
- Evitare in qualsivoglia caso di collegare o scollegare l'adattatore con mani umide.
- Evitare sempre di scollegare l'adattatore dalla presa tirando il cavo. Estrarre sempre toccando le apposite superfici isolate sulla spina.
- Al momento dell'installazione, assicurarsi che il cavo non sia schiacciato, piegato o danneggiato da spigoli vivi.
- Posizionare il cavo in modo che nessuno possa inciamparvi o rimanere impigliato. Sussiste il pericolo di lesioni.
- Per motivi di sicurezza, scollegare sempre l'adattatore dalla presa in caso di temporali.
- Non afferrare l'alimentatore se presenta dei danni: potrebbe verificarsi una scossa elettrica che rappresenterebbe un pericolo di vita! Innanzitutto, interrompere la corrente sulla spina alla quale l'adattatore è collegato (impostare l'interruttore associato su OFF o rimuovere il fusibile, quindi spegnere l'interruttore differenziale in modo che la presa sia completamente scollegata dalla rete elettrica). Staccare solo in seguito l'alimentatore dalla presa elettrica. Smaltire l'alimentatore danneggiato nel rispetto dell'ambiente, non utilizzarlo più. Sostituirlo con un alimentatore identico.

- Non utilizzare mai il prodotto subito dopo che è stato spostato da un ambiente freddo a uno caldo. La condensa che si forma in questo caso potrebbe distruggere il prodotto. Inoltre l'alimentatore potrebbe causare una scossa elettrica e rappresentare quindi un pericolo di vita. Aspettare che il prodotto raggiunga la temperatura ambiente prima di collegarlo e utilizzarlo. Potrebbero volerci alcune ore.
- Non versare mai dei liquidi sui dispositivi elettrici né posizionare accanto al dispositivo oggetti contenenti liquidi. Tuttavia, nel caso in cui liquidi o oggetti dovessero penetrare all'interno del dispositivo, disattivare sempre l'alimentazione (ad esempio, spegnere l'interruttore) ed estrarre la spina dalla presa. In seguito non è più possibile utilizzare il prodotto, che deve essere portato in un'officina specializzata.

## b) Altro

- Rivolgersi a un esperto in caso di dubbi relativi al funzionamento, alla sicurezza o alle modalità di collegamento del prodotto.
- Far eseguire i lavori di manutenzione, adattamento e riparazione esclusivamente a un esperto o a un'officina specializzata. In caso di ulteriori domande a cui non viene data risposta in queste istruzioni per l'uso, rivolgersi al nostro servizio clienti tecnico oppure ad altri specialisti.

## Dispositivi di comando



- |                             |                            |
|-----------------------------|----------------------------|
| 1 Porta USB mouse           | 8 LED PC1 e PC2            |
| 2 Porta USB tastiera        | 9 Tasto Select (PC1 o PC2) |
| 3 Porta USB Console         | 10 Connettore 5 V/DC, 2 A  |
| 4 Presa microfono           | 11 Uscita HDMI             |
| 5 Presa cuffie              | 12 Ingresso HDMI           |
| 6 LED Audio                 | 13 Porta USB B             |
| 7 Interruttore Audio ON/OFF |                            |

## Messa in funzione

1. Spegner tutti i dispositivi da collegare.
2. Collegare un monitor all'uscita **HDMI** (11) con il cavo HDMI del monitor.
3. Collegare una tastiera USB e un mouse USB alla porta USB del mouse (1) e della tastiera (2).
4. Collegare la porta USB del primo computer al connettore USB A e la porta **USB B** del PC1 (13) al connettore USB B del cavo USB HDMI in dotazione.
5. Collegare la porta HDMI del computer e l'ingresso **HDMI** del PC1 (12) al connettore HDMI del cavo USB HDMI in dotazione.
6. Seguire gli stessi passi come descritto nei punti 4 e 5 per collegare un secondo computer alle porte **HDMI** e **USB** del PC2.
7. Se necessario, collegare un altro dispositivo come un hard disk esterno alla porta USB della **Console** (3). Alla presa del microfono (4) e alla presa per le cuffie (5) è possibile collegare gli accessori audio corrispondenti. Premere il tasto **Audio ON/OFF** (7). Il LED audio verde (6) si illuminerà, indicando che il canale audio è abilitato. Premere nuovamente il tasto **Audio ON/OFF** per mettere il muto.
8. Collegare la spina tonda dell'alimentatore al connettore **5 V/DC, 2 A** (10) e la spina di alimentazione dell'alimentatore in dotazione a una presa di corrente domestica.
9. Accendere il computer collegato alla porta PC1 e attendere che si sia avviato. Una volta che il computer è correttamente installato e avviato, premere il tasto **Select** (9) e selezionare PC1. Ogni volta che si preme il pulsante **Select** il LED blu (8) cambierà tra **PC1** e **PC2**. Verificare che tutti i dispositivi collegati funzionino.
10. Accendere poi il computer collegato alla porta PC2. Una volta che questo è correttamente installato e avviato, premere il tasto **Select** per passare al **PC2**. Verificare che tutti i dispositivi collegati funzionino. L'installazione è completata e il dispositivo è pronto per il funzionamento.



Notare che almeno un dispositivo collegato deve essere un computer con una porta USB. In caso contrario, il meccanismo di commutazione non funziona.

## Manutenzione e pulizia

- Prima della pulizia, scollegare il prodotto dai dispositivi collegati e scollegare l'adattatore dalla presa.
- Non vi sono parti riparabili all'interno del prodotto. Pertanto, evitare sempre di aprire/smontare.
- Non utilizzare in nessun caso detergenti aggressivi, alcool o altre soluzioni chimiche in quanto queste possono aggredire l'alloggiamento o addirittura pregiudicare la funzionalità del prodotto.
- Per pulire basta un panno asciutto, morbido e pulito. Non premere troppo forte sull'alloggiamento per evitare di graffiarlo.

## Smaltimento



I dispositivi elettronici sono materiali riciclabili e non devono essere smaltiti tra i rifiuti domestici. Alla fine della sua durata in servizio, il prodotto deve essere smaltito in conformità alle disposizioni di legge vigenti.

In questo modo si rispettano gli obblighi di legge contribuendo al contempo alla tutela ambientale.

## Dati tecnici

### a) Switch KVM

|                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| Ingressi .....                    | 2 x HDMI, 2 x USB-B, 1 x USB-A  |
| Uscite.....                       | 1 x HDMI, 1 x tastiera USB, 1 x mouse USB,  |
| Risoluzione HDMI (ingresso).....  | 1080p / 1080i / 720i / 720p / 480p o UXGA 1920x1200 per PC  |
| Requisiti di sistema.....         | Windows® XP (Home, Pro, con SP1, SP2, SP3, solo 32 bit),<br>Vista™ (32 / 64 bit), 7 (32 / 64 bit), 8, 8 Pro,<br>Mac OS 10.8 e versioni successive, Linux Kernel 2.6.x |
| Condizioni di funzionamento ..... | 0 a +40 °C, 20 – 90 % UR (senza condensa)   |
| Condizioni di conservazione.....  | -20 a +60 °C, 20 – 90 % UR (senza condensa)   |
| Lunghezza del cavo.....           | 170 cm (cavo USB HDMI)<br>con cavo USB B da 10 cm e cavo USB A da 30 cm   |
| Dimensioni (L x A x P).....       | 154 x 23 x 69 mm  |
| Peso .....                        | 268 g (senza cavo)  |

### b) Alimentatore

|                                      |                                      |
|--------------------------------------|--------------------------------------|
| Tensione / corrente di ingresso..... | 100 – 240 V/AC, 50/60 Hz, max. 0,5 A |
| Tensione / corrente di uscita.....   | 5 V/DC, 2 A                          |



Questo manuale è pubblicato da Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau (www.conrad.com).

Tutti i diritti, compresa la traduzione sono riservati. È vietata la riproduzione di qualsivoglia genere, quali fotocopie, microfilm o memorizzazione in attrezzature per l'elaborazione elettronica dei dati, senza il permesso scritto dell'editore. È altresì vietata la riproduzione sommaria.

Questo manuale corrisponde allo stato tecnico al momento della stampa. La società si riserva il diritto di apportare modifiche in termini di tecnologia e attrezzature.

© Copyright 2014 by Conrad Electronic SE.

V1\_0414\_02-HK