Simply Better Connections

CS1642A

Switch KVMP™ schermo doppio/audio USB DVI Dual Link a 2 porte

Lo switch KVMP™ USB DVI Dual View a 2 porte CS1642A è un dispositivo multi-applicazione che integra uno switch KVM a 2 porte con un hub USB a 2 porte. L'ultima versione supporta la funzionalità Quad View, potendovi collegare due switch KVM Dual View.

Il nuovo CS1642A dispone di funzionalità multi-view, che consentono collegamenti a margherita di due switch per collegare due, tre o quattro schermi in installazioni multi-monitor. Il CS1642A supporta la visualizzazione avanzata 3D Vision di nVidia a 120Hz, che permette di gestire diversi effetti visivi 3D. Questa funzione consente di gestire tutti i computer connessi da un'unica console, risparmiando così risorse e spazio. Ciascun computer può accedere a turno alle periferiche collegate; una soluzione ideale quindi per gli utenti che necessitano di particolari effetti visivi e multi-tasking su diverse macchine. Il CS1642A è perfetto per i grafici, i consulenti bancari e finanziari, i giocatori e i medici, tutte figure che richiedono switch di alta qualità in grado di fornire colori, chiarezza e funzionalità strabilianti.

NVIDIA 3D VISION READY

Caratteristiche

- Una console USB a doppio schermo controlla da due a quattro computer con doppio schermo e altri due dispositivi USB
- Multi View: facile collegamento di due unità CS1642A/1644A per una seconda installazione a doppio schermo controllata mediante una sola connessione
- Qualità video superiore: 2560 x 1600 a 60Hz (DVI Dual Link) e schermi 3D fino a 1920 x 1200 a 120Hz (DVI Single Link)
- Supporta le risoluzioni widescreen
- Commutazione indipendente del controllo KVM, USB e audio
- Supporto per monitor DVI digitali e analogici: totalmente conforme alle specifiche DVI e conforme HDCP
- Supporto multipiattaforma: Windows 2000/XP/Vista, Linux*, Mac, Sun e FreeBSD
- Supporto ed emulazione tastiera Mac/Sun**
- Video DynaSync l'esclusiva tecnologia di ATEN che elimina i problemi di visualizzazione all'avvio e ottimizza la risoluzione quando si passa da una porta all'altra
- Rilevamento accensione: se un computer è spento, il CS1642A passa automaticamente al computer acceso successivo

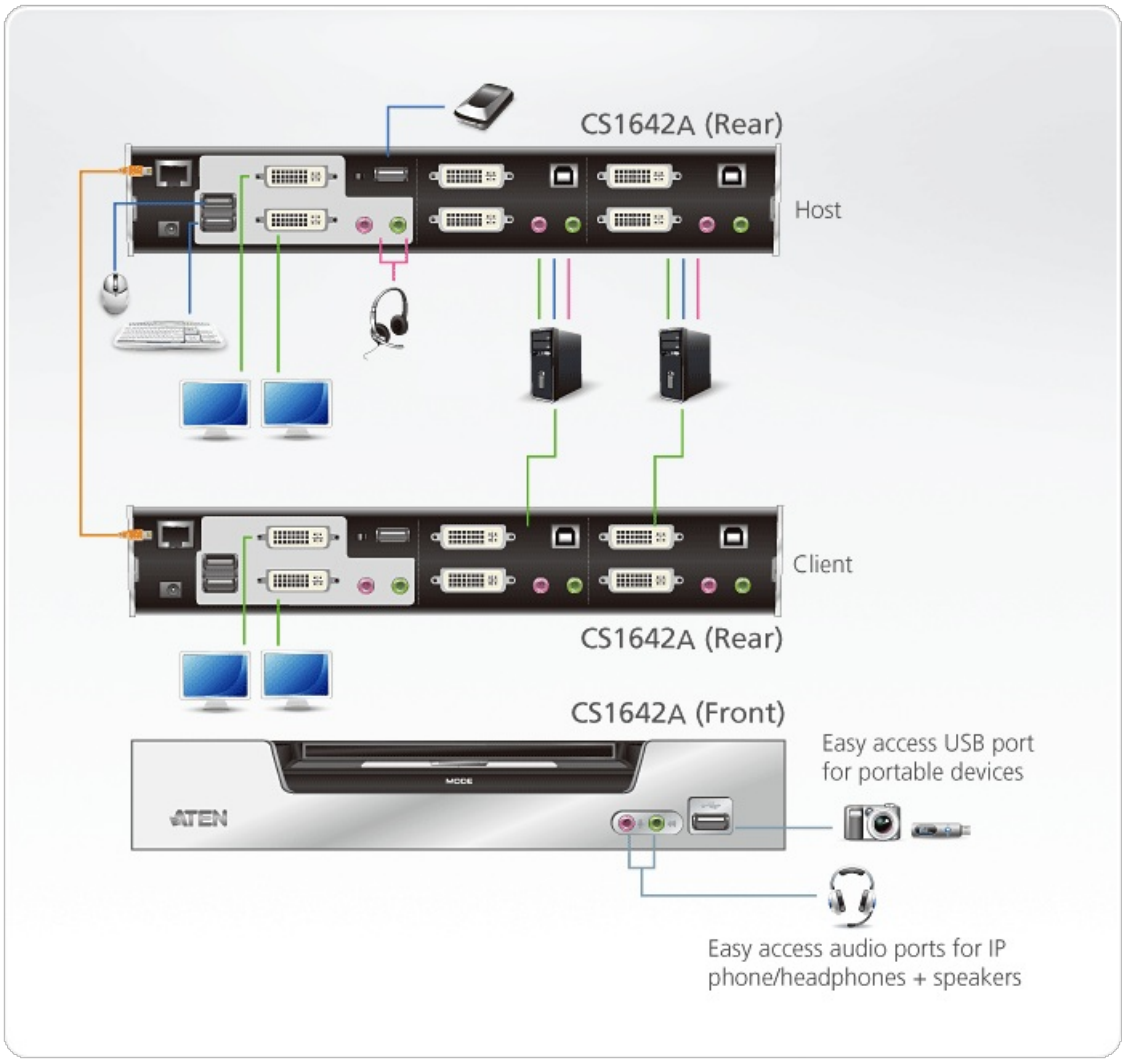
  * Supporta il kernel Linux 2.6 e versioni successive. Il CS1642A è dotato di un hub USB 2.0 integrato e non supporta PC o sistemi operativi che non supportano USB 2.0.
  ** Emulazione delle tastiere Mac tramite combinazioni di tasti della tastiera PC.
  ** Le tastiere Mac funzionano solo con i propri rispettivi computer.

Specifiche

Collegamenti del computer	2

Seleziona porta	Tasto di scelta rapida, Pulsante, Mouse
Connettori	
Porte console	2 x USB di tipo A femmina (bianco; pannello posteriore) 2 x DVI-I femmina (bianco) 1 x Connettore stereo mini femmina (verde) 1 x Connettore stereo mini femmina (rosa)
Porte KVM	2 x USB di tipo B femmina (bianco) 4 x DVI-I femmina (bianco) 2 x Connettore stereo mini femmina (verde) 2 x Connettore stereo mini femmina (rosa)
Porte di interconnessione	1 x RJ-45 femmina (pannello posteriore)
Alimentazione	1 x Connettore CC
Hub USB	2 x USB di tipo A femmina (nero; 1 x pannello frontale, 1 x pannello posteriore)
Switches	
Selezionato	3 x Pulsante
Emulazione	
Tastiera / Mouse	USB
Video	DVI Dual Link: 2560 x 1600 a 60Hz; 1920 x 1200 a 120Hz (3D Display)
Intervallo di scansione	1 - 99 secondi (5 secondi predefinito)
Consumo	DC5.3V:3.77W:43BTU/h Nota: ● La misura in Watt indica il consumo tipico del dispositivo senza carico esterno. ● La misura in BTU/h indica il consumo di energia del dispositivo a pieno carico.
Ambiente	
Temperatura di esercizio	0–50°C
Temperatura di conservazione	-20–60°C
Umidità	0 - 80% di umidità relativa, senza condensa
Proprietà fisiche	
Struttura	Plastica + Metallo
Peso	0.56 kg (1.23 lb)
Dimensioni (L x P x A)	26.23 x 7.68 x 4.40 cm (10.33 x 3.02 x 1.73 in.)
Nota	Per alcuni prodotti per il montaggio su rack, le dimensioni fisiche standard LxPxA sono indicate utilizzando il formato LxLxA.

Diagramma topologia



ATEN International Co., Ltd.
3F., No.125, Sec. 2, Datong Rd., Sijhih District., New Taipei City 221, Taiwan
Phone: 886-2-8692-6789 Fax: 886-2-8692-6767
www.aten.com E-mail: marketing@aten.com

© Copyright 2015 ATEN® International Co., Ltd.
ATEN and the ATEN logo are trademarks of ATEN International Co., Ltd.
All rights reserved. All other trademarks are the property of their
respective owners.