Simply Better Connections

CS724KM

4-poorts USB boundless KVM™-schakelaar (kabels meegeleverd)



De CS724KM is een 4-poorts USB KM-switch waarmee gebruikers tot 4 computers kunnen bedienen met één toetsenbord en muis. Twee switches kunnen in serie worden geschakeld om de bediening van maar liefst 8 computers vanaf één console mogelijk te maken.

De CS724KM beschikt over verschillende innovatieve poortselectiemethoden. Gebruikers kunnen schakelen tussen de verbonden computers via een drukknop op het voorpaneel, een toetsenbordsneltoets, muiscursor, muiswiel en RS-232-commando's. De muiscursormethode maakt gebruik van de exclusieve Boundless switching-technologie van ATEN die een eenvoudige manier biedt om de bediening van de ene naar een andere computer te schakelen door uw muiscursor gewoon te verplaatsen over een schermrand naar het scherm van de doelcomputer. Beweeg de muiscursor in een willekeurige richting om de bedieningsfocus te schakelen zonder beperkingen.

De Boundless Switching-functie van de CS724KM ondersteunt uitgebreide desktops met maximaal zestien monitors. Hierdoor wordt het schakelen tussen computers een vloeiende en probleemvrije gebruikservaring. De functie zorgt niet alleen voor efficiëntere multitasking op meerdere schermen, maar is vooral ook nuttig in noodgevallen waarin de onmiddelijke bewaking en beheer van computers vereist is.

De CS724KM biedt ook een intuïtief, op GUI gebaseerd configuratiehulpprogramma waarmee gebruikers de bewegingspaden van de muiscursor kunnen aanpassen volgens de specifieke monitorlay-out op de desktop of het werkstation. Het configuratiehulpprogramma is gemakkelijk in te stellen en is compatibel met Windows-besturingssystemen.

Andere geavanceerde functies van de CS724KM omvatten de via de bus aangedreven modus, wat betekent dat er geen externe voedingsadapter nodig is, evenals onafhankelijk schakelen van toetsenbord/muis, USB-randapparatuur en audiofocus via sneltoetsen. Met een rijke functieset is de CS724KM ontworpen om administratieve taken te vereenvoudigen, ruimte te besparen en de werkproductiviteit te verhogen in uitgebreide desktopomgevingen met meerdere monitors. Deze set is vooral geschikt voor complexe multitasking-toepassingen in beheerruimten in elke sector.

Opties

- Eén USB-toetsenbord en muisbediening voor tot 4 computers
- Twee in serie geschakelde CS724KM-eenheden voor het bedienen van maximaal 8 computers met één toetsenbord en muis
- Boundless Switching – beweeg de muiscursor gewoon over de rand van het scherm en op het overeenkomende beeldscherm van de doelcomputer om de toetsenbord-/muisbewerkingen te schakelen van de ene computer naar de volgende.
- Configuratiehulpprogramma Boundless Switching [1] – een intuïtief GUI-hulpprogramma waarmee gebruikers monitorlay-outs kunnen aanpassen
- Focus voor grenzeloos switchen [2] – een vensterkader dat aangeeft welke computer momenteel de focus heeft
- De Boundless Switching-functie van de CS724KM ondersteunt uitgebreide desktops met maximaal 16 monitors [3]
- Poortselectie via drukknoppen op het voorpaneel, sneltoets van het toetsenbord, muiscursor, muiswiel [4] en RS-232-commando's
- Onafhankelijk switch toetsenbord/muis, USB-randapparaat en audiofocus via sneltoetsen
- Ondersteunt seriële RS-232-commando's
- Ondersteunt besturingssystemen van Windows en Linux [5]
- Geen software vereist [6]
- Via bus aangedreven – geen externe voedingsadapter vereist [7]

Opmerking:
1. Het hulpmiddel kan op een aparte beheers-pc worden geïnstalleerd of onder de CS724KM.
2. De firmware van de CS724KM en Driver AP-software moeten worden geupgraded voordat de Focus voor grenzeloos switchen kan functioneren. Zie de gebruikershandleiding voor de software- en firmwareversies.
3. De firmware van de CS724KM, het configuratiehulpmiddel voor grenzeloos switchen en de Driver AP-software moeten worden geupgraded. Zie de gebruikershandleiding voor de software- en firmwareversies.
4. Muispoort schakelen wordt alleen ondersteund onder de muisemulatiemodus met een USB 3-knoppen muiswiel.
5. Upgraden de CS724KM-firmware en de Driver AP-software zodat deze op een Linux-besturingssysteem functioneren. Zie de gebruikershandleiding voor software- en firmwareversies.
6. Download en installeer de Driver AP-software op de verbonden computers zodat het grenzeloos switchen van desktopuitbreidingen kan functioneren.
7. Dankzij het via bus aangedreven design kan de switch voeding halen van de aangesloten computers. Dit vereist dat minstens twee computers verbonden zijn om voldoende voeding te krijgen.

Specificaties

Computerverbindingen	4
Poort Selecteren	Sneltoets, Drukknop, Muiswiel, Muiscursor, RS-232 Commando's
Connectoren	
Console Poorten	2 x USB Type A Female 2 x 3.5mm Geluidsstekker Female (Groen; 1 x voor, 1 x achter) 1 x RJ-45
KVM (Computer) Poorten	4 x USB Type B Female 4 x 3.5mm Geluidsstekker Female (Groen)
Stroom	1 x DC Stekker
USB-Hub	2 x USB 2.0 Type A Female (1 x voorkant; 1 x achterkant)
Schakelaars	
Poort Selecteren	4 x Drukknop
Station Selectie	1 x Schuifschakelaar
LED's	
Geselecteerd	4 (Groen)
Emulatie	
Toetsenbord / Muis	USB
Periodieke Scan	1-99 seconden (standaard: 5 seconden)
Stroomverbruik	DC5V:1.69W:33BTU
Omgeving	
Operatietemperatuur	0 - 50°C
Opslagtemperatuur	-20 - 60°C
Vochtigheid	0-80% RH, Niet-condenserend
Fysieke Eigenschappen	
Behuizing	Metaal, Plastic
Gewicht	0.50 kg (1.1 lb)
Afmetingen (L x B x H)	20.00 x 8.06 x 2.50 cm (7.87 x 3.17 x 0.98 in.)
Let op	Houd er bij sommige producten voor rekmontage rekening mee dat de standaard fysieke afmetingen van BxDxH worden uitgedrukt in een LxBxH-formaat.

Diagram



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.