

ATEN

Simply Better Connections™

4 Port HDMI Switch

VS-481

Quick Start Guide

© Copyright 2006 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.

This product is RoHS compliant.

Manual Part No. PAPE-1223-240G Printing Date: 11 / 2006

FC

CE

A

VS-481 Front View

1. Port Selection Buttons
2. IR Receiver
3. Port LEDs
4. HDMI IN (Type A)

B

VS-481 Rear View

1. Power Jack
2. HDMI Out (Type A)
3. HDMI IN (Type A)

C

Installation

Package contents:

1 VS-481 HDMI Switch
1 HDMI Cable (1.8m)
1 IR Remote Control Unit
1 Power Adapter (DC 5.3V, 2.4A)
1 User Manual
1 Quick Start Guide

D

IR REMOTE CONTROL

1. Port Up / Port Down Buttons
2. Port Selection Buttons

VS-481 HDMI Switch Quick Start Guide

System Requirements

Source Device(s)

- HDMI Type A output connector(s)

Load Device

- A display device or receiver with an HDMI Type A input connector

Cables

- 4 HDMI cables
- Note:** Not all cables are included in this package.

Hardware Installation

- Ensure that all equipment to be connected is powered off.
- Make sure that all devices you will be connecting up are properly grounded.
- Unplug the power cords of any computers that have the Keyboard Power On function.

- Use HDMI cable to connect the HDMI input connector on the video display device to the HDMI output connector on the rear of the switch.
- Use HDMI cables to connect the HDMI output connectors on the source device(s) to the HDMI input connectors on the switch.
- Plug the provided power adapter into an appropriate AC power source; plug the power adapter cable into the Power Jack on the HDMI Switch.

This completes the installation. You may now turn on the display and source devices.

Source Device Selection

Whenever the VS-481 HDMI switch is powered on, it automatically selects port 1. You may choose one of the two methods listed below to select a different port.

1. Manual Selection

To select a source device, press the Port Selection button that corresponds to the port it is connected to.

2. Remote Control Selection

To select a source device with a remote control, press the number button that corresponds to the port it is connected to.

Alternatively, you may also cycle through the available source devices by pushing the Port Up and Port Down buttons on the remote control unit.

Powering Off and Restarting

If you power off the VS-481, follow these steps before powering it on again:

- Power off the attached devices.
- Unplug the power adapter cable from the HDMI switch.
- Wait ten seconds, and then plug the power adapter cable back in.
- After the HDMI switch is powered on, power on the attached devices.

Note : Whenever the VS-481 HDMI switch is powered on, it automatically selects port 1.

Commutateur HDMI VS-481 Guide de démarrage rapide

Configuration système

Périphérique(s) source

- Connecteur(s) de sortie HDMI de type A

Périphérique de chargement

- Un périphérique d’affichage ou un récepteur avec un connecteur d’entrée HDMI de type A

Câbles

- 4 câbles HDMI
- Remarque :** Tous les câbles ne sont pas inclus dans cet emballage.

Installation du matériel

- Assurez-vous que tous les matériels à connecter sont hors tension.

- Vérifiez que tous les périphériques que vous allez connecter sont correctement mis à la terre.
- Débranchez les cordons d’alimentation des ordinateurs disposant de la fonction de mise sous tension via clavier.

- Utilisez un câble HDMI pour connecter le connecteur d’entrée HDMI du périphérique d’affichage vidéo au connecteur de sortie HDMI à l’arrière du commutateur.
- Utilisez des câbles HDMI pour connecter les connecteurs de sortie HDMI du (des) périphérique(s) source aux connecteurs d’entrée HDMI du commutateur.
- Branchez l’adaptateur électrique fourni dans une source d’alimentation CA appropriée ; branchez l’adaptateur électrique dans la prise jack d’alimentation du commutateur HDMI.

Ceci permet de terminer l’installation. Vous pouvez maintenant allumer l’écran et les périphériques sources.

Sélection du périphérique source

Chaque fois que le commutateur HDMI VS-481 est allumé, il sélectionne automatiquement le port 1. Vous pouvez choisir l’une des deux méthodes ci-dessous pour sélectionner un port différent.

1. Sélection manuelle

Pour sélectionner un périphérique source, appuyez sur le bouton Sélection de port qui correspond au port auquel il est connecté.

2. Sélection par télécommande

Pour sélectionner un périphérique source avec une télécommande, appuyez sur le bouton avec le numéro qui correspond au port auquel il est connecté.

Ou, vous pouvez également faire défiler les périphériques source disponibles en appuyant sur les boutons Port du haut et Port du bas sur la télécommande.

Arrêter et redémarrer

Si vous arrêtez le VS-481, suivez ces étapes avant de le redémarrer.

- Eteignez les périphériques auxquels il est relié.
- Débranchez le câble de l’adaptateur secteur du commutateur HDMI.
- Patiencez dix secondes puis, rebranchez le câble de l’adaptateur secteur.
- Lorsque le commutateur HDMI est sous tension, allumez les périphériques reliés.

Remarque : Chaque fois que le commutateur HDMI VS-481 est mis sous tension, il sélectionne automatiquement le port 1.

VS-481 HDMI-Switch Kurzanleitung

Systemvoraussetzungen

Signalquelle(n)

- HDMI Typ A-Ausgang

Ausgabegerät

- Anzeigegerät oder Receiver mit HDMI-Typ-A-Eingang

Kabel

- 4 HDMI-Kabel
- Hinweis :** Nicht alle Kabel sind im Lieferumfang enthalten.

Hardware installieren

- Schalten Sie alle anzuschließenden Geräte aus.
- Stellen Sie sicher, dass alle anzuschließenden Geräte ordnungs gemäß geerdet sind.
- Bei Computern, die sich über die Tastatur einschalten lassen, müssen Sie den Netzstecker ziehen.

- Verbinden Sie die HDMI-Eingangsbuchse am Video-Anzeigegerät mit dem HDMI-Ausgang an der Rückseite des Switches. Verwenden Sie dazu ein HDMI-Kabel.
- Verbinden Sie die HDMI-Ausgänge der Signalquelle(n) mit den HDMI-Eingängen am Switch. Verwenden Sie dazu je ein HDMI-Kabel.
- Schließen Sie das mitgelieferte Netzteil an eine stromführende Steckdose an, und verbinden Sie das Kabel des Netzteils mit dem HDMI-Switch.

Damit ist die Installation abgeschlossen. An dieser Stelle können Sie den Monitor und die Grafiksignalquellen einschalten.

Signalquelle auswählen

Wenn Sie den VS-481 HDMI-Switch einschalten, wird zunächst immer der Port 1 ausgewählt. Um einen anderen Port auszuwählen, können Sie eine der folgenden Methoden anwenden.

1. Manuelle Auswahl

Um eine Signalquelle auszuwählen, drücken Sie den Auswahlshalter, der den Port des angeschlossenen Gerätes darstellt.

2. Auswahl per Fernbedienung

Um eine Signalquelle über die Fernbedienung auszuwählen, drücken Sie die Zifferntaste mit der Nummer, die den Port den angeschlossenen Gerätes darstellt.

Alternativ dazu können Sie die Taste Port auf/ab auf der Fernbedienung drücken, um zyklisch zwischen den Signalquellen umzuschalten.

Ausschalten und neu starten

Wenn Sie den VS-481 ausgeschaltet haben, gehen Sie folgendermaßen vor, um ihn wieder einzuschalten:

- Schalten Sie alle angeschlossenen Geräte aus.
- Ziehen Sie das Kabel des Netzteils vom HDMI-Switch ab.
- Warten Sie zehn Sekunden, und schließen Sie das Kabel des Netzteils wieder an.
- Nachdem der HDMI-Switch eingeschaltet ist, können Sie die angeschlossenen Geräte einschalten.

Hinweis : Nachdem Sie den HDMI-Switch VS-481 eingeschaltet haben, ist automatisch Port 1 ausgewählt.

Conmutador HDMI VS-481 Guía rápida

Requisitos del sistema

Dispositivo(s) fuente

- Conectores de salida HDMI tipo

Dispositivo de salida

- Un dispositivo de visualización o un receptor con entrada HDMI tipo A

Cables

- 4 cables HDMI
- Nota :** No todos los cables vienen incluidos en el paquete.

Instalación del hardware

- Apague todos los equipos que vaya a conectar.
- Asegúrese de que todos los equipos que vaya a instalar tengan una toma de tierra adecuada.

- Si alguno de los ordenadores utiliza la función de Encender a través del teclado, tendrá que desconectar su cable de alimentación.

- Enchufe el conector de entrada HDMI de la pantalla de vídeo a la salida HDMI en la parte posterior del conmutador. Para ello, utilice un cable HDMI.
- Enchufe los conectores de salida HDMI de los dispositivos fuente a las entradas HDMI del conmutador. Para ello, utilice cables HDMI.
- Conecte el adaptador de alimentación incluido a una toma eléctrica y conecte el cable del adaptador de alimentación al conmutador HDMI.

Con ello, la instalación ha concluido. A continuación podrá encender el monitor y los dispositivos fuente de señal.

Selección de un dispositivo fuente

Después de encender el conmutador HDMI VS-481, quedará seleccionado el puerto 1. Para cambiar de puerto, puede efectuar una de las medidas siguientes.

1. Selección manual

Para seleccionar un dispositivo fuente, pulse el conmutador del panel frontal que corresponde al puerto donde tiene conectado el dispositivo en cuestión.

2. Selección a través del mando a distancia

Para seleccionar un dispositivo fuente con el mando a distancia, pulse el conmutador que corresponde al puerto donde tiene conectado el dispositivo en cuestión.

Alternativamente, puede pulsar las teclas Puerto siguiente/ anterior del mando a distancia para alternar cíclicamente entre las diferentes fuentes de señal.

Apagado y reinicialización

Si apaga el VS-481, siga estos pasos antes de volver a encenderlo:

- Apague todos los dispositivos conectados.
- Desconecte el adaptador de alimentación del conmutador HDMI.
- Espere diez segundos y vuelva a conectar el adaptador de alimentación.
- Una vez que el conmutador HDMI se haya iniciado, encienda los dispositivos conectados.

Nota : Siempre que encienda el conmutador HDMI VS-481, el puerto 1 queda seleccionado automáticamente.

