



ATEN VanCryst™

VE872/VE873/VE874/VE875

HDMI Active Optical Cable Quick Start Guide

© 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.

This product is RoHS compliant.

Part No. PAPE-1223-B50G Printing Date: 01/2015

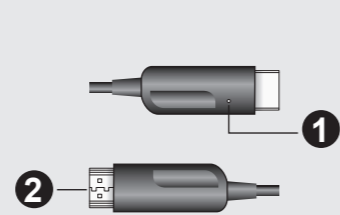


Package Contents

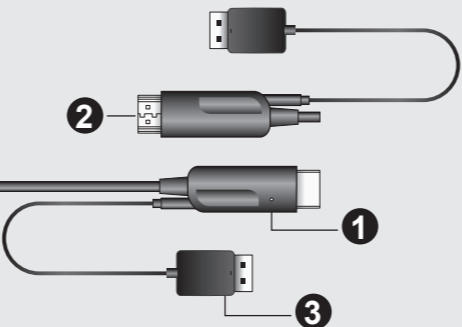
- 1 VE872 / VE873 / VE874 / VE875 HDMI Active Optical Cable
- 1 User Instructions

A Hardware Review

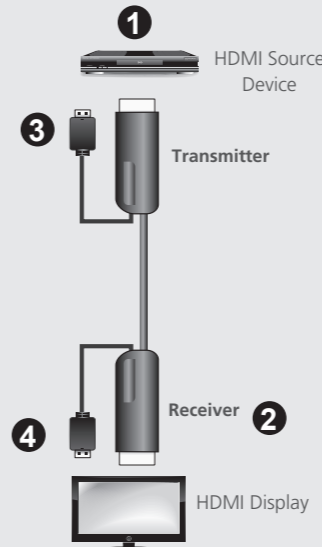
Transmitter Front and Rear Panels



Receiver Front and Rear Panels



B Installation



VE872/VE873/VE874/VE875 HDMI Active Optical Cable Quick Start Guide

www.aten.com

Hardware Review A Transmitter Front and Rear Panels

- 1. Power LED
- 2. HDMI Input Port

Receiver Front and Rear Panels

- 1. Power LED
- 2. HDMI Output Port
- 3. Power

Installation B

- 1. Connect the HDMI connector on the VE872T/VE873T/VE874T/VE875T to the HDMI OUT port on your video source device.
- 2. Connect the HDMI connector on the VE872R/VE873R/VE874R/VE875R to the HDMI IN port on your video display device.

- 3. (Optional) Connect the USB connector on the VE872T/VE873T/VE874T/VE875T to the USB port on your video source device to supply power.
- 4. Connect the USB connector on the VE872R/VE873R/VE874R/VE875R to the USB port on your video display device to supply power.

Note: The USB connector is removable from the Transmitter and Receiver's bottom panel.

VE872/VE873/VE874/VE875 Cable HDMI activo por fibra óptica Guía rápida

www.aten.com

Presentación del hardware A Paneles anterior y posterior del transmisor

- 1. Indicador de alimentación
- 2. Puerto de entrada HDMI
- 3. Alimentación

Paneles anterior y posterior del receptor

- 1. Indicador de alimentación
- 2. Puerto de salida HDMI
- 3. Alimentación

Instalación B

- 1. Inserte el conector HDMI del VE872T/VE873T/VE874T/VE875T en la salida de señal HDMI de su dispositivo fuente de señal.
- 2. Inserte el conector HDMI del VE872R/VE873R/VE874R/VE875R en la entrada de señal HDMI de su dispositivo de visualización.

Câble optique actif HDMI VE872/VE873/VE874/VE875 – Guide de démarrage rapide

www.aten.com

Description de l'appareil A Panneaux avant et arrière de l'émetteur

- 1. Voyant d'alimentation
- 2. Port d'entrée HDMI
- 3. Alimentation

Panneaux avant et arrière du récepteur

- 1. Voyant d'alimentation
- 2. Port de sortie HDMI
- 3. Alimentation

Installation B

- 1. Branchez le connecteur HDMI du module VE872T/VE873T/VE874T/VE875T sur le port de sortie HDMI de votre périphérique vidéo source.
- 2. Branchez le connecteur HDMI du module VE872R/VE873R/VE874R/VE875R sur le port d'entrée HDMI de votre périphérique d'affichage vidéo.

- 3. (Facultatif) Branchez le connecteur USB du module VE872T/VE873T/VE874T/VE875T sur le port de USB de votre périphérique vidéo source pour assurer l'alimentation.
- 4. Branchez le connecteur USB du module VE872R/VE873R/VE874R/VE875R sur le port de USB de votre périphérique d'affichage vidéo pour assurer l'alimentation.

Remarque : le connecteur USB peut être retiré du panneau inférieur de l'émetteur et du récepteur.

Cavo ottico attivo HDMI VE872/VE873/VE874/VE875 – Guida rapida

www.aten.com

Hardware A Pannelli anteriore e posteriore del trasmettitore

- 1. LED d'alimentazione
- 2. Porta d'ingresso HDMI
- 3. Alimentazione

Pannelli anteriore e posteriore del ricevitore

- 1. LED d'alimentazione
- 2. Porta d'uscita HDMI
- 3. Alimentazione

Installazione B

- 1. Collegare il connettore HDMI del VE872T/VE873T/VE874T/VE875T alla porta di uscita HDMI del dispositivo video sorgente.
- 2. Collegare il connettore HDMI del VE872R/VE873R/VE874R/VE875R alla porta di ingresso HDMI del dispositivo video di visualizzazione.

VE872/VE873/VE874/VE875 Aktiver HDMI-Lichtwellenleiter Kurzanleitung

www.aten.com

Hardwareübersicht A Vorder- und Rückseite des Senders

- 1. LED-Betriebsanzeige
- 2. HDMI-Eingang
- 3. Stromversorgung

Vorder- und Rückseite des Empfängers

- 1. LED-Betriebsanzeige
- 2. HDMI-Ausgang
- 3. Stromversorgung

Installation B

- 1. Verbinden Sie den HDMI-Stecker des VE872T/VE873T/VE874T/VE875T mit dem HDMI-Ausgang Ihrer Bildsignalquelle.

- 2. Verbinden Sie den HDMI-Stecker des VE872R/VE873R/VE874R/VE875R mit dem HDMI-Eingang Ihres Anzeigegerätes.
- 3. (Optional) Verbinden Sie den USB-Stecker des VE872T/VE873T/VE874T/VE875T mit dem USB-Anschluss Ihrer Bildsignalquelle, um das Gerät mit Strom zu versorgen.
- 4. Verbinden Sie den USB-Stecker des VE872R/VE873R/VE874R/VE875R mit dem USB-Anschluss Ihres Anzeigegerätes, um das Gerät mit Strom zu versorgen.

Hinweis: Der USB-Stecker lässt sich von der Unterseite des Senders bzw. Empfängers abziehen.

Краткое руководство пользователя активного волоконно-оптического кабеля HDMI VE872/VE873/VE874/VE875

www.aten.com

Обзор оборудования A Лицевая и задняя панели передатчика

- 1. Индикатор питания
- 2. Вход HDMI
- 3. Питание

Лицевая и задняя панели приемника

- 1. Индикатор питания
- 2. Выход HDMI
- 3. Питание

Установка оборудования B

- 1. Подключите разъем HDMI VE872T/VE873T/VE874T/VE875T к выходу HDMI источника видео.
- 2. Подключите разъем HDMI VE872R/VE873R/VE874R/VE875R к входу HDMI устройства отображения.

Important Notice

Considering environmental protection, ATEN does not provide a fully printed user manual for this product. If the information contained in the Quick Start Guide is not enough for you to configure and operate your product, please visit our website www.aten.com, and download the full user manual.

Online Registration

<http://eservice.aten.com>

Technical Phone Support

International: 886-2-86926959

North America: 1-888-999-ATEN Ext: 4988

United Kingdom:

44-8-4481-58923

The following contains information that relates to China:

有害物質物種別含量					
部件名称	鉛	汞	鎘	六价鉻	多環二噁英
電源部件	○	○	○	○	○
結構部件	○	○	○	○	○

○ 表示該有害物質在該部件所有材料中的含量均在SJ/T 11363-2006規定的限量要求之下。
● 表示符合歐盟的豁免條款，但該有害物質至少在該部件的第一均質材料中的含量超過SJ/T 11363-2006的限量要求。
× 表示該有害物質至少在該部件的第一均質材料中的含量超過SJ/T 11363-2006的限量要求。

EMC Information

FEDERAL COMMUNICATIONS COMMISSION INTERFERENCE STATEMENT: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital service, pursuant to Part 15 of the FCC rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. Any changes or modifications made to this equipment may void the user's authority to operate this equipment. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy. If not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna;
- Increase the separation between the equipment and receiver;
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected;
- Consult the dealer/an experienced radio/television technician for help.

FCC Caution: Any changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate this equipment.

유선 제품용 / A급 기기 (업무용 방송 통신 기기) 이 기기는 업무용(A급) 전자파적합기기로서 판매자 또는 사용자는 이점을 주의하시기 바라며, 가정 외의 지역에서 사용하는 것을 목적으로 합니다.

All information, documentation, firmware, software utilities, and specifications contained in this package are subject to change without prior notification by the manufacturer. Please visit our website <http://www.aten.com/download/?cid=dds> for the most up-to-date versions.

Примечание. Разъем USB снимается с нижней панели передатчика и приемника.

Короткий посібник користувача активного волоконно-оптичного кабелю HDMI VE872/VE873/VE874/VE875	www.aten.com
---	--------------

Огляд обладнання ⓘ

Лицьова та задня панелі передавача

- Індикатор живлення
- Вхід HDMI
- Живлення

Лицьова та задня панелі приймача

- Індикатор живлення
- Вихід HDMI
- Живлення

Встановлення ⓘ

- Підключіть з'єднувач HDMI VE872T/VE873T/VE874T/VE875T до виходу HDMI джерела відео.
- Підключіть з'єднувач HDMI VE872R/VE873R/VE874R/VE875R до входу HDMI пристрою відображення.
- (Додатково) Підключіть з'єднувач USB VE872T/VE873T/VE874T/VE875T до порту USB джерела відео для подачі живлення.

Guía de inicio rápido do Cabo HDMI ativo de fibra óptica VE872/VE873/VE874/VE875	www.aten.com
--	--------------

Revisão do hardware ⓘ

Панéis frontal e traseiro do transmissor

- LED de energia
- Porta de entrada HDMI
- Alimentação

Панéis frontal e traseiro do receptor

- LED de energia
- Porta de saída HDMI
- Alimentação

Instalação ⓘ

- Conecte a ponta HDMI do VE872T/VE873T/VE874T/VE875T à porta de saída HDMI do dispositivo fonte de vídeo.
- Conecte a ponta HDMI do VE872R/VE873R/VE874R/VE875R à porta de entrada HDMI do monitor.
- (Opcional) Conecte a ponta USB do VE872T/VE873T/VE874T/VE875T à porta USB do dispositivo fonte de vídeo para fornecê-lo energia.

VE872/VE873/VE874/VE875 HDMIアクティブ光ケーブル クイックスタートガイド	www.aten.com	サポートお問合せ窓口：+81-3-5615-5811
--	--------------	----------------------------

製品各部名称 ⓘ

トランスミッター フロントおよびリア

- 電源LED
- HDMI入力ポート
- 電源

レシーバー フロントおよびリア

- 電源LED
- HDMI出力ポート
- 電源

セットアップ ⓘ

- VE872T/VE873T/VE874T/VE875TのHDMIコネクターを、お使いのビデオ入力機器のHDMI出力ポートに接続してください。
- VE872R/VE873R/VE874R/VE875RのHDMIコネクターを、お使いのビデオディスプレイのHDMI入力ポートに接続してください。
- (オプション) VE872T/VE873T/VE874T/VE875TのUSBコネクターを、お使いのビデオ入力機器のUSBポートに接続し、電源を供給してください。

Короткий посібник користувача активного волоконно-оптичного кабелю HDMI VE872/VE873/VE874/VE875	www.aten.com
---	--------------

- Підключіть з'єднувач USB VE872R/VE873R/VE874R/VE875R до порту USB пристрою відображення для подачі живлення.

Примітка. З'єднувач USB можна зняти з нижньої панелі передавача та приймача.

Guía de inicio rápido do Cabo HDMI ativo de fibra óptica VE872/VE873/VE874/VE875	www.aten.com
--	--------------

4. Conecte a ponta USB do VE872R/VE873R/VE874R/VE875R à porta USB do monitor para fornecê-lo energia.	
---	--

Observação: O conector USB é removível pelo painel inferior do transmissor ou do receptor.	
---	--

VE872/VE873/VE874/VE875 HDMI 액티브 광케이블 빠른 시작 가이드	www.aten.com	Phone: 02-467-6789
---	--------------	--------------------

패키지 구성 ⓘ

전송기 전면 과 후면 패널

- 전원 LED
- HDMI 입력 포트

수신기 전면 과 후면 패널
1. 전원 LED
2. HDMI 출력 포트
3. 전원

설치 ⓘ

- VE872T/VE873T/VE874T/VE875T에 있는 HDMI 커넥터를 비디오 소스 장치의 HDMI 출력 포트에 연결합니다.
- VE872R/VE873R/VE874R/VE875R 에 있는 HDMI 커넥터를 비디오 디스플레이 장치에 있는HDMI 입력 포트에 연결합니다.
- (선택사항) VE872T/VE873T/VE874T/VE875T 에 있는 USB 커넥터를 비디오 소스 장치에 있는 USB 포트에 전원공급을 위해

VE872/VE873/VE874/VE875 HDMI主动光纤缆线快速安装卡	www.aten.com	电话支持: 010-5255-0110
---	--------------	---------------------

硬件检视 ⓘ

传送端前视图及背视图

- 电源LED指示灯
- HDMI輸入端口
- 电源

接收端前视图及背视图
1. 电源LED指示灯
2. HDMI输出端口
3. 电源

硬件安装 ⓘ

- 將VE872T/VE873T/VE874T/VE875T的HDMI端口连接至视频来源设备的HDMI输出端口。
- 將VE872R/VE873R/VE874R/VE875R的HDMI端口连接至视频显示设备的HDMI输入端口。
- (选择性) 將VE872T/VE873T/VE874T/VE875T的USB端口连接至视频来源设备的USB端口以供给电源。

VE872/VE873/VE874/VE875 HDMI主動光纖纜線快速安裝卡	www.aten.com	技術服務專線：02-8692-6959
---	--------------	---------------------

硬體檢視 ⓘ

傳送端前視圖及背視圖

- 電源LED指示燈
- HDMI輸入埠
- 電源

接收端前視圖及背視圖
1. 電源LED指示燈
2. HDMI輸出埠
3. 電源

硬體安裝 ⓘ

- 將VE872T/VE873T/VE874T/VE875T的HDMI連接埠連接至視訊來源裝置的HDMI輸出埠。
- 將VE872R/VE873R/VE874R/VE875R的HDMI連接埠連接至視訊顯示裝置的HDMI輸入埠。

연결합니다.	
4. VE872R/VE873R/VE874R/VE875R 에 있는 USB커넥터를 비디오 디스플레이 장치에 있는 USB 포트에 전원공급을 위해 연결합니다.	

Note: USB 커넥터는 전송기와 수신기의 아래 패널에서 이동 가능합니다.

Guía de inicio rápido do Cabo HDMI ativo de fibra óptica VE872/VE873/VE874/VE875	www.aten.com	电话支持: 010-5255-0110
--	--------------	---------------------

4. 將VE872R/VE873R/VE874R/VE875R的USB端口连接至视频显示设备的USB端口以供给电源。	
注意: USB端口可从传送端及接收端的底部拆除。	