

© Copyright 2014 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.

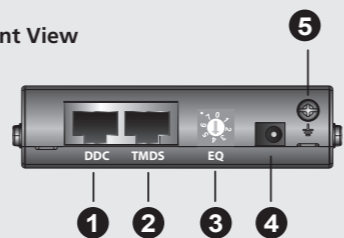
This product is RoHS compliant.

Part No. PAPE-1285-351G Printing Date: 12/2014

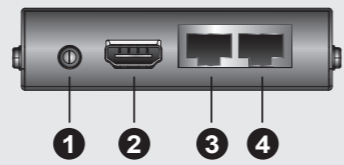


A Hardware Review

A. VB802 Front View



B. VB802 Rear View



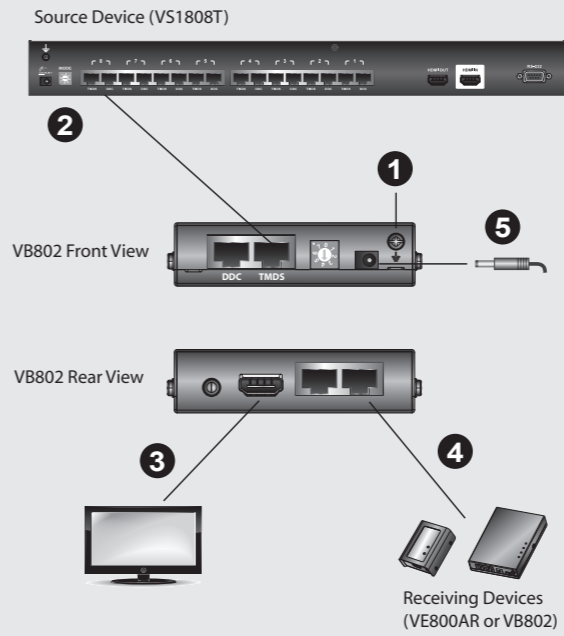
C. VB802 Top View



Package Contents

- 1 VB802 HDMI Over Cat 5 Repeater
- 1 Power Adapter
- 1 Mounting Kit
- 1 User Instructions

B Hardware Installation



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:

有毒有害物質成分表					
部件名稱	鉛	汞	六價鉻	多溴聯苯	多溴二苯醚
電源開關	○	○	○	○	○
機殼零件	○	○	○	○	○

○ 表示該有毒有害物質在該部件中的含量均在SJ/T 11363-2006規定的限量要求之下。

● 表示符合歐盟的無鉛要求，但該有毒有害物質至少在該部件的某一均質材料中的含量超過SJ/T 11363-2006的限量要求。

* 表示所有有毒有害物質至少在該部件的某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 A digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference when the equipment is operated in a commercial environment. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instruction manual, may cause harmful interference to radio communications. Operation of this equipment in a residential area is likely to cause harmful interference in which case the user will be required to correct the interference at his own expense.
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.
CE Warning: This is a class A product. In a domestic environment this product may cause radio interference in which case the user may be required to take adequate measures.
Suggestion: Shielded twisted pair (STP) cables must be used with the unit to ensure compliance with FCC & CE standards.

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.

VB802 HDMI Over Cat 5 Repeater Quick Start Guide

Hardware Review

A. VB802 Front View

1. DDC In Port
2. TMDS In Port
3. EQ Adjustment Switch
4. Power Jack
5. Grounding Terminal

B. VB802 Rear View

1. Firmware Upgrade Port
2. HDMI Out Port
3. DDC Out Port
4. TMDS Out Port

C. VB802 Top View

1. Power LED
2. Line In LED
3. Line Out LED
4. HDMI Out LED

Hardware Installation

1. Ground the VB802 by connecting one end of the grounding wire to the grounding terminal, located on the unit's front panel, and the other end of the wire to a grounded object.
2. Use Cat 5e/6 cables to connect the source device to the VB802's TMDS ports, located on the unit's front panel.
3. Use an HDMI cable to connect your HDMI display device to the VB802's HDMI Out port, located on the unit's rear panel.
4. Use a Cat 5e/6 cable to connect the VB802's TMDS Ports located on the unit's rear panel, to the Receiving Devices.

Note:

1. If you need to use EDID Bypass and/or HDCP authentication, connect another Cat 5e/6 cable between the VS1804T / VS1808T and receiving unit.
2. Single Cat 5e/6 cable connections support EQ position 3 on the receiver.
3. Compatible receiving devices are VB802 and VE800AR. The VE810L is not a compatible source device. To prevent power damage do not connect this unit to a VE810L.

5. Using the power adapter supplied with this package, connect the VB802 to an DC power outlet.
6. Turn on the source device, displays, and receiving devices.

Trouble Shooting

The Firmware upgrade port is reserved for tech support. If you would like to do firmware upgrade yourself, please contact your dealer.

Serial Commands

To use a single Cat 5e/6 cable use the following command:

Cmd	Enter	Description
single	✓	Enable single Cat 5e/6 cable connection
dual	✓	Disable single Cat 5e/6 cable connection

Répéteur HDMI par câble de catégorie 5 VB802 – Guide de démarrage rapide

Description de l'appareil

A. Vue avant du VB802

1. Port d'entrée DDC
2. Port d'entrée TMDS
3. Bouton de réglage EQ
4. Prise d'alimentation
5. Prise de terre

B. Vue arrière du VB802

1. Port de mise à jour du microprogramme
2. Port de sortie HDMI
3. Port de sortie DDC
4. Port de sortie TMDS

C. Vue supérieure du VB802

1. Voyant d'alimentation
2. Voyant d'entrée de ligne
3. Voyant de sortie de ligne
4. Voyant de sortie HDMI

Installation du matériel

1. Raccordez le répéteur VB802 à la terre en reliant une extrémité du câble de mise à la terre à la prise de terre située sur la panneau avant de l'unité et l'autre extrémité à un objet correctement mis à la terre.
2. Utilisez les câbles de catégorie 5e/6 pour connecter le périphérique source aux ports d'entrée TMDS du VB802, situés sur le panneau avant de l'unité.
3. Utilisez un câble HDMI pour relier votre périphérique d'affichage HDMI au port de sortie HDMI du VB802, situé à l'arrière de l'unité.
4. Utilisez un câble de catégorie 5e/6 pour connecter les ports de sortie TMDS du VB802 situés à l'arrière de l'unité, aux périphériques de réception.
Remarque :
 1. Si vous avez besoin d'utiliser le contournement du mode EDID et/ou l'authentification HDCP, connectez un autre câble de catégorie 5e/6 entre le VS1804T / VS1808T et l'unité réceptrice.
 2. Les connexions réalisées avec un seul câble de catégorie 5e/6 prennent en charge le réglage du bouton EQ dans la position 3 sur le récepteur.
 3. Les périphériques compatibles sont le VB802 et le VE800AR. Le système VE810L n'est pas un périphérique source compatible. Pour

- éviter tout dommage électrique, ne connectez pas cette unité à un système VE810L.
5. Branchez le VB802 sur une prise de courant à l'aide de l'adaptateur secteur fourni.
6. Allumez les périphériques source, d'affichage et de réception.

Résolution des problèmes

Le port de mise à niveau du microprogramme est réservé à l'assistance technique. Si vous souhaitez effectuer vous-même la mise à niveau du microprogramme, veuillez contacter votre revendeur.

Commandes série

Pour utiliser un seul câble de catégorie 5e/6, utilisez la commande suivante :

Cmd	Entrée	Description
single	✓	activer la connexion avec un seul câble de catégorie 5e/6
dual	✓	Désactiver la connexion avec un seul câble de catégorie 5e/6

VB802 HDMI Over Cat 5 Repeater Kurzanleitung

Hardwareübersicht

A. Vorderseitige Ansicht des VB802

1. DDC-Eingang
2. TMDS-Eingang
3. Schalter zur EQ-Einstellung
4. Stromeingangsbuchse
5. Erdungsanschluss

B. Rückseitige Ansicht des VB802

1. Port zur Firmwareaktualisierung
2. HDMI-Ausgang
3. DDC-Ausgang
4. TMDS-Ausgang

C. Oberseite des VB802

1. LED-Betriebsanzeige
2. Line-In-Anzeige
3. Line-Out-Anzeige
4. LED-Anzeige des HDMI-Ausgangs

Hardware installieren

1. Erden Sie den VB802 mithilfe des Erdleiters. Verbinden Sie dazu das eine Ende des Leiters mit der Erdungsschelle auf der Gerätevorderseite und das andere Ende mit einem geerdeten Gegenstand.
2. Verbinden Sie das Quellengerät mit den TMDS-Eingängen auf der Vorderseite des VB802. Verwenden Sie dazu Kat. 5e/6-Kabel.
3. Verbinden Sie das HDMI-Anzeigegerät mit dem HDMI-Ausgang auf der Rückseite des VB802. Verwenden Sie dazu ein HDMI-Kabel.
4. Verbinden Sie die Empfangsgeräte mit den TMDS-Ausgängen auf der Rückseite des VB802. Verwenden Sie dazu Kat. 5e/6-Kabel.
Hinweis:
 1. Wenn Sie die EDID-Bypass-Funktion bzw. HDCP-Authentifizierung verwenden möchten, verbinden Sie ein weiteres Kat. 5e/6-Kabel mit dem VS1804T / VS1808T und der Empfangseinheit.
 2. Für Verbindungen über ein einziges Kat. 5e/6-Kabel wählen Sie die Position 3 am EQ-Schalter des Empfängers.
 3. Kompatible Empfangsgeräte sind der VB802 und der VE800AR. Der VE810L ist als Signalquelle nicht kompatibel. Um Geräteschäden zu vermeiden, schließen Sie das System nicht an einen VE810L an.

5. Verbinden Sie das mitgelieferte Netzteil mit dem VB802 und einer Steckdose.
6. Schalten Sie die Signalquelle, die Anzeigegeräte und die Empfangsgeräte ein.

Problemlösung

Der Port zur Firmwareaktualisierung ist nur für Supportzwecke vorgesehen. Falls Sie selbst eine Firmwareaktualisierung durchführen möchten, wenden Sie sich an Ihren Fachhändler.

Serielle Befehle

Um ein einziges Kat. 5e/6-Kabel zu verwenden, geben Sie den folgenden Befehl ein:

Befehl	Ein-gabe	Beschreibung
single	✓	Aktiviert die Verbindung über ein einziges Kat. 5e/6-Kabel.
dual	✓	Deaktiviert die Verbindung über ein einziges Kat. 5e/6-Kabel.

VB802 Repetidor HDMI de Cat. 5 Manual de usuario

Presentación del hardware

A. Vista frontal del VB802

1. Puerto de entrada DDC
2. Puerto de entrada TMDS
3. Interruptor de ajuste EQ
4. Entrada de alimentación
5. Toma de tierra

B. Vista posterior del VB802

1. Puerto para actualizaciones del firmware
2. Puerto de salida HDMI
3. Puerto de salida DDC
4. Puerto de salida TMDS

C. Vista superior del VB802

1. Indicador de alimentación
2. Indicador de entrada Line-In
3. Indicador de salida Line-Out
4. Indicador LED de salida HDMI

Instalar el hardware

1. Conecte el VB802 a tierra. Para ello, conecte un extremo del cable de tierra incluido a la toma de tierra ubicada en el panel anterior y el otro extremo a un objeto correctamente conectado a tierra.
2. Use cables de Cat. 5e/6 para conectar el dispositivo fuente de señal a las entradas TMDS ubicadas en el panel frontal del VB802.
3. Use un cable HDMI para conectar el dispositivo de visualización HDMI al puerto de salida HDMI situado en el panel posterior del VB802.
4. Use un cable de Cat. 5e/6 para conectar las salidas TMDS ubicadas en el panel posterior del VB802 a los dispositivos de recepción.
Nota:
 1. Si desea utilizar las funciones de Bypass EDID y de autenticación HDCP, conecte otro cable de Cat. 5e/6 entre el VS1804T / VS1808T y la unidad receptora.
 2. Las conexiones con un solo cable de Cat. 5e/6 admiten un ajuste del conmutador de EQ del receptor en la posición 3.
 3. Los dispositivos de recepción compatibles son el VB802 y el VE800AR. El VE810L no es un dispositivo fuente de señal compatible. Para evitar daños materiales, no conecte esta unidad al VE810L.

5. Conecte el VB802 a una toma eléctrica mediante el adaptador de alimentación incluido.
6. Encienda el dispositivo fuente, las pantallas y los dispositivos de recepción.

Solución de problemas

El puerto para actualizaciones del firmware está reservado para fines de soporte técnico. Si desea actualizar el firmware por su cuenta, póngase en contacto con su vendedor habitual.

Comandos de puerto serie

Si desea utilizar un solo cable de Cat. 5e/6, introduzca el comando siguiente:

Cmd	Intro-duzca	Descripción
single	✓	Habilita la conexión con un único cable de Cat. 5e/6.
dual	✓	Deshabilita la conexión con un único cable de Cat. 5e/6.

3. Dispositivi di ricezione compatibili sono il VB802 e il VE800AR. Il VE810L non è un dispositivo sorgente compatibile. Per evitare danni all'alimentazione, non collegare questa unità a un VE810L.
5. Utilizzare l'alimentatore in dotazione per connettere il VB802 a una presa di corrente DC.
6. accendere i dispositivi sorgente, quelli di visualizzazione e quelli riceventi.

Risoluzione dei problemi

La porta per l'aggiornamento del firmware è riservata all'assistenza tecnica. Se si desidera effettuare in proprio l'aggiornamento, rivolgersi al proprio rivenditore.

Comandi seriali

Per utilizzare un singolo cavo Cat 5e/6, utilizzare il seguente comando:

Cmd	Invio	Descrizione
single	✓	Abilita la connessione con cavo singolo Cat 5e/6
dual	✓	Disabilita la connessione con cavo singolo Cat 5e/6

RS-232 Setting

RS-232 Serial Control Protocol
Baud Rate: 115200
Data Bit: 8 bits
Parity: None
Stop Bit: 1 bit
Flow Control: None

Paramètres RS-232

Protocole de contrôle série RS-232
Débit en bauds : 115200
Bits de données : 8 bits
Parité : aucune
Bits d'arrêt : 1 bit
Contrôle de flux : aucun

RS-232-Einstellungen

Serielles RS-232-Protokoll
Übertragungsgeschwindigkeit (Baud): 115200
Datenbits: 8 Bit
Parität: Ohne
Stoppbits: 1 Bit
Flusssteuerung: Ohne

Configuración RS-232

Protocolo para puerto serie RS-232
Velocidad (Baudios): 115200
Bits de datos: 8 bits
Paridad: Sin
Bits de parada: 1 bit
Control de flujo: Sin

Impostazione RS-232

Protocollo di controllo seriale RS-232
Baud Rate: 115200
Bit di dati: 8 bit
Parità: nessuna
Bit di stop: 1 bit
Controllo di flusso: nessuno

Ripetitore HDMI Over Cat 5 VB802 – guida rapida

Hardware

A. Vista anteriore del VB802

1. Porta d'ingresso DDC
2. Porta d'ingresso TMDS
3. Interruttore regolazione EQ
4. Presa d'alimentazione
5. Terminale di messa a terra

B. Vista posteriore del VB802

1. Porta per l'aggiornamento del firmware
2. Porta d'uscita HDMI
3. Porta d'uscita DDC
4. Porta d'uscita TMDS

B. Vista superiore del VB802

1. LED d'alimentazione
2. LED ingresso di linea
3. LED uscita di linea
4. LED uscita HDMI

www.aten.com

www.aten.com

www.aten.com

www.aten.com

www.aten.com

www.aten.com

Обзор оборудования ↗

- ### A. Вид спереди VB802
- Вход DDC
 - Вход TMDS
 - Переключатель настройки EQ
 - Гнездо питания
 - Клемма заземления

B. Вид сзади VB802

- Порт обновления прошивки
- Выход HDMI
- Выход DDC
- Выход TMDS

C. Вид сверху VB802

- Индикатор питания
- Индикатор линейного входа
- Индикатор линейного выхода
- Индикатор выхода HDMI

Коротке керівництво користувача HDMI-повторювача з кабелем Cat 5 VB802

Огляд обладнання ↗

A. Вигляд спереду VB802

- Вхід DDC
- Вхід TMDS
- Перемикач налаштування EQ
- Гніздо живлення
- Клема заземлення

B. Вигляд ззаду VB802

- Порт для оновлення мікропрограми
- Вихід HDMI
- Вихід DDC
- Вихід TMDS

C. Вигляд згори VB802

- Індикатор живлення
- Індикатор лінійного входу
- Індикатор лінійного виходу
- Індикатор виходу HDMI

Guia de início rápido do repetidor HDMI sobre Cat. 5 VB802

Revisão do hardware ↗

A. Vista frontal do VB802

- Porta de entrada DDC
- Porta de entrada TMDS
- Interruptor de ajuste de EQ
- Conector de energia
- Terminal de aterramento

B. Vista traseira do VB802

- Porta de atualização de firmware
- Porta de saída HDMI
- Porta de saída DDC
- Porta de saída TMDS

C. Vista superior do VB802

- LED de energia
- LED de Line In
- LED de Line Out
- LED de saída HDMI

Установка оборудования ↗

- Выполните заземление VB802, подсоединив один конец заземляющего провода к клемме заземления на лицевой панели устройства, а другой конец – к заземленному предмету.
- Используя кабели Cat 5e/6, подключите устройство-источник к входам TMDS на лицевой панели устройства VB802.
- Используя кабель HDMI, подключите устройство отображения HDMI к выходу HDMI на лицевой панели устройства VB802.
- Используя кабель Cat 5e/6, подключите выходы TMDS на задней панели устройства VB802 к приемникам.

Примечание.

- Если требуется использовать функцию обхода и/или проверки подлинности HDCP, соедините VS1804T/VS1808T и приемник еще одним кабелем Cat 5e/6.
- Соединения с одним кабелем Cat 5e/6 поддерживают на приемнике положение 3 переключения EQ.
- Совместимыми являются приемники VB802 и VE800AR. VE810L не является совместимым устройством-источником. Для предотвращения повреждения из-за неправильного

Встановлення обладнання ↗

- Виконайте заземлення VB802, приєднавши один кінець заземлювального дроту до клеми заземлення на лицьовій панелі пристрою, а інший кінець – до заземленого предмету.
- Використовуючи кабелі Cat 5e/6, підключіть пристрій-джерело до входів TMDS на лицьовій панелі VB802.
- Використовуючи кабель HDMI, підключіть пристрій відображення HDMI до виходу HDMI на задній панелі VB802.
- Використовуючи кабель Cat 5e/6, підключіть виходи TMDS на задній панелі VB802 до приймальних пристроїв.
Примітка.
 - Якщо треба скористатися функціями обходу EDID та/ або автентифікації HDCP, з'єднайте VS1804T/VS1808T та приймальний пристрій за допомогою ще одного кабелю Cat 5e/6.
 - З'єднання з використанням одного кабелю Cat 5e/6 підтримують на приймачі положення 3 перемикання EQ.
 - Сумісними приймальними пристроями є VB802 та VE800AR. VE810L не є сумісним пристроєм-джерелом. Для запобігання

Instalação de hardware ↗

- Aterre o VB802 conectando uma extremidade do fio de aterramento ao terminal de aterramento, localizado no painel frontal da unidade, e a outra extremidade a um objeto aterrado.
- Use cabos de Cat. 5e/6 para conectar o dispositivo fonte às portas de entrada TMDS do VB802, localizadas no painel frontal da unidade.
- Use um cabo HDMI para conectar seu dispositivo de exibição HDMI à porta de saída HDMI do VB802, localizada no painel traseiro da unidade.
- Use um cabo de Cat. 5e/6 para conectar as portas de saída TMDS do VB802, localizadas no painel traseiro da unidade, aos dispositivos de recepção.
Observação:
 - Se precisar usar Bypass de EDID e/ou autenticação de HDCP, conecte outro cabo Cat 5e/6 entre o VS1804T / VS1808T e a unidade receptora.
 - Para utilizar um cabo único Cat 5e/6, ajuste à posição 3 o seletor de

VB802 HDMI分配器用リピーター クイックスタートガイド

VB802 HDMI分配器用リピーター クイックスタートガイド

製品各部名称 ↗

A. VB802 フロントパネル

- DDC入力ポート
- TMDS入力ポート
- EQ調整スイッチ
- 電源ジャック
- 接地ターミナル

B. VB802 リアパネル

- ファームウェアアップグレードポート
- HDMI出力ポート
- DDC出力ポート
- TMDS出力ポート

C. VB802 トップパネル

- 電源LED
- ラインインLED
- ラインアウトLED
- HDMI出力LED

VB802 HDMI Over Cat5 리피터 빠른 시작 가이드

하드웨어 리뷰 ↗

A. VB802 전면

- DDC 입력 포트
- TMDS 입력 포트
- EQ 조정 스위치
- 전원잭
- 접지 터미널

B. VB802 후면

- 펌웨어 업그레이드 포트
- HDMI 출력 포트
- DDC 출력 포트
- TMDS 출력 포트

C. VB802 뒷면

- 전원LED
- 라인 입력 LED
- 라인 출력 LED
- HDMI 출력 LED

VB802 HDMI Over Cat 5中繼器用戶指南

硬件检视 ↗

A. VB802前视图

- DDC 输入端口
- TMDS输入端口
- 8段调整开关
- 电源插孔
- 接地端口

B. VB802 背视图

- 固件更新端口
- HDMI输出端口
- DDC输出端口
- TMDS输出端口

C. VB802 上视图

- 电源LED指示灯
- Line In LED指示灯
- Line Out LED指示灯
- HDMI 输出LED指示灯

VB802 HDMI Over Cat 5中繼器使用者指南

硬體檢視 ↗

A. VB802前視圖

- DDC 輸入埠
- TMDS輸入埠
- 8段調整開關
- 電源插孔
- 接地埠

B. VB802 背視圖

- 韌體更新連接埠
- HDMI輸出埠
- DDC輸出埠
- TMDS輸出埠

C. VB802 上視圖

- 電源LED指示燈
- Line In LED指示燈
- Line Out LED指示燈
- HDMI 輸出LED指示燈

- питания не подключайте это устройство к VE810L.

- Подключите VB802 к сетевой розетке с помощью адаптера питания из комплекта поставки.
- Включите устройство-источник, устройства отображения и приемники.

Поиск и устранение неисправностей

Порт обновления прошивки предназначен для специалистов службы технической поддержки. Для самостоятельного обновления прошивки свяжитесь с дилером.

Команды последовательного интерфейса

Для использования одинарного кабеля Cat 5e/6 воспользуйтесь следующей командой:

Команда	Ввод	Описание
single	↵	Включить подключение с одним кабелем Cat 5e/6
dual	↵	Выключить подключение с одним кабелем Cat 5e/6

VB802 HDMI分配器用リピーター クイックスタートガイド

VB802 HDMI分配器用リピーター クイックスタートガイド

- пошкодження через неправильне живлення, не підключайте цей пристрій до VE810L.
- Підключіть VB802 до мережевої розетки за допомогою адаптера живлення з комплекту постачання.
- Увімкніть пристрій-джерело, пристрій відображення та приймальні пристрої.

Пошук та усунення несправностей

Порт оновлення мікропрограми призначений для спеціалістів служби технічної підтримки. Для самостійного оновлення мікропрограми звертайтеся до дилера.

VB802 HDMI分配器用リピーター クイックスタートガイド

VB802 HDMI分配器用リピーター クイックスタートガイド

- EQ do receptor.
- Dispositivos receptores compatíveis: VB802 e VE800AR O VE810L não é um dispositivo fonte compatível. Para evitar danos elétricos, não conecte esta unidade a um VE810L.
- Usando o adaptador de energia fornecido neste pacote, conecte o VB802 a uma tomada DC.
- Ligue o dispositivo fonte, as telas e os dispositivos de recepção.

VB802 HDMI分配器用リピーター クイックスタートガイド

VB802 HDMI分配器用リピーター クイックスタートガイド

- Aterre o VB802 conectando uma extremidade do fio de aterramento ao terminal de aterramento, localizado no painel frontal da unidade, e a outra extremidade a um objeto aterrado.
- Use cabos de Cat. 5e/6 para conectar o dispositivo fonte às portas de entrada TMDS do VB802, localizadas no painel frontal da unidade.
- Use um cabo HDMI para conectar seu dispositivo de exibição HDMI à porta de saída HDMI do VB802, localizada no painel traseiro da unidade.
- Use um cabo de Cat. 5e/6 para conectar as portas de saída TMDS do VB802, localizadas no painel traseiro da unidade, aos dispositivos de recepção.

VB802 HDMI分配器用リピーター クイックスタートガイド

VB802 HDMI分配器用リピーター クイックスタートガイド

Solução de problemas

A porta de atualização de firmware é reservada para suporte técnico.

Caso queira atualizar o firmware você mesmo, entre em contato com seu fornecedor.

VB802 HDMI分配器用リピーター クイックスタートガイド

Comandos seriais

Para usar apenas um cabo Cat 5e/6, use o seguinte comando:

Cmd	Entrada	Descrição
single	↵	Habilita a conexão de cabo único Cat 5e/6
dual	↵	Desabilita a conexão de cabo único Cat 5e/6

VB802 HDMI分配器用リピーター クイックスタートガイド

VB802 HDMI分配器用リピーター クイックスタートガイド

- 本製品に同梱されている電源アダプターを使用して、VB802をDC電源コンセントに接続してください。
- ソースデバイス、ディスプレイおよびレシーバーの電源を入れてください。

トラブルシューティング

ファームウェアアップグレードポートは技術サポート用のものです。ご自身でファームウェアをアップグレードさせたい場合は、販売店までお問い合わせください。

シリアルコマンド

カテゴリ5e/6ケーブルを本だけ使用する場合は、下記のコマンドを使用してください。

コマンド	Enter	説明
single	↵	シングルカテゴリ5e/6ケーブル接続を有効にする（ケーブル1本を使用）。
dual	↵	シングルカテゴリ5e/6ケーブル接続を無効にする（ケーブル2本を使用）。

VB802 HDMI分配器用リピーター クイックスタートガイド

VB802 HDMI分配器用リピーター クイックスタートガイド

VB802 HDMI Over Cat5 리피터 빠른 시작 가이드

- VE810L을 본 기기와 연결하지 마세요.
- 패키지에 제공된 전원 어댑터를 이용하여 VB802를 ac 전원 아울렛에 연결합니다.
- 소스장치, 디스플레이 그리고 수신장치의 전원을 켭니다.

문제 해결

펌웨어 업그레이드 포트는 기술 지원을 위해 사용됩니다. 펌웨어 업그레이드를 하고자 하면 대리점에 문의하세요.

시리얼 명령

싱글Cat 5e/6 케이블을 이용하려면 다음 명령을 사용합니다:

Cmd	Enter	설명
single	↵	싱글 Cat 5e/6 케이블 연결을 활성화 합니다.
dual	↵	싱글 Cat 5e/6 케이블 연결을 비활성 화 합니다.

VB802 HDMI分配器用リピーター クイックスタートガイド

VB802 HDMI分配器用리피터 빠른 시작 가이드

Solução de problemas

A porta de atualização de firmware é reservada para suporte técnico.

Caso queira atualizar o firmware você mesmo, entre em contato com seu fornecedor.

VB802 HDMI分配器用リピーター クイックスタートガイド

VB802 HDMI分配器用리피터 빠른 시작 가이드

Solução de problemas

A porta de atualização de firmware é reservada para suporte técnico.

Caso queira atualizar o firmware você mesmo, entre em contato com seu fornecedor.

VB802 HDMI分配器用リピーター クイックスタートガイド

VB802 HDMI分配器用리피터 빠른 시작 가이드

Solução de problemas

A porta de atualização de firmware é reservada para suporte técnico.

Caso queira atualizar o firmware você mesmo, entre em contato com seu fornecedor.

VB802 HDMI分配器用リピーター クイックスタートガイド

VB802 HDMI分配器用리피터 빠른 시작 가이드

Solução de problemas

A porta de atualização de firmware é reservada para suporte técnico.

Caso queira atualizar o firmware você mesmo, entre em contato com seu fornecedor.

VB802 HDMI分配器用リピーター クイックスタートガイド

VB802 HDMI分配器用리피터 빠른 시작 가이드

Solução de problemas

A porta de atualização de firmware é reservada para suporte técnico.

Caso queira atualizar o firmware você mesmo, entre em contato com seu fornecedor.

VB802 HDMI分配器用リピーター クイックスタートガイド

VB802 HDMI分配器用리피터 빠른 시작 가이드

Solução de problemas

A porta de atualização de firmware é reservada para suporte técnico.

Caso queira atualizar o firmware você mesmo, entre em contato com seu fornecedor.

VB802 HDMI分配器用リピーター クイックスタートガイド

VB802 HDMI分配器用리피터 빠른 시작 가이드

Solução de problemas

A porta de atualização de firmware é reservada para suporte técnico.

Caso queira atualizar o firmware você mesmo, entre em contato com seu fornecedor.

VB802 HDMI分配器用リピーター クイックスタートガイド

VB802 HDMI分配器用리피터 빠른 시작 가이드

Solução de problemas

A porta de atualização de firmware é reservada para suporte técnico.

Caso queira atualizar o firmware você mesmo, entre em contato com seu fornecedor.

VB802 HDMI分配器用リピーター クイックスタートガイド

VB802 HDMI分配器用리피터 빠른 시작 가이드

Solução de problemas

A porta de atualização de firmware é reservada para suporte técnico.

Caso queira atualizar o firmware você mesmo, entre em contato com seu fornecedor.

VB802 HDMI分配器用リピーター クイックスタートガイド

VB802 HDMI分配器用리피터 빠른 시작 가이드

Solução de problemas

A porta de atualização de firmware é reservada para suporte técnico.

Caso queira atualizar o firmware você mesmo, entre em contato com seu fornecedor.

VB802 HDMI分配器用リピーター クイックスタートガイド

VB802 HDMI分配器用리피터 빠른 시작 가이드

Solução de problemas

A porta de atualização de firmware é reservada para suporte técnico.

Caso queira atualizar o firmware você mesmo, entre em contato com seu fornecedor.

VB802 HDMI分配器用リピーター クイックスタートガイド

VB802 HDMI分配器用리피터 빠른 시작 가이드

Solução de problemas

A porta de atualização de firmware é reservada para suporte técnico.

Caso queira atualizar o firmware você mesmo, entre em contato com seu fornecedor.

VB802 HDMI分配器用リピーター クイックスタートガイド

VB802 HDMI分配器用리피터 빠른 시작 가이드

Solução de problemas

A porta de atualização de firmware é reservada para suporte técnico.

Caso queira atualizar o firmware você mesmo, entre em contato com seu fornecedor.

VB802 HDMI分配器用リピーター クイックスタートガイド

VB802 HDMI分配器用리피터 빠른 시작 가이드

Solução de problemas

A porta de atualização de firmware é reservada para suporte técnico.

Caso queira atualizar o firmware você mesmo, entre em contato com seu fornecedor.

VB802 HDMI分配器用リピーター クイックスタートガイド

VB802 HDMI分配器用리피터 빠른 시작 가이드

Solução de problemas

A porta de atualização de firmware é reservada para suporte técnico.

Caso queira atualizar o firmware você mesmo, entre em contato com seu fornecedor.

VB802 HDMI分配器用リピーター クイックスタートガイド

VB802 HDMI分配器用리피터 빠른 시작 가이드

Solução de problemas

A porta de atualização de firmware é reservada para suporte técnico.

Caso queira atualizar o firmware você mesmo, entre em contato com seu fornecedor.

VB802 HDMI分配器用リピーター クイックスタートガイド

VB802 HDMI分配器用리피터 빠른 시작 가이드

Solução de problemas

A porta de atualização de firmware é reservada para suporte técnico.

Caso queira atualizar o firmware você mesmo, entre em contato com seu fornecedor.

VB802 HDMI分配器用リピーター クイックスタートガイド

VB802 HDMI分配器用리피터 빠른 시작 가이드

Solução de problemas

A porta de atualização de firmware é reservada para suporte técnico.

Caso queira atualizar o firmware você mesmo, entre em contato com seu fornecedor.

VB802 HDMI分配器用リピーター クイックスタートガイド

VB802 HDMI分配器用리피터 빠른 시작 가이드