



ATEN VanCryst™

VE812

HDMI Over Single Cat 5 Extender
Quick Start Guide

© Copyright 2016 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-A22G Printing Date: 02/2016



Package Contents

VE812

- 1 VE812T HDMI Over Single Cat 5 Transmitter
- 1 VE812ER HDMI Over Single Cat 5 Receiver
- 2 Power Adapters
- 1 Mounting Kit
- 1 User Instructions

VE812T(option)

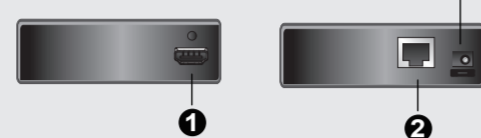
- 1 VE812T HDMI Over Single Cat 5 Transmitter
- 1 Power Adapter
- 1 Mounting Kit
- 1 User Instructions

VE812ER

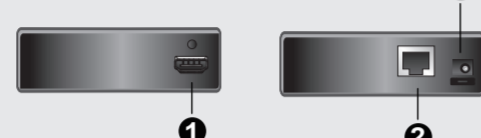
- 1 VE812ER HDMI Over Single Cat 5 Receiver
- 1 Power Adapter
- 1 Mounting Kit
- 1 User Instructions

A Hardware Review

VE812T Front View & Rear View



VE812ER Front View & Rear View



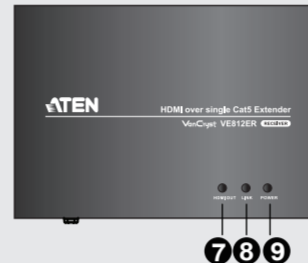
VE812T / VE812ER Side View



VE812T Top View

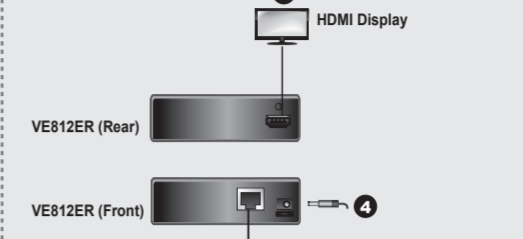


VE812ER Top View

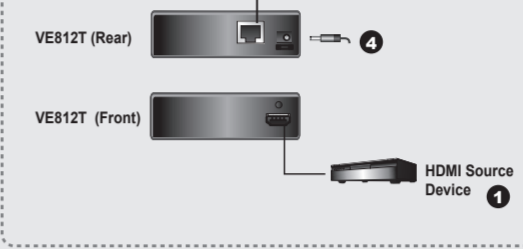


B Hardware Installation

Receiver



Transmitter



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>
 North America: 1-888-999-ATEN Ext: 4988
 Technical Phone Support: United Kingdom: 44-8-4481-58923
 International: 886-2-86926959

The following contains information that relates to China:

零件名稱	有害物質種類及含量			
	鉛	鎘	六價鉻	多環芳烴
塑膠零件	○	○	○	○
結構零件	○	○	○	○

○: 表示該有害物質在該零件所有均質材料中的含量均在SJ/T 11363.2006規定的限量要求之下。
 ●: 表示符合歐盟RoHS指令, 但該有害物質至少在該零件的某一均質材料中的含量超過SJ/T 11363.2006的限量要求。
 X: 表示該有害物質至少在該零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.
 This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device must not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

이 기기는 업무용(A급) 전자파적합기기로서 판매자 또는 사용자는 이 점을 주의하시기 바라며, 가정외의 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=ods> for the most up-to-date versions.

VE812 カテゴリ5 HDMIエクステンダー クイックスタートガイド

<http://www.aten.com/jp/ja/> サポートお問合せ窓口: +81-3-5615-5811

製品各部名称

VE812T / VE812ER フロントパネル / リアパネル

1. HDMI入力ポート (VE812T) / HDMI出力ポート (VE812ER)
2. ライン入力/出力ポート
3. 電源ジャック

VE812T / VE812ER サイドパネル

4. グラウンドターミナル

VE812T トップパネル

5. リンクLED
6. 電源LED

VE812ER トップパネル

7. HDMI出力LED
8. リンクLED
9. 電源LED

注意:

- 電源LEDがグリーンで点灯している場合、デバイスが給電中であることを表しています。
- リンクLEDがグリーンで点灯している場合、カテゴリ5ケーブルでの接続が確立していることを表しています。
- HDMI出力LEDがグリーンで点灯している場合は、コンテンツがHDCPで表示されていることを表しています。また、このLEDがグリーンで点滅している場合は、コンテンツがHDCPなしで表示されていることを表しています。

ハードウェアセットアップ

1. HDMI ケーブルで、VE812TのHDMI入力ポートとソースデバイスのHDMI出力ポートを接続してください。
2. RJ-45ケーブルの片方の端をVE812Tのライン出力ポートに接続してください。そして、このケーブルのもう片方の端を、VE812ERのライン入力ポートに接続してください。
3. HDMI ケーブルで、VE812ER のHDMI出力ポートとディスプレイのHDMI入力ポートを接続してください。
4. VE812T/VE812ER に製品同梱の電源アダプターを接続したら、これらの電源アダプターをそれぞれ電源アウトレットに接続してください。そして、ソースデバイスとディスプレイにも電源を入れてください。