

VE44PB

4-портовый инжектор питания PoH/PoE



Устройство VE44PB компании ATEN, это 4-портовый инжектор питания для дистанционного энергоснабжения по кабелям Cat 5e/6/6a до четырех совместимых устройств от ATEN, поддерживающих подачу питания по технологиям PoH или PoE. Он обеспечивает до 15,4 Вт мощности на порт PSE. Использование VE44PB с Вашей группой профессионального аудио/видео оборудования устраняет необходимость в локальных источниках питания для подключенных устройств. Благодаря подключению по HDBaseT с помощью кабелей Cat 6/6a инжектор питания VE44PB может расширить дальность HDMI-соединения на большом расстоянии, при этом обеспечивая неизменное качество видео и изображения. Расположенные на передней панели светодиодные индикаторы состояния, отображают краткий обзор подключенных устройств, что позволяет в режиме реального времени выполнять наблюдение и устранение неисправностей, в случае их возникновения. Благодаря компактной конструкции с возможностью монтажа в стойку, инжектор питания VE44PB предоставляет гибкость выбора места установки между передатчиком и приемником, для которого требуется дистанционное питание по технологиям PoH/PoE.

Описание

- Обеспечивает энергоснабжение по кабелям Cat 5e/6/6a до четырех совместимых продуктов ATEN, поддерживающих подачу питания по технологиям Power-over-HDBaseT (PoH) / Power-over-Ethernet (PoE)
- Подключение по HDBaseT - с помощью кабелей Cat 6/6a расширяет дальность HDMI-соединения на большом расстоянии
- Обеспечивает скорость передачи данных до 10,2 Гбит/с при совместимости с продуктами компании ATEN с подключением по HDBaseT и подачи питания по PoH
- Совместимые модели компании ATEN, поддерживающие подачу питания по технологиям PoH или PoE: [VE2812AT](#), [VE2812AEUT](#), [VE2812AUST](#), [VE1812B](#), [VE802R](#), [VK108US](#), [VK112EU](#), [VK224](#), [VK236](#), [VK248](#), [KE8952](#) или будущие продукты компании ATEN, поддерживающие подачу питания по PoH или PoE, соответствующие стандарту IEEE 802.11af
- Встроенная защита от статического электричества 8 кВ / 15 кВ
- Подключение в режиме «Plug & Play» без дополнительных настроек
- Возможность установки в стойку
- Обеспечивает мощность до 15,4 Вт на порт PSE
- Светодиоды состояния для быстрого обзора состояния устройства, улучшения наблюдения в режиме реального времени и устранения неисправностей, в случае их возникновения
- Гарантированное качество сигнала - использование инжектора питания VE44PB не влияет на качество передачи сигналов видео, звука, Ethernet и двунаправленного подключения RS-232*

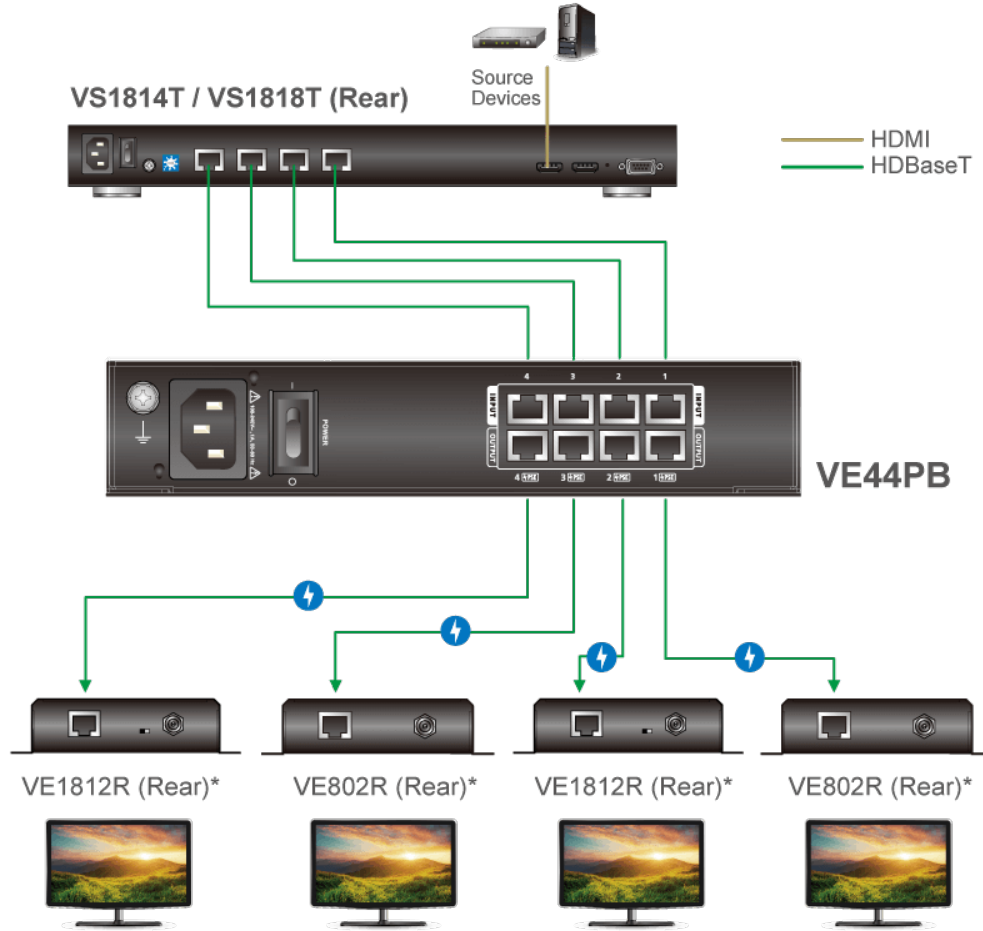
*Расстояние передачи может быть уменьшено до 80% от исходного расстояния.

Спецификация

Разъемы	
Вход	4 x гнезда RJ-45
Выход	4 x гнезда RJ-45 (с поддержкой POH/POE PSE-устройств)
Питание	1 x 3-контактное гнездо переменного тока
Переключатели	
Питание	1 x переключатель On/Off
Питание	
Номинальная входная мощность	100-240 VAC; 50-60 Hz
Энергопотребление	AC110V:1.2W:294BTU AC220V:1.1W:293BTU
Температура и влажность	
Рабочая температура	0 - 40°C
Температура хранения	-20 - 60°C
Влажность	0 - 80% рт. ст. без образования конденсата
Физические свойства	
Корпус	Металлический
Масса	1.23 kg (2.71 lb)
Размеры (Д x Ш x В)	21.50 x 16.12 x 4.18 cm (8.46 x 6.35 x 1.65 in.)
Примечание	Обратите внимание, что для некоторых изделий монтируемых стойку, физические размеры (ШxГxВ) выражаются в формате (ДxШxВ).

Топологическая схема

► Diagram



*Power can be supplied to the POH-powered device through HDBaseT transmission (no need for a power adapter).

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.