



# РоЕ коммутатор

[www.htvision.ru](http://www.htvision.ru)

## 9-портовый 10/100 коммутатор с 8-портами РоЕ

### МОДЕЛЬ: НТВ-РОЕ3108

#### Описание продукта:

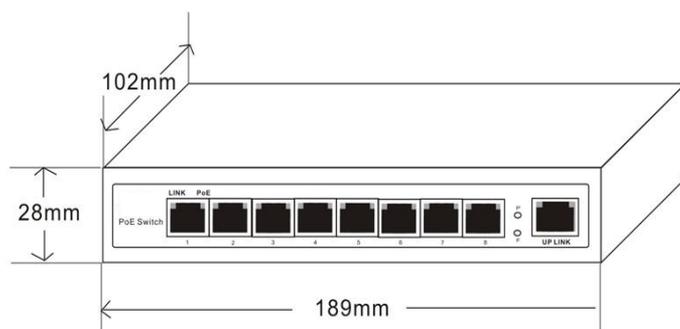
РоЕ коммутатор НТВ-РОЕ3108 обеспечивает питание и передачу данных из одной точки, с использованием технологии Power over Ethernet (PoE) по одному CAT-5 кабелю.

Девять портов Ethernet могут быть использованы для передачи данных 10/100 Mbps, на восемь портов можно подключить устройства со стандартом питания IEEE 802.3af.

НТВ-РОЕ3108 обладает следующими отличительными свойствами: автоматическое определение подключения линии, автоматическое определение алгоритма: подает напряжение только при наличии IEEE802.3af в подключаемом устройстве, поэтому не нужно беспокоиться о повреждении устройств не оборудованных -РоЕ. Кроме того, коммутатор прекращает подачу питания, когда РоЕ устройства отключены.

Недорогой РоЕ коммутатор обеспечивает потребности любой небольшой сети. Это устройство оптимально устанавливать на потолке или высоко на стене. РоЕ устраняет необходимость в дополнительных кабелях для питания этих устройств. Это обеспечивает гибкость в расположении устройств, и снижает затраты на монтаж. Компактный и надежный РоЕ коммутатор идеально подходит для небольших сетей, в которых необходимы недорогие решения на основе РоЕ. Например для развертывания беспроводных точек доступа или IP-сетей видеонаблюдения.

#### Внешний вид:



#### Основные особенности:

- IEEE 802.3af 8 портов с РоЕ питанием
- Подача питания на беспроводные точки доступа и камеры наблюдения на CAT-5 кабелей
- 9 портов 10/100 Mbps с AutoUplink™
- Поддержка РоЕ мощностью до 15.4 Вт для каждого РоЕ (1-8) порта
- Поддержка РоЕ мощностью до 120 Вт для всех РоЕ (1-8) портов
- Поддержка РоЕ IEEE 802.3af совместимых PDs
- Поддержка управления потоком IEEE 802.3x для дуплексного режима и полудуплексного режима
- Размер таблицы MAC адресов: 1К
- Светодиодные индикаторы для контроля мощности, связи, активности и скорости
- Внешний блок питания

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Модель: НТВ-РОЕ3108

Сетевые порты : 9 10/100Mbps портов RJ45, Автоматическое согласование, Auto MDI, MDIX.

Метод передачи: Store-And-Forward.

Производительность: Пропускная способность: 1.6 Гбит. Задержка в сети: не более 20 мкс для 64- байтных пакетов при скорости 100 Mbps. Буферная память: 96 КВ встроенной памяти. Размер базы данных адресов: 1,000 48-битных MAC адресов. Среднее время наработки на отказ (MTBF): 190,000 часов (~ 21 год). Уровень акустического шума: 0 дБ. Сетевые протоколы и стандарты: IEEE 802.3i 10BASET; IEEE 802.3u; 100BASETX; IEEE 802.3x; Flow Control IEEE; 802.1af DTE Power via MDI; IEEE 802.3af.

Световая индикация: Система: Питание, PoE Максимальная мощность / порт: Подключение, Активность, Передача данных, PoE активность, PoE неисправность.

Питание: Общая потребляемая мощность: 120 Вт максимум, IEEE802.3af (PoE) Потребляемая мощность: 120 Вт максимум (порты 1 — 8), Блок питания 48VDC / 2.5A.

Размеры: (В x Ш x Г): 28x 189 x 102 мм. Вес: г 650.

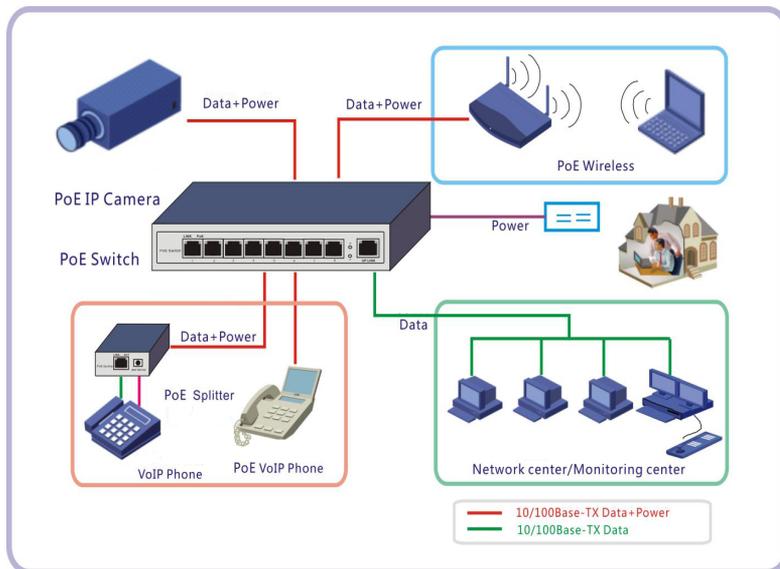
Рабочая температура: от 0 до 55 ° С при максимальной относительной влажности 90%, без конденсата.

Температура хранения: от -20 до 75 ° С при максимальной относительной влажности 95%, без конденсата.

Рабочая высота: 3000 м, максимальная. Высота хранения: 3000 м, максимальная.

## При работе с устройством:

1. Пожалуйста, убедитесь, перед установкой: POE выход питания и линии 1/2 "+", 3/6 "-" (использовано в данном устройстве) или 4/5 "+", 7/8 "-" так ли у вас подключено; соответствует адаптер питания мощности (на этикетке такая же спецификация как на устройстве).
2. Проверьте индикатор питания (P) если он горит это означает, питание подключено правильно, коммутатор переходит в нормальное рабочее состояние. Если происходит мигание, пожалуйста, выключите адаптер питания из сети.
3. Индикатор LINK при загорании означает "подключение к LAN", при мигании "передача данных".
4. Индикатор PoE при загорании означает подачу питания на устройство.
5. Отсутствие свечения на каком либо из индикаторов означает неисправность данного соединения.



## Гарантийные обязательства:

Срок гарантии 1 года с момента продажи. При отсутствии отметки о дате продажи гарантийный срок исчисляется от даты производства. Гарантийные обязательства недействительны, если причиной неисправности являются:

- умышленная порча;
- пожар, наводнение, стихийные бедствия;
- аварии в сети питания;
- электрический пробой микросхем вследствие ошибок в подключении;
- механические, термические, химические повреждения;
- нарушение правил установки и подключения.

## СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ И ПРОДАЖЕ

PoE коммутатор модель: НТВ-РОЕ3108

Серийный номер: \_\_\_\_\_ М.П.

Дата продажи: \_\_\_\_\_ М.П.