

Аппаратные характеристики

Тип розетки	EU (ЕС), UK (Великобритания), USA (США), AR (Аргентина)
Стандарты и протоколы	HomePlug AV, IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE802.11b/g/n
Интерфейс	2 порта Ethernet 10/100 Мбит/с
Кнопки	Кнопки Pair, Reset, Wi-Fi/Wi-Fi Clone
Энергопотребление	Максимальное: 7,608 Вт (220V/50 Гц) Стандартное: 7,216 Вт (220V/50 Гц) В режиме ожидания: 4,610 Вт (220V/50 Гц)
Светодиодный индикатор	PWR, PLC, ETH, Wi-Fi/Wi-Fi Clone
Размеры (ШхДхВ)	94 × 54 × 40 мм
Диапазон	300 метров по электрической сети

Параметры беспроводного модуля

Диапазон частот (приём и передача)	2400-2483,5 МГц
Скорость передачи	11n: до 300 Мбит/с (динамически) 11g: до 54 Мбит/с (динамически) 11b: до 11 Мбит/с (динамически)
Чувствительность (приём)	270 Мбит/с: -68 дБм при 10% PER 130 Мбит/с: -68 дБм при 10% PER 108 Мбит/с: -68 дБм при 10% PER 54 Мбит/с: -68 дБм при 10% PER 11 Мбит/с: -85 дБм при 8% PER 6 Мбит/с: -88 дБм при 10% PER 1 Мбит/с: -90 дБм при 8% PER
Защита беспроводной сети	Режимы шифрования: 64/128-битный WEP / WPA / WPA2, WPA-PSK / WPA2-PSK
Дополнительные возможности	Включение/выключение беспроводного режима, WMM, статистика беспроводного режима
Мощность передатчика	< 20 дБм или < 100 мВт

Характеристики программного обеспечения

Технология модуляции OFDM (PLC)

Шифрование	Защита Powerline: 128-битное шифрование AES Защита беспроводной сети: WEP, WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK
-------------------	--

Прочее

Сертификация	CE, FCC, RoHS
Комплект поставки	Адаптер Powerline TL-WPA4220 и TL-PA4010 2-метровый кабель Ethernet (разъем RJ45) Компакт-диск с материалами Руководство по быстрой настройке
Системные требования	Windows 2000/XP/2003/Vista, Windows 7/8, Mac, Linux
Параметры окружающей среды	Рабочая температура: 0°C - 40°C Температура хранения: -40°C - 70°C Рабочая влажность: 10% - 90%, без образования конденсата

Прочее

Влажность при хранении: 5% - 90%, без образования конденсата