



Точка доступа TP-Link TL-WA801N, N300, 1x RJ45 100Мбит/с, Пассивный PoE



link to the product:

<https://www.batna24.com/ru/p/routery/tocka-dostupa-tp-link-tl-wa801n-n300-1x-rj45-100mbit-s-passivnyj-poe>

Price: **96,58 zł** gross / 78,52 zł net



Manufacturer: TP-LINK

Referention number: DNXXGGHIKMRMMHM

Product features

Диапазон относительной влажности при хранении	от 5 % до 90 %
Высота	36.2 mm
Выходное напряжение	9 V
Тип антенны	External
Ширина	181.6 mm
Глубина	129.5 mm
Алгоритмы шифрования данных	WPA
Технология автоматического расширения беспроводной сети	Yes
Беспроводные мультимедийные расширения	Yes
Диапазон температур при хранении	-40 - 70 °C
Поставляемые кабели	LAN (RJ-45)
Сертификаты соответствия	Федеральная комиссия по связи (FCC)
Максимальная скорость передачи данных	300 Mb/s
Масса брутто	560 g
Диапазон измерения влажности	10 - 90%
Код гармонизированной системы описания (HS)	85176990
Краткая инструкция пользователя	Yes
Стандарты сети	IEEE 802.11b
Количество портов Ethernet LAN (RJ-45)	1
Максимальное рабочее расстояние	30 m
Диапазон температур при эксплуатации	от 0 до 40 °C

Глубина упаковки	223 mm
Высота упаковки	70 mm
Сетевой адаптер в комплекте	Yes
Ширина упаковки	310 mm
Кнопка сброса установок	Yes
Протоколы управления	SNMP
WPS кнопки	Yes
Характеристики идентификатора SSID	Несколько SSID
Вкл/Выкл переключатель	Yes
Ток на выходе	0.6 A
Питание по Ethernet (PoE)	Yes
PoE адаптер в комплекте	Yes
Размещение	Floor
Изоляция беспроводных клиентов	Yes
Количество антенн	2
Тип направленности антенны	Омни-направленный
Цвет товара	Белый
Фильтрация MAC-адресов	Yes
Максимальная скорость передачи данных (2,4 ГГц)	300
6 ГГц	No
5 ГГц	No
2,4 ГГц	Yes
Соответствие требованиям экологически безопасного развития	Yes

Full product description

Беспроводная точка доступа со стандартом N

TP-Link TL-WA801N - это **беспроводная точка доступа** , поддерживающая стандарт N, со скоростью до **300 Мбит/с**. Access point поддерживает несколько режимов работы, таких как точка доступа, универсальный усилитель и беспроводной мост. Кроме того, устройство имеет **блок питания PoE**, что позволяет удобно разместить устройство, и оснащено **кнопкой WPS**, которая обеспечивает возможность легко установить защищенное соединение с использованием шифрования WPA.



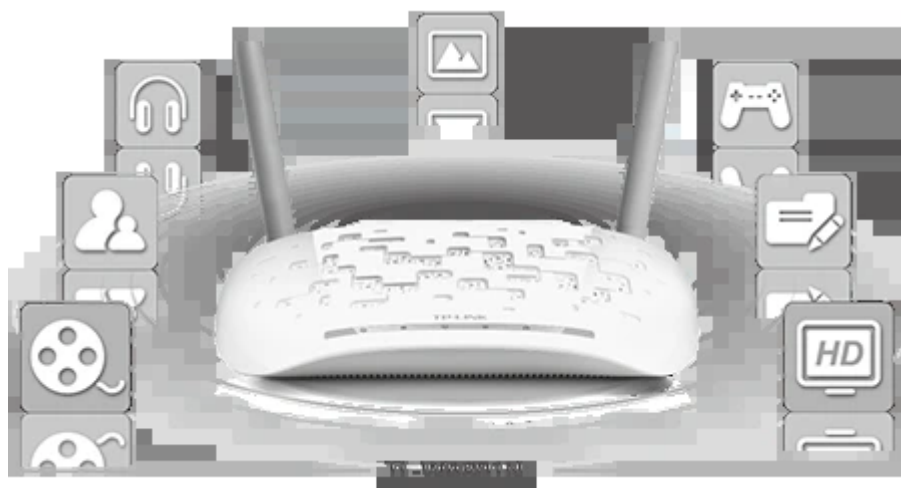
Предназначен для расширения высокоскоростных сетей

Беспроводное устройство **TL-WA801N Access point** предназначено для создания или расширения высокоскоростной, масштабируемой беспроводной сети на основе технологии **N**. Кроме того, устройство позволяет подключать беспроводные сетевые устройства, такие как игровые приставки, цифровые медиаадаптеры, принтеры или сетевые диски. **Точка доступа** имеет множество различных функций, которые значительно облегчают использование сетевых ресурсов. Использование Интернета для загрузки файлов, игр, потокового видео или других приложений стало намного удобнее.



Высокая скорость и широкий диапазон

Используя **стандарт IEEE 802.11n**, точка доступа поддерживает технологию **MIMO** (Multi Input Multi Output), позволяющую одновременно использовать две антенны для передачи и приема данных. Это уменьшает потери сигнала, возникающие при передаче данных на большие расстояния или при наличии физических препятствий, с которыми сталкивается передаваемый сигнал. Благодаря этому решению значительно повышается производительность беспроводной сети, даже в зданиях с бетонной или стальной конструкцией. Кроме того, в отличие от решений стандарта 11g, существует возможность создания дальнего подключения к беспроводной сети.



Широкий диапазон режимов работы

Точка доступа TL-WA801N имеет несколько режимов работы: **Точка доступа**, **клиент**, **Multi-SSID**, **повторитель** и **мост с точкой доступа**, что делает его пригодным для широкого спектра приложений беспроводной передачи данных. Это позволяет легко организовать беспроводную сеть в местах, где невозможно проложить структурированный кабель. Использование точки доступа устраняет зоны, куда раньше не доходил сигнал беспроводной передачи.



Простота использования с источником питания PoE

Благодаря входящему в комплект пассивному **инжектору PoE, TL-WA801N** использует один сетевой кабель для одновременной передачи данных и питания устройства. Это решение позволяет разместить точку доступа на расстоянии до 30 метров от сети Ethernet. Это позволяет разместить точку доступа в месте с наилучшим качеством передачи сигнала (например, на стене или потолке). Кроме того, устройство оснащено **кнопкой WPS**, обеспечивающей мгновенное шифрованное подключение.

