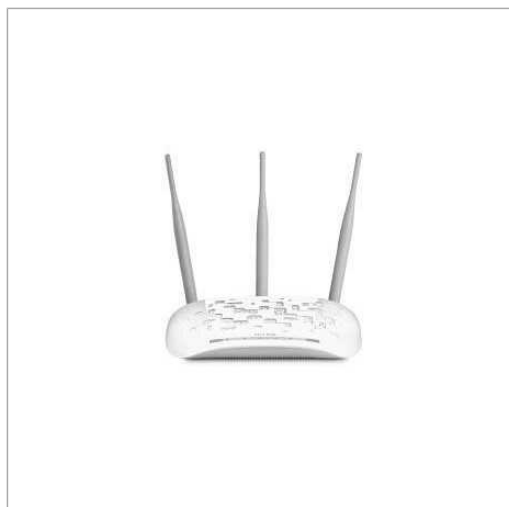




Точка доступа TP-Link TL-WA901ND, N450, 1x RJ45 100Mb/s, Пассивный PoE



link to the product:

<https://www.batna24.com/ru/p/usliiteli-signal-a-wi-fi/tocka-dostupa-tp-link-tl-wa901nd-n450-1x-rj45-100mb-s-passivnyj-poe>

Price: **145,80 zł** gross / 118,54 zł net



Manufacturer: TP-LINK

Referention number: DNXIJOJJOHSPM

Product features

Подтверждение соответствия нормативам	CE, FCC, RoHS
Антенна в комплекте	Yes
Диапазон относительной влажности при хранении	5 - 90%
Высота	36 mm
Выходное напряжение	12 V
Тип антенны	External
Светодиодные индикаторы	Да
Порт WAN	Ethernet (RJ-45)
Ширина полосы частот	2.4835 GHz
Ширина	195 mm
Глубина	130 mm
Алгоритмы шифрования данных	128-битное WEP
Беспроводные мультимедийные расширения	Yes
Диапазон температур при хранении	-40 - 70 °C
Поставляемые кабели	LAN (RJ-45)
Максимальная скорость передачи данных	450 Mb/s
Масса брутто	640 g
Потребляемая мощность (в обычном режиме)	5.8 W
Диапазон измерения влажности	10 - 90%
Стандарты сети	IEEE 802.11b
Количество портов Ethernet LAN (RJ-45)	1
Коэффициент усиления антенны (макс)	5 gain

Гнездо входа постоянного тока (DC)	Yes
Диапазон температур при эксплуатации	0 - 40 °C
Глубина упаковки	223 mm
Высота упаковки	70 mm
Сетевой адаптер в комплекте	Yes
Ширина упаковки	310 mm
Поддержка Quality of Service (QoS)	Yes
Кнопка сброса установок	Yes
Протоколы управления	SNMP
Обновляемое встроенное ПО	Yes
WPS кнопки	Yes
Вкл/Выкл переключатель	Yes
Ток на выходе	1 A
Питание по Ethernet (PoE)	Yes
PoE адаптер в комплекте	Yes
Размещение	Table
Поддерживаемый тип Power over Ethernet (PoE)	Пассивное PoE
Количество антенн	3
Тип направленности антенны	Омни-направленный
Характеристика антенны	Съемная антенна
Цвет товара	Белый
Фильтрация MAC-адресов	Yes
Тип разъема антенны	RP-SMA
Максимальная скорость передачи данных (2,4 ГГц)	450
DHCP сервер	Yes
6 ГГц	No
5 ГГц	No
2,4 ГГц	Yes
Операционная система	Microsoft Windows XP, Vista, Windows 7, 8, 10

Full product description

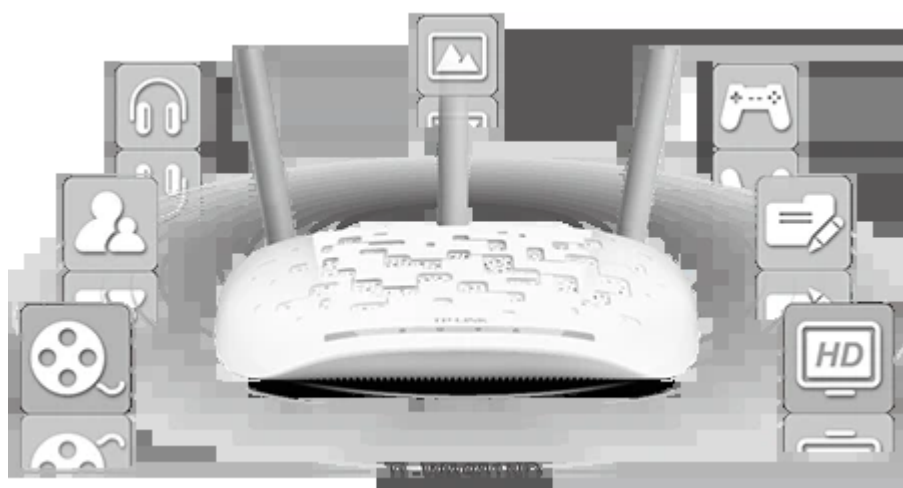
Беспроводная связь Access point со стандартом N

TP-Link TL-WA901ND - это **беспроводная точка доступа**, поддерживающая стандарт N и достигающая скорости беспроводной передачи данных до **450 Мбит/с**. Access point поддерживает несколько режимов работы, таких как точка доступа, универсальный усилитель и беспроводной мост. TL-WA901ND обеспечивает **питание через Ethernet**, что позволяет удобно разместить устройство на расстоянии до 30 метров. **Кнопка WPS** обеспечивает быстрое и безопасное соединение с использованием **шифрования WPA**.



Высокая скорость и широкий диапазон

Используя стандарт **IEEE 802.11n**, точка доступа поддерживает передовую технологию **MIMO (Multi Input Multi Output)**, позволяющую одновременно использовать три антенны для передачи и приема данных. Это снижает потери сигнала из-за передачи данных на большие расстояния или физических препятствий, с которыми сталкивается передаваемый сигнал. В результате значительно повышается производительность беспроводной сети даже в зданиях из бетона или стальных конструкций, а кроме того, в отличие от стандарта **11g**, появляется возможность устанавливать соединение с беспроводной сетью на большом расстоянии.



Несколько режимов работы

Благодаря передовой технологии **TL-WA901ND**, устройство может использоваться в нескольких режимах работы, а именно: **точка доступа, мультиSSID, клиент, ретранслятор (WDS/универсальный), мост**. Можно легко организовать беспроводную сеть в местах, где нет условий для прокладки структурированной кабельной сети. Применение точки доступа позволяет устранить зоны, до которых сигнал беспроводной передачи не доходил.



Простая и удобная установка

Для одновременной передачи данных и питания устройства мы можем использовать пассивный **PoE-инжектор**, таким образом, мы получаем удобное решение с использованием только одного кабеля. Это позволяет разместить точку доступа на расстоянии до 30 метров от сети Ethernet, что дает возможность размещать устройства в местах с наилучшим качеством передачи сигнала (например, на стене, на потолке). **Кнопка WPS** гарантирует немедленное шифрованное беспроводное соединение, а понятный интерфейс, включенный на компакт-диске, способствует быстрой настройке.

