

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	ST-AP5/867-5
Дальность передачи данных	до 5000 м
Интерфейсы	4*10/100 LAN Port
Антенна	12dBi
Поляризация	Горизонтальная 30°, Вертикальная 30°
Стандарты Wi-Fi	IEEE 802.11a/n/ac
Частота	5 ГГц
Скорость передачи данных	до 867Mbps*
Чувствительность приемника	11a 6Mbps -92dBm±1.5dBm
	11n MCS7 HT20 -72dBm±1.5dBm
	11ac MCS9 HT80 -64dBm±1.5dBm
Мощность передатчика (не более)	100мВт
Режимы работы	Точка доступа/Станция/WISP/P2MP/WDS Повторитель/Маршрутизатор
Стандарты и протоколы	WiFi IEEE 802.11a/n/ac
Безопасность	64/128 WEP, WPA-PSK, WPA2-PSK, WPA&WPA2-PSK, WPA, WPA2
Питание	12В 1А
	Passive PoE LAN (+4,5; -7,8)
	12В 1А (до 60м)
Размеры (ШхВхГ), мм.	193х109х61
Степень защищенности	IP65
Температура	рабочая: -30° С ~ 60° С; хранения: -40° С ~ 70° С
Влажность	10%~90% (без конденсата)

* Максимальная скорость передачи данных возможна при условиях прямой видимости и в отсутствии влияния природных и техногенных факторов.



ВНИМАНИЕ!

Не подключать к источнику питания выше 12В

ПАСПОРТ

(на одну единицу продукции)

Беспроводная
точка доступа
(Wi-Fi мост)

ST SPACE
TECHNOLOGY



модели:
ST-AP5/867-5

www.st-tm.ru

1. НАЗНАЧЕНИЕ

Устройство предназначено для организации беспроводного интернет трафика на различных расстояниях. Расстояние между точками доступа определяется техническими характеристиками оборудования. Подключение к устройствам и маршрутизация обеспечивается подключением сетевого кабеля, категории не ниже 5E к порту Ethernet. Алгоритм и принцип действия устройства организован на основе технологии Wi-Fi. Устройство оснащено встроенной компактной много-секционной антенной.

2. УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ

Беспроводная точка доступа используется для передачи данных на дальние расстояния с использованием радиоволн. Принцип работы выглядит так: Одна точка доступа имеет подключение к интернету. К этой точке подключается один их элементов радиомоста, играющий роль передатчика и приемника. Передатчик монтируется на улице и направляется в сторону приемника.

На второй части моста устанавливается аналогичное устройство, передающее и принимающее сигналы. Приемник подключается через провод к другому маршрутизатору, раздающему сигнал в новой сети.

3. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

При эксплуатации точек доступа следует соблюдать «Правила технической эксплуатации и правила техники безопасности для электроустановок до 1000 Вольт». Монтаж точек доступа должен осуществляться квалифицированным специалистом, прошедшим специальную подготовку. Подключение к точкам доступа осуществляется только при отключенном напряжении питания 220 Вольт.

4. КОМПЛЕКТАЦИЯ

- беспроводная точка доступа	2 шт.
- адаптер	2 шт.
- PoE-инжектор	2 шт.
- хомуты для крепления	4 шт.
- винты для крепления	4 шт.
- паспорт	1 шт.
- упаковка	1 шт.

5. ПРАВИЛА УТИЛИЗАЦИИ

Оборудование не представляет опасность для жизни, здоровья людей и окружающей среды. После окончания срока службы его утилизация производится без принятия специальных мер защиты окружающей среды.

6. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ

ИП следует хранить в вентилируемом помещении при температуре от -40°C до +70°C и относительной влажности воздуха до 95%. Условия транспортировки и хранения в транспортной таре на складах изготовителя и потребителя должно соответствовать условиям ГОСТ 15150-69.

8. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Предприятие-изготовитель гарантирует работоспособность изделия в течение 12 месяцев с даты продажи, но не более 24 месяцев с даты изготовления. В случае отсутствия документов гарантия действует 24 месяца с даты изготовления.

Гарантийные обязательства становятся недействительными, если причиной выхода из строя явились:

- механические, термические, химические повреждения корпуса и других элементов изделия;
- электрический пробой входных и выходных каскадов;
- авария в сети питания.

Гарантия не распространяется на изделие с нарушенной гарантийной пломбой.

В случае, если Ваше изделие марки «ST» будет нуждаться в гарантийном и послегарантийном обслуживании, просим обращаться к региональному дилеру/продавцу, у которого Вы приобрели это изделие или в территориальный авторизованный сервисный центр, адрес которого можно найти на сайте www.st-tm.ru.

Срок службы изделия 24 месяца с даты изготовления.

9. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Беспроводная точка доступа (WI-FI мост) ST-AP5/867-5 сер.№ _____

Изготовитель: Шэньчжэнь Айпи-ком Нетворкс Ко., Лтд., Китай.

Адрес: Китай, г. Шэньчжэнь, район Наньшань, ул. Чжуншаньюань, Башня ЕЗ, блок А, 1 этаж, офис 101

Импортер: юридическое лицо, уполномоченное принимать претензии и производить гарантийный ремонт и замену товара на территории РФ: ООО «Ист Трейд»

Адрес: 121087, г. Москва, вн.тер. г. муниципальный округ Филевский парк, пр-д Береговой, д. 5А, к.2, кв.124
Тел. 8 (800) 775-20-90

Дата изготовления: _____

Продавец (наименование и адрес): _____

Дата продажи: _____ / _____ / Подпись продавца