

## Беспроводная точка доступа

**DT9122W, DT9123W,  
DT9132W, DT9133W,  
DT9172W, DT9173W**

(аналог серии Avaya WLAN 9100)

Беспроводные точки доступа DT9122W, DT9123W, DT9132W, DT9133W, DT9172W, DT9173W производства ЗАО «ДАТАТЕЛ» предназначены для организации беспроводной передачи данных со скоростью до 600 Мбит/с в диапазонах 2,4 и 5 ГГц. Они предоставляют мобильным пользователям и беспроводным офисам производительность и предсказуемость, характерную для проводных систем. Поддерживая прозрачность и управляемость на уровне приложений, это решение дает беспрепятственный доступ к приложениям и услугам, наиболее важным для вашего бизнеса, и ограждает их от влияния ресурсоемких персональных и развлекательных приложений.

Аппаратура может применяться на сети связи общего пользования в качестве базовых станций сетей радиодоступа стандартов 802.11n, 802.11ac.

**Беспроводные точки доступа серии DT9100W – простое и мощное решение, способное адаптироваться к меняющимся требованиям бизнеса и защищать ваши инвестиции при неизбежном росте спроса на полосу пропускания.**

### Преимущества серии D 9100W:

- Переход с технологии «n» на «ac» без помощи технических специалистов путем простой модернизации программного обеспечения.
- Управление приложениями. Распознается более 1300 приложений, которые вы сможете заблокировать, ограничить или подчинить правилам QoS на границе вашей сети
- 70%-ный прирост полосы пропускания за счет возможности самостоятельно запрограммировать каждый из двух радиомодулей точки доступа на работу в требуемом диапазоне частот. При работе в диапазоне 5 ГГц полоса достигает значения 2,6 Гбит/с.
- Управление через облако снижает потребность компании в ИТ-администраторах и позволяет быстро и легко разворачивать беспроводную сеть и управлять ею.
- Сетевая фабрика в точке доступа, что упрощает процедуры внедрения и управления за счет мгновенного распределения ресурсов без участия человека.
- Распределенный контроллер сокращает количество и стоимость аппаратных средств и предоставляет всё необходимое для безопасности, высокой надежности и производительности беспроводной локальной сети. Функции контроллера реализованы в каждой точке доступа, что ликвидирует потенциальную точку сбоя, повышает масштабируемость и надежность беспроводной сети.
- Современные функции управления радиочастотами позволяют оптимизировать использование частотного спектра и предоставить самое высокое качество услуг максимальному числу пользователей.
- В составе серии есть точки доступа для установки в помещениях и на открытой местности.
- Интуитивно понятное управление для решения задач предустановочного и постустановочного планирования, конфигурирования, верификации, управления и оптимизации беспроводной инфраструктуры.
- Безопасный доступ к сети благодаря управлению гостевым доступом к сети и работой сотрудников на личных устройствах (BYOD).

## Беспроводная точка доступа

### Характеристики и размеры:

#### Внешняя точка доступа DT9122W.O



#### Внутренние точки доступа DT9122W, DT9123W, DT9132W, DT9133W



#### Внутренние точки доступа DT9172W, DT9173W



- Размер корпуса – 251 x 257 мм.
- 2 программируемых радиомодуля диапазона 2,4 и 5 ГГц.
- Максимальная скорость в радиоканалах 600 Мбит/с.
- 4 разъем а для подключения внешних антенн.
- Беспроводной Wi-Fi бэкхол со скоростью до 300 Мбит/с.
- Проводной интерфейс Gigabit Ethernet.
- Максимальное количество ассоциированных пользователей – 240 (120 на радиомодуль).
- Максимальное энергопотребление не более 12,5 Вт.

- Диаметр корпуса - 196 мм.
- 2 программируемых радиомодуля диапазона 2,4 и 5 ГГц.
- Максимальная скорость в радиоканалах до 2,6 Гбит/с.
- До 6 интегрированных антенн.
- Беспроводной Wi-Fi бэкхол со скоростью до 1,3 Гбит/с.
- 2 проводных интерфейса Gigabit Ethernet.
- Максимальное количество ассоциированных пользователей – 240 (120 на радиомодуль).
- Питание по стандарту IEEE 802.3at PoE+.

- Диаметр корпуса - 279 мм.
- 4 радиомодуля с пропускной способностью 3,4 Гбит/с (867Мбит/с на радиоканал).
- 8 интегрированных антенн.
- Беспроводной Wi-Fi бэкхол со скоростью до 1,3 Гбит/с.
- 2 проводных интерфейса Gigabit Ethernet.
- Максимальное количество ассоциированных пользователей – 512.
- Питание по стандарту IEEE 802.3at.