



ООО «НАГ»  
+7 (343) 379-98-38  
sales@nag.ru



## Двухдиапазонная унифицированная точка доступа AC1750 с поддержкой PoE DWL-8610AP

DWL-8610AP

### Описание

Беспроводная унифицированная точка доступа следующего поколения D-Link DWL-8610AP предназначена для рынка малых и средних предприятий и обеспечивает непревзойденную пропускную способность и гибкость для администраторов, стремящихся создать сеть Wi-Fi среднего/большого масштаба. Благодаря поддержке самого современного стандарта 802.11ac в частотном диапазоне 5 ГГц, DWL-8610AP позволяет воспользоваться преимуществами передовой технологии в беспроводной сети.

**Оптимизация качества покрытия сети Wi-Fi и гибкость** DWL-8610AP обеспечивает соединения с общей пропускной способностью до 1 Гбит/с, используя технологию MIMO 3x3. Технология Beamforming позволяет DWL-8610AP добиться еще более оптимального качества покрытия сети Wi-Fi по сравнению с предшествующим устройством DWL-8600 и, вследствие этого, большей вариативности при установке. Благодаря реализации 3x3 точка доступа DWL-8610AP обеспечивает максимально возможный уровень производительности в частотном диапазоне 2,4 ГГц.

**Централизованное управление беспроводной сетью** При работе совместно с унифицированными коммутаторами/контроллерами D-Link точка доступа DWL-8610AP, подобно другим унифицированным ТД в продуктовой линейке, может управляться централизованно. Это позволяет легко и эффективно настраивать и управлять большим количеством ТД. Когда точки доступа будут обнаружены коммутатором/контроллером, администратор может задать конфигурацию сразу для всех ТД вместо того, чтобы настраивать каждую ТД по отдельности. Кроме того, управлять радиочастотными ресурсами и настройками безопасности также можно централизованно, таким образом, администратору предоставляется возможность заранее идентифицировать потенциальные недостатки и уязвимости в сети.

**Автоматическая конфигурация кластера** Функция автоматической конфигурации кластера является идеальным решением для предприятий малого бизнеса, которым требуется установить несколько точек доступа и которые испытывают недостаток ресурсов для решения сложных задач сетевого управления. При установке небольшого количества точек доступа DWL-8610AP можно выполнить автоматическую конфигурацию кластера. После выполнения администратором настройки одной точки доступа, такие же настройки будут применены ко всем остальным ТД. Таким образом, в кластер можно объединить до 16 точек доступа.

### Общие

|                                    |          |
|------------------------------------|----------|
| Частотный диапазон Wi-Fi, ГГц      | 2.4<br>5 |
| Поддержка MIMO, в диапазоне 2.4ГГц | 3x3      |
| Поддержка MIMO, в диапазоне 5ГГц   | 3x3      |



ООО «НАГ»  
**+7 (343) 379-98-38**  
sales@nag.ru

|                                          |                                                                          |
|------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| SFP                                      | Нет                                                                      |
| PoE                                      | 802.3at                                                                  |
| Портов LAN                               | 2                                                                        |
| Стандарты Wi-Fi IEEE 802.11              | 802.11b<br>802.11g<br>802.11a<br>802.11n (Wi-Fi 4)<br>802.11ac (Wi-Fi 5) |
| Уличный корпус                           | Нет                                                                      |
| Температура окружающей среды рабочая, °C | от 0 до 40                                                               |
| Порт USB                                 | Нет                                                                      |
| Тип антенны                              | всенаправленная                                                          |