



## БЕСПРОВОДНОЙ 802.11 N КОМПАКТНЫЙ МАРШРУТИЗАТОР/ТОЧКА ДОСТУПА

### БЕСПРОВОДНОЕ СОЕДИНЕНИЕ В ЛЮБОМ МЕСТЕ

Идеален в путешествиях для  
делового и личного использования

### ВЫСОКОСКОРОСТНАЯ БЕСПРОВОДНАЯ СЕТЬ 802.11N

Создайте беспроводную 802.11n сеть  
или добавьте беспроводное устройство  
к существующей сети

### ПРОСТОЕ, БЕЗОПАСНОЕ СОЕДИНЕНИЕ

Простое беспроводное подключение с  
помощью WPS



### ВОЗМОЖНОСТЬ РАБОТЫ В ТРЕХ РЕЖИМАХ

Беспроводной 802.11n компактный маршрутизатор/точка доступа D-Link® (DAP-1350) может использоваться как беспроводной маршрутизатор для создания Wi-Fi сети, или как точка доступа для добавления беспроводного соединения к существующей проводной сети для обеспечения беспроводного подключения в любом месте. DAP-1350 также может функционировать в качестве беспроводного клиента для простого подключения устройств с Ethernet-адаптером (таких как компьютер или игровая консоль) к Wi-Fi сети.

### БЕСПРОВОДНОЙ МАРШРУТИЗАТОР ДЛЯ ПУТЕШЕСТВИЙ

Благодаря компактному размеру и легкому весу DAP-1350 удобен в путешествиях для делового и личного использования. Устройство легко настраивается для создания высокоскоростной Wi-Fi сети 802.11n. Используйте DAP-1350 для простого совместного доступа к Интернет-соединению или простого подключения к существующей проводной сети на конференции или в номере гостиницы, или в любом месте, где есть Wi-Fi сеть.

### РАСШИРЕННАЯ БЕСПРОВОДНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

Для обеспечения безопасности беспроводной сети DAP-1350 поддерживает последние технологии защиты беспроводных сетей, используя обе версии шифрования данных Personal и Enterprise WPA/WPA2 (802.11i). Благодаря высокой производительности, возможности работы в различных режимах и компактности DAP-1350 является идеальным решением для обеспечения Wi-Fi доступа в любом месте.

## DAP-1350

### РЕЖИМ МАРШРУТИЗАТОРА



Подключение к модему или 3G USB-адаптеру для совместного доступа к Интернет

### РЕЖИМ ТОЧКИ ДОСТУПА



Добавьте Wi-Fi к существующей проводной сети

### РЕЖИМ БЕСПРОВОДНОГО КЛИЕНТА



Подключите устройства с Ethernet-адаптером (такие как компьютер или Xbox 360®) к Wi-Fi сети

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

#### СТАНДАРТЫ

- + IEEE 802.11b
- + IEEE 802.11g
- + IEEE 802.11n
- + IEEE 802.3u

#### ТИПЫ ИНТЕРФЕЙСА

- + Переключатель выбора режимов (Маршрутизатор/ Точка доступа/ Беспроводной клиент)
- + 1 порт 10/100 WAN/LAN
- + USB-порт для 3G USB-адаптера<sup>1</sup> и SharePort™<sup>2</sup>
- + Кнопка WPS
- + Кнопка Reset

#### ДИАПАЗОН ЧАСТОТ

- + От 2.4 до 2.4835 ГГц

#### КАНАЛЫ

- + FCC: 11
- + ETSI: 13

#### РЕЖИМЫ РАБОТЫ

- + Маршрутизатор
- + Точка доступа
- + Беспроводной клиент

#### СХЕМЫ МОДУЛЯЦИИ

- IEEE 802.11b:
  - + DQPSK, DBPSK, DSSS и CCK
- IEEE 802.11g/802.11n:
  - + BPSK, QPSK, 16QAM, 64QAM с OFDM

#### ТИП АНТЕННЫ

- + 2 встроенные антенны

#### БЕЗОПАСНОСТЬ

- + 64/128-битное WEP-шифрование
- + Wi-Fi Protected Access (WPA-PSK, WPA2-PSK)®
- + Wi-Fi Protected Setup™ (WPS PIN/PBC)
- + Фильтрация MAC-адресов
- + Функция отключения SSID Broadcast LEDs
- + Power
- + LAN
- + WLAN

#### СКОРОСТЬ ПЕРЕДАЧИ

- IEEE 802.11b:
  - + 11, 5.5, 2, и 1 Мбит/с
- IEEE 802.11g:
  - + 6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54 Мбит/с
- IEEE 802.11n:
  - + до 300 Мбит/с

#### ВЫХОДНАЯ МОЩНОСТЬ ПЕРЕДАТЧИКА

- IEEE 802.11b:
  - + 14 dBm от 1 до 11 Мбит/с
- IEEE 802.11g:
  - + 13 dBm от 6 до 54 Мбит/с
- IEEE 802.11n:
  - + 12 dBm от 6.5 до 300 Мбит/с

#### ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ ПРИЕМНИКА

- IEEE 802.11b:
  - 90 dBm при 1 Мбит/с
  - 89 dBm при 2 Мбит/с
  - 88 dBm при 5.5 Мбит/с
  - 86 dBm при 11 Мбит/с
- IEEE 802.11g:
  - 86 dBm при 6 Мбит/с
  - 85 dBm при 9 Мбит/с
  - 84 dBm при 12 Мбит/с
  - 82 dBm при 18 Мбит/с
  - 78 dBm при 24 Мбит/с
  - 75 dBm при 36 Мбит/с
  - 71 dBm при 48 Мбит/с
  - 70 dBm при 54 Мбит/с
- IEEE 802.11n:
  - HT-20
    - 82 dBm при MCS0/8
    - 79 dBm при MCS1/9
    - 77 dBm при MCS2/10
    - 74 dBm при MCS3/11
    - 70 dBm при MCS4/12
    - 66 dBm при MCS5/13
    - 65 dBm при MCS6/14
    - 64 dBm при MCS7/15
  - HT-40
    - 79 dBm при MCS0/8
    - 76 dBm при MCS1/9
    - 74 dBm при MCS2/10
    - 70 dBm при MCS3/11
    - 67 dBm при MCS4/12
    - 63 dBm при MCS5/13
    - 62 dBm при MCS6/14
    - 61 dBm при MCS7/15

#### СЕРТИФИКАТЫ

- + FCC Class B
- + CE
- + C-Tick
- + Wi-Fi®, WPS/Wi-Fi Protected Setup
- + IC

#### КАЧЕСТВО ОБСЛУЖИВАНИЯ (Qos)

- + Wi-Fi Multimedia (WMM)

#### ПИТАНИЕ НА ВХОДЕ

- + 100-240 В /0.4 А, 50/60 Гц

#### РАБОЧЕЕ НАПРЯЖЕНИЕ

- + 5 В постоянного тока +/- 10% (макс.)

#### РАЗМЕРЫ

- + 91 мм x 65 мм x 21.6 мм

#### ВЕС

- + 64 г

#### РАБОЧАЯ ТЕМПЕРАТУРА

- + От 10° до 70° C

#### ВЛАЖНОСТЬ ХРАНЕНИЯ

- + От 5% до 95% без конденсата

<sup>1</sup> На данный момент гарантированно поддерживаются только 3G модемы DWM-152 и DWM-156

<sup>2</sup> USB SharePort поддерживается только в режиме маршрутизатора

<sup>3</sup> Для питания через USB-порт компьютера потребуется порт с выходной мощностью от 500 мА. Эта функция поддерживается только в режиме беспроводного клиента.



D-Link Corporation

Версия 01 (Октябрь 2009)

D-Link является зарегистрированной торговой маркой D-Link Corporation/D-Link System Inc. Все другие торговые марки являются собственностью их владельцев.