



БЕСПРОВОДНАЯ ТОЧКА ДОСТУПА/МОСТ DAP-1155

БЕЗОПАСНОЕ СОЕДИНЕНИЕ

Простая безопасная беспроводная настройка сети с помощью кнопки WPS

ПОДКЛЮЧЕНИЕ ЛЮБОГО УСТРОЙСТВА К БЕСПРОВОДНОЙ СЕТИ

Подключение к беспроводной сети Ethernet-устройств, таких как игровые консоли и медиаплееры

УВЕЛИЧЕННАЯ СКОРОСТЬ И РАСШИРЕННЫЙ РАДИУС ДЕЙСТВИЯ СЕТИ

Технология Wireless N 150 обеспечивает высокую скорость соединения и расширенный радиус действия беспроводной сети



СОЗДАНИЕ БЕСПРОВОДНОЙ СЕТИ

Беспроводная точка доступа/мост DAP-1155 может выполнять функции базовой станции для подключения к беспроводной сети устройств, работающих по стандартам 802.11b, 802.11g и 802.11n. Благодаря поддержке технологии Wireless N 150 DAP-1155 обеспечивает более высокую скорость по сравнению с Wireless G¹, это позволяет без задержек просматривать видео в режиме онлайн, слушать музыку и передавать фотографии.

ПОДДЕРЖКА РАЗЛИЧНЫХ РЕЖИМОВ РАБОТЫ

DAP-1155 может работать в режиме точки доступа для подключения беспроводных устройств, или работать в режиме моста для подключения к Интернет Ethernet-устройств, таких как игровая консоль Xbox 360[®]. Режим мост (bridge) - работает аналогично режиму "беспроводной клиент", но позволяет обеспечить одновременный доступ в сеть для нескольких устройств, подключенных с помощью Ethernet-кабеля (в отличие от режима "беспроводной клиент").

РАСШИРЕННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ БЕСПРОВОДНОЙ СЕТИ

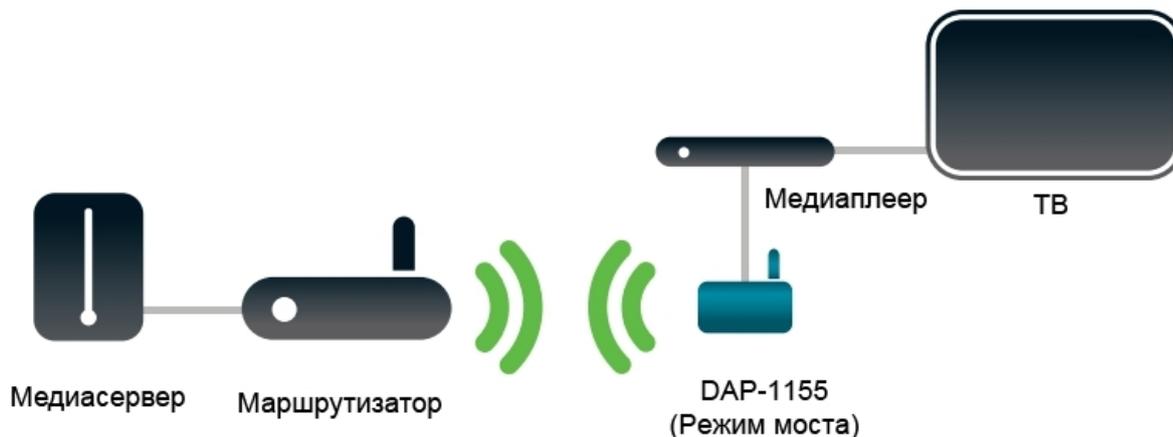
Используйте кнопку Wi-Fi Protected Setup™ (WPS) для легкой и быстрой настройки беспроводной сети. DAP-1155 поддерживает новейшие функции беспроводной безопасности для предотвращения несанкционированного доступа через беспроводную сеть или Интернет. Поддержка протоколов шифрования WPA и WPA2 гарантирует возможность использования лучшего способа шифрования независимо от клиентских устройств.

УВЕЛИЧЕННАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ И ВЫСОКАЯ СКОРОСТЬ

DAP-1155 является идеальным решением для создания беспроводной офисной или домашней сети или для подключения Ethernet-устройств к существующей беспроводной сети. Технология Wireless N 150 предоставляет высокую скорость беспроводного сигнала для обеспечения более быстрого соединения, обеспечивает расширенный радиус действия беспроводной сети для вашего дома, а также улучшает сигнал на больших расстояниях.

КОНФИГУРАЦИЯ А – РЕЖИМ МОСТА

Подключение медиасервера к медиаплееру в другой части комнаты



КОНФИГУРАЦИЯ В – РЕЖИМ ТОЧКИ ДОСТУПА

Подключение Ethernet маршрутизатора к компьютеру, находящемуся в другой части комнаты



ПОРТЫ НА ЗАДНЕЙ ПАНЕЛИ DAP-1155



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МИНИМАЛЬНЫЕ СИСТЕМНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ

- Кабельный или DSL-модем и подписка на предоставление Интернет-услуг от провайдера
- Компьютер с поддержкой:
 - Windows XP SP3/Vista/7
 - Internet Explorer 7 или Firefox 3.0 или выше

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- Точка доступа/мост Wireless N 150 (DAP-1155)
- Ethernet-кабель – CAT 5
- Адаптер питания
- Руководство по быстрой установке
- CD-диск с Руководством пользователя

ИНТЕРФЕЙСЫ УСТРОЙСТВА

- 802.11g/b/n (2,4 ГГц) беспроводная LAN
- 2 порта LAN 10/100 Мбит/с

ТИП АНТЕННЫ

- 1 внешняя антенна

РЕЖИМЫ РАБОТЫ УСТРОЙСТВА

- Точка доступа (AP)
- Мост (bridge)*

БЕЗОПАСНОСТЬ

- 64/128-битное WEP-шифрование данных
- Wi-Fi Protected Access (WPA/WPA2)
- WPS™ (PIN/PBC)

СКОРОСТЬ БЕСПРОВОДНОГО СОЕДИНЕНИЯ¹

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:

MCS	GI=800ns		GI=400ns	
	20 МГц	40 МГц	20 МГц	40 МГц
0	6,5	13,5	7,2	15
1	13	27	14,4	30
2	19,5	40,5	21,7	45
3	26	54	28,9	60
4	39	81	43,3	90
5	52	108	57,8	120
6	58,5	121,5	65,0	135
7	65	135	72,2	150

ВЫХОДНАЯ МОЩНОСТЬ ПЕРЕДАТЧИКА*

IEEE 802.11b:

17 dBm при 11, 5,5, 2 и 1 Мбит/с

IEEE 802.11g:

15 dBm при 18, 12, 9, 6 Мбит/с

IEEE 802.11n для 2,4 ГГц:

HT20

13 dBm при MCS0/8

13 dBm при MCS1/9

13 dBm при MCS2/10

13 dBm при MCS3/11

13 dBm при MCS4/12

13 dBm при MCS5/13

13 dBm при MCS6/14

13 dBm при MCS7/15

HT40

13 dBm при MCS0/8

13 dBm при MCS1/9

13 dBm при MCS2/10

13 dBm при MCS3/11

13 dBm при MCS4/12

13 dBm при MCS5/13

13 dBm при MCS6/14

13 dBm при MCS7/15

ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ ПРИЕМНИКА

IEEE 802.11b:

-90 dBm при 1 Мбит/с

-88 dBm при 2 Мбит/с

-87 dBm при 5,5 Мбит/с

-83 dBm при 11 Мбит/с

IEEE 802.11g:

-88 dBm при 6 Мбит/с

-86 dBm при 9 Мбит/с

-85 dBm при 12 Мбит/с

-83 dBm при 18 Мбит/с

-79 dBm при 24 Мбит/с

-77 dBm при 36 Мбит/с

-72 dBm при 48 Мбит/с

-71 dBm при 54 Мбит/с

IEEE 802.11n для 2,4 ГГц:

HT-20

-87 dBm при MCS0/8

-83 dBm при MCS1/9

-81 dBm при MCS2/10

-78 dBm при MCS3/11

-75 dBm при MCS4/12

-70 dBm при MCS5/13

-69 dBm при MCS6/14

-68 dBm при MCS7/15

HT-40

-84 dBm при MCS0/8

-81 dBm при MCS1/9

-78 dBm при MCS2/10

-75 dBm при MCS3/11

-72 dBm при MCS4/12

-67 dBm при MCS5/13

-66 dBm при MCS6/14

-64 dBm при MCS7/15

УПРАВЛЕНИЕ УСТРОЙСТВОМ

- Web-интерфейс управления на основе Internet Explorer 7 или Firefox 3.0 или выше или другого браузера с поддержкой Java

ИНДИКАТОРЫ

- Power
- Wireless
- WPS

РАЗМЕРЫ

- 81,8 x 102 x 26,5 мм

ВЕС

- 78,6 г

СЕРТИФИКАТЫ

- FCC Class B
- CE
- IC
- C-Tick
- IPv6 Ready
- Wi-Fi
- WMM
- Совместимость с Windows 7

* Максимальное значение мощности передатчика будет изменяться в соответствии с правилами радиочастотного регулирования в Вашей стране.

¹ Максимальная скорость беспроводной передачи данных определена спецификациями стандарта IEEE 802.11 b/g/n. Реальная пропускная способность будет другой. Условия, в которых работает сеть, а так же факторы окружающей среды, включая объем сетевого трафика, строительные материалы и конструкции, и служебные данные сети могут снизить реальную пропускную способность. На радиус охвата могут влиять факторы окружающей среды. Максимальная пропускная способность обеспечивается при использовании стандарта 802.11n.

* Работает аналогично режиму "беспроводной клиент", но может обеспечивать одновременный доступ в сеть нескольким устройствам, подключенным с помощью Ethernet-кабеля.



with some n features



Корпорация D-Link

Технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

D-Link является зарегистрированной торговой маркой корпорации D-Link и ее зарубежных дочерних филиалов.

Все другие торговые марки являются собственностью их владельцев.

©2010 Корпорация D-Link. Все права защищены.

Версия 01 (Декабрь, 2010)