

**D-Link®**

HD VIDEO BRIDGE  
DAP-1420

**QUICK  
INSTALLATION  
GUIDE**

РУКОВОДСТВО ПО БЫСТРОЙ УСТАНОВКЕ

# КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

## СОДЕРЖИМОЕ



**БЕСПРОВОДНАЯ ТОЧКА ДОСТУПА/МЕДИАМОСТ**  
DAP-1420

**ПОДСТАВКА**

**АДАПТЕР ПИТАНИЯ**

**ETHERNET-КАБЕЛЬ**  
ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ МАРШРУТИЗАТОРА К ВАШЕМУ  
КОМПЬЮТЕРУ ВО ВРЕМЯ УСТАНОВКИ

Если что-либо из перечисленного отсутствует, обратитесь к поставщику

## СИСТЕМНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ

Компьютеры с ОС Windows<sup>®</sup>, Macintosh<sup>®</sup> или Linux с установленным Ethernet-адаптером.

Internet Explorer Версия 6.0 или выше, Firefox 3.0 или выше, safari 3.0 или выше, Chrome 2.0 или выше (для настройки)

**D-Link**

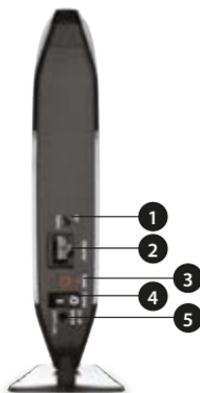
DAP-1420

**TM.by**  
ONLINE STORE

<https://tm.by>  
Интернет-магазин TM.by

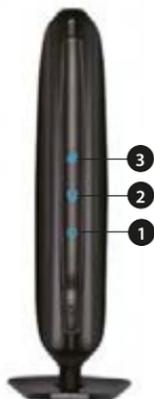
# ОБЗОР УСТРОЙСТВА

## СОЕДИНЕНИЯ



1	Переключатель между режимами	Переключатель между двумя режимами: ТД или клиентом (мостом).
2	Порт Ethernet LAN	Для подключения 10/100 Ethernet-устройства, такого как компьютер, коммутатор или концентратор.
3	Кнопка Reset	После нажатия кнопки Reset настройки точки доступа/медиамоста будут сброшены к заводским по умолчанию.
4	Кнопка включения или выключения питания устройства	Нажмите эту кнопку для включения или выключения питания устройства.
5	Power Receptor	Разъем для подключения адаптера питания, входящего в комплект поставки.

## Индикаторы



1	Power	Немигающий зеленый свет индикатора указывает на корректную подачу питания. Если устройство используется в качестве клиента, зеленый индикатор указывает на успешное подключение к другому устройству с помощью функции WPS, желтый – используются настройки по умолчанию. Мигающий желтый индикатор указывает на загрузку устройства.
2	Ethernet	Если обнаружено соединение, индикатор горит немигающим зеленым светом. Индикатор мигает при передаче или получении данных.
3	Wireless LED	Немигающий зеленый индикатор указывает на активное беспроводное соединение. Если устройство используется в качестве клиента, зеленый индикатор указывает на HD-соединение, желтый – на SD-соединение.

DAP-1420

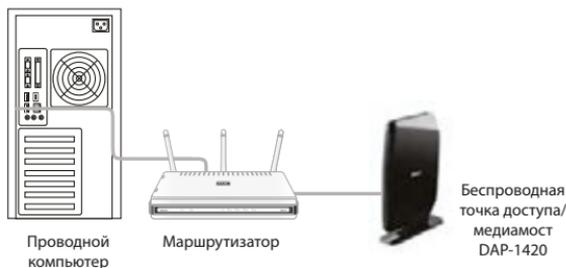
**D-Link**

# РЕЖИМ ТД/МОСТА

Данный раздел содержит подробную информацию о режимах работы DAP-1420.

## Режим ТД

Если у Вас уже есть проводной или беспроводной маршрутизатор и требуется добавить точку доступа, чтобы подключить беспроводных клиентов к сети, необходимо установить переключатель на задней панели DAP-1420 в режим ТД (для 5ГГц).



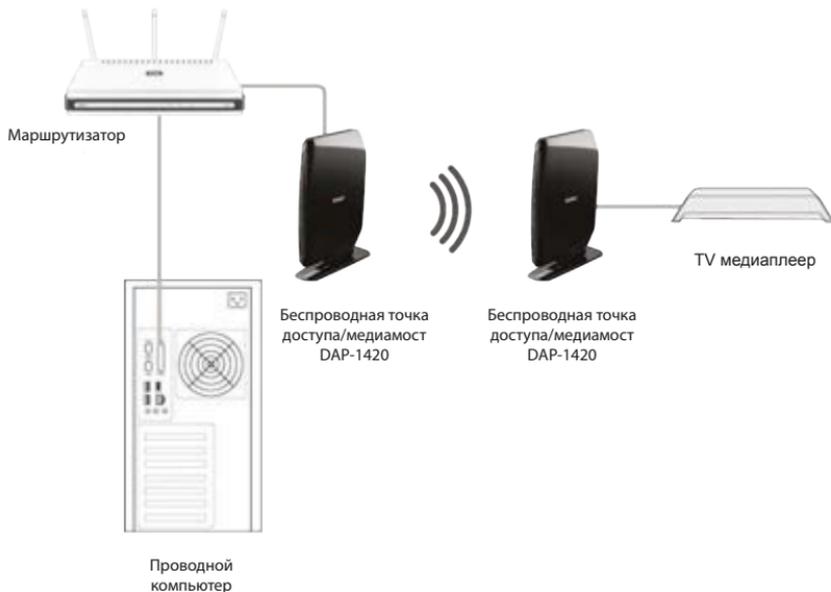
## Режим Bridge

Если требуется подключить одно или несколько Ethernet-устройств, таких как игровые консоли, медиаплееры или сетевые накопители по беспроводной сети, необходимо установить переключатель на задней панели DAP-1420 в режим клиента (Bridge). Для того чтобы подключить более одного устройства к DAP-1420, требуется концентратор.



## Настройка сети (5ГГц) с поддержкой технологии MediaBand

Если, при наличии двух устройств DAP-1420, Вы хотите создать беспроводную сеть с поддержкой технологии MediaBand, необходимо подключить один Беспроводной медиамост к маршрутизатору и установить переключатель на задней панели в режим ТД. Второй Беспроводной медиамост необходимо поместить рядом с Ethernet-устройствами и установить переключатель в режим клиента.



## НАСТРОЙКА ТОЧКИ ДОСТУПА НАЖАТИЕМ ОДНОЙ КНОПКИ

С помощью этой функции беспроводная точка доступа может поменять/получить настройки другого беспроводного маршрутизатора/точки доступа.

1. Нажмите кнопку WPS на маршрутизаторе или точке доступа. Индикатор WPS замигает и погаснет.
2. Нажмите кнопку WPS push на DAP-1420 и удерживайте в течение 5 секунд.
3. Если установка ТД завершена, у DAP-1420 будут те же настройки беспроводной сети, что и у существующего маршрутизатора или точки доступа.

DAP-1420

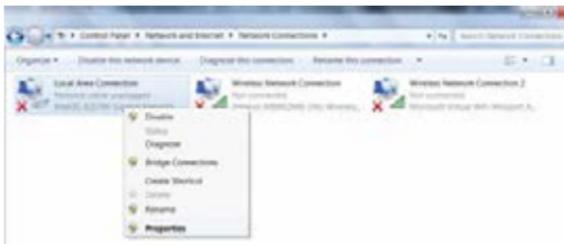
**D-Link**

# НАСТРОЙКА

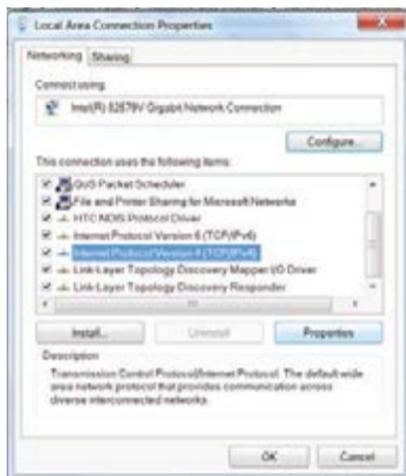
Данный раздел содержит информацию по настройке беспроводной точки доступа d-link с помощью web-утилиты настройки.

## Web-утилита настройки

Для доступа к утилите настройки, зайдите в [Control Pane] -> [Network and Internet] -> [Network Connections], правой кнопкой мыши нажмите [Local Area Connection] и в появившемся меню выберите [Properties]



НАЖМИТЕ [Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4)]



выберите **[Use the following IP address]**, чтобы назначить **[IP address]** и **[Subnet mask]**, например, 192.168.2.100 и 255.255.255.0



После назначения IP-адреса, откройте web-браузер, например, Internet explorer, если установлен режим **AP mode**, введите в адресной строке **[http://192.168.2.1]**, если установлен режим **Client mode** введите в адресной строке **[http://192.168.2.254]**.



в качестве имени пользователя и пароля введите admin.

IP:	192.168.2.254
Username:	<input type="text" value="admin"/>
Password:	<input type="password" value="*****"/>
	<input type="button" value="Login"/> <input type="button" value="Clear"/>

Если страница не отображается, пожалуйста, обратитесь за помощью в раздел Поиск и устранение неисправностей.

## Режим работы (Operation mode)

Нажмите Operation mode для просмотра режима работы устройства.



**D-Link**

# Настройки беспроводной сети

**SSID:** При просмотре доступных беспроводных сетей это имя появится в списке.

**Security Mode:** Выберите режим безопасности, который необходимо использовать.

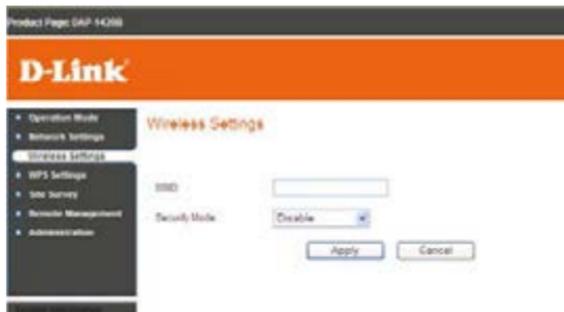
**Disable** - выберите, чтобы не использовать режим безопасности (не рекомендуется).

**Open WEP**

**Shared WEP**

**WPA- Personal**

**WPA2- Personal**



## Site Survey

**Scan:** Нажмите, чтобы сканировать беспроводные сети, доступные для подключения.



D-Link

# Администрирование Обновление программного обеспечения

**Upload File:** Загрузка файла для обновления точки доступа.

**Administration** Нажмите, чтобы **Change** изменить пароль **Password:** администратора.

**Download Log** Нажмите, чтобы **Files:** загрузить файлы журнала.

**Restore** Нажмите, чтобы **Defaults:** восстановить настройки по умолчанию.



**System Reset:** Нажмите, чтобы выполнить сброс системы.

## Автоматическое конфигурирование Ethernet (Auto Provision)

1. Подключите кабель RJ45 к клиенту ТД и устройству ТД.
2. Включите ТД и подождите одну минуту. Индикатор питания загорится немигающим зеленым светом.
3. Включите клиент ТД.
4. В течение процесса подключения/настройки, индикатор питания клиента будет желтым.
5. После завершения автоматического конфигурирования (auto-provision), индикатор питания клиента загорится немигающим зеленым, индикатор Wireless также загорится немигающим зеленым светом для HD-соединения и немигающим желтым – для SD-соединения.
6. Отключите кабель RJ45 от точки доступа.
7. Теперь клиент ТД подключен к точке доступа.

## Настройка WPS

1. Включите ТД.
2. Включите клиент ТД.
3. Установите соединение между устройствами, нажав кнопку WPS на обоих устройствах:
  - а. В течение 5 секунд нажмите кнопку WPS ТД, далее индикатор питания замигает желтым светом.
  - б. В течение 5 секунд нажмите кнопку WPS клиента, далее индикатор питания клиента замигает желтым светом.
4. Подождите завершения процесса установки соединения, наблюдая за индикаторами устройств:
  - а. В течение процесса подключения/настройки, индикатор питания ТД/клиента замигает желтым.
  - б. Если настройка прошла успешно, индикатор питания ТД/клиента загорится немигающим зеленым, индикатор Wireless загорится немигающим зеленым светом (HD)/немигающим желтым (SD).

**ВНИМАНИЕ:** Кнопки WPS следует нажимать в течение двух минут. Кнопки могут быть нажаты в любом порядке.

**D-Link**

Обновления программного обеспечения и документация доступны на Интернет-сайте D-Link. D-Link предоставляет бесплатную поддержку для клиентов в течение гарантийного срока. Клиенты могут обратиться в группу технической поддержки D-Link по телефону или через Интернет.

## Техническая поддержка D-Link:

+7(495) 744-00-99

## Техническая поддержка через Интернет

<http://www.dlink.ru>

e-mail: [support@dlink.ru](mailto:support@dlink.ru)

## ОФИСЫ

### Украина,

04080 г. Киев, ул. Межигорская, 87-А, офис 18  
Тел.: +38 (044) 545-64-40  
E-mail: [kiev@dlink.ru](mailto:kiev@dlink.ru)

### Беларусь

220114, г. Минск, проспект Независимости, 169, БЦ "XXI Век"  
Тел.: +375(17) 218-13-65  
E-mail: [minsk@dlink.ru](mailto:minsk@dlink.ru)

### Казахстан,

050008, г. Алматы, ул. Курмангазы, дом 143 (уг. Муканова)  
Тел./факс: +7 727 378-55-90  
E-mail: [almaty@dlink.ru](mailto:almaty@dlink.ru)

### Узбекистан

100015, г.Ташкент, ул. Нукусская, 89  
Тел./Факс: +998 (71) 120-3770, 150-2646  
E-mail: [tashkent@dlink.ru](mailto:tashkent@dlink.ru)

### Армения

0038, г. Ереван, ул. Абеяна, 6/1, 4 этаж  
Тел./Факс: + 374 (10) 398-667  
E-mail: [erevan@dlink.ru](mailto:erevan@dlink.ru)

### Грузия

0162, г. Тбилиси, проспект Чавчавадзе 74, 10 этаж  
Тел./Факс: + 995 (32) 244-563

### Lietuva

09120, Vilnius, Žirmūnų 139-303  
Tel./faks. +370 (5) 236-3629  
E-mail: [info@dlink.lt](mailto:info@dlink.lt)

### Eesti

Peterburi tee 46-205  
11415, Tallinn, Eesti, Susi Bürookeskus  
tel +372 613 9771  
e-mail: [info@dlink.ee](mailto:info@dlink.ee)

### Latvija

Mazā nometņu 45/53 (ieeja no Nāras ielas)  
LV-1002, Rīga  
tel.: +371 6 7618703 +371 6 7618703  
e-pasts: [info@dlink.lv](mailto:info@dlink.lv)