



**D-Link<sup>®</sup>**

POWERLINE AV 500 4-PORT GIGABIT SWITCH  
DHP-540

**QUICK  
INSTALLATION  
GUIDE**

РУКОВОДСТВО ПО БЫСТРОЙ УСТАНОВКЕ

# КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

## СОДЕРЖИМОЕ



### **УСТАНОВОЧНЫЙ CD-ДИСК**

СОДЕРЖИТ МАСТЕР УСТАНОВКИ И РУКОВОДСТВО  
ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

### **4-ПОРТОВЫЙ КОММУТАТОР POWERLINE AV**

DHP-540

### **ШНУР ПИТАНИЯ**

### **КАБЕЛЬ ETHERNET (CAT5 UTP)**

ПОДКЛЮЧЕНИЕ УСТРОЙСТВА К СЕТИ

Если что-либо из перечисленного отсутствует, пожалуйста,  
обратитесь к поставщику

# УСТАНОВКА ПРОДУКТА

## ШАГИ УСТАНОВКИ

### КОМНАТА А

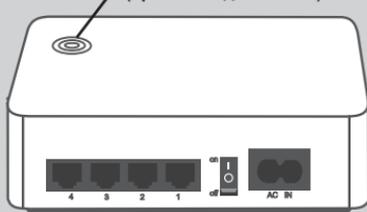


Существующая проводка

### КОМНАТА В



Кнопка Simple Connect  
(простое подключение)



### ШАГ 1 – УСТАНОВКА И ВКЛЮЧЕНИЕ POWERLINE

Подключите 4-х портовый гигабитный коммутатор Powerline AV 500 (DHP-540) к розетке питания в комнате, где необходимо расширить домашнюю сеть, как показано в комнате В.

Примечание: При правильном подключении индикатор Power на 4-х портовом гигабитном коммутаторе Powerline AV 500 (DHP-540) загорится.

### ШАГ 2 – ПОДКЛЮЧЕНИЕ К СЕТЕВЫМ УСТРОЙСТВАМ

Подключите кабель Ethernet, входящий в комплект поставки, к разъему для сетевого кабеля, расположенного на 4-х портовом гигабитном коммутаторе Powerline AV 500 (DHP-540) и подключите другой конец кабеля Ethernet к игровой консоли, медиаплееру, Интернет ТВ или компьютеру, как показано в комнате В.

Примечание: При правильном подключении к сети индикаторы PowerLine и Ethernet на 4-х портовом гигабитном коммутаторе Powerline AV 500 (DHP-540) загорятся.

Примечание: При установке безопасности на других адаптерах и подключении к новому 4-х портовому гигабитному коммутатору Powerline AV 500 (DHP-540) нажмите кнопку Simple Connect (простое подключение), расположенную на задней панели DHP-540, в течение 1~3 секунд. Затем нажмите кнопку безопасности на другом адаптере в существующей сети в течение 1~3 секунд. При этом обе кнопки должны быть нажаты в течение 2 минут. За подробной информацией, пожалуйста, обратитесь к руководству пользователя.

# ПОИСК И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

## ПРОБЛЕМЫ С УСТАНОВКОЙ И НАСТРОЙКОЙ

### 1. МОЖНО ЛИ ЗАЩИТИТЬ СЕТЬ POWERLINE БЕЗ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ?

Да. DHP-540 оснащен кнопкой активации шифрования для защиты сети. За инструкцией по настройке, пожалуйста, обратитесь к руководству пользователя DHP-540 на компакт-диске.

### 2. ПОСЛЕ ПОДКЛЮЧЕНИЯ УСТРОЙСТВ ОНИ МОГУТ ВИДЕТЬ ДРУГ ДРУГА И ПОДКЛЮЧАТЬСЯ АВТОМАТИЧЕСКИ. ДЛЯ ЧЕГО ТРЕБУЕТСЯ ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ?

По умолчанию DHP-540 сразу настроен для автоматического подключения к сети и маршрутизатору. Однако программное обеспечение представляет такие функциональные возможности как проверка качества соединения, безопасность сети, и управление устройствами.

### 3. СЕТЬ РАБОТАЕТ МЕДЛЕННЕЕ, ЧЕМ ОЖИДАЛОСЬ. КАК МОЖНО ПОВЫСИТЬ ЕЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ?

Пожалуйста, убедитесь, что для обеспечения наилучшей производительности выполнено следующее:

- Подключите DHP-540 непосредственно к настенной розетке питания, а не к сетевому удлинителю, т.к. некоторые удлинители могут быть оснащены сетевыми фильтрами, которые могут блокировать сигналы линии питания.
- Если это невозможно, попытайтесь подключить устройство/устройства к другому удлинителю с наибольшим количеством свободных розеток.
- Убедитесь, что в этот же удлинитель не подключены бытовые приборы создающие интерференцию, особенно зарядные устройства для мобильных телефонов или фены для волос, т.к. сети Powerline очень чувствительны к электрической интерференции.

## ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА

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. Муқанова)  
Тел./факс: +7 727 378-55-90  
E-mail: [almaty@dlink.ru](mailto:almaty@dlink.ru)

### Узбекистан

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

### Армения

0038, г. Ереван, ул. Абабяна, 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 noietņu 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)