

## Основные характеристики продукта

### Гибкая установка

Администраторы могут поместить такие устройства, как точки доступа или камеры, в места, где ограничен доступ к розеткам питания

### Технология Plug and Play

Технология Plug and Play обеспечивает простую установку; не требуется программное обеспечение; поддержка выходного напряжения 5 В, 9 В или 12 В

### Гигабитная скорость передачи данных

Передача данных на гигабитной скорости и питания по одному кабелю Ethernet



## DKT-50

### Гигабитный разветвитель PoE

#### Характеристики

##### Опции питания

- Разделение питания и данных, поступающих через Ethernet-кабель PoE
- Поддержка выходного напряжения 5 В, 9 В и 12 В
- Получение питания на расстоянии до 100 м<sup>1</sup>
- Поддержка как 802.3af PoE, так и проприетарной реализации PoE

##### Удобство использования

- Компактный дизайн
- Технология Plug and Play
- Не требуется программное обеспечение
- Независимость от операционной системы

Гигабитный разветвитель PoE DKT-50 предназначен для обеспечения рабочей мощностью и гигабитной пропускной способностью камер видеонаблюдения и беспроводных LAN-устройств, таких как точки доступа и маршрутизаторы. DKT-50 позволяет разделить питание и данные, поступающие по Ethernet-кабелю PoE, и подать питание на любое устройство, не поддерживающее технологию PoE, устраняя необходимость размещения сетевого устройства рядом с розеткой питания.

#### Удобная установка

Сетевые администраторы могут использовать DKT-50 для установки камер и LAN-устройств, не поддерживающих технологию PoE, в труднодоступных местах, таких как крыши или потолки, вблизи которых розетки питания, как правило, отсутствуют. Поддержка выходного напряжения 5 В, 9 В и 12 В обеспечивает совместимость для большинства устройств, а технология Plug and Play позволяет выполнить установку DKT-50 без настройки. Таким образом, администраторам предоставляется свобода размещения сетевых устройств в местах, где их работа будет наиболее эффективной, вместо того, чтобы располагать эти устройства в точках с ограниченной доступностью к розеткам питания.

#### Гигабитная скорость передачи данных

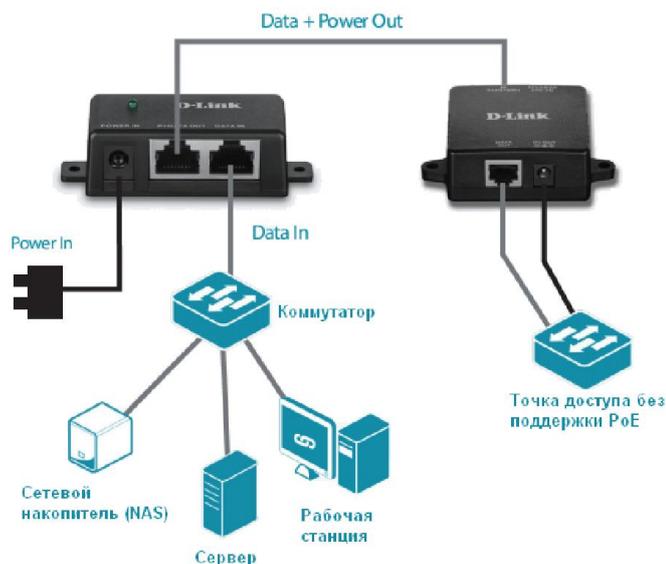
Поддерживайте Вашу сеть в соответствии с требованиями завтрашнего дня благодаря поддержке гигабитной скорости передачи данных, позволяющей работать сетевым устройствам с максимальным потенциалом. В связи с растущей популярностью мегапиксельных IP-камер, поддержка гигабитной пропускной способности обеспечивает сглаженную передачу потокового видео высокого разрешения, что приводит к получению высокодетализированного изображения. DKT-50 позволяет передавать и питание, и данные на расстояние до 100 м по стандартному кабелю Ethernet без снижения производительности.

#### Легкая установка

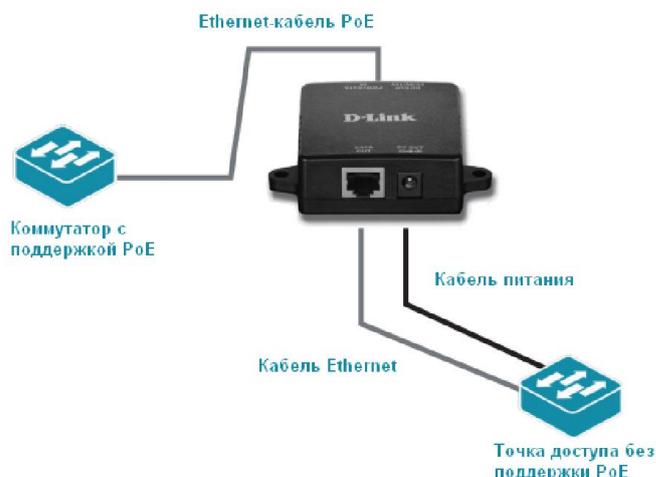
Установка DKT-50 не представляет сложности, ее проведение не требует инструментов или программного обеспечения. Компактный размер повторителя делает его установку легкой. Сетевой администратор может использовать устройство, не поддерживающее PoE, в удаленной точке, где ограничен доступ к розеткам питания, просто подключив его к DKT-50 с помощью стандартного кабеля Ethernet и кабеля питания, а также подключив DKT-50 к устройству с поддержкой PoE, используя кабель Ethernet.

# DKT-50 Гигабитный разветвитель PoE

## Вариант установки DKT-200 и DKT-50<sup>2</sup>



## Вариант установки DKT-50



Технические характеристики	
<b>Общие</b>	
Ethernet	<ul style="list-style-type: none"> <li>Скорость передачи данных: 10/100/1000 Мбит/с</li> <li>Коннектор: RJ-45</li> <li>TIA/EIA 568 кат.5 или выше</li> </ul>
Индикаторы	<ul style="list-style-type: none"> <li>Power</li> </ul>
PoE	<ul style="list-style-type: none"> <li>802.3af PoE</li> </ul>
<b>Физические характеристики</b>	
Размеры	<ul style="list-style-type: none"> <li>63 x 62 x 24 мм</li> </ul>
Вес	<ul style="list-style-type: none"> <li>50 г</li> </ul>
Питание	<ul style="list-style-type: none"> <li>Вход: 48 В постоянного тока</li> <li>Выход: 5 В, 9 В или 12 В (максимальная мощность 12 Вт)</li> </ul>
Температура	<ul style="list-style-type: none"> <li>Рабочая: от 0° до 60° С</li> <li>Хранения: от -20° до 70° С</li> </ul>
Влажность	<ul style="list-style-type: none"> <li>Рабочая: от 10% до 80% (без конденсата)</li> <li>Хранения: от 5% до 90% (без конденсата)</li> </ul>
Сертификаты	<ul style="list-style-type: none"> <li>FCC Class B</li> <li>CE Class B</li> </ul>
<b>Информация для заказа</b>	
Наименование изделия	Описание
DKT-50	Гигабитный разветвитель PoE

<sup>1</sup> Максимальное расстояние определено спецификациями стандарта 802.3u.

<sup>2</sup> DKT-200 не входит в комплект поставки DKT-50.

Обновлено 16/07/2014

**D-Link**<sup>®</sup>  
Building Networks for People

Характеристики могут быть изменены без уведомления.  
D-Link является зарегистрированной торговой маркой D-Link Corporation/D-Link System Inc.  
Все другие торговые марки являются собственностью их владельцев.