



## Bluetooth USB адаптер для принтера

*Для беспроводной печати с портативных компьютеров, PDA и мобильных телефонов*

*Bluetooth USB адаптер для принтера D-Link PersonalAir DBT-320 позволяет превратить принтер USB в беспроводное устройство Bluetooth, что обеспечит свободу передвижения и мгновенный беспроводный доступ к нему мобильных пользователей. Адаптер DBT-320 подключается непосредственно к принтеру с помощью интерфейса USB. Все что требуется для начала беспроводной печати – наличие устройства с поддержкой Bluetooth, такого как портативный компьютер, PDA или мобильный телефон.*

### **Bluetooth Personal Area Network**

Адаптер DBT-320 позволяет подключить принтер к сети Bluetooth Personal Area Network (PAN) и организовать обмен информацией между персональными мобильными устройствами. Адаптер DBT-320 поддерживает стандартные профили Bluetooth для печати, включая Hardcopy Cable Replacement Profile (HCRP), Serial Port Profile (SPP), и Object Push Profile (OPP), что означает совместимость при печати с практически всеми мобильными устройствами Bluetooth. Это позволяет организовать беспроводную печать с PDA, мобильных телефонов, ноутбуков и ПК.

### **Удобное и экономичное беспроводное подключение для дома и офиса**

Адаптер DBT-320 удобен для использования дома или в офисе, позволяя избавиться от кабелей и проводов при подключении к принтеру. Для подключения цифровых устройств, таких как компьютеры или мобильные телефоны DBT-320 использует радиоканал. При этом не требуется, чтобы взаимодействующие устройства находились на линии прямой видимости, как иногда необходимо при использовании инфракрасного подключения. Это позволяет работать на ноутбуке в одной комнате и отправлять документы на печать на принтер, находящийся в другой комнате. При этом компьютер, PDA или мобильный телефон должны находиться на расстоянии, не превышающем 10 м от принтера.\*\*

*\* Принтер PCL3 требуется для печати с PDA и мобильного телефона.  
ПО для печати с PDA требуется в зависимости от модели PDA.*

### **Основные характеристики**

- Беспроводная печать с ноутбуков, PDA, мобильных телефонов
- Расширение функциональности принтера USB до поддержки Bluetooth
- Простота подключения к порту USB принтера, не требуется драйверов
- Работа со всеми популярными принтерами USB
- Работа со всеми популярными мобильными телефонами с поддержкой Bluetooth, такими как Sony Ericsson и PDA с поддержкой OPP
- Работа с компьютерами с ОС Windows 98SE, 2000, ME, XP с поддержкой Bluetooth HCRP
- Поддержка HCRP и OPP профилей для беспроводной печати с ПК, ноутбуков, MAC с поддержкой Bluetooth
- Совместимость с USB 1.1 и Bluetooth 1.1
- Беспроводный радиус действия 10 метров \*\*

*\*\*На радиус действия могут влиять факторы окружающей среды .*

# DBT-320

## Технические характеристики

### Стандарты

- Bluetooth: v1.1
- USB: 1.1

### Порт USB

Типе В

### Профили Bluetooth

- HCRP (Hardcopy Cable Replacement Profile)
- SPP (Serial Port Profile)
- OPP (Object Push Profile)

### Поддерживаемые ОС

Microsoft Windows 98, 2000, ME, XP

### Системные требования

- ПК с поддержкой Bluetooth, мобильный телефон, или PDA\*
- ПО для печати с PDA
- Принтер с портом USB Типе В

\* Принтер PCL3 требуется для печати с PDA и мобильного телефона.  
ПО для печати с PDA требуется в зависимости от модели PDA.

### Класс радио

Class 2

### Расширение спектра

FHSS (Frequency Hopping Spread Spectrum)

### Метод модуляции

GFSK (Gaussian Frequency Shift Keying)

### Диапазон частот

2,4 ~ 2,4835 ГГц (США и Европа за исключением Франции)

### Скачки частоты

1600 скачков/с (или 625 нс/скачок)

### Чувствительность приемника

От -76 до -82 dBm

### Мощность передатчика

От -6 до +4 dBm (Class 2)

### Диапазон приема сигнала

Лучше чем -76 dBm @ 0.1% FER

### Антенна

Коэффициент усиления 1.8 dBi

### Тип антенны

Дипольная антенна

### Рабочий диапазон

До 10 метров \*

\* На радиус действия могут влиять факторы окружающей среды.

### Физические параметры

#### Напряжение питания

5 В/2 А

#### Рабочий ток

80мА (макс.)

#### Питание на входе

100 – 240 В переменного тока, 50/60 Гц (Через внешний адаптер питания переменного тока)

#### Питание на выходе

+5 В постоянного тока, 2,1 А

#### Мощность

0.7 Ватт @ 5В постоянного тока

#### Размеры

89 x 52 x 28 мм (только устройство без антенны и кабеля USB)

## Bluetooth адаптер для принтера

### Рабочая температура

От 5° до 55° C

### Температура хранения

От -10° до 85° C

### Комплект поставки

- DBT-320
- Внешний адаптер питания
- Руководство по быстрой установке



\* Принтер PCL3 требуется для печати с PDA и мобильного телефона.  
ПО для печати с PDA требуется в зависимости от модели PDA

## Информация для заказа

DBT-320 Bluetooth USB адаптер для принтера

# D-Link®

129626, Москва, Графский пер., 14, 6 этаж

Тел./Факс +7 (095) 744-0099,

E-mail: [mail@dlink.ru](mailto:mail@dlink.ru),

Web: [www.dlink.ru](http://www.dlink.ru)