

---

## Готовые соединительные кабели (шнуры) и адаптеры от компании BELSIS

# SILVERLINE

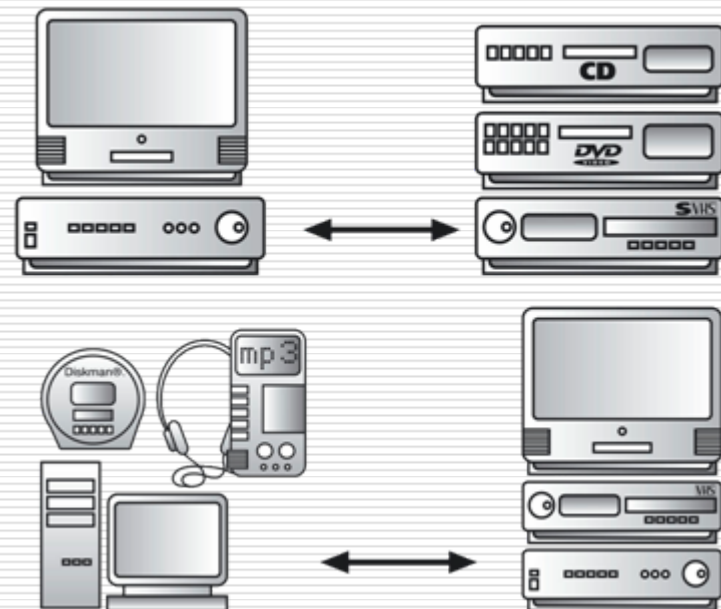


## Преимущества кабельной продукции от компании BELSIS:

- современный дизайн,
- удобная упаковка,
- гарантия качества.

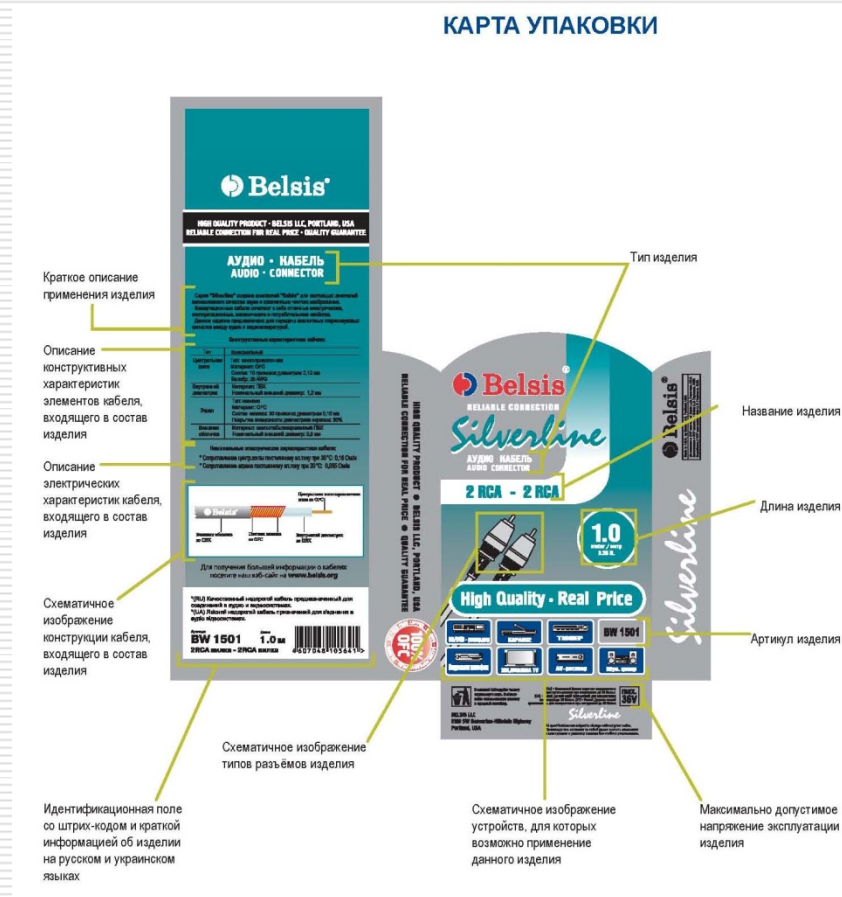
### Соединения:

- компьютер – принтер
- телевизор – видеоплеер
- игровая приставка (Xbox 360) – телевизор
- MP3 плеер – компьютер
- и другие



## Карта упаковки

**КАРТА УПАКОВКИ**



The diagram illustrates the packaging for a Belsis Silverline audio cable. The main box is shown with various callouts pointing to specific features and text:

- Краткое описание применения изделия** (Brief description of the product application): Points to the top section of the box containing the Belsis logo and the product name.
- Описание конструктивных характеристик элементов кабеля, входящего в состав изделия** (Description of the structural characteristics of the cable elements): Points to the technical specifications section.
- Описание электрических характеристик кабеля, входящего в состав изделия** (Description of the electrical characteristics of the cable): Points to the electrical characteristics section.
- Схематичное изображение конструкции кабеля, входящего в состав изделия** (Schematic drawing of the cable construction): Points to the diagram showing the cable's internal structure.
- Идентификационная поле со штрих-кодом и краткой информацией об изделии на русском и украинском языках** (Identification field with barcode and brief information in Russian and Ukrainian): Points to the bottom section of the box.
- Тип изделия** (Product type): Points to the product name 'АУДИО - КАБЕЛЬ АУДИО - CONNECTOR'.
- Название изделия** (Product name): Points to the 'Silverline' brand name.
- Длина изделия** (Product length): Points to the '1.0' length specification.
- Артикул изделия** (Product article number): Points to the 'BW 1501' model number.
- Схематичное изображение типов разъемов изделия** (Schematic drawing of connector types): Points to the image of the RCA connectors.
- Схематичное изображение устройств, для которых возможно применение данного изделия** (Schematic drawing of devices for which this product can be used): Points to the icons of various audio equipment.
- Максимально допустимое напряжение эксплуатации изделия** (Maximum permissible operating voltage of the product): Points to the '36V' safety warning.

## HDMI A вилка ↔ A вилка HDMI кабель

Данное изделие поддерживает все версии HDMI (v. 1.0, v. 1.1, v. 1.2), включая самую последнюю - HDMI v. 1.3b и предназначено для коммутации новейшей аудио-, видео- и компьютерной техники.

### Кабель поддерживает:

- высокоскоростную передачу данных – до 10,2 Гбит/с (полоса частот до 340 МГц);
- максимальное разрешение передаваемого видео - до 2560\*1600p@75Гц (при глубине цвета 24 бит/пиксел);
- максимальную глубину цвета передаваемого видео - до 48 бит/пиксел (максимальное число цветов: xvYCC);
- передачу некомпрессированных цифровых аудиосигналов в форматах «Dolby® TrueHD» и «DTS-HD Master Audio™», а также во многих других форматах, в том числе: PCM, DVD-Audio, Super Audio CD.



**BW1516, 1м**  
**BW1517, 1,8м**  
**BW1518, 3м**  
**BW1519, 5м**



### Электрические характеристики кабеля:

- сопротивление проводника витой пары постоянному току: не более 0,23 (Ом/м);
- волновое сопротивление витой пары: 100±10 (Ом);
- переходное затухание (перекрёстные помехи) на приёмном конце: <-20 (дБ);
- затухание сигнала в витых парах кабеля:

## HDMI A вилка ↔ DVI-D вилка HDMI кабель

Данное изделие предназначено для коммутации цифровых видеоустройств (компьютер, монитор, проектор, и др.).

### Кабель поддерживает:

- высокоскоростную передачу данных – до 3,96 Гбит/с (полоса частот до 165 МГц);
- максимальные разрешения передаваемого видео: HDTV ( 1920\*1080(p)@60Гц, 1280\*720 (p)@60Гц ), UXGA (1600\*1200@60Гц), SXGA (1280\*1024@85Гц);
- максимальную глубину цвета передаваемого видео - до 24 бит на пиксел.



**BW1511, 1,8м**  
**BW1512, 3м**  
**BW1513, 5м**

### Электрические характеристики кабеля:

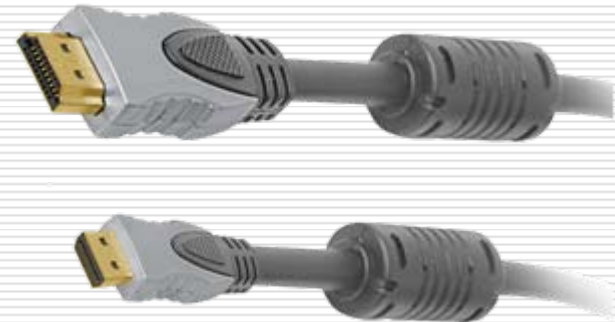
- сопротивление проводника витой пары постоянному току: не более 0,23 (Ом/м);
- волновое сопротивление витой пары: 100±10 (Ом);
- переходное затухание (перекрёстные помехи) на приёмном конце <-20 (дБ);
- затухание сигнала в витых парах кабеля:

## HDMI A вилка ↔ C вилка (mini HDMI) HDMI кабель

Данное изделие поддерживает все версии HDMI (v. 1.0, v. 1.1, v. 1.2), включая самую последнюю - HDMI v. 1.3b и предназначено для коммутации новейшей портативной аудио-, видео- и компьютерной техники.

### Кабель поддерживает:

- высокоскоростную передачу данных – до 10,2 Гбит/с (полоса частот до 340 МГц);
- максимальное разрешение передаваемого видео - до 2560\*1600p@75Гц (при глубине цвета 24 бит/пиксел);
- максимальную глубину цвета передаваемого видео - до 48 бит/пиксел (максимальное число цветов: xvYCC);
- передачу некомпрессированных цифровых аудиосигналов в форматах «Dolby® TrueHD» и «DTS-HD Master Audio™», а также во многих других форматах, в том числе: PCM, DVD-Audio, Super Audio CD.



**BW1520, 1,8м**

### Электрические характеристики кабеля:

- сопротивление проводника витой пары постоянному току: не более 0,23 (Ом/м);
- волновое сопротивление витой пары: 100±10 (Ом);
- переходное затухание (перекрёстные помехи) на приёмном конце: <-20 (дБ);
- затухание сигнала в витых парах кабеля:

## 2RCA вилка ↔ 2RCA вилка аудио кабель

Данное изделие предназначено для передачи аналоговых стереозвуковых сигналов между аудио- и видеоаппаратурой класса Hi-Fi и Hi-End.

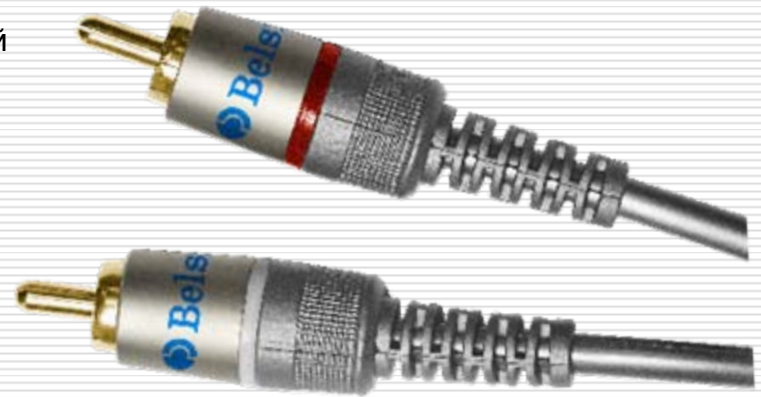
### Электрические характеристики кабеля:

Сопротивление центральной жилы постоянному электрическому току при 20°C:

не более 0,160 Ом/м;

Сопротивление экрана постоянному электрическому току при 20°C:

не более 0,055 Ом/м.



**BW1501, 1м**

**BW1502, 2м**

**BW1503, 3м**

**BW1505, 5м**

**BW1510, 10м**

**BW1515, 15м**

- **разъёмы RCA** специальной эргономичной конструкции, имеющие следующие отличительные особенности:
  - нескользящая внешняя оболочка из ПВХ обеспечивает удобство установки;
  - защитное металлическое кольцо;
  - контакты, изготовленные из высококачественной α-латуни и покрытые 24К золотом, обеспечивают многократность, надёжность и точность соединения с гнездами аппаратуры.

## 4RCA вилка ↔ 4RCA вилка аудио кабель

Данное изделие предназначено для передачи аналоговых стереозвуковых сигналов между аудио- и видеоаппаратурой класса Hi-Fi и Hi-End.

### Электрические характеристики кабеля:

Сопротивление центральной жилы постоянному электрическому току при 20°C:

не более 0,160 Ом/м;

Сопротивление экрана постоянному электрическому току при 20°C:

не более 0,055 Ом/м.



**BW1531, 1м**

**BW1532, 2м**



- **разъёмы RCA** специальной эргономичной конструкции, имеющие следующие отличительные особенности:
  - нескользящая внешняя оболочка из ПВХ обеспечивает удобство установки;
  - защитное металлическое кольцо;
  - контакты, изготовленные из высококачественной α-латуни и покрытые 24K золотом, обеспечивают многократность, надёжность и точность соединения с гнездами аппаратуры.



## TOSLINK вилка ↔ TOSLINK вилка аудио кабель

Данное изделие предназначено для передачи многоканального цифрового звука в формате оптической версии интерфейса S/PDIF между аудио- и видеоаппаратурой.

S/PDIF (Sony\*/Philips\* Digital Interface) – это интерфейс формата передачи аудио, который поддерживает передачу цифровых аудио сигналов от одного устройства к другому без процедуры преобразования в аналоговый сигнал, что позволяет избежать ухудшения качества звука. Применение интерфейса S/PDIF - передача цифрового потока «окружающего» звука как определено стандартом IEC 61937. Этот интерфейс широко используется в бытовой аудио-видеотехнике, например, для подключения выхода DVD-плеера или звуковой карты компьютера к входу AV-ресивера домашнего кинотеатра, поддерживающего форматы Dolby Digital или Digital Theatre System(DTS) «окружающего» звука.



**BW1536, 1м**  
**BW1537, 2м**



### Кабель поддерживает:

- Безошибочную передачу данных со скоростью до 15 Мбит/с в соответствии с международным стандартом IEC-61937.

## Jack 3,5 вилка ↔ 2RCA вилка аудио кабель

Данное изделие предназначено для передачи аналогового стереозвукового сигнала между аудио- и видеоаппаратурой класса Hi-Fi и Hi-End.

### Электрические характеристики кабеля:

Сопротивление центральной жилы постоянному электрическому току при 20°C:

не более 0,160 Ом/м;

Сопротивление экрана постоянному электрическому току при 20°C:

не более 0,031 Ом/м.



**BW1541, 1м**

**BW1542, 2м**

**BW1545, 5м**

• **разъём Jack 3,5** и **разъёмы RCA** специальной эргономичной конструкции, имеющие следующие отличительные особенности:

- нескользящая внешняя оболочка из ПВХ обеспечивает удобство установки;
- защитное металлическое кольцо;
- контакты, изготовленные из высококачественной α-латуни и покрытые 24К золотом, обеспечивают многократность, надёжность и точность соединения с гнездами аппаратуры.

## Jack 3,5 вилка ↔ Jack 3,5 вилка аудио кабель

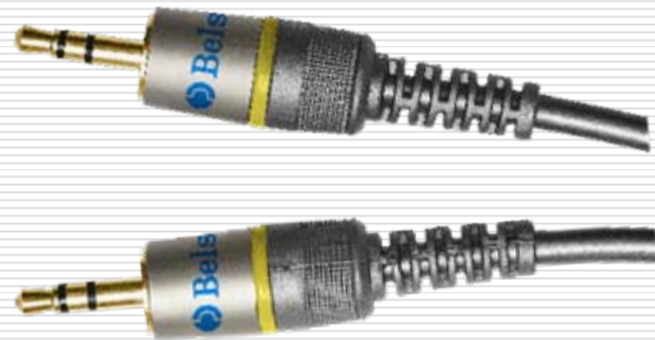
Данное изделие предназначено для передачи аналогового стереозвукового сигнала между аудио- и видеоаппаратурой класса Hi-Fi и Hi-End.

### Электрические характеристики кабеля:

Сопротивление центральной жилы постоянному электрическому току при 20°C: не более 0,160 Ом/м;  
Сопротивление экрана постоянному электрическому току при 20°C:  
не более 0,031 Ом/м.



**BW1561, 1м**  
**BW1562, 2м**  
**BW1565, 5м**



- **разъёмы Jack 3,5-вилка** специальной эргономичной конструкции, имеющие следующие отличительные особенности:
  - нескользящая внешняя оболочка из ПВХ обеспечивает удобство установки;
  - защитное металлическое кольцо;
  - контакты, изготовленные из высококачественной α-латуни и покрытые 24К золотом, обеспечивают многократность, надёжность и точность соединения с гнездами аппаратуры.

## Jack 3,5 вилка ↔ Jack 3,5 розетка аудио кабель

Данное изделие предназначено для удлинения соединительного кабеля передачи аналогового стереозвукового сигнала между аудио- и видеоаппаратурой класса Hi-Fi и Hi-End.

### Электрические характеристики кабеля:

Сопротивление центральной жилы постоянному электрическому току при 20°C:

не более 0,160 Ом/м;

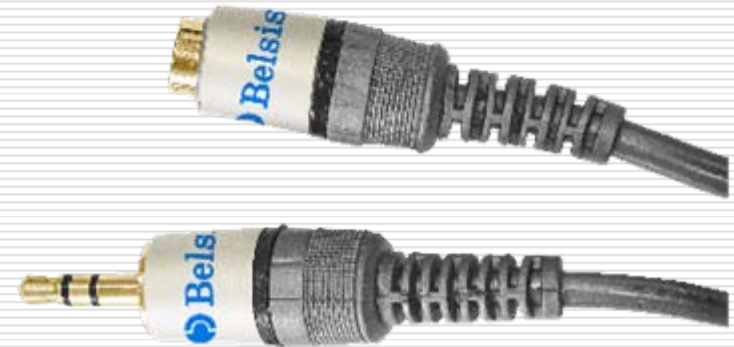
Сопротивление экрана постоянному электрическому току при 20°C:

не более 0,031 Ом/м



**BW1551, 5м**

**BW1552, 10м**



- **разъёмы Jack 3,5 вилка и Jack 3,5 розетка** специальной эргономичной конструкции, имеющие следующие отличительные особенности:
  - нескользящая внешняя оболочка из ПВХ обеспечивает удобство установки;
  - защитное металлическое кольцо;
  - контакты, изготовленные из высококачественной латуни и покрытые 24K золотом, обеспечивают многократность, надёжность и точность соединения с гнездами аппаратуры.

## S-Video вилка ↔ S-Video вилка видео кабель

Данное изделие предназначено для передачи аналогового видеосигнала в формате S-Video (S-VHS).

### Электрические характеристики кабеля:

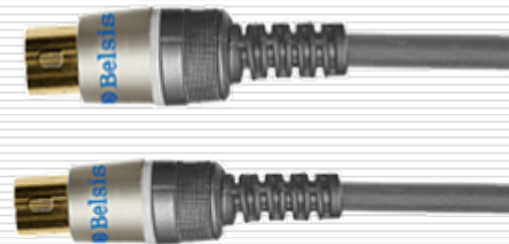
Сопротивление центральной жилы постоянному электрическому току при 20°C:

не более 0,160 Ом/м;

Сопротивление экрана постоянному электрическому току при 20°C:

не более 0,052 Ом/м;

Волновое сопротивление каждой коаксиальной пары:  
75 Ом.



**BW1572, 2м**

- **4-х контактные разъёмы S-Video** специальной эргономичной конструкции, имеющие следующие отличительные особенности:
  - нескользящая внешняя оболочка из ПВХ обеспечивает удобство установки;
  - защитное металлическое кольцо;
  - контакты, изготовленные из высококачественной латуни и покрытые 24К золотом, обеспечивают многократность, надёжность и точность соединения с гнездами аппаратуры.

## 3RCA вилка ↔ 3RCA вилка аудио-видео кабель

Данное изделие предназначено для передачи аналогового стереозвукового и аналогового композитного видеосигнала между аудио- и видеоаппаратурой класса Hi-Fi и Hi-End.

**BW1521, 1м**  
**BW1522, 2м**  
**BW1523, 3м**  
**BW1525, 5м**



### **Электрические характеристики кабеля:**

Сопротивление центральной жилы постоянному электрическому току при 20°C:

не более 0,160 Ом/м;

Сопротивление экрана постоянному электрическому току при 20°C:

не более 0,055 Ом/м;

Номинальное волновое сопротивление кабеля для видеосигнала: 75 Ом;

Затухание сигнала при частоте 10 МГц: не более 6,0 дБ/100м.

## 1RCA вилка ↔ 1RCA вилка аудио-видео кабель

Данное изделие предназначено для передачи звуковых сигналов (в том числе идеально подходит для передачи многоканального цифрового звука в формате S/PDIF) или аналогового композитного видеосигнала между аудио- и видеоаппаратурой класса Hi-Fi и Hi-End.

**BW1581, 1м**  
**BW1582, 2м**  
**BW1583, 3м**  
**BW1585, 5м**  
**BW1586, 10м**



### **Электрические характеристики кабеля:**

Сопротивление центральной жилы постоянному электрическому току при 20°C: не более 0,160 Ом/м;  
Сопротивление экрана постоянному электрическому току при 20°C:  
не более 0,015 Ом/м;  
Погонная ёмкость кабеля (1кГц, 20°C): 55 пФ/м;  
Погонная индуктивность кабеля: 0,309 мкГн/м;  
Волновое сопротивление кабеля: 75 Ом ±3,5%;  
Скорость распространения ЭМ поля: 242571 км/с (81%);  
Затухание сигнала при частоте 200 кГц: не более 0,5 дБ/100м;  
Затухание сигнала при частоте 10 МГц: не более 5,0 дБ/100м.

## 3RCA вилка ↔ 3RCA вилка видео кабель

Данное изделие предназначено для передачи аналогового RGB - видеосигнала или аналогового компонентного видеосигнала (YUV, YPbPr, YCbCr) между аудио-видео аппаратурой класса Hi-Fi и Hi-End.



### **Электрические характеристики кабеля:**

Сопротивление центральной жилы постоянному электрическому току при 20°C:

не более 0,100 Ом/м;

Сопротивление экрана постоянному электрическому току при 20°C:

не более 0,055 Ом/м;

Погонная ёмкость кабеля (1кГц, 20°C): 50 пФ/м;

Погонная индуктивность кабеля: 0,28 мкГн/м;

Волновое сопротивление кабеля: 75 Ом ±3,5%;

Скорость распространения ЭМ поля: 267261 км/с (89%);

Затухание сигнала при частоте 10 МГц: не более 4,8 дБ/100м.

**BW1591, 1м – 179,50 руб.**

**BW1592, 2м – 239,50 руб.**

**BW1593, 3м – 279,50 руб.**

**BW1595, 5м – 329,50 руб.**



## Jack 3,5 вилка (4 pin) ↔ 3RCA вилка аудио-видео кабель

Данное изделие предназначено для передачи аналогового стереозвукового и аналогового композитного видеосигнала от переносных источников аудио- и видеосигналов (мобильные телефоны, iPod и прочее) к воспроизводящим, записывающим или обрабатывающим эти сигналы приёмникам (телевизор, CD/DVD-рекордер, AV-ресивер и пр.).

**BW1544, 1,5м**



**В данном изделии используются два типа кабеля и разъемов:**

**- С одной стороны использованы 3 индивидуальных коаксиальных кабеля, каждый из которых оканчивается разъёмом RCA и имеет следующие конструкционные особенности:**

- С другой стороны - кабель, оканчивающийся**
- разъёмом Jack 3.5 (4 контакта) и включающий**
- в себя 3 коаксиальные пары под общей оболочкой из ПВХ.**

## SCART 21pin вилка ↔ SCART 21pin вилка аудио-видео кабель



Данное изделие предназначено для передачи аналоговых аудио- и видеосигналов.



SCART унифицирует соединение различных аудио-видео устройств, т.к. в нём заложена возможность передачи как основных видов аналоговых видеосигналов: композитного, S-Video, RGB или YPrPb, так и аналоговых моно- или стереозвуковых сигналов. Также, посредством SCARTа может осуществляться передача служебных команд между соединяемыми устройствами.

**BW1576, 1м**  
**BW1577, 2м**  
**BW1578, 3м**



# ТВ вилка ↔ ТВ вилка + переходник ТВ розетка ↔ ТВ розетка антенный кабель



Данное изделие предназначено для передачи аналоговых ТВ-сигналов между аудио-видео аппаратурой.

## Электрические характеристики кабеля:

Сопrotивление центральной жилы постоянному электрическому току при 20°C:  
не более 0,035 Ом/м;  
Сопrotивление экрана постоянному электрическому току при 20°C:  
не более 0,029 Ом/м;  
Погонная ёмкость кабеля (1кГц, 20°C): 55 пФ/м;  
Погонная индуктивность кабеля: 0,309 мкГн/м;  
Волновое сопротивление кабеля: 75 Ом ±3,5%;  
Скорость распространения ЭМ поля: 242571 км/с (81%).



**BW1566, 1м**  
**BW1567, 2м**  
**BW1568, 3м**  
**BW1569, 5м**



## USB2.0 A вилка ↔ B вилка мультимедийный кабель

Данное изделие предназначено для соединения устройств компьютерной периферии (принтеров, сканеров, МФУ и др.) с компьютером.

### Кабель поддерживает:

- Передачу цифровых данных в соответствии со спецификацией USB v. 2.0;
- Скорость передачи данных – до 480 Мбит/с.

**BW1556, 1,8м**



### Электрические характеристики кабеля:

- Сопротивление жилы сигнальной витой пары постоянному току:  
не более 0,232 Ом/м при 20°C;
- Характеристический импеданс витой пары: 90 Ом ± 15%;
- Задержка распространения сигнала в витой паре кабеля: не более 26 нс;
- Перекос задержки: не более 100 пс;
- Сопротивление (постоянному току) жилы проводников питания :  
не более 0,091 Ом/м при 20°C.

## USB2.0 A вилка ↔ mini B (5 pin) вилка мультимедийный кабель



Данное изделие предназначено для соединения переносных мультимедийных устройств (мобильных телефонов, смартфонов, портативных MP-3 плееров, цифровых фото- и видеокамер) с компьютером или зарядным устройством.

### Кабель поддерживает:

- Передачу цифровых данных в соответствии со спецификацией USB v. 2.0;
- Скорость передачи данных – до 480 Мбит/с.

**BW1557, 1,8м**



### Электрические характеристики кабеля:

- Сопротивление жилы сигнальной витой пары постоянному току:  
не более 0,232 Ом/м при 20°C;
- Характеристический импеданс витой пары: 90 Ом ± 15%;
- Задержка распространения сигнала в витой паре кабеля: не более 26 нс;
- Перекос задержки, не более: 100 пс;
- Сопротивление (постоянному току) жилы проводников питания:  
не более 0,232 Ом/м при 20°C.

## USB2.0 A вилка ↔ micro B (5 pin) вилка мультимедийный кабель

Данное изделие предназначено для соединения новейших переносных мультимедийных устройств (мобильных телефонов, смартфонов, портативных MP-3 плееров, цифровых фото- и видеокамер) с компьютером или зарядным устройством.

### Кабель поддерживает:

- Передачу цифровых данных в соответствии со спецификацией USB v. 2.0;
- Скорость передачи данных – до 480 Мбит/с.

**BW1558, 1,8м**



### Электрические характеристики кабеля:

- Сопротивление жилы сигнальной витой пары постоянному току:  
не более 0,232 Ом/м при 20°C;
- Характеристический импеданс витой пары: 90 Ом ± 15%;
- Задержка распространения сигнала в витой паре кабеля: не более 26 нс;
- Перекос задержки: не более 100 пс;
- Сопротивление (постоянному току) жилы проводников питания:  
не более 0,232 Ом/м при 20°C.