

## Распиновки кабелей для локальных сетей.

1GB ethernet crossover cable (1 GB сетевой перекрестный кабель )

(BI\_DA+) pin1 White/Orange - pin1 White/Orange (BI\_DA+)  
(BI\_DA-) pin2 Orange - pin2 Orange (BI\_DA-)  
(BI\_DB+) pin3 White/Green - pin3 White/Green (BI\_DB+)  
(BI\_DC+) pin4 Blue - pin4 Blue (BI\_DC+)  
(BI\_DC-) pin5 White/Blue - pin5 White/Blue (BI\_DC-)  
(BI\_DB-) pin6 Green - pin6 Green (BI\_DB-)  
(BI\_DD+) pin7 White/Brown - pin7 White/Brown (BI\_DD+)  
(BI\_DD-) pin8 Brown - pin3 Brown (BI\_DD-)

Ethernet 10/100Base-T (cat 3-5, rj-45) straight thru cable wiring

Наиболее распространенный кабель для локальных сетей. Этот кабель будет работать с обоими стандартами и 10Base-T и 100Base-TX

(TX+) pin1 White/Orange - pin1 White/Orange (TX+)  
(TX-) pin2 Orange - pin2 Orange (TX-)  
(RX+) pin3 White/Green - pin3 White/Green (RX+)  
(GND) pin4 Blue - pin4 Blue (GND)  
(GND) pin5 White/Blue - pin5 White/Blue (GND)  
(RX-) pin6 Green - pin6 Green (RX-)  
(GND) pin7 White/Brown - pin7 White/Brown (GND)  
(GND) pin8 Brown - pin3 Brown (GND)

Ethernet 100Base-T crossover cable

Это кабель может быть использован для соединения двух компьютеров без хаба или двух хабов (без использования сетевого порта).

(TX+) pin1 White/Orange - pin1 White/Green (RX+)  
(TX-) pin2 Orange - pin2 Green (RX-)  
(RX+) pin3 White/Green - pin3 White/Orange (TX+)  
(GND) pin4 Blue - pin4 Blue (GND)  
(GND) pin5 White/Blue - pin5 White/Blue (GND)  
(RX-) pin6 Green - pin6 Orange (TX-)  
(GND) pin7 White/Brown - pin7 White/Brown (GND)  
(GND) pin8 Brown - pin3 Brown (GND)