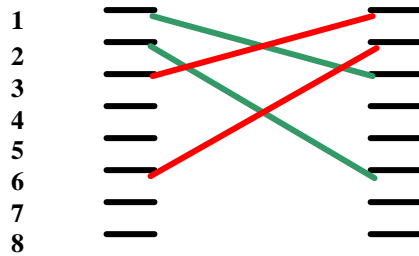


## Cross Over Kabel



Gekreuztes Kabel  
Ein und Ausgang werden vertauscht

## Lichtwellenleiter (LWL)

Glasfaserkabel: Mono Mode (Stufenindexfaser)  
Multi Mode (Gradienten Faser)

Vorteile	Nachteile
Hohe Übertragungsraten	Teuer
Geringe Verluste	Aufwendige Verkabelung
Unempfindlich gegen elektromagnetische und elektrostatische Einflüsse	
Galvanische Trennung	