RS232

Standard für serielle Schnittstelle bei Computern Vorgänger von USB

heutige Verwendung:

- Service- und Konfigurationsschnittstelle für Router, Switches und Speichersysteme
- POS Terminals (Terminal zum bargeldlosen bezahlen)

eine Datenleitung für beide Übertragunsrichtungen (seriell)

Übertragung in word (bis zu 9bit) ASCII codiert

Datenübertragung asynchron

Geschwindigkeit:

- Abhängigig von UART Hardware
- mind. 1,5 Mbps

Kabellänge:

- bis 15m Standard
- bei Verwendung von low capacity Kabeln bis 30m