SISTEMA DI TRASMISSIONE OTTICO

Usa la luce per trasportare il segnale usando led o laser.

**TRASMETTITORE**

**LED:** meno costosi ma trasmettono su distanze brevi.

**LASER:** producono un sottilissimo raggio luminoso, ha un raggio più potente dei led.

**RICEVITORE**

È un fotodiodo PIN che trasforma l’impulso di luce ricevuto nel corridoio in impulso elettrico.

La fibra non è soggetta al rumore.