



## Premium Netzwerkkabel, Cat6, S/FTP

100% Kupfer, Cat6-zertifiziert, LS0H, RJ45-Stecker/RJ45-Stecker, 3,0 m, schwarz

Part No.: **735476**

### Halogenfreie Cat6-Performance für viele Anwendungsbereiche

Dieses Intellinet Cat6 Netzwerkkabel ist ideal für Netzwerk- und Audio-/Videoinstallationen, sowohl im SOHO- als auch im SMB-Bereich. Die effektive S/FTP-Schirmung in diesem 28-AWG-Kupferkabel schützt vor Interferenzen. Gigabit-Ethernet-Geschwindigkeit (1000 Mbit/s) wird unterstützt für exzellente Leistung bei High-Speed-Datenübertragungen, u. a. mit HDMI-Repeater und Extendern sowie bei PoE-Anwendungen.

### Low-Smoke, Zero-Halogen (LSZH)

Bei einem Feuer können Kunststoffe Chlorwasserstoff und andere gefährliche Gase freisetzen. Um dies zu verhindern, sind die thermoplastischen Materialien in der Ummantelung dieses Kabels halogenfrei und sorgen für besonders niedrige Rauchentwicklung. Korrodierende oder ätzende Säuren werden nicht freigesetzt.

### Merkmale:

- **Doppelt geschirmtes Twisted-Pair-Kabel**
- **Adernpaarschirmung: PIMF (Paare in Metallfolie)**
- **Halogenfreies Kabel (LS0H/LSZH) mit vergossenem Stecker**
- **Vergoldete Kontakte für höchste Anschlussqualität**

### Spezifikationen:

- **Standard: Cat6 (250 MHz)**
- **Innenleiter: 4 x 2 x AWG 28/7**
- **Schirmung: S/FTP:**
  - **S = Stranded - Kupferlitzendraht**
  - **FTP = Foiled Twisted Pair: Paare in Metallfolie ("PIMF")**
- **EIA/TIA 568-konform**

