# Cat7 Erdkabel LAN Kabel Netzwerkkabel Patchkabel CAT7

**159,00 € ***

* Preise inkl. gesetzlicher MwSt. zzgl.Versandkosten

Marke: Goobay
Bestell-Nr.: 42-773-04110

CAT7 Erdkabel Netzwerkkabel LAN Kabel Netzwerkkabel Patchkabel Outdoor

**Cat7 Erdkabel Verlegekabel bzw. Netzwerkkabel 10/100/1000Mbit = 1GBit bis max 10GB**

CAT-7-Internetkabel ist für 10-Gigabit-Ethernet (10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T), (10/100/1000/10000 Mbit/s), Power over Ethernet (PoE, PoE+, UPoE und 4PPoE) und HDBaseT geeignet

- Flexibles Daten-, Installations- und Verlegekabel für die Konfektionierung im Außenbereich
- Polyethylen-Außenmantel (PE) schützt das Netzwerkkabel im Außenbereich und macht es äußerst witterungsbeständig
- Das Outdoor-Ethernetkabel ist ideal für Gebäudefassaden und natürlich auch für Überwachungskameras geeignet.

- Verlegekabel 4x2xAWG23 bare cooper wire DM: 0,56mm AWG23
- Paare in Metallfolie (PIMF) und Geflechtgeschirmt
- Innenleiter starr
- Kategorie Cat-7

- Außendurchmesser 10mm
- Einsatzgebiete 10/100/1000Mbit = 1GB max 10GB
- PoE tauglich Ja
- Datenkabel zur Übertragung analoger und digitaler Signale bei Verkabelung im
- Primär-, Sekundär- und Tertiärbereich mit querwasserdichten PE Außenmantel.
- Geeignet für Verlegung im Erdreich.
- Typische Anwendung: Primary (Campus), Secondary (Riser), Tertiary (Horizontal)
- IEEE 802.3: 10Base-T; 100Base-T; 1000Base-T; 10GBase-T IEEE 802.5 16 MB; ISDN; TPDDI; ATM
- Standards: EN 50173-1; EN 50288-4-1 ISO/IEC 11801; IEC 61156-5
- Biegeradius >40mm / with Load >80mm
- Temperatureinsatzbereich: -20...+75°C
- Innenleitermaterial **100% Kupfer**
- **Sauerstofffreier Kupferleiter (OFC), AWG 23/1 (solid), Polyethylen-Kabelmantel (PE)**
- Farbe Schwarz

- Lieferumfang 100m Bund

**Weitere technische Merkmale:**

- **Fire Protection Classification : UL444, ANSI/TIA-568-C.2, ISO/IEC 11801,IEC 61156-5**
- loopresitance = < 165-ohm je KM
- Isolation 500V
- Kapazität: 43nF / KM ( 800Hz )
- Impedanzen:
- 100-Ohm ( +/- 15-Ohm ) bei 1-100Mhz
- 100-Ohm ( +/- 18-Ohm ) bei 100-250Mhz
- 100-Ohm ( +/- 25-Ohm ) bei 250-600Mhz