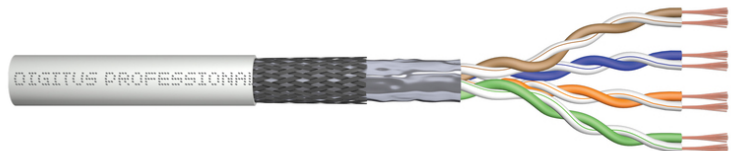


# DIGITUS CAT 5e SF/UTP Twisted Pair Roh-Patchkabel

**DK-1531-P-1-1**  
**EAN 4016032425915**



**CAT 5e SF-UTP Roh-Patchkabel 100 m, Box, AWG 26/7, PVC, Simplex, Grau**

Die Roh-Patchkabel werden hergestellt und getestet nach dem ISO/IEC 11801 und DIN EN 50173 Standard. Sie garantieren, dass die Kabelinstallation der ISO & EN Channel Spezifikation entspricht und bieten somit eine hervorragende Leistung für Ihre Verkabelung. Die Roh-Patchkabel sind geeignet für die direkte Montage von RJ45-Steckern um Patchkabel herzustellen.

**Zukunftsorientierte Standards und High-End Qualität für Ihr Netzwerk.**

- Isolierung: HD-PE
- Außenmantelstärke: 0,55 mm nominal
- Außendurchmesser: 5,6 mm nominal
- Zugentlastung: 150 N max.
- Dynamischer Biegeradius: 8x AD mm min.
- Statischer Biegeradius: 4x AD mm min.
- Transport- und Lagertemperaturbereich: -10 °C bis zu +75 °C
- Betriebstemperaturbereich: -10 °C bis zu +60 °C
- Installationstemperaturbereich: 0 °C bis +50 °C
- Schleifenwiderstand: ≤ 280 Ω km
- Widerstandsunsymmetrie: ≤ 2%
- Isolationswiderstand: ≥ 2000MΩ/km @500V
- Kapazität: nom. 48 nF/km @ 800 Hz

- Kapazitätsunsymmetrie (Paar-Erde): ≤ 1500 nF/km
- Impedanz: 100 ± 15 Ohm @ 10-100 MHz
- NVP: 67%
- Laufzeitverzögerung: nom. ≤ 555 ns/100 m
- Signallaufunterschied: nom. ≤ 50 ns/ 100 m
- Testspannung (DC 1 min) Kern/Kern: 1000V
- Kupplungsdämpfung: ≥ 40 dB
- Kapazität: 40 pF/m nominal @ 800 Hz
- Kapazitätsunsymmetrie (Paar-Erde): 1,5 pF/m max. @ 1 KHz
- Isolationswiderstand: 2 GOhm x km min.
- Schleifenwiderstand: 147 Ohm/Km max. (2% max. resistance unbalance)
- Betriebsspannung: 72 Vdc max.
- Einfügedämpfung: 40 dB
- Phasenverzögerung: 450 ns/100 m max.
- Laufzeitverzögerung: 20 ns/100 m max.
- Sortiment: Twisted Pair Patchkabel
- Kategorie: CAT 5e
- Schirmung: SF-UTP, Folien und Geflecht geschirmt
- Länge: 100 m
- Farbe: grau
- Kabelaufbau: 4 x 2 AWG 26/7, Twisted Pair
- Mantel: PVC
- Slim Version: nein

| Logistische Daten     |                |              |            |             |           |                 |
|-----------------------|----------------|--------------|------------|-------------|-----------|-----------------|
|                       | Anzahl (Stück) | Gewicht (kg) | Tiefe (cm) | Breite (cm) | Höhe (cm) | cm <sup>3</sup> |
| Karton-VPE            | 4              | 13,90        | 38,00      | 29,00       | 29,00     | 31.958,00       |
| Innen-VPE             | 1              | 3,47         | 27,00      | 27,00       | 9,00      | 6.561,00        |
| Einzel-VPE            | 1              | 3,47         | 27,00      | 27,00       | 9,00      | 6.561,00        |
| Netto einzeln ohne VP | 0              | 2,85         | 10.000,00  | 5,60        | 5,60      | 313.600,00      |