

# DIGITUS CAT 5e U-UTP çift bükümlü kurulum kablosu

DK-1511-V-305-1  
EAN 4016032363811



## CAT 5e U-UTP kurulum kablosu, 100 MHz Eca (PVC), AWG 24/1, 305 m karton, Sx, gri

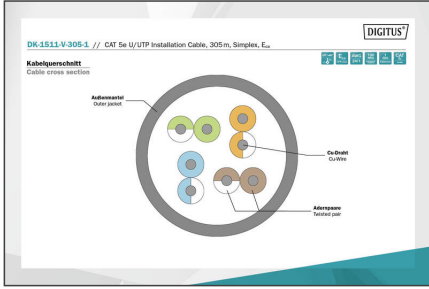
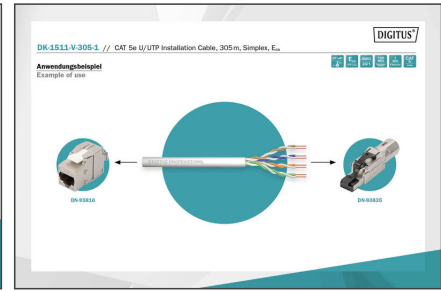
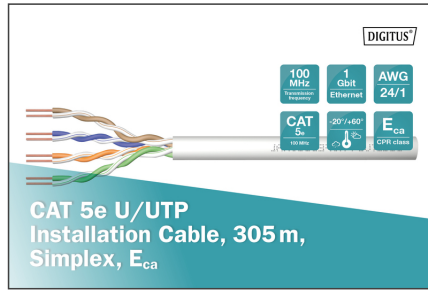
D sınıfı kablo hatlarının kurulumları için uygundur, 100MHz.

- Fiziksel özellikler:
- İletken: Çıplak bakır tel, AWG 24/1
- İzolasyon: PE (polietilen)
- Toplam yalıtılmış iletken sayısı: 8, 4 çift halinde bükülmüş
- Renk kodu: Mavi-beyaz, turuncu-beyaz, yeşil-beyaz, kahverengi-beyaz
- Bireysel çiftlerin ekranlanması: Yok
- Genel ekranlama: Yok
- Dış kılıf: EN 50575'e göre Eca; PVC
- Dış kılıf kalınlığı (nominal): 0,50 mm nominal
- Dış gövde rengi: Gri (RAL 7035)
- Mekanik özellikler:
- Gerilim azaltma: 150N maks.
- Dinamik bükülme yarıçapı: 8x AD mm min.
- Statik bükülme yarıçapı: 4x AD mm min.
- Taşıma ve depolama sıcaklık aralığı: -20 °C ila +75 °C
- Çalışma sıcaklığı aralığı: -20 °C ila +60 °C
- Kurulum sıcaklık aralığı: 0 °C ila +50 °C

- Dış çap simpleks (nominal): 4,7 mm nominal
- Elektriksel özellikler:
- Empedans: 100±5 Ohm @ 1-600 MHz
- Kapasitans: 40 pF/m nominal @ 800 Hz
- Kapasitans dengesizliği (çift-toprak): 1,5 pF/m maks. @ 1 KHz
- İzolasyon direnci: 5 GOhm x km min.
- Döngü direnci: 147 Ohm/km maks. (%2 maks. dengesiz direnç)
- Çalışma gerilimi: 72 Vdc maks.
- Kaplin yayıflaması: CA-Tipi 3
- Faz gecikmesi: 535 nS/100 m maks.
- Zaman gecikmesi: 20 nS/100 m maks.
- İzolasyon sınıfı: EN 50174-2'ye göre "b"
- NVP: %69
- Çeşitler: Bükümlü Çift Kurulum Kabloları
- Kategori: CAT 5e
- Koruma: U-UTP, korumasız
- CPR: Eca
- Uzunluk: 305 m
- Renk: gri
- Kılıf: PVC
- Yapı: 4 adet 2 AWG 24/1, sabit bükümlü çift

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	1	9.12	35.00	35.00	20.00	24,500.00
Packaging Unit Inside	1	9.12	35.00	35.00	20.00	24,500.00
Packaging Unit Single	1	9.12	35.00	35.00	20.00	24,500.00
Net single without Packaging	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

More images:



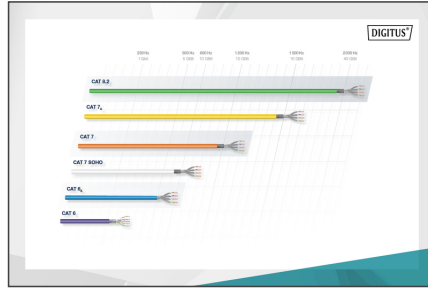
**DIGITUS**

Produktbeschreibung Product Information		Physikalische Spezifikationen Physical Properties	
Artikelnummer Part Number	DK-1511-V-305-1 (305 m, Simplex, E <sub>ca</sub> )	Ull Core	Netzteilspannung, 50 V DC Nominal Voltage, 50 V DC
Hersteller Manufacturer	Digitus	Leitungsmaterial Conductor Material	28 AWG (0.7 mm) 24/1
Normen Standards	ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 45001:2018, EN 60760-1:2017	Leitungsmaterial Conductor Material	28 AWG (0.7 mm) 24/1
Elektrische Eigenschaften Electrical Properties		Leistungsfähigkeit Power Capability	10 W
Nennspannung Nominal Voltage	50 V DC	Leistungsfähigkeit Power Capability	10 W
Nennstrom Nominal Current	0.1 A	Leistungsfähigkeit Power Capability	10 W
Nennleistung Nominal Power	5 W	Leistungsfähigkeit Power Capability	10 W
Leistungsfähigkeit Power Capability	10 W	Leistungsfähigkeit Power Capability	10 W
Leistungsfähigkeit Power Capability	10 W	Leistungsfähigkeit Power Capability	10 W

**DIGITUS**

Leitungsparameter Transmission Properties									
FRQ	ATT	MKT	PLMKT	ACH	PLACH	IL	MLFEXT	PLRFLXT	PLRFLXT
1	2	0.5	0.2	0.2	0.2	17	0.3	1.0	
10	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	20	0.4	1.0	
100	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	20	0.2	1.0	
1000	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	20	0.2	1.0	
10000	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	20	0.2	1.0	

Induktionswert bei 100 MHz gemäß IEC 61883-3 mit einem 100 MHz



**DIGITUS**

Category	Shielding	Performance	Applications
B2ca	Shielded	Very High	1+
Cca	Shielded	High	3
Dca	Shielded	Medium	3
Eca	Shielded	Low	3

Result: C<sub>ca</sub> s1a d1 a1

