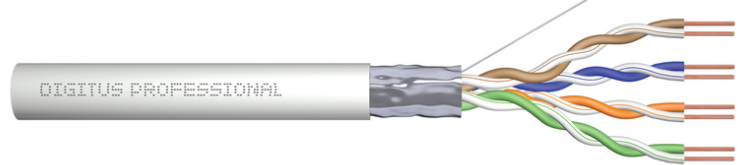


# DIGITUS CAT 5e F-UTP çift bükümlü kurulum kablosu

DK-1521-V-305  
EAN 4016032241126



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

D sınıfı kablo hatlarının kurulumları için uygundur, 100MHz.

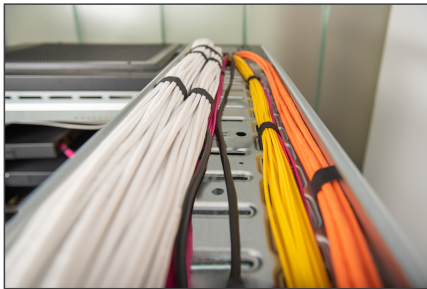
### Aığınız için mükemmel performans ve bağlantı kalitesi.

- Fiziksel özellikler:
- İletken: Çıplak bakır tel, AWG 24/1
- Performansın sabitliğini değerlendirme ve doğrulama sistem(ler)i: Sistem 3
- 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: folyo ekran, ikiz tel
- Dış kılıf: EN 50575'e göre Eca; PVC
- Dış kılıf kalınlığı (nominal): 0,55 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): 6,1 mm nominal
- Elektriksel özellikler:
- Empedans: 100±5 Ohm @ 1-100 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 zayıflaması: 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: F-UTP, folyo koruma
- 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)	cm <sup>3</sup>
Packaging Unit Carton	2	27.00	43.00	43.00	25.00	46,225.00
Packaging Unit Inside	1	13.50	21.00	40.00	42.00	35,280.00
Packaging Unit Single	1	13.50	21.00	40.00	42.00	35,280.00
Net single without Packaging	1	11.33	41.00	40.00	18.00	0.00

More images:



**DIGITUS**

- 100 MHz
- 1 Cat Ethernet
- AWG 24/1
- CAT 5e
- 207/140
- Eca CFR class

**CAT 5e F/UTP Installation Cable, 305 m, Simplex, E<sub>ca</sub>**

**DIGITUS**

DK-1521-V-305 // CAT 5e F/UTP Installation Cable, 305 m, Simplex, E<sub>ca</sub>

**Anwendungsbeispiel**  
Example of use

**DIGITUS**

DK-1521-V-305 // CAT 5e F/UTP Installation Cable, 305 m, Simplex, E<sub>ca</sub>

**Kabelquerschnitt**  
Cable cross-section

- Aufbaumantennensystem (Tower antenna)
- Isoliermaterial (Insulation material)
- Co-Braid Cu/Wire
- Mikrospine (Microspine)

**DIGITUS**

Produktinformation Product Information		Physikalische Spezifikationen Physical Properties	
Artikelnummer Part number	DK-1521-V-305	Umfang Range	100 m
Hersteller Manufacturer	DIGITUS	Material Material	PVC
Produkttyp Product type	CAT 5e F/UTP	Abmessungen Dimensions	24 x 1.0 mm
Norm Norm	IEC 61158-1, IEC 61158-2, IEC 61158-3, IEC 61158-4, IEC 61158-5	Temperatur Temperature	0°C - 70°C
<b>Elektrische Eigenschaften Electrical Properties</b>	<b>Abweichung in Prozent Abdeviation per cent</b>	<b>Abweichung in Prozent Abdeviation per cent</b>	<b>Abweichung in Prozent Abdeviation per cent</b>
Impedanz Impedance	100 Ohm	Abweichung in Prozent Abdeviation per cent	±0.5%
Leistungsfähigkeit Power capacity	100 W	Abweichung in Prozent Abdeviation per cent	±0.5%
Leistungsfähigkeit Power capacity	100 W	Abweichung in Prozent Abdeviation per cent	±0.5%
Leistungsfähigkeit Power capacity	100 W	Abweichung in Prozent Abdeviation per cent	±0.5%
<b>Mechanische Eigenschaften Mechanical Properties</b>	<b>Lebensdauer Lifetime</b>	<b>Lebensdauer Lifetime</b>	<b>Lebensdauer Lifetime</b>
Lebensdauer Lifetime	100000 h	Lebensdauer Lifetime	100000 h
Lebensdauer Lifetime	100000 h	Lebensdauer Lifetime	100000 h
Lebensdauer Lifetime	100000 h	Lebensdauer Lifetime	100000 h

**DIGITUS**

**Leistungseigenschaften Performance Characteristics**

PROF.	NET	MET	PERNET	ACH	FA-ACH	DL	EFNET	PEREFNET
100	100	100	100	100	100	100	100	100
10	10	10	10	10	10	10	10	10
1	1	1	1	1	1	1	1	1
0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1

**DIGITUS**

Performance comparison chart showing bandwidth and data rates for CAT 5e, CAT 6, CAT 7, CAT 7 S/SHield, CAT 6A, and CAT 6E.

**DIGITUS**

CEP-Eigenschaften Product Features	Merkmale Characteristics	Leistungsmerkmale Performance Characteristics	Abweichung in Prozent Abdeviation per cent	Abweichung in Prozent Abdeviation per cent
B2ca	Health	1+	1+	1+
Cca	Health	3	3	3
Dca	Health	3	3	3
Eca	Health	3	3	3

