

# DIGITUS® CAT 8.1 S/FTP bağlantı kablosu, 2 m

DK-1843-020

EAN 4016032499251



## CAT 8.1 S-FTP bağlantı kablosu, bakır, LSZH AWG 24/7, uzunluk 2 m, siyah renk

DIGITUS® Kategori 8.1 Sınıf I patch kablolar ISO/IEC 11801 ve DIN EN 50173 CAT 8.1 standardına göre üretilmiş ve test edilmiştir. Kablo kurulumunun ISO ve EN Kanal spesifikasyonuna uygunluğunu garanti ederler ve DIGITUS® CAT 8.1 kablolamada mükemmel performans sunarlar. Performans, near-end crosstalk ("NEXT") gibi performans özellikleri de dahil olmak üzere 2.000 MHz'e kadar test edilmiştir. DIGITUS® patch kabloları, çeşitli uygulama alanlarındaki tüm gereksinimleri tam olarak karşılamak üzere özel olarak geliştirilmiştir. Her kablo, gerilim azaltma özelliğine sahip kalıplanmış bir bükülme önleyici gromet ile donatılmıştır. Gromet ayrıca kablunun sıkışmasını ve mandallama kolunun fişten kopmasını önleyen bir mandallama kolu korumasına sahiptir.

### CAT 8.1 standardına göre üst düzey ağ çözümü

- 2 x RJ45 fiş konektörü (PCB)
- RJ45 fiş konektörü 60 µm nikel astarlı kontak pimleri üzerinde 3 µm nominal altın kaplama
- FO-PE (köpüklü polietilen) yalıtım
- Toplam çap 8,0 mm ± 0,2 mm
- Bükme yarıçapı 15x dış çap
- Kablolama standardı EIA/TIA 568B
- Renk kodu turuncu x beyaz, yeşil x beyaz, mavi x beyaz, kahverengi x beyaz

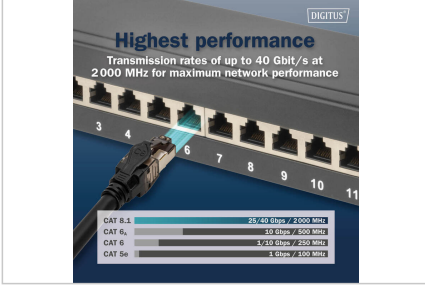
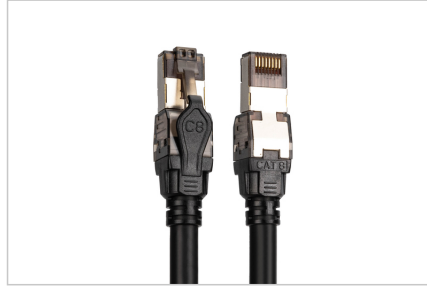
- Pin ataması 1:1
- Temas direnci 750 çiftleşme döngüsü
- Temas direnci maksimum 30 mΩ
- Dengesiz direnç maksimum %3
- İzolasyon direnci 3 saniye için 2500 VDC
- Yalıtımsız direnç minimum 150 MΩ/km
- Çalışma sıcaklığı -20 °C ila +60 °C
- NVP %72
- Alev direnci IEC 60332-1
- Duman emisyonu IEC 61034
- Tipik uygulamalar IEEE 802.3 Ethernet (10/100/1000BASE-T)
- IEEE 802.3af/at/bt'ye göre PoE (PoE+, PoE++ tip 3 ve 4)
- Standartlar ISO/IEC 11801-1; EN-50173; ANSI/TIA 568-C; EN 60603-7-5

### Attributes

- Çeşitler: Bükümlü Çift Bağlantı Kabloları
- Yapılandırma: 1:1
- Kategori: CAT 8.1
- Koruma: S-FTP, metal folyo ve örgü korumalı çiftler
- Uzunluk: 2 m
- Renk: siyah
- İnce Versiyon: no
- Kılıf: LSOH
- Yapı: 4 adet 2 AWG 24/7, bükümlü çift
- Flat Version: no

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm <sup>3</sup>
Packaging Unit Carton	100	14.30	63.00	33.00	33.50	69,646.50
Packaging Unit Inside	1	0.14	0.00	0.00	0.00	0.00
Packaging Unit Single	1	0.14	37.00	34.00	1.00	1,258.00
Net single without Packaging	1	0.00	37.00	34.00	1.00	0.00

**More images:**



**Safety notes**

- Kabloyu takarken ve çıkarırken, sadece fişi tutun ve kabloyu doğrudan çekmeyin.
- Kablolar keskin bir şekilde kıvrılmamalı veya dar açılarla bükülmemelidir, çünkü bu iç tellere zarar verebilir ve arızalara yol açabilir.
- Yalıtıma ve kablo içindeki tellere zarar verebileceğinden, kabloların gerilme yükü altında olmadığını emin olun.
- Kabloların mekanik olarak kolayca hasar görebilecekleri alanlara döşenmediğinden emin olun.
- Kablolar aşırı yüksek veya çok düşük sıcaklıkların olduğu ortamlarda kullanılmamalıdır. Kablonun maksimum çalışma sıcaklığı ile ilgili ürün bilgilerine dikkat edin
- Kablolarda çatlak, bükülme veya aşınma belirtileri gibi görünür hasarlar olup olmadığını düzenli olarak kontrol edin. Arızaları, kısa devreleri ve hatta elektrik çarpmalarını önlemek için arızalı kablolar derhal değiştirilmelidir.

**EU responsible person**

EU based economic operator ensuring the product complies with the required regulations.

ASSMANN Electronic GmbH  
Auf dem Schüffel 3  
Lüdenscheid, Germany  
<https://www.assmann.com>  
[info@assmann.com](mailto:info@assmann.com)