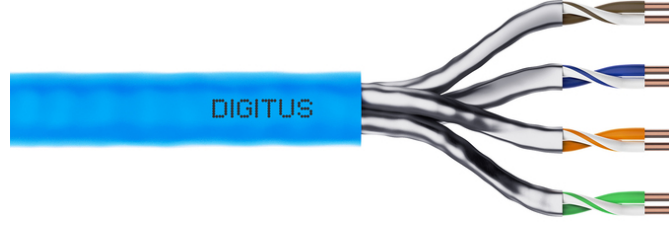


# DIGITUS® Cat 6A U-FTP Twisted Pair kurulum kablosu

DK-1625-A-VH-5

EAN 4016032435877



## CAT 6A U-FTP kurulum kablosu, 500 MHz Eca (EN 50575), AWG 23/1, 500 m makara, Sx, mavi

DIGITUS® Kategori 6A U-FTP kurulum kabloları ISO/IEC 11801, TIA/586-C.2 ve YD/T1019 Kategori 6A Şartnamelerine göre geliştirilmiş ve test edilmiştir. Her kablo 8 adet renk kodlu AWG 23 polietilen izolasyonlu iletkenlerden oluşur. İletkenler 4 çift olarak farklı Uzunluklarda tasarlanmıştır. Dış yalıtımdaki baskı detayları Marka adını ve Ürün Numarasını içerir. Kablolar Kurulumu Kolaylaştıran bir Yatay Makara Üzerinde teslim edilir.

### Aığınız için mükemmel performans ve bağlantı kalitesi.

- Fiziksel özellikler:
- İletken: Çıplak bakır tel, AWG 23/1
- Performansın sabitliğini değerlendirme ve doğrulama sistem(ler)i: Sistem 3
- Toplam yalıtılmış iletken sayısı: 8, 4 çift halinde bükülmüş
- Renk kodu: Mavi-beyaz, turuncu-beyaz, yeşil-beyaz, kahverengi-beyaz
- Ayrı çiftlerin ekranlanması: Alüminyum lamine polyester film, %100 kaplar
- Dış kılıf: EN 50575 uyarınca Eca ila B2ca; LSZH
- Dış kılıf kalınlığı (nominal): 0,5 mm (Eca); 0,6 mm (Dca); 0,8 mm (Cca); 0,8 mm (B2ca)
- Dış gövde rengi: Açık mavi (RAL 5012)
- Mekanik özellikler:
- Çekme yükü: 150N maks.
- Dinamik bükülme yarıçapı: 8x AD mm min.
- Statik bükülme yarıçapı: 4x AD mm min.

- Taşıma ve depolama sıcaklık aralığı: -20 °C ila +60 °C
- Çalışma sıcaklığı aralığı: -20 °C ila +75 °C
- Kurulum sıcaklık aralığı: 0 °C ila +50 °C
- Dış çap: 7,0 mm (Eca); 7,2 mm (Dca); 7,6 mm (Cca); 7,6 mm (B2ca)
- Ağırlık (kg/km): 56 kg (Eca); 57 kg (Dca); 58 (Cca); 58 kg (B2ca)
- Elektriksel özellikler:
- Empedans: 100±15 Ohm @ 4 - 100MHz; 100±25 Ohm @ 100-500 MHz;
- Kapasitans: 45 pF/m nominal @ 1 KHz
- Kapasitans dengesizliği (çift-toprak): 1,6 pF/m maks. @ 1 KHz
- İzolasyon direnci: 5 GOhm x km min.
- Döngü direnci: 190 Ohm/km maks. (%2 maks. dengesiz direnç)
- Çalışma gerilimi: 72 Vdc maks.
- Kaplin yayıflaması: CA-Tipi 2
- Faz gecikmesi: 450 nS/100 m maks.
- Zaman gecikmesi: 25 nS/100 m maks.
- Ayırma sınıfı: EN 50174-2'ye göre "c"
- NVP: %70

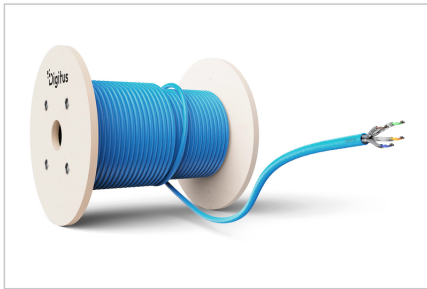
### Attributes

- Çeşitler: Bükümlü Çift Kurulum Kabloları
- Kategori: CAT 6A
- Koruma: U-FTP, metal folyolu çiftler
- CPR: Cca
- Uzunluk: 500 m
- Renk: açık mavi
- Kılıf: LSOH
- Yapı: 4 adet 2 AWG 23/1, sabit bükümlü çift

### Logistics

	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm <sup>3</sup>
Packaging Unit Carton	1	28.00	40.00	30.00	30.00	36,000.00
Packaging Unit Inside	1	28.00	40.00	30.00	30.00	36,000.00
Packaging Unit Single	1	28.00	40.00	30.00	30.00	36,000.00
Net single without Packaging	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

More images:



**DIGITUS**

**CPR Sınıflama**  
**B2ca** (Güçlü tokaç / Heavy duty)  
**Cca** (Halka / Ring)  
**Dca** (Mühür / Sealed)  
**Eca** (Sarı / Yellow)

**Yanlış kullanım**  
**s1a**  
**d1**  
**a1**

**Adaptörler için sertifikasyon testi**  
 + Yansıtıcılar için testler  
 + Kırılma eğilimi testleri  
 + Kırılma eğilimi testleri (Bükme)

**Yanlış kullanım**  
 + Yüksek sıcaklıkta kullanılmamalıdır.  
 + Yüksek nemli ortamlarda kullanılmamalıdır.  
 + Yüksek basınçta kullanılmamalıdır.

**Yanlış kullanım**  
 + Yüksek sıcaklıkta kullanılmamalıdır.  
 + Yüksek nemli ortamlarda kullanılmamalıdır.  
 + Yüksek basınçta kullanılmamalıdır.



**GHMT**

**Certificate**  
 No: 48884-21  
 Category 6e

**Zertifikat**  
 No: 48884-21  
 Kategorie 6e

**GHMT Type Approval**

**Intertek**

**ETL Veritas Certificate of Conformance**  
 Number: 111422502CAT-6A1

**Intertek**

**Product/Trade Name:** CAT 6A U/FTP Installation Cable

**Model:** DK-1623-A-VH-5

**Manufacturer:** Digitus

**Address:** Digitus Technology Co., Ltd., No. 100, Sec. 2, Zhongxing Rd., Beitou, New Taipei City, Taiwan

**DIGITUS**

**Lehişegülendirmiş Transmissiyon Özellikleri**

FREQ.	ATT.	NEXT	PS NEXT	ACR	PS ACR	SL	EXTFEXT	PS EXFEXT
1	1.1	21	16	6.0	6.0	20	16	16
10	1.0	19	17	6.1	6.1	20	16	16
100	0.8	16	15	6.0	6.0	20	16	16
1000	0.1	15	14	5.9	5.9	13	11	11
10000	0.0	13	12	5.7	5.7	12	10	10

**DIGITUS**

**Ürün Özellikleri / Product Information**

**Ürün Adı / Product Name:** CAT 6a U/FTP Installation Cable, 500m, Simplex, Eca

**Ürün Kodu / Product Code:** DK-1623-A-VH-5

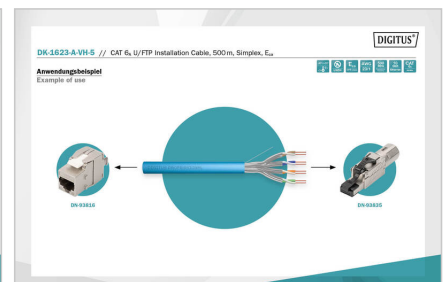
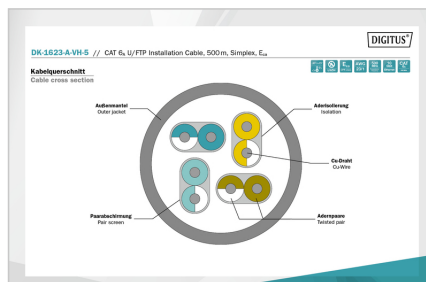
**Ürün Açıklaması / Product Description:** CAT 6a U/FTP Installation Cable, 500m, Simplex, Eca

**Ürün Özellikleri / Product Information**

**Ürün Adı / Product Name:** CAT 6a U/FTP Installation Cable, 500m, Simplex, Eca

**Ürün Kodu / Product Code:** DK-1623-A-VH-5

**Ürün Açıklaması / Product Description:** CAT 6a U/FTP Installation Cable, 500m, Simplex, Eca



**DIGITUS**

**CAT 6a U/FTP Installation Cable, 500m, Simplex, Eca**

**AWG 23/1**

**500 MHz**

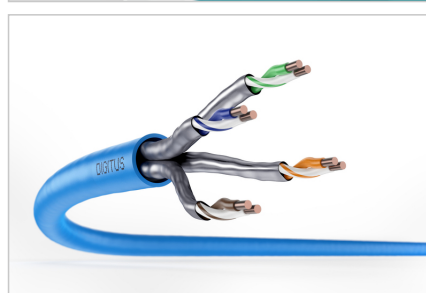
**10 Gbit Ethernet**

**CAT 6a**

**Eca**

**LSZH**

**CPR class**



Safety notes

- Veri kabloları aşırı bükülmemelidir, gerilmemeli veya bükülmemelidir. Keskin bükülmeler kablo kılıfına zarar verebilir ve arızalara veya kısa devrelere yol açabilir.
- Montaj sadece eğitimli uzmanlar tarafından yapılmalıdır.
- Sadece kuru odalarda kurulum.
- Elektromanyetik paraziti önlemek için veri kablosu diğer elektrik kabloları veya yüksek gerilim kaynakları ile doğrudan temas halinde olmamalıdır.

**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)