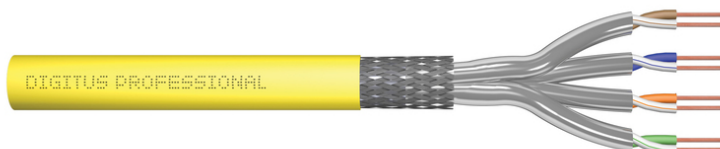


# DIGITUS Installationskabel Cat.7A S/FTP, 1000 m, simplex, Cca

DK-1744-A-VH-10  
EAN 4016032441694



## CAT 7A S-FTP installationskabel, 1500 MHz Cca (EN 50575), AWG 22/1, 1000 m rulle, SX, gul

Digitus Cat 7 installationskabel är avsedd för användning i strukturerade datacenter och byggnadskablar i enlighet med ISO/IEC 11801, DIN EN 50288-4-1, DIN EN 50173, IEC 61156-7, EN 50288-9-1. Kabeln är idealisk för överföring av analoga och digitala data och har stöd för POE och POE+. Skärmstrukturen består av individuellt skärmade par med en förtennad kopparflätning, vilket garanterar utmärkt skärmning och elektriska värden

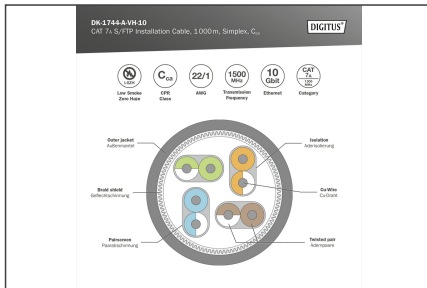
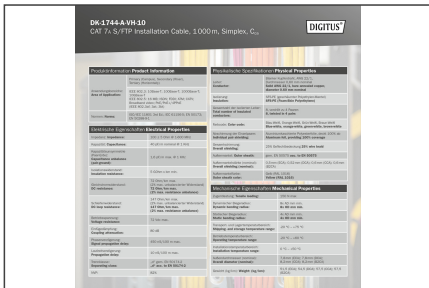
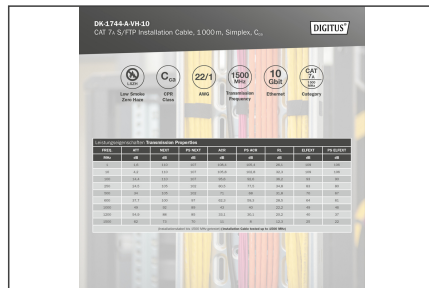
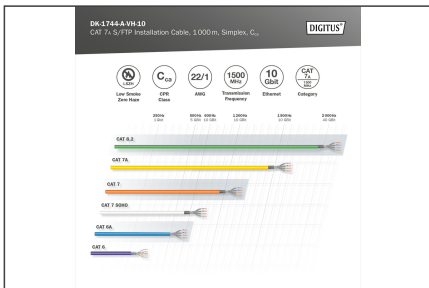
### Framtidsinriktade standarder och hög kvalitet för ditt nätverk.

- Fysikaliska egenskaper:
- Ledare: Avskalad koppartråd, AWG 22/1
- System för bedömning och kontroll av prestanda: System 3
- Isolering: SFS-PE (mantel av skummad polyeten)
- Totalt antal isolerade ledare: 8, tvinnade till 4 par
- Färgkod: Blåvit, orangevit, grönvit, brunvit
- Skärmning av de enskilda paren: Aluminiumlaminerad polyesterfilm, täcker 100
- Övergripande skärmning: förtennad kopparflätning
- Yttre mantel: Cca enligt EN 50575; LSZH
- Yttre manteltjocklek (nominell): 0,60 mm (Cca)
- Färg på ytterhöljet: Gul (RAL 1028)
- Mekaniska egenskaper:

- Dragbelastning: 150N max.
- Dynamisk böjningsradie: 8x AD mm min.
- Statisk böjningsradie: 4x AD mm min.
- Temperaturområde för transport och förvaring: -20 °C till +60 °C
- Drifttemperaturområde: -20 °C till +60 °C
- Installationstemperaturområde: 0 till +50C
- Yttre diameter (nominell): 7,8 mm (Cca)
- Vikt (kg/km): 65 kg (Cca)
- Elektriska egenskaper:
- Impedans: 100±5 Ohm @ 1-1000 MHz
- Kapacitans: 40 pF/m nominellt @ 1 KHz
- Kapacitans obalans (par-jord): 1,6 pF/m max. @ 1 KHz
- Isolationsresistans: 5 GOhm x km min.
- Slingmotstånd: max 147 ohm/km (max 2% obalanserat motstånd)
- Driftspänning: 72 Vdc max.
- Kopplingsdämpning: CA-Typ 1b
- Fasfördröjning: 450 nS/100 m max.
- Tidsfördröjning: 10 nS/100 m max.
- Avskiljningsklass: "d" enligt EN 50174-2
- NVP: 75 PROCENT
- Flamspridning: EN 60332-1-2 (LSOH-PVC)
- Halogenfri, korrosivitet: EN 60754-1/2 (LSOH)
- Rökdensitet: EN 61034-2

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm <sup>3</sup>
Packaging Unit Carton	4	280.00	53.00	53.00	43.50	122,192.00
Packaging Unit Inside	1	70.00	53.00	53.00	43.50	122,192.00
Packaging Unit Single	1	70.00	53.00	53.00	43.50	122,192.00
Net single without Packaging	1	69.25	0.00	0.00	0.00	0.00

More images:



Safety notes

- Datakablar får inte böjas, sträckas eller vridas för mycket. Skarpa böjar kan skada kabelns mantel och leda till fel eller kortslutning.
- Installation endast av utbildad fackperson.
- Installation endast i torra utrymmen.
- Datakabeln får inte vara i direkt kontakt med andra elektriska kablar eller högspänningskällor för att undvika elektromagnetiska störningar.

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)