

USB 3.0 Kabel

Hochgeschwindigkeits-Datenkabel mit der Steckerkombination A/B

Übertragen Sie Daten so schnell wie niemals zuvor von mobilen Festplatten, einem Scanner, dem Drucker oder einem anderen Peripheriegerät. USB 3.0 ermöglicht eine Übertragungsgeschwindigkeit von bis zu 5 Gigabit pro Sekunde. Es ist 10-mal so schnell wie sein Vorgänger USB 2.0 und damit prädestiniert für HD-Videos oder Fotos. Dank zweifacher Signalschirmung, reiner Materialien und präziser Verarbeitung überträgt dieses Kabel Ihre Daten verlustfrei bis ins Ziel.

- passend für viele Peripheriegeräte wie Drucker oder Scanner
- SuperSpeed Datenübertragungen bis 5 Gbit/s – 10-mal schneller als USB 2.0
- ungestörter Signalfloss durch reine Kupferleiter und 2-fach Schirmung
- 24-Karat vergoldete Kontakte für minimale Übertragungswiderstände

Technische Daten

Anschlüsse

Steckermaterial:	3-fach umspritztes PVC / ABS
Kontaktmaterial:	24-Karat-vergoldet
Schirmung:	ja
Anschluss 1, Typ:	USB 3.0 Stecker (Typ A)
Anschluss 1, Steckerlänge (mm):	48,0
Anschluss 1, Steckerbreite (mm):	15,0
Anschluss 1, Steckerhöhe (mm):	7,5
Anschluss 2, Typ:	USB 3.0 Stecker (Typ B)
Anschluss 2, Steckerlänge (mm):	53,0
Anschluss 2, Steckerbreite (mm):	11,0
Anschluss 2, Steckerhöhe (mm):	13,5

Kabel

Typ:	Rundkabel
Länge (m):	0,5 1 1,8 3
Material Innenleiter:	OFC (sauerstofffreies Kupfer)
Durchmesser Innenleiter (mm):	7 x 0,12
AWG:	29
Anzahl Schirmungen:	2 x
Typ 1. Schirmung:	Aluminium-Folie
Typ 2. Schirmung:	Kupfer-Geflecht 112 Adern x 0,10 mm Querschnitt
Material Außenmantel:	hochelastisches PVC
Durchmesser Außenmantel (mm):	5,0
Knickschutz:	beidseitig

Signalübertragung

Übertragungsarten:	digitale Daten
max. Übertragungsrate (Gbit/s):	5,0000
weitere unterstützte Standards:	USB 3.0 (SuperSpeed)

Allgemein

Betriebstemperatur von / bis (°C):	-10 / +80
Garantie (Jahre):	10

casual

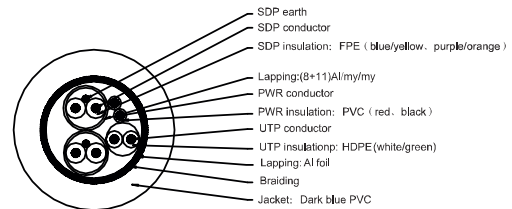


USB 3.0 Stecker (Typ A)

USB 3.0 Stecker (Typ B)

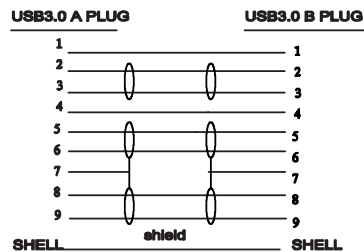


Kabelquerschnitt




Schaltplan

Wire Layout



USB 3.0 Kabel

Hochgeschwindigkeits-Datenkabel mit der Steckerkombination A/B

Artikelnr.	Kabellängen (m)	Verpackung (Maße in mm)	Gewicht (kg)	Abbildung	EAN Code
70090	0.50	Einzelkarton: 185 x 80 x 25 Export VPE (40 Stk.): 400 x 295 x 235	Einzelkarton: 0.06 Export VPE: y.yy		 4 040849 700903
70091	1.00	Einzelkarton: 185 x 80 x 25 Export VPE (40 Stk.): 400 x 295 x 235	Einzelkarton: 0.08 Export VPE: y.yy		 4 040849 700910
70092	1.80	Einzelkarton: 185 x 80 x 25 Export VPE (40 Stk.): 400 x 295 x 235	Einzelkarton: 0.13 Export VPE: y.yy		 4 040849 700927
70093	3.00	Einzelkarton: 185 x 80 x 35 Export VPE (30 Stk.): 425 x 270 x 235	Einzelkarton: 0.16 Export VPE: y.yy		 4 040849 700934

TARIC-Code: 85444290900

Bei Clicktronic[®] werden alle Kabel oberhalb einer Länge von 7,5 Metern gemäß der Testkriterien als Standard HDMI[™]-Kabel bezeichnet, auch wenn sie ursprünglich als High Speed HDMI[™]-Kabel ausgelegt wurden und ggf. auch über größere Distanzen eine deutliche Mehrleistung zeigen.

Alle enthaltenen Firmennamen und Produktbezeichnungen sind Warenzeichen der jeweiligen Inhaber. Alle Rechte vorbehalten. Bei HDMI[™] handelt es sich um eine eingetragene Marke der HDMI Licensing L.L.C.

Der Inhalt kann von den Abbildungen abweichen. Druckfehler und Änderungen an Produkt, Verpackung oder Dokumentation behalten wir uns vor.
Clicktronic[®], Pillmannstraße 12, D-38112 Braunschweig

USB 3.0 cable

high-speed data cable with A/B plug combination

Now you can transmit data as rapidly as never before, from your mobile hard disks, scanner, printer or other peripheral device. USB 3.0 permits transmission speeds of up to 5 Gigabits per second - 10 times as fast as its predecessor USB 2.0. That means it's perfect for HD videos, photos or music. Its double signal shielding, pure materials and precise workmanship enable this cable to transmit your data perfectly and without distortion.

- suitable for many peripheral devices like printers or scanners
- SuperSpeed data transmission at up to 5 Gbit/s – 10 times faster than USB 2.0
- disturbance-free signal flow through pure copper conductor and double shielding
- 24 carat gold-plated contacts for minimum transmission resistance

Specifications

Connections	
Plug material:	triple-coated PVC / ABS
Contact material:	24 carat gold-plated
Shielding:	yes
Port 1, type:	USB 3.0 plug (type A)
Connector 1, connector length (mm):	48.0
Connector 1, connector width (mm):	15.0
Connector 1, connector height (mm):	7.5
Port 2, type:	USB 3.0 plug (type B)
Connector 2, connector length (mm):	53.0
Connector 2, connector width (mm):	11.0
Connector 2, connector height (mm):	13.5

cable	
Type:	Round cable
Length (m):	0,5 1 1,8 3
Inner conductor material:	OFC (Oxygen free copper)
Inner conductor diameter (mm):	7 x 0,12
AWG:	29
Number of shieldings:	2 x
Type of 1st shielding	Aluminium foil
Type of 2nd shielding	Copper braid 112 wires x 0.10 mm cross section
Outer sheath material:	highly elastic PVC
Outer sheath diameter (mm):	5.0
Kink protection:	on both sides

Signal transmission	
Transmission modes:	digital data
max. Transfer rate (Gb / s)	5,0000
Other supported standards:	USB 3.0 (SuperSpeed)

General	
Operating temperature from / to (°C):	-10 / +80
Warranty (years):	10

clicktronic®

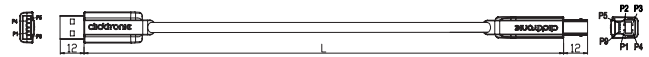
entertainment.
pure.

casual

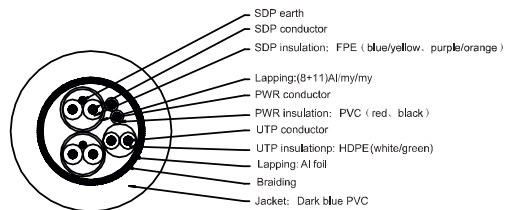


USB A plug

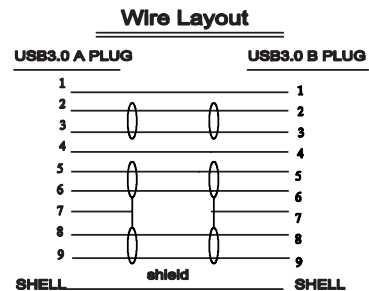
USB B plug



Cross section



Wiring diagram



USB 3.0 cable

high-speed data cable with A/B plug combination

Article no.	Cable lengths (m)	Packaging dimensions (mm)	Weight (kg)	Figure	EAN Code
70090	0.50	Single carton: 185 x 80 x 25 Master carton (40 pcs.): 400 x 295 x 235	Single carton: 0.06 Master carton: y.yy		4 040849 700903
70091	1.00	Single carton: 185 x 80 x 25 Master carton (40 pcs.): 400 x 295 x 235	Single carton: 0.08 Master carton: y.yy		4 040849 700910
70092	1.80	Single carton: 185 x 80 x 25 Master carton (40 pcs.): 400 x 295 x 235	Single carton: 0.13 Master carton: y.yy		4 040849 700927
70093	3.00	Single carton: 185 x 80 x 35 Master carton (30 pcs.): 425 x 270 x 235	Single carton: 0.16 Master carton: y.yy		4 040849 700934

TARIC Code: 85444290900

At Clicktronic® cables are designated as standard HDMI™ cables above a length of 7.5 meters, according to the test criteria, even if they originally are designed as High Speed HDMI™ cables and mostly show a significant power increase over long distances.

All company and product names are trademarks of their respective owners. All rights reserved. HDMI™ is a registered trademark of HDMI Licensing L.L.C.

The content may differ from those shown. We reserve the right for printing errors and changes to product packaging or documentation.
Clicktronic®, Pillmannstraße 12, D-38112 Braunschweig/Germany