



PureLink FlexInstall Serie: USB4 Gen2x2 Kabel

USB4 Gen2x2 20Gbps Kabel: Zuverlässige Konnektivität und hochwertige Leistung

Vorkonfektioniert mit blauer Zugentlastung.

Das USB4 Gen2x2 20Gbps Kabel wurde entwickelt, um die Anforderungen professioneller AV-Anwendungen mit seinen Hochgeschwindigkeitsdatenübertragungs- und Stromversorgungsfähigkeiten zu erfüllen. Seine kompakte und flexible Konstruktion sorgt für nahtlose Konnektivität in verschiedenen Setups.

- Ultraflexibles Design:** Dieses Kabel zeichnet sich durch eine ultraflexible und kompakte Konstruktion aus, wodurch es einfach zu installieren und in engen Räumen zu verwenden ist. Die USB-C-Stecker auf USB-C-Stecker bieten eine sichere und zuverlässige Verbindung für eine unterbrechungsfreie Datenübertragung.
- Hochwertige Materialien:** Mit hochreinen Kupferleitern und Graphen-Nano-Abschirmung gewährleistet dieses Kabel eine optimale Signalübertragung und Schutz vor Störungen. Der Ø 5,0 mm Kabeldurchmesser sorgt für Haltbarkeit und Langlebigkeit bei langfristiger Nutzung.
- Erweiterte Funktionalität:** Die E-Marker-Technologie ermöglicht eine nahtlose Kommunikation zwischen Geräten und gewährleistet eine effiziente Leistungsabgabe bis zu 100 W. Darüber hinaus unterstützt das Kabel den DP Alt-Mode bis zu 8K 30Hz und bietet damit hochauflösende Anzeigemöglichkeiten für professionelle Anwendungen.
- Zuverlässige Stromversorgung:** Mit USB Power Delivery kann dieses Kabel bis zu 100W Leistung liefern und ist damit ideal zum Laden von Geräten und zur Stromversorgung von Peripheriegeräten. Dies gewährleistet eine zuverlässige und effiziente Stromversorgung für alle angeschlossenen Geräte.
- Nahtlose Konnektivität:** Das USB4 Gen2x2 20Gbps Kabel bietet eine nahtlose und zuverlässige Verbindung für alle Ihre professionellen AV-Anforderungen. Seine Hochgeschwindigkeitsdatenübertragung und Stromversorgungsfähigkeiten machen es zu einem unentbehrlichen Werkzeug für Industrieprofis.

Erweitern Sie Ihre Konnektivität mit dem USB4 Gen2x2 20Gbps Kabel

Erhalten Sie nahtlose Datenübertragung und Stromversorgung mit diesem hochwertigen USB4 Kabel. Sein kompaktes Design und seine zuverlässige Leistung machen es zur perfekten Lösung für professionelle AV-Anwendungen.



Features

- USB4 (Gen2x2) - 20Gbps Datenübertragung
- Ultraflexibles Kabel (26,00 mm Biegeradius) und kompakte Steckerkonstruktion
- USB-C-Stecker auf USB-C-Stecker mit blauer Zugentlastung (6 Farben optional erhältlich)
- Hochreine Kupferleiter und Graphen-Nanoabschirmung - Ø 5,00mm
- E-Marker, USB Power Delivery 100W, DP Alt-Mode bis 8K 30Hz



Spezifikationen

Kabel

Kabelstandard	USB 20Gbps
Material des Kabelmantels	Polyvinylchlorid (PVC)
Eigenschaften des Kabelmantels	Ultra flexibel, Ultra schlank, Glatt, Weich
Form des Kabels	Rund
Brandklasse für Kabel	UL VW-1
Kabeldurchmesser (mm)	5 mm
Erkennung der Kabellänge	Ja
Farbe des Kabels	Schwarz
Kabelabschirmung	Doppelt abgeschirmt
Materialien der Abschirmung	Graphen, Aluminiumfolie + Mylarschicht
Primärer Leiterquerschnitt (AWG)	32, 24
Zusätzliche Kabelkomponenten	Twisted Pair (Datenleitungen)
Material des Leiters	Kupfer
Mindestbiegeradius (feste Verlegung) (mm)	26 mm
Mindestbiegeradius (flexibler Einsatz) (mm)	26 mm
Unidirektional	Nein

Verbindung

Material des Steckverbinders	Vergoldet
Material des Steckverbindergehäuses	Polyvinylchlorid (PVC)
Beschichtung der Steckverbinderkontakte	Vergoldet
Abschirmung von Steckverbindern	Ja
Material der Steckerabschirmung	Zinn
Anschluss 1 Standard	USB-IF
Anschluss 1	USB Typ-C (Gen2)
Stecker 1 Geschlecht	Männlicher Stecker
Formfaktor des Steckverbinders 1	Gerade
Anschluss 1 abschließbar	Keine Sperre
Anschluss: 1-polig	22+1(Typ-C Vollfunktion)
Anschluss 2 Standard	USB-IF
Anschluss 2	USB Typ-C (Gen2)
Stecker 2 Geschlecht	Männlicher Stecker
Formfaktor von Connector 2	Gerade
Anschluss 2 abschließbar	Keine Sperre
Anschluss 2-polig	22+1(Typ-C Vollfunktion)

Features

Weitere Funktionen	2x Klettkabelbinder, 2x abnehmbare Zugentlastung (blau)
--------------------	---

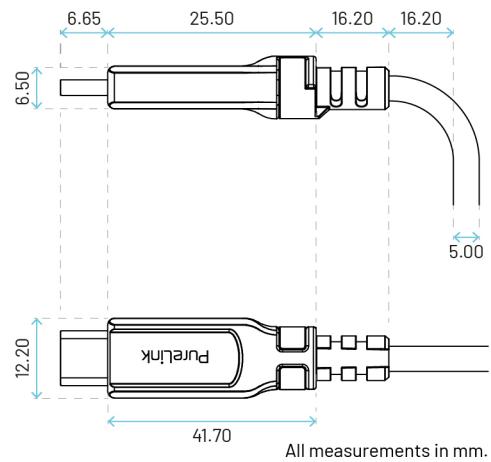
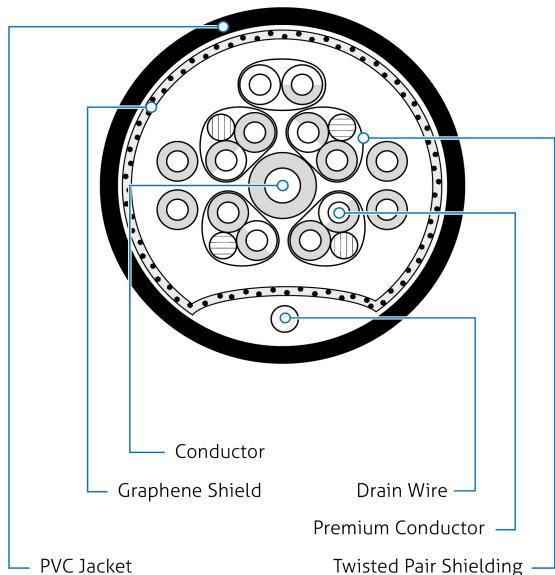
USB

Revision von USB Power Delivery	USB PD 3.0
Code des Anbieters	35F8

Allgemeine Informationen

Zertifizierung	CE, RoHS
----------------	----------





Übersicht

Parent	Item-No.
FI-U400	FI-U400-003
	FI-U400-005
	FI-U400-005-PCK
	FI-U400-010
	FI-U400-010-PCK
	FI-U400-015
	FI-U400-015-PCK
	FI-U400-020
	FI-U400-020-PCK

© 2025 PureLink. PureLink, das PureLink-Logo und andere PureLink-Marken sind Eigentum von PureLink und können eingetragen werden. Alle anderen Marken sind das Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber. PureLink übernimmt keine Verantwortung für eventuelle Fehler in dieser Publikation. Die hierin enthaltenen Informationen zu Produkten, Preisen und Funktionen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.



Kontaktieren Sie uns
unter
www.purelink.de

+49 5971 800 299-0
info@purelink.de.



PureLink GmbH
Von-Liebig-Str. 10
48432 Rheine
Deutschland

PureLink UK LTD.
Carpenter Court, 1 Maple Road
Bramhall, Stockport - Cheshire SK7 2DH
Vereinigtes Königreich

v11-2025