USB 4.0 Kabel, TPE, 1x Type-C™ Stecker 90° gewinkelt, 40 Gbps, PD 240 Watt, 8K, 50cm

Artikelnummer	TPE-RL-05
Länge	500mm

Produktbeschreibung

Flexibles USB 4.0 Kabel mit TPE-Mantel, beidseitig Type-C™ Stecker, 40 Gbps, 240 Watt, Display-Auflösung bis 8K@60 Hz, Thunderbolt™ 3 kompatibel, 50cm

Highlights

- flexibles Kabelmaterial dank **TPE-Mantel** (fühlt sich an wie Gummi)
- TPE für ökologische Nachhaltigkeit
- ultrahohe Geschwindigkeit: Datenübertragung bis **40 Gbps**
- **Power Delivery 3.1** Schnellladung bis max. **240 W**
- außergewöhnlich hohe Bildauflösung möglich: **8K/60 Hz**
- **Thunderbolt™ 3** kompatibel

Technik

- hochwertiges USB 4.0 Kabel mit E-Marker: Strom-, Daten- und Bildübertragung
- Anschluss 1: USB 4.0 Type-C™ **Stecker 90° gewinkelt**
- Anschluss 2: USB 4.0 Type-C™ Stecker gerade
- Spezifikation: **USB 4.0 Gen. 3x2**
- kompatibel zu Thunderbolt 3
- abwärtskompatibel zu USB 3.2, 3.0 und USB 2.0
- unterstützt Auflösungen bis Ultra HD 8K@60Hz (7680 x 4320 Pixel)
- hochwertige Verarbeitung mit verdrillten Aderpaaren
- angespritzte Stecker mit langem Knickschutz für mehr Flexibilität und eine lange Haltbarkeit
- Power Delivery 3.1 bis max. 240 W (48V / 5A)
- Kupferadern: AWG 24/32
- vergoldete Kontakte
- Farbe: Schwarz
- Außendurchmesser ca. 5.2mm
- Betriebstemperatur: 0°C bis 45°C
- Lagerungstemperatur: -20°C bis 70°C
- z.B. für den Anschluss von Smartphones, Monitoren, externer Gehäusen und Dockingstationen
- CE, WEEE, RoHS-konform

TPE = Umweltschutz

TPE ist ein neues Material mit hoher Elastizität wie Gummi und zugleich hoher Festigkeit. Es ist ein umweltfreundliches und ungiftiges Material. Es enthält keine Weichmacher.

Im Vergleich zu PVC, was bei den meisten Kabeln verwendet wird, weist TPE eine bessere Elastizität auf. Wir sind bemüht in vielen Bereichen das energiesparende und umweltfreundliche TPE zu verwenden, um PVC zu ersetzen.

TPE steht für ThermoPlastisches Elastomer. PVC (Polyvinylchlorid) ist ein chlorhaltiges Harz, dem bei der Verarbeitung meist Weichmacher zugesetzt werden. Auch wenn TPE ein Kunststoff ist, ist er zu 100% recycelbar und biologisch abbaubar. Thermoplastische Elastomere für ökologische Nachhaltigkeit.

Weitere Bilder

PINOUT

A1,B1,A12,B12	GND	A1,B1,A12,B12	GND
A4,B4,A9,B9	VBUS	A4,B4,A9,B9	VBUS
A5	CC	A5	CC
B5		B5	B5
A6	Dp1	A6	Dp1
A7	Dn1	A7	Dn1
A2	SSTXp1	B11	SSTXp1
A3	SSTXn1	B12	SSTXn1
B11	SSRXp1	A2	SSRXp1
B10	SSRXn1	A3	SSRXn1
B2	SSTXp2	A11	SSTXp2
B3	SSTXn2	A10	SSTXn2
A11	SSRXp2	B2	SSRXp2
A10	SSRXn2	B3	SSRXn2
A8	SBU1	A8	SBU1
B8	SBU2	B8	SBU2
	SHELL		SHELL