

# 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 verdrehten 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

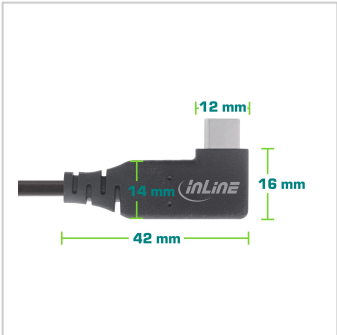
### TPE = Umweltschutz

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	Dn1	B5	Dn1
A7	SETx01	A7	SETx01
B7	SETx01	B7	SETx01
A11	SSRX02	A11	SSRX02
B11	SSRX02	B11	SSRX02
A12	SSRX02	A12	SSRX02
B12	SSRX02	B12	SSRX02
A13	SSRX02	A13	SSRX02
B13	SSRX02	B13	SSRX02
A8	SHL1	A8	SHL1
B8	SHL2	B8	SHL2
SHLL	SHLL	SHLL	SHLL

