DVI-I-Kabel digital + analog 2x DVI 24+5 Stecker 2m

Artikelnummer CD-ID-020
Länge 2000mm

Produktbeschreibung

DVI-Monitorkabel f. Displays, Typ: DVI-I DUAL LINK digital + analog, beidseitig DVI 24+5-Stecker (3x8 Pins in 3 Kontaktreihen + 1 Flachkontakt + 4 Pins), 2m

Technische Daten

- DVI-Anschlusskabel männlich/männlich
- Kabelänge: 2 Meter | 2m
- BESONDERHEIT: DVI-I-Kabel DUAL LINK **digital + analog** (24+5 Pins)
- DVI 24+5 Stecker an DVI 24+5 Stecker (24 Stiftkontake + 1 Flachkontakt + 4 Stiftkontake)
- PREMIUM-Qualität
- doppelt abgeschirmt mit Folien- und Geflechtschirm
- 2 Ferritkerne (Größe ? ca. 22,5mm, Länge 35mm)
- Kontakte vergoldet
- Kabelaufdruck: AWM STYLE 20276 80°C 30V VW-1 DVI CABLE
- vergossene Stecker mit angegossener Zugentlastung
- Kabeldurchmesser: ca. 8mm
- für analoge und digitale Video-Übertragung
- Datentransferrate bis zu 7,92 Gb/s
- Auflösung bis 2560 x 1600 @ 60 Hz
- Zolltarifnummer 85444290
- Farbe: schwarz
- Gewicht: ca. 280gr
- CE, WEEE, RoHS-konform (entspricht EU-Umweltschutz-Norm)

partsdata Tipps

DVI-I = 24+5 Kontakte
Die Besonderheit dieses DVI-I-Kabels ist die Ausstattung mit *voll belegten DVI-Steckern*. Das Kürzel 24+5 steht für 3x8 Pins in 3 Kontaktreihen + 1 Flachkontakt + 4 Pins (2 oberhalb und 2 unterhalb des Flachkontaktes), siehe Abb.

analog & digital
Durch diese volle Belegung ist wahlweise eine *analoge oder digitale Datenübertragung* zum Bildschirm möglich. Zudem ist das Kabel mit 24 Pins vom Typ *DUAL LINK*. Mit der DUAL-LINK-Technik lassen sich im Vergleich zu SINGLE LINK höhere Videobandbreiten realisieren.

Ein universelleres DVI-Kabel, als das hier angebotene, gibt es nicht.

Wann ist ein 24+5 Kabel einsetzbar?
Das 24+5 DVI-Kabel können Sie verwenden, wenn Ihr Display und Ihre Grafikkarte Ports haben, die mit 24+5 Kontaktlöchern ausgestattet sind.

Allgem. Erläuterung zu DVI

DVI steht für Digital Visual Interface (ddwg.org). DVI-Kabel gibt es in verschiedenen Varianten: Die erste Variante sind *reine digitale Kabel* (DVI-D, früher auch DVI-V genannt), die zweite Variante sind Kombinationskabel *analog und digital* (DVI-I).

Kombinationskabel stellen ergänzend zu den digitalen Bildschirmsignalen auch die klassischen analogen Signale über zusätzliche Pins (XX+5) zur Verfügung. Zudem werden DVI-Kabel in DUAL LINK (24+X) und SINGLE LINK (18+X) unterschieden. Durch die Kombination dieser Merkmale ergeben sich vier DVI-Kabeltypen:

- DVI-D-Kabel DUAL LINK rein digital (24+1 Pins)
- DVI-I-Kabel DUAL LINK digital und analog (24+5 Pins) -- HIER ANGEBOTEN
- DVI-D-Kabel SINGLE LINK rein digital (18+1 Pins)
- DVI-I-Kabel SINGLE LINK digital und analog (18+5 Pins)

Weitere Bilder