DATENBLATT

Konverter Kabel Adapter USB 3.1 Typ-C auf HDMI









Beschreibung

Dieser Konverter ermöglicht es, einen zusätzlichen HDMI-Monitor an einen Desktop oder Laptop USB-Port anzuschließen.

Eigenschaften

- Eingang: USB3.1 Typ-C, Ausgang: HDMI
- Verdrehsicherer USB Typ-C Anschluss für einfache Verbindung
- Unterstützt Datenraten von 5,4 Gbit/s linear (HBR2), 2,7 Gbit/s (HBR) und 1,62 Gbit/s (RBR)
- Unterstützt Auflösungen bis zu 3840x2600 / 60Hz (Spiegelung)
- Konverter von USB 1.4 auf HDMI Typ-C 5G
- Unterstützt mehrere Farbformate: RGB 6/8/10/12 bpc und YCbCr4: 4: 4, YCbCr4: 2: 2.8/10/12 bpc
- Unterstützt HDMI 1.4 abwärtskompatibel
- Unterstützt Auflösungen: 4Kx2K, 1080P, 720P, 480P, 576i, 480i
- Unterstützt HDMI Audio
- Über einen USB-Bus betrieben (keine externe Stromversorgung erforderlich)

Technische Spezifikationen

- Eingang: 1x USB 3.1 Typ-C Stecker
- Ausgang: 1x HDMI 1.4 Buchse
- Maximale Auflösung: 3840x2600

EFB-Elektronik GmbH
Striegauer Straße 1
33719 Bielefeld

fon: +49 521 40 41 8-0
fax: +49 521 40 41 8-50

info@efb-elektronik.de
www.efb-elektronik.de

WIR SORGEN FÜR VERBINDUNG
WE CARE FOR CONNECTION

DATENBLATT

Konverter Kabel Adapter USB 3.1 Typ-C auf HDMI

Umgebungsbedingungen
- Umgebungstemperatur: 0°C bis 45°C
- Umgebungsfeuchtigkeit: 10%-85% (nicht kondensierend)
- Lagertemperatur: -10°C bis +80°C
- Lagerfeuchtigkeit: 5%-90% (nicht kondensierend)

Abmessungen
- Breite: 41,5 mm
- Tiefe: 37 mm
- Höhe: 14,5 mm
- Kabellänge: 150 mm

Zertifizierungen
- EC
- FCC

Verpackungsinhalt
- 1x USB Konverter Typ-C / HDMI
- 1x Bedienungsanleitung

Technische Eigenschaften	
Anschlussart Primärseite	USB Typ-C
Anschlussart Sekundärseite	HDMI Typ A Buchse
Bidirektional	Nein
Dienst Primärseite	USB
Dienst Sekundärseite	HDMI
Übertragungsrate	5,4 GBit/s

Verfügbare Varianten

ArtNr.	Bezeichnung	Unique
IADAP-USB31-HDMI	Konverter Kabel Adapter USB 3.1 Typ-C auf HDMI	Unique

Hinweis zur bestimmungsgemäßen Verwendung

Dieses Datenblatt dient ausschließlich der Beschreibung der technischen Eigenschaften des Produkts. Es ersetzt keine Prüfung der Eignung für den konkreten Anwendungsfall. Der Anwender ist dafür verantwortlich sicherzustellen, dass das Produkt entsprechend seiner technischen Spezifikation sowie den geltenden gesetzlichen und normativen Anforderungen verwendet wird.

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 03-11-2026 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.

EFB-Elektronik GmbH
Striegauer Straße 1
33719 Bielefeld

fon: +49 521 40 41 8-0
fax: +49 521 40 41 8-50

info@efb-elektronik.de
www.efb-elektronik.de

WIR SORGEN FÜR VERBINDUNG
WE CARE FOR CONNECTION