

DATENBLATT

DisplayPort Adapter, DisplayPort auf HDMI A, St.-Bu., schwarz



Beschreibung

Dieser schwarze DisplayPort-HDMI™ Adapter der Marke EFB-Elektronik erfüllt die Anforderungen für HDMI™ Version 1.4 und ermöglicht eine maximale Auflösung von bis zu 4K@60Hz. Damit unterstützt es den Videostandard 4K UHD - Ultra High Definition und entfaltet seine Stärken besonders bei Spielekonsolen, Heimkinos und Laptops. Mit einer Bandbreite von 10,2 Gbit/s können auch hochqualitative Medien leicht übertragen werden.

- Adapter: Stecker - Buchse, um die richtigen Anschlüsse parat zu haben
- Anschlüsse: DP auf HDMI™ Typ A verbindet kompatible Geräte miteinander
- Maximale Übertragungsrate: 10,2 Gbit/s

Produktvorteile

Die Medienwiedergabe wird dank HDR noch lebendiger, indem ein breiteres Farbspektrum und feinere Helligkeitsnuancen übertragen werden.

Produktbeschreibung

Der DP Stecker und die HDMI™ Typ A Buchse haben ein Steckergehäuse aus SPCC, wodurch Beschädigungen vorgebeugt werden.

Technische Details

- Anschluss 1: DP Stecker (20-polig)

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 01-11-2026 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.



DATENBLATT

DisplayPort Adapter, DisplayPort auf HDMI A, St.-Bu., schwarz

- Anschluss 2: HDMI™ Typ A Buchse (19-polig)
- Anschlusswinkelung: 180° (gerade)
- Unterstützte Technologien/Protokolle: HDR, 3D
- Kontaktmaterial: vernickelter Kontakt
- Signaltyp: digital
- Maximale Steckzyklen: 10000
- Marke: EFB-Elektronik

Lieferumfang

- DisplayPort Adapter

Technische Eigenschaften	
3D	Ja
ARC	Nein
Anschluss 1 Winkelung	180°
Anschluss 2 Winkelung	180°
Anzahl Schirmung	einfach
Anzahl der Pole Anschluss 1	20
Anzahl der Pole Anschluss 2	19
Ausführung	Adapter
Ausführung Anschluss 1	Stecker
Ausführung Anschluss 2	Buchse
Bandbreite	10,2 Gbit/s
Betriebstemperatur	-5-45 °C
CEC	Nein
Chip	Nein
DSC	Ja
Farbtiefe	10-Bit
Garantie	12 Monate
Geschirmt	Ja
Geschwindigkeit	10,2 Gbit/s
HDCP Version	HDCP 1.0
HDMI Power	Nein
HDMI certified	Nein
HDR	HDR
HEC (Ethernet Kanal)	Nein
Halogenfrei	No
Kabelart (passiv/aktiv/optisch)	passiv

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 01-11-2026 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.



DATENBLATT

DisplayPort Adapter, DisplayPort auf HDMI A, St.-Bu., schwarz

Kabelset	Ja
Knickschutz	Nein
Kompatibel mit	home cinema
Kompressions-Technologien	VESA DSC
Kontaktmaterial	vernickelt
Lieferumfang	DisplayPort Adapter
MSA	Nein
MST	Ja
Material Innenleiter	FO
Material Steckergehäuse	SPCC
Max. Auflösung	4K@60Hz
Maximale Steckzyklen	10000
Mit Abschlusswiderstand	Nein
PCIe Datenübertragung	Ja
Rückwärts kompatibel	Ja
Signal-Typ	Digital
Staubschutzkappe	Nein
Steckerabmessungen Seite 1	22.6 x 14.2 x 58.4mm
Steckeraufdruck	DP LOGO
Steckverbindertyp Anschluss 1	DP
Steckverbindertyp Anschluss 2	HDMI Typ A
Temperatur	-20-60 °C
Unterstützte Audioformate	compressed Audio format (Dolby Digital, Dolby TrueHD, DTS, DTS-HD Master Audio, Dolby Atmos)
Unterstützte Videostandards	4K UHD - Ultra High Definition
VESA zertifiziert	Nein
VRR	Ja
Verpackungsart	Karton
Version	HDMI Version 1.4
eARC	Nein

Verfügbare Varianten

ArtNr.	Bezeichnung	Farbe
EB484	DisplayPort Adapter, DisplayPort auf HDMI A, St.-Bu., schwarz	schwarz

Hinweis zur bestimmungsgemäßen Verwendung

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 01-11-2026 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.



DATENBLATT

DisplayPort Adapter, DisplayPort auf HDMI A, St.-Bu., schwarz

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 01-11-2026 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

