

DATENBLATT

DisplayPort/HDMI Kabel 4K60Hz,A-A St-St, 1m, schwarz



Beschreibung

Dieses schwarze DisplayPort-HDMI™ Kabel der Marke EFB-Elektronik erfüllt die Anforderungen für HDMI™ Version 2.0 und ermöglicht eine maximale Auflösung von bis zu 4K@60Hz. Daher eignet es sich ideal für den Anschluss von TVs und bietet dabei 4K UHD - Ultra High Definition. Dank einer Bandbreite von 25,92 Gbit/s können auch besonders hochqualitative Medien leicht übertragen werden.

- Mit integriertem Chip für einen verbesserten Austausch zwischen den verbundenen Geräten
- Kontaktmaterial: vergoldeter Kontakt für eine zuverlässige Übertragungsqualität
- HDR: für schillernde Farben und hohe Kontraste

Produktvorteile

HEC-kompatible Geräte erlauben den Transfer von Netzwerkdaten durch einen integrierten Ethernetchannel, sodass kein separates Netzkabel benötigt wird. Die Medienwiedergabe wird dank HDR noch lebendiger, indem ein breiteres Farbspektrum und feinere Helligkeitsnuancen übertragen werden.

Produktbeschreibung

PVC bildet den Kabelmantel. Die DP und HDMI™ Typ A Stecker haben ein Steckergehäuse aus umspritztem PVC, wodurch Beschädigungen vorgebeugt werden.

Technische Details

- Anschluss 1: DP Stecker (20-polig)

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 24-09-2026 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.



DATENBLATT

DisplayPort/HDMI Kabel 4K60Hz,A-A St-St, 1m, schwarz

- Anschluss 2: HDMI™ Typ A Stecker (20-polig)
- Anschlusswinkelung: 180° (gerade)
- Maximale Übertragungsrate: 25,92 Gbit/s
- Unterstützte Technologien/Protokolle: HDR, 3D, HEC
- Signaltyp: digital
- Kabeldurchmesser: 7,3 mm
- Mantelmaterial: PVC
- Maximale Steckzyklen: 5000
- Mit Knickschutz
- Marke: EFB-Elektronik

Lieferumfang

- 1 x DP-HDMI™ Kabel

Technische Eigenschaften

3D	Ja
ARC	Ja
Anschluss 1 Winkelung	180°
Anschluss 2 Winkelung	180°
Anzahl Schirmung	dreifach
Anzahl der Pole Anschluss 1	20
Anzahl der Pole Anschluss 2	20
Ausführung	Rundkabel
Ausführung Anschluss 1	Stecker
Ausführung Anschluss 2	Stecker
Betriebstemperatur	-5-45 °C
Biegeradius (Dynamisch/Statisch)	40 mm
CEC	Ja
Chip	Ja
DSC	Ja
Div. Längen Kabelset	1x1m
Erweiterte Farbdarstellung	Deep Color
Farbtiefe	12-Bit
Garantie	36 Monate
Geschirmt	Ja
Geschwindigkeit	25,92 Gbit/s
HDMI Power	Ja
HDMI certified	Ja
HDR	HDR
HEC (Ethernet Kanal)	Ja

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 24-09-2026 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.



DATENBLATT

DisplayPort/HDMI Kabel 4K60Hz,A-A St-St, 1m, schwarz

Halogenfrei	Nein
Kabel- und Steckerkompatibilität	High-Speed HDMI
Kabelart (passiv/aktiv/optisch)	passiv
Kabelaufdruck	Displayport Cable AWM STYLE 20276 80°C 30V VW-1 www.efb-elektronik.de
Kabelset	Nein
Knickschutz	Ja
Kompatibel mit	TV
Kompressions-Technologien	DSC
Kontaktmaterial	vergoldet
Lieferumfang	1xDP-HDMI Cabe
MSA	Nein
MST	Nein
Material Innenleiter	BC
Material Kabelmantel	PVC
Material Steckergehäuse	PVC umspritzt
Max. Auflösung	4K@60Hz
Maximale Steckzyklen	5000
Mit Abschlusswiderstand	Nein
PCIe Datenübertragung	Nein
Rückwärts kompatibel	Ja
Signal-Typ	Digital
Staubschutzkappe	Ja
Steckerabmessungen Seite 1	20 x 12 x 51mm
Steckerabmessungen Seite 2	19.3 x 9.9 x 37.3mm
Steckverbindertyp Anschluss 1	DisplayPort (DP)
Steckverbindertyp Anschluss 2	HDMI Typ A
Temperatur	-20-70 °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	Nein
Verpackungsart	Plastiktüte
Verriegelungsart	Snap-in Locking
Version	HDMI Version 2.0
Zugkraft (kurz/lang)	98,1 N
eARC	Nein

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 24-09-2026 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.



DATENBLATT

DisplayPort/HDMI Kabel 4K60Hz,A-A St-St, 1m, schwarz

Verfügbare Varianten

ArtNr.	Bezeichnung	Farbe	Länge	Durchmesser	AWG
K5561HQS.W.1	DisplayPort/HDMI Kabel 4K60Hz,A-A St-St, 1m, schwarz	schwarz	1,0 m	7,3 mm	30AWG
K5561HQS.W.2	DisplayPort/HDMI Kabel 4K60Hz,A-A St-St, 2m, schwarz	schwarz	2,0 m	7,3 mm	30AWG
K5561HQS.W.3	DisplayPort/HDMI Kabel 4K60Hz,A-A St-St, 3m, schwarz	schwarz	3,0 m	7,3 mm	30AWG
K5561HQS.W.5	DisplayPort/HDMI Kabel 4K60Hz,A-A St-St, 5m, schwarz	schwarz	5,0 m	7,3 mm	30AWG

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 24-09-2026 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.

