# DATENBLATT

## DisplayPort/HDMI Kabel Full HD,A-A St-St, 3m, schwarz



### Beschreibung

Dieses schwarze DisplayPort-HDMI™ Kabel der Marke EFB-Elektronik erfüllt die Anforderungen für HDMI™ Version 1.4 und ermöglicht eine maximale Auflösung von bis zu 1080p@60Hz. Damit unterstützt es den Videostandard HD - High Definition und entfaltet seine Stärken besonders bei TVs. Mit einer Bandbreite von 10,2 Gbit/s können auch hochqualitative Medien mühelos übertragen werden.

- Mit eingebautem Chip für einen verbesserten Austausch zwischen den Geräten
- Kontaktmaterial: vergoldeter Kontakt für eine gleichmäßig hohe Übertragungsqualität
- Maximale Übertragungsrate: 10,2 Gbit/s

Produktvorteile
HEC-kompatible Geräte erlauben den Transfer von Netzwerkdaten via Ethernetchannel, sodass kein separates Netzwerkkabel benötigt wird.

Artikelbeschreibung
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)
- Anschluss 2: HDMI™ Typ A Stecker (20-polig)



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

## DisplayPort/HDMI Kabel Full HD,A-A St-St, 3m, schwarz

- Anschlusswinkelung: 180° (gerade)
- Unterstützte Technologien/Protokolle: 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 | 10,2 Gbit/s |
| HDCP Version | HDCP 1.4 |
| HDMI Power | Ja |
| HDMI certified | Ja |
| HEC (Ethernet Kanal) | Ja |
| Halogenfrei | Nein |
| Kabel- und Steckerkompatibilität | Standard HDMI |



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

## DisplayPort/HDMI Kabel Full HD,A-A St-St, 3m, schwarz

| | |
|---|---|
| Kabelart (passiv/aktiv/optisch) | passiv |
| Kabelaufdruck | Displayport Cable AWM STYLE 20276 80ºC 30V VW-1<br>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 | 1080p@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 | HD - High Definition |
| VESA zertifiziert | Nein |
| VRR | Nein |
| Verpackungsart | Plastiktüte |
| Verriegelungsart | Snap-in Locking |
| Version | HDMI Version 1.4 |
| Zugkraft (kurz/lang) | 98,1 N |
| eARC | Nein |

**Dieses Datenblatt wurde maschinell am 21-11-2026 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

# DATENBLATT

## DisplayPort/HDMI Kabel Full HD,A-A St-St, 3m, schwarz

**Verfügbare Varianten**

| ArtNr. | Bezeichnung | Farbe | Länge | Durchmesser | AWG |
|---|---|---|---|---|---|
| K5561SW.1V2 | DisplayPort/HDMI Kabel Full HD,A-A St-St, 1m, schwarz | schwarz | 1,0 m | 7,3 mm | 30AWG |
| K5561SW.2V2 | DisplayPort/HDMI Kabel Full HD,A-A St-St, 2m, schwarz | schwarz | 2,0 m | 7,3 mm | 30AWG |
| K5561SW.3V2 | DisplayPort/HDMI Kabel Full HD,A-A St-St, 3m, schwarz | schwarz | 3,0 m | 7,3 mm | 30AWG |
| K5561SW.5V2 | DisplayPort/HDMI Kabel Full HD,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 21-11-2026 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