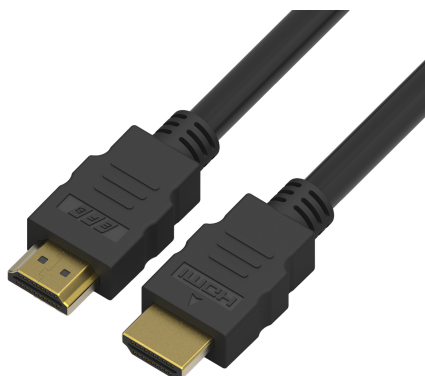


# DATENBLATT

HighSpeed HDMI Kabel mit Ethernet 4K30Hz, A-A St-St,  
2,0m, schwarz



## Beschreibung

Schirmung: Folie + Paarschirmung  
Mantel: PVC  
Vergoldete HDMI™ Stecker und Kontakte, Steckergehäuse umspritzt  
Kabellänge bis zu 15m  
Unterstützte Auflösungen: Full HD@60Hz und 4K@30Hz  
HEC: HDMI™ Ethernet Channel, ARC: Audio Return Channel

## Allgemeine Daten

Version	HDMI Version 1.4
Mit Abschlusswiderstand	Nein
Anzahl der Pole Anschluss 1	19
Verpackungsart	Plastiktüte
Anzahl der Pole Anschluss 2	20
Ausführung	Rundkabel
Garantie	36 Monate
Lieferumfang	1 x HDMI Kabel
Div. Längen Kabelset	1x0.5m

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 16-07-2025 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.



# DATENBLATT

## HighSpeed HDMI Kabel mit Ethernet 4K30Hz, A-A St-St, 2,0m, schwarz

### General data

Kabelset	Nein
Anschluss 2 Winkelung	180°
Anschluss 1 Winkelung	180°

### Mechanical characteristics

Steckerabmessungen Seite 1	19.3*9.9*37.3mm
Zugkraft (kurz/lang)	98,1 N
Knickschutz	Ja
Material Steckergehäuse	PVC molded
Kontaktmaterial	vergoldet
Staubschutzkappe	Ja
Maximale Steckzyklen	5000
Steckerabmessungen Seite 2	19.3*9.9*37.3mm
Biegeradius (Dynamisch/Statisch)	40 mm

### Cable construction

Material Kabelmantel	PVC
Ausführung Anschluss 1	Stecker
Ausführung Anschluss 2	Stecker

### Kabelaufbau

Anzahl Schirmung	doppelt
Material Innenleiter	CCS
Steckverbindertyp Anschluss 2	HDMI Typ A
Steckverbindertyp Anschluss 1	HDMI Typ A
Geschirmt	Ja

### Kabelmantel

Kabelaufdruck	HIGH SPEED HDMI® CABLE WITH ETHERNET www.efb-elektronik.de
---------------	---

### Umgebungsbedingungen

Betriebstemperatur	-5 - 45 °C
Lagertemperatur	-20 - 70 °C

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 16-07-2025 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.



# DATENBLATT

## HighSpeed HDMI Kabel mit Ethernet 4K30Hz, A-A St-St, 2,0m, schwarz

Transmission characteristics	
Max. Auflösung	4K@30Hz
Rückwärts kompatibel	Ja
Unterstützte Videostandards	HD - High Definition
Unterstützte Audioformate	compressed Audio format (Dolby Digital, Dolby TrueHD, DTS, DTS-HD Master Audio, Dolby Atmos)
Kompatibel mit	TV
HEC (Ethernet Kanal)	Ja
Kabelart (passiv/aktiv/optisch)	passiv
Farbtiefe	10-Bit
Erweiterte Farbdarstellung	Deep Color
PCIe Datenübertragung	Nein
VESA zertifiziert	Nein

Übertragungstechnische Eigenschaften	
MSA	Nein
DSC	Nein
VRR	Nein
MST	Nein
Chip	Nein
HDMI certified	Ja
Signal-Typ	Digital
ARC	Ja
CEC	Ja
eARC	Nein
3D	Ja
Kabel- und Steckerkompatibilität	Standard HDMI
HDMI Power	Ja
Max. Übertragungsrate	10,2 Gbit/s

Standards, approvals, certifications	
Halogenfrei	Nein

Verfügbare Varianten			
ArtNr.	Bezeichnung	Farbe	Länge Durchmesser AWG

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 16-07-2025 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

## HighSpeed HDMI Kabel mit Ethernet 4K30Hz, A-A St-St, 2,0m, schwarz

K5430SW.0,5	HighSpeed HDMI Kabel mit Ethernet 4K30Hz, A-A St-St, 0,5m, schwarz	schwarz	0,5 m	5,5 mm	30AWG
K5430SW.1	HighSpeed HDMI Kabel mit Ethernet 4K30Hz, A-A St-St, 1,0m, schwarz	schwarz	1,0 m	5,5 mm	30AWG
K5430SW.2	HighSpeed HDMI Kabel mit Ethernet 4K30Hz, A-A St-St, 2,0m, schwarz	schwarz	2,0 m	5,5 mm	30AWG
K5430SW.3	HighSpeed HDMI Kabel mit Ethernet 4K30Hz, A-A St-St, 3,0m, schwarz	schwarz	3,0 m	5,5 mm	30AWG
K5430SW.5	HighSpeed HDMI Kabel mit Ethernet 4K30Hz, A-A St-St, 5,0m, schwarz	schwarz	5,0 m	6,0 mm	30AWG
K5430SW.10	HighSpeed HDMI Kabel mit Ethernet 4K30Hz, A-A St-St, 10,0m, schwarz	schwarz	10,0 m	7,3 mm	28AWG
K5430SW.15	HighSpeed HDMI Kabel mit Ethernet 4K30Hz, A-A St-St, 15,0m, schwarz	schwarz	15,0 m	8,0 mm	26AWG

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 16-07-2025 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

