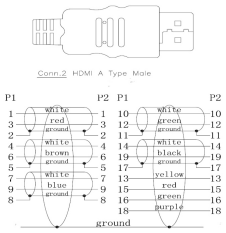
DATENBLATT

HDMI Kabel High Speed mit Ethernet, schwarz, 15 m



Beschreibung

• Dreifach geschirmtes HDMI Kabel mit widerstandsfähigen Steckverbindern
• Dieses Kabel erfüllt die Anforderungen von Weltstandard HDMI. Alle Kabelmaterialien sind 100% RoHS-konform und bleifrei
• Anschlüsse: HDMI 19-poliger Stecker auf HDMI 19-poliger Stecker
• High Speed Kabel
• Übertragungsgeschwindigkeit bis zu 100 Mbps
• Unterstützt HD-Auflösungen über 1080p und Deep Color
• Kompatibel mit HDMI High Speed
• Umspritzte PVC-Tülle
• HDMI Ethernet-Kanal: unterstützt Internet über HDMI (HEC)
• Audio Return Channel: Ermöglicht es, über ein per HDMI angeschlossenes TV-Gerät mit einem eingebauten Tuner Audiodaten "upstream" an ein Surround-Audiosystem zu senden
• Es wird kein separates Audiokabel benötigt
• Unterstützt 3D: Definiert Eingabe-/Ausgabe-Protokolle für große 3D-Video-Formate, auch für Spiele und 3D Heimkino-Anwendungen
• Unterstützt Ultra HD (4K)

Allgemeine Informationen

• Bandbreite: 18 Gbps
• 600 MHz

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

HDMI Kabel High Speed mit Ethernet, schwarz, 15 m

• Unterstützt HEC

Steckverbinder und Kabel
• 2x HDMI 19-poliger Stecker
• Vergoldete Kontakte
• Schirmung: Geflecht und Aluminiumfolie
• Innenleiter: AWG 30
• Kabeldurchmesser: 6,0 mm

Merkmale
• Unterstützt YCbCr 4:2:0
• Unterstützt 32 Audiokanäle
• Unterstützt Audio 1536 kHz
• Unterstützt 4 Audio-Streams
• Unterstützt Display 21:9

Elektrische Informationen
• Strombelastbarkeit: 0,5 A DC
• Spannung 300 V DC
• Isolationswiderstand: 50 MOhm
• Leitfähiger Widerstand: 2 Ohm

Normen und Zertifizierungen
• UL 20276
• ISO 9002
• RU
• EC

Verpackungsinhalt
• 1x High Speed HDMI-Kabel mit Ethernet

Technische Eigenschaften	
Anschluss 1 Winkelung	180°
Anschluss 2 Winkelung	180°
Anzahl Schirmung	2
Anzahl der Pole Anschluss 1	19
Anzahl der Pole Anschluss 2	19
Ausführung Anschluss 1	Stecker
Ausführung Anschluss 2	Stecker
CEC	Ja
Geschirmt	Ja
Geschwindigkeit	18 Gbit/s
HEC (Ethernet Kanal)	Ja

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

HDMI Kabel High Speed mit Ethernet, schwarz, 15 m

Knickschutz	Ja
Material Steckergehäuse	PVC
Max. Auflösung	4K@60Hz
Staubschutzkappe	Nein
Steckverbindertyp Anschluss 1	HDMI Typ A
Steckverbindertyp Anschluss 2	HDMI Typ A

Verfügbare Varianten

ArtNr.	Bezeichnung	Farbe	Länge
ICOC-HDMI-4-005	HDMI Kabel High Speed mit Ethernet, schwarz, 0,5 m	schwarz	0,5 m
ICOC-HDMI-4-010	HDMI Kabel High Speed mit Ethernet, schwarz, 1 m	schwarz	1,0 m
ICOC-HDMI-4-020	HDMI Kabel High Speed mit Ethernet, schwarz, 2 m	schwarz	2,0 m
ICOC-HDMI-4-030	HDMI Kabel High Speed mit Ethernet, schwarz, 3 m	schwarz	3,0 m
ICOC-HDMI-4-050	HDMI Kabel High Speed mit Ethernet, schwarz, 5 m	schwarz	5,0 m
ICOC-HDMI-4-100	HDMI Kabel High Speed mit Ethernet, schwarz, 10 m	schwarz	10,0 m
ICOC-HDMI-4-150	HDMI Kabel High Speed mit Ethernet, schwarz, 15 m	schwarz	15,0 m
ICOC-HDMI-4-250	HDMI Kabel High Speed mit Ethernet, schwarz, 25 m	schwarz	25,0 m

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 17-11-2026 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