

# DATENBLATT

## HDMI High Speed mit Ethernet Verlängerungskabel 4K 30Hz 3m



### Beschreibung

- HDMI 19-poliger Stecker auf HDMI 19-polige Buchse
- Stellt die Verbindung zwischen HDMI-Geräten sicher.
- Unterstützt HDMI-Ethernet, Audio Return, 3D-Video, 4K @ 30Hz-Videoauflösung und Deep Color
- Entspricht den HDMI High Speed-Spezifikationen mit Ethernet
- Bis zu 10,2 Gbit / s bei 340 MHz Bandbreite
- Vollständig abgeschirmt, um elektromagnetische Störungen (EMI) und andere Störungen zu reduzieren Störquellen
- PVC-Druckguss-Steckverbinderabdeckung

### Normen und Zertifizierungen:

- UL 20276
- RoHS
- EC

### Allgemeine Informationen:

- Bandbreite: 10,2 Gbit / s
- 340 MHz
- Konform oder besser als bestehende HDMI-Standards

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 11-09-2026 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.



# DATENBLATT

## HDMI High Speed mit Ethernet Verlängerungskabel 4K 30Hz 3m

### Hardwarespezifikation

- 1 x HDMI 19-poliger Stecker
- 1 x HDMI 19-polige Buchse
- Goldkontakte
- PVC-Druckguss-Steckverbinderabdeckungen
- Geschirmt mit Geflecht und Aluminiumfolie
- 30 AWG-Steckverbinder

### Elektrische Informationen:

- Strombelastbarkeit 0,5 A DC
- Spannungsfestigkeit: 300 V DC
- Isolationswiderstand: 10 MOhm
- Leitungswiderstand: 2 Ohm

### Lieferumfang:

- High Speed HDMI-Verlängerungskabel mit Ethernet M / F

### Technische Eigenschaften

|                                 |             |
|---------------------------------|-------------|
| Anschluss 1 Winkelung           | 180°        |
| Anschluss 2 Winkelung           | 180°        |
| Anzahl der Pole Anschluss 1     | 19          |
| Anzahl der Pole Anschluss 2     | 19          |
| Ausführung                      | Rundkabel   |
| Ausführung Anschluss 1          | Stecker     |
| Ausführung Anschluss 2          | Buchse      |
| Geschirmt                       | Ja          |
| Geschwindigkeit                 | 10,2 Mbit/s |
| Kabelart (passiv/aktiv/optisch) | passiv      |
| Knickschutz                     | Ja          |
| Kontaktmaterial                 | vergoldet   |
| Max. Auflösung                  | 4K@30Hz     |
| Steckverbindertyp Anschluss 1   | HDMI Typ A  |
| Steckverbindertyp Anschluss 2   | HDMI Typ A  |

### Verfügbare Varianten

| ArtNr.             | Bezeichnung                                                  | Farbe   | Länge |
|--------------------|--------------------------------------------------------------|---------|-------|
| ICOC-HDMI-4-EXT002 | HDMI High Speed mit Ethernet Verlängerungskabel 4K 30Hz 0,2m | schwarz | 0,2 m |
| ICOC-HDMI-4-EXT010 | HDMI High Speed mit Ethernet Verlängerungskabel 4K 30Hz 1m   | schwarz | 1,0 m |
| ICOC-HDMI-4-EXT018 | HDMI High Speed mit Ethernet Verlängerungskabel 4K 30Hz 2m   | schwarz | 2,0 m |

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 11-09-2026 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.



# DATENBLATT

## HDMI High Speed mit Ethernet Verlängerungskabel 4K 30Hz 3m

|                    |                                                              |         |       |
|--------------------|--------------------------------------------------------------|---------|-------|
| ICOC-HDMI-4-EXT030 | HDMI High Speed mit Ethernet Verlängerungskabel 4K 30Hz 3m   | schwarz | 3,0 m |
| ICOC-HDMI-4-EXT050 | HDMI High Speed mit Ethernet Verlängerungskabel 4K 30Hz 5m   | schwarz | 5,0 m |
| ICOC-HDMI-4-EXT075 | HDMI High Speed mit Ethernet Verlängerungskabel 4K 30Hz 7,5m | schwarz | 7,5 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 11-09-2026 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.

