



INLINE® HDMI KABEL

HDMI-High Speed mit Ethernet, Stecker / Stecker, schwarz

- **Optimales Preis-Leistungs-Verhältnis:** Kosteneffiziente Alternative mit bis zu **50 % Ersparnis** gegenüber Premium-Kabeln.
- **Für feste Installationen geeignet:** Ideal für **Arbeitsplätze, Konferenzräume oder Heimkinos**, wo das Kabel dauerhaft verlegt bleibt.
- **Längenabhängige Performance:** HDMI 2.0 mit **4k@60Hz** bis **5 m**, ab **7,5 m 4K@30Hz**.
- **Flexibel & robust:** Mehrlitzen-Aufbau sorgt für Widerstandsfähigkeit gegen Bewegungen.
- Beeindruckenden **Übertragungsrate** von bis zu 18 Gb/s.

Die neue InLine® HDMI-Kabelserie mit CCS-Leitermaterial bietet eine **kosteneffiziente Alternative** zu klassischen Kupferkabeln, ohne auf bewährte Qualität verzichten zu müssen. Entwickelt für **feste Installationen**, sind diese Kabel ideal für Büros, Konferenzräume oder Heimkinos geeignet, wo die Kabel einmal verlegt werden und dort verbleiben.

Durch den Einsatz von **kupferkaschiertem Stahl (CCS)** anstelle von Vollkupfer ergibt sich eine **signifikante Preisersparnis von ca. 50 %** im Vergleich zur Premium-Serie. Während HDMI 2.0 bis zu einer Länge von **5 m voll unterstützt** wird, ist ab **7,5 m eine maximale Auflösung von 4K@30Hz** gewährleistet.

Dank des **Mehrlitzen-Aufbaus** bleibt das Kabel flexibel und widerstandsfähig gegenüber mechanischer Beanspruchung. Dank einer **Gesamtschirmung**, vergoldeter HDMI-Kontakte und einem Twisted-Pair-Aufbau erleben Sie eine zuverlässige Signalübertragung und optimale Abschirmung. Mit einem **PVC-Mantel und stabilen Steckerkontakten** ist das HDMI-Kabel langlebig und zuverlässig.

Diese Kabel sind ideal für **Systemhäuser und Wiederverkäufer**, die ihren Kunden eine kostengünstige und dennoch leistungsstarke Lösung z. B. für die Ausstattung von Arbeitsplätzen anbieten möchten.

HDMI 2.0b:

Dieses InLine® HDMI-Kabel der Spezifikation 2.0b unterstützt bis zu einer Länge von 5 m Ultra High Definition (UHD) und 4K-Videoübertragung mit bis zu 60 Bildern pro Sekunde. Das bedeutet eine bessere Bildqualität mit einer breiteren Farbpalette und einem größeren Kontrastumfang im Vergleich zur Vorgängerversion. Damit ist dieses Kabel speziell für die Wiedergabe von hochauflösende Audio- und Videoinhalte mit schnellen Bewegungen geeignet. Das InLine HDMI-Kabel überträgt dabei zuverlässig das Signal von geeigneten HDMI-Quellen wie Kabel- oder Satelliten-Receivern, Streaming-Geräten, Spielekonsolen, Computern und Gaming-PCs, AV-Receivern und Kameras zu passenden HDMI-Ausgabegeräten wie 4k Beamern, UHD Smart-TVs und 4k Gaming-Monitoren.

Technische Spezifikationen:

- HDMI-Version: **2.0 (bis 5 m)**
- Auflösung: **Bis 4K@60Hz (bis 5 m), 4K@30Hz (ab 7,5 m)**
- Material: **CCS-Leitermaterial, Mehrlitzen-Aufbau, 30AWG Adern**
- Schirmung: **Gesamtabschirmung**
- **Twisted-Pair-Aufbau für beste Abschirmung intern**
- Mantel: **PVC**
- Steckerkontakte: **Vergoldet**
- Länge: **0,5 m – 10 m** verfügbar

Art. Nr.	Länge	EAN
17550	0,50 m	4043718331901
17501	1 m	4043718331895
17511	1,50 m	4043718331956
17502	2 m	4043718076178
17522	2,50 m	4043718331963
17503	3 m	4043718331918
17505	5 m	4043718331925
17507	7,50 m	4043718331932
17510	10 m	4043718331949

Technische Daten

Artikel Breite:	1,8 cm
Artikel Höhe:	1 cm
Außendurchmesser:	5,5 mm
Betriebstemperatur:	-10 - 60 °C
Datenübertragungsrate:	18 Gb/s
Entspricht HDMI-Standard:	HDMI 2.0b
Farbe:	Schwarz
Lagertemperatur:	-20 - 70 °C
Querschnitt:	AWG 30
Seite A:	HDMI A Stecker
Seite B:	HDMI A Stecker
Signal:	Audio/Video
Typ:	HDMI 2.0
UL:	Nein
Variante:	CCS
Vergoldete Kontakte:	Ja
Verpackung:	Retail
Variante:	Gewinkelt
Vergoldete Kontakte:	Ja



Diese Artikel sind auch in praktischen Bulk EcoPacks erhältlich: der umweltfreundliche Vorteilspack ohne Einzelverpackung.

17550, 17501, 17511, 17502, 17522, 17503

PIN OUT

P1	1	P2	1
3	3	3	3
2	2	2	2
4	4	4	4
6	6	6	6
5	5	5	5
7	7	7	7
9	9	9	9
8	8	8	8
10	10	10	10
12	12	12	12
11	11	11	11
14	14	14	14
19	19	19	19
17	17	17	17
13	13	13	13
15	15	15	15
16	16	16	16
18	18	18	18

NOTE:

- Electronic test
 - Open/short 100% test
 - Tested by quantum data 780E handheld test instrument for HDMI2.0,18G at RGB OR YUV444 480P,720P,1080P,4K*2K@60HZ,PASS
- 100% HDTV,BLUR-RAY DVD TEST PASS

7.PACKING:1PC/INLINE BAG+LABEL1,10PCS/PE BAG+LABEL
ROHS 3 support (EU 2015/863) Compliant

NO.	PART NAME	DESCRIPTION	QUANTITY	REMARKS
④	DUST COVER	TRANSPARENT PE	2	
③	OUTER MOLD	BLACK PVC	1	
②	HDMI MALE	HDMI A MALE, GOLD PLATED PIN, GOLD PLATED SHELL 0.8U	1	
①	CABLE	(30AWG/1 CCS*1P+AM)*5+30AWG/1 CCS*4C+AM+DRAIN JACKET:PVC/BLACK 5.5±0.2MM	1	

17505, 17507, 17510

PIN OUT

P1	1	P2	1
3	3	3	3
2	2	2	2
4	4	4	4
6	6	6	6
5	5	5	5
7	7	7	7
9	9	9	9
8	8	8	8
10	10	10	10
12	12	12	12
11	11	11	11
14	14	14	14
19	19	19	19
17	17	17	17
13	13	13	13
15	15	15	15
16	16	16	16
18	18	18	18

NOTE:

- Electronic test
 - Open/short 100% test
 - Tested by quantum data 780E handheld test instrument for HDMI2.0,18G at RGB OR YUV444 480P,720P,1080P,4K*2K@60HZ,PASS
- 100% HDTV,BLUR-RAY DVD TEST PASS

7.PACKING:1PC/INLINE BAG+LABEL1
ROHS 3 support (EU 2015/863) Compliant

NO.	PART NAME	DESCRIPTION	QUANTITY	REMARKS
④	DUST COVER	TRANSPARENT PE	2	
③	OUTER MOLD	BLACK PVC	1	
②	HDMI MALE	HDMI A MALE, GOLD PLATED PIN, GOLD PLATED SHELL 0.8U	1	
①	CABLE	(30AWG/1 CCS*1P+D+AM)*5+30AWG/1 CCS*4C+AM+DRAIN +AL-MG BRAID,JACKET:PVC/BLACK 6.0±0.2MM	1	

Bei weiteren Fragen wenden Sie sich bitte an marketing@inline-info.com

www.inline-info.com

Disclaimer

InLine® ist eine Marke der INTOS ELECTRONIC AG | Siemensstraße 11 | D-35394 Gießen

Dokumentation © 2025 INTOS ELECTRONIC AG

Alle Rechte vorbehalten. Ohne schriftliche Zustimmung des Herausgebers darf dieses Dokument auch nicht auszugsweise in irgendeiner Form reproduziert werden oder unter Verwendung elektrischer, mechanischer oder chemischer Verfahren vervielfältigt oder verarbeitet werden.

Es ist möglich, dass das vorliegende Dokument noch drucktechnische Mängel oder Druckfehler aufweist. Die Angaben in diesem Dokument werden jedoch regelmäßig überprüft und Korrekturen in der nächsten Ausgabe vorgenommen. Für Fehler technischer oder drucktechnischer Art und ihre Folgen übernehmen wir keine Haftung. Alle Warenzeichen und Schutzrechte werden anerkannt. Änderungen im Sinne des technischen Fortschritts können ohne Vorankündigung vorgenommen werden. Unsere Produkte, einschließlich der Verpackung, sind kein Spielzeug, sie könnten kleine Teile und scharfe Objekte enthalten. Bitte von Kindern fernhalten.