

# DIGITUS 4K USB Typ - C auf HDMI AOC Adapterkabel

**AK-330150-200-S**  
**EAN 4016032482604**



## HDMI AOC Glasfaser Adapterkabel, Typ USB C-HDMI St/St, 20.0m, UHD 4K, 4Kx2K@60Hz, HDMI 2.0, sw

Dieses aktive USB Typ - C auf HDMI AOC Adapterkabel eignet sich ideal, um unkomprimierte Video- und Audiodaten mit hoher Bandbreite über längere Distanzen zu übertragen. Durch die Hybrid-Konstruktion von Kupfer- und Glasfaserleitern sind elektromagnetische Einflüsse ausgeschlossen, dies gewährleistet eine verlustfreie Übertragung über die gesamte Kabellänge mit UHD-Auflösungen von bis zu 4K/60Hz und Bandbreiten von bis zu 18 Gbps. Durch den Einsatz von optischen Leitern (Glasfaser) ist der Durchmesser dieses aktiven Kabels sehr gering und zeichnet sich durch sehr kleine Biegeradien sowie ein geringes Eigengewicht aus. Der Ideale Einsatz für Heim, Meeting- oder Konferenzräume sowie innerhalb von Gebäuden stellen nur einige der Einsatzgebiete dar. Die benutzerfreundliche Installation erfolgt hierbei durch einfaches Plug and Play, einstecken und sofort höchste Bildqualität genießen. Das Adapterkabel ist Unidirektional (USB Typ - C = Eingangsgerät, HDMI Typ - A = Ausgabegerät). Unterstützt werden zahlreiche Standards, wie z.B. HDMI 2.0, HDMI 1.4, oder HDR10. Der Einsatz neuester Chipstechnologie ermöglicht die Übertragung des vollen HDMI®-Signalspektrums und unterstützt dabei CED, EDID mit sehr geringer Latenz und unkomprimiert. Keine externe Stromversorgung erforderlich. Entspricht der DisplayPort 1.2 Spezifikation und ist kompatibel mit DP Alternate Mode auf USB Typ C Standard.

### Übertragung von unkomprimierten Video- und Audiosignalen in UHD 4K Auflösung mit 18 Gbps Bandbreite.

- Unterstützt: Auflösungen bis 4K@60Hz.

- Unterstützt: Auflösungen bis 2K@60Hz.
- Unterstützt: Auflösungen bis 1920 x 1080 @ 120 Hz.
- Datentransferrate: 18 Gbps
- Unterstützt: HDR
- Unterstützt: Dolby Vision
- Unterstützt: HDR10
- Unterstützt: 3D
- Kabeldurchmesser: 4,8mm
- Unterstützt Lip-Sync (Audio/Video Synchronisation)
- Unterstützt YUV 4:4:4
- Unterstützt EDID 2.0 (Geräteerkennung)
- Anschluss 1: USB Typ - C (Stecker)
- Anschluss 2: HDMI Typ - A (Stecker)
- Länge: 20m
- Gehäuse: Zink - Aluminium
- AOC - Aktives Optisches Kabel: JA
- Betriebstemperatur: 0°C - 45°C
- Lagertemperatur: -10°C - 70°C
- Betriebsfeuchtigkeit: 5 - 90% RH
- Biegeradius: 10mm

### Merkmale

- Anschluss 1: USB C, Stecker
- Anschluss 2: HDMI Typ A, Stecker
- Farbe Kabel: schwarz
- Ferrit Filter: kein
- USB Standard: USB 3.0 / 3.1
- Länge: 20 m

### Logistische Daten

	Anzahl (Stück)	Gewicht (kg)	Tiefe (cm)	Breite (cm)	Höhe (cm)	cm³
Karton-VPE	20	20,40	44,00	42,00	34,50	63.756,00
Innen-VPE	1	1,02	0,00	0,00	0,00	0,00
Einzel-VPE	1	1,02	19,00	20,00	6,50	2.470,00
Netto einzeln ohne VP	1	0,87	17,50	17,50	6,00	0,00

#### Weitere Anwendungsbilder:



#### Sicherheitshinweise

- Beim Ein- und Ausstecken fassen Sie Kabel ausschließlich am Stecker und ziehen nicht direkt am Kabel.
- Kabel dürfen nicht scharf geknickt oder in engen Winkeln gebogen werden, da dies die inneren Drähte beschädigen und zu Ausfällen führen kann.
- Achten Sie darauf, dass die Kabel nicht unter Zugbelastung stehen, da dies die Isolierung und die Leitungen im Inneren des Kabels beschädigen kann.
- Stellen Sie sicher, dass Kabel nicht in Bereichen verlegt werden, in denen sie leicht mechanisch beschädigt werden können.
- Kabel sollten nicht in Umgebungen mit extrem hohen oder sehr niedrigen Temperaturen eingesetzt werden. Achten Sie auf die Produktangaben zur maximalen Betriebstemperatur des Kabels
- Überprüfen Sie Kabel regelmäßig auf sichtbare Schäden wie Risse, Knicke oder Anzeichen von Abnutzung. Defekte Kabel sollten sofort ausgetauscht werden, um Ausfälle, Kurzschlüsse oder sogar Stromschläge zu vermeiden.

#### Verantwortliche Person für die EU

In der EU ansässiger Wirtschaftsbeteiligter, der sicherstellt, dass das Produkt den erforderlichen Vorschriften entspricht.

ASSMANN Electronic GmbH  
Auf dem Schüffel 3  
Lüdenscheid, Germany  
<https://www.assmann.com>  
[info@assmann.com](mailto:info@assmann.com)