

# DIGITUS® Cabo adaptador USB-C - HDMI AOC, UHD 4K / 60 Hz, 20m

AK-330150-200-S  
EAN 4016032482604



## Cabo adaptador de fibra ótica HDMI AOC, tipo USB C-HDMI St/St, 20,0 m, UHD 4K, 4Kx2K@60Hz, HDMI 2.0, p/b

Este cabo adaptador ativo USB Tipo - C para HDMI AOC é ideal para transmitir dados de vídeo e áudio não comprimidos com elevada largura de banda em distâncias mais longas. A construção híbrida de condutores de cobre e de fibra ótica elimina as interferências electromagnéticas, garantindo uma transmissão sem perdas ao longo de todo o comprimento do cabo com resoluções UHD até 4K/60Hz e larguras de banda até 18 Gbps. Graças à utilização de condutores ópticos (fibra de vidro), o diâmetro deste cabo ativo é muito reduzido e caracteriza-se por raios de curvatura muito pequenos e um baixo peso morto. Ideal para utilização em casa, em salas de reunião ou de conferência e no interior de edifícios são apenas algumas das áreas de aplicação. A instalação de fácil utilização é feita através de um simples "plug and play", liga-se e desfruta-se imediatamente da mais elevada qualidade de imagem. O cabo adaptador é unidirecional (USB tipo - C = dispositivo de entrada, HDMI tipo - A = dispositivo de saída). São suportadas várias normas, como HDMI 2.0, HDMI 1.4 e HDR10. A utilização da mais recente tecnologia de chips permite a transmissão de todo o espectro de sinais HDMI® e suporta CED, EDID com latência muito baixa e sem compressão. Não necessita de fonte de alimentação externa. Está em conformidade com a especificação DisplayPort 1.2 e é compatível com o modo alternativo DP na norma USB tipo C.

### Transmissão de sinais de vídeo e áudio não comprimidos em resolução UHD 4K com largura de banda de 18 Gbps.

- Suporta: Resoluções até 4K@60Hz.
- Suporta: Resoluções até 2K@60Hz.
- Suporta: Resoluções até 1920 x 1080 @ 120 Hz.

- Taxa de transferência de dados: 18 Gbps
- Suportado: HDR
- Suporta: Dolby Vision
- Suportado: HDR10
- Suporta: 3D
- Diâmetro do cabo: 4,8 mm
- Suporta sincronização labial (sincronização de áudio/vídeo)
- Suporta YUV 4:4:4
- Suporta EDID 2.0 (detecção de dispositivos)
- Ligação 1: USB tipo - C (ficha)
- Ligação 2: HDMI tipo - A (ficha)
- Comprimento: 20m
- Caixa: Zinco - Alumínio
- AOC - Cabo ótico ativo: SIM
- Temperatura de funcionamento: 0°C - 45°C
- Temperatura de armazenamento: -10°C - 70°C
- Humidade de funcionamento: 5 - 90% HR
- Raio de curvatura: 10 mm

### Attributes

- AWG: 26
- Color cable: black
- Connector 1: USB C, plug
- Connector 2: HDMI type A, plug
- Connector surface: gold-plated
- Ferrite filter: none
- USB compliance: USB 3.0 / 3.1
- Length: 20 m
- Shielding: Double shielding

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm <sup>3</sup>
Packaging Unit Carton	20	20.40	44.00	42.00	34.50	63,756.00
Packaging Unit Inside	1	1.02	0.00	0.00	0.00	0.00
Packaging Unit Single	1	1.02	19.00	20.00	6.50	2,470.00
Net single without Packaging	1	0.87	17.50	17.50	6.00	0.00

**More images:**



**Safety notes**

- When plugging and unplugging the cable, only grasp the plug and do not pull directly on the cable.
- Cables must not be kinked sharply or bent at tight angles, as this can damage the inner wires and lead to failures.
- Make sure that the cables are not under tensile load, as this can damage the insulation and the wires inside the cable.
- Ensure that cables are not laid in areas where they can be easily damaged mechanically.
- Cables should not be used in environments with extremely high or very low temperatures. Observe the product information on the maximum operating temperature of the cable
- Check cables regularly for visible damage such as cracks, kinks or signs of wear. Defective cables should be replaced immediately to avoid failures, short circuits or even electric shocks.

**EU responsible person**

EU based economic operator ensuring the product complies with the required regulations.

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