

# DIGITUS HDMI AOC hibrit fiber optik kablo, UHD 4K, 10 m

AK-330125-100-S  
EAN 4016032462033



## HDMI AOC hybrid-fiber connection cable, Type A M/M, 10m, UHD 4K@60Hz, CE, gold, bl

Bu aktif HDMI AOC hibrit fiber optik kablo, sıkıştırılmamış yüksek bant genişliğine sahip video ve audio verilerini daha uzun mesafelerde iletmek için idealdir. Bakır ve fiber optiklerden oluşan bu hibrit yapı, elektromanyetik etkileri ortadan kaldırarak tüm kablo uzunluğu boyunca 4K/60 Hz'ye kadar UHD çözünürlükleri ve 18 Gbps'ye kadar bant genişlikleri ile kayıpsız aktarım sağlar. Optik iletkenlerin (fiber optik) kullanılması sayesinde bu aktif kablonun çapı çok düşüktür ve çok küçük bükülme yarıçapıyla ve düşük ağırlığı ile öne çıkar. Evler, toplantı veya konferans salonları ve iç mekanlar, ideal kullanım uygulamalarından sadece birkaçıdır. Kullanıcı dostu kurulum sadece tak ve çalıştır gerektirir, takın ve hemen en yüksek görüntü kalitesinin keyfini çıkarın. HDMI 2.0b, HDCP 2.2 ve HDR gibi sayısız standardı destekler. Audio alanında ise ARC, DTS-HD Master Audio veya Dolby TrueHD gibi birçok özellik desteklenir. En yeni çip teknolojisini kullanarak tüm HDMI sinyal yelpazesini aktarabilir ve aynı zamanda çok düşük gecikme süresi ve sıkıştırılmamış CED, EDID'i destekler.

## Sıkıştırılmamış video ve audio sinyallerinin 10 m mesafeye UHD 4K çözünürlükte 18 Gbps bant genişliğiyle aktarılması.

- 50/60Hz ile 4K'ya kadar destekler
- 4K 3D'ye kadar destekler
- 18Gbps'ye kadar sinyal iletim hızı
- Full HD ile 120Hz'e kadar destekler
- 1080p 3D HFR'yi destekler
- YUV 4:4:4'ü destekler
- HDCP 2.2, HDCP 1.4
- HDMI 2.0b (aşağı doğru uyumlu)
- Derin renk desteği (30 bit renk derinliği)
- HDR10'u (Yüksek Dinamik Aralık) destekler
- Ses Dönüş Kanalını (ARC) destekler

- Tüketici Elektronik Kontrolünü (CEC) destekler
- Dudak senkronizasyonunu destekler (ses/video senkronizasyonu)
- Ethernet kanalı (HEC) ile
- Çoklu akış ses/video desteği
- 21:9 Sinemaskop desteği
- 32 kanal ses desteği
- Dolby TrueHD özellikli
- 8 kanallı LPCM, 192 kHz, 24 bit ses özelliğini destekler
- DTS-HD ana ses bit akışını destekler
- Süper Ses CD'sini (DSD) destekler
- DVD-Audio'yu destekler
- Blu-Ray disk ve HD-DVD ses ve video desteği
- EDID 2.0'ı destekler (cihaz algılama)
- Gecikme: Sıfır kare gecikmesi
- 4 x polimer yalıtımlı cam elyaf: OM3
- Kablo kılıfı: LSZH halojensiz
- Bükülme yarıçapı: 25,4 mm
- Çalışma sıcaklığı: -10 ~ 50°C
- Çalışma nemi: %10 - 80 bağıl nem
- Güç tüketimi: 250 mW maks.
- DVI sürüm 1.0'ı destekler
- HDMI Standart: Ethernet ile Premium Yüksek Hızlı HDMI
- HDTV Çözünürlük maks.: 4096 x 2560 Piksel, 60 Hz
- HDTV Standart: Ultra HD 4K
- Kapaklar: Metalik muhafaza
- Konektör 1: HDMI tip A, fiş
- Konektör 2: HDMI tip A, fiş
- Konektör yüzeyi: altın kaplama
- Renkli kablo: siyah
- Uzunluk: 10 m
- AOC - Aktif Optik Kablo: yes
- Koruma: Çift koruma

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm <sup>3</sup>
Packaging Unit Carton	18	7.00	51.00	34.00	16.00	27,744.00
Packaging Unit Inside	1	0.39	16.00	16.00	5.00	1,280.00
Packaging Unit Single	1	0.39	16.00	16.00	5.00	1,280.00
Net single without Packaging	1	0.00	12.00	11.00	3.00	0.00

More images:

**AK-330125-100-S**  
HDMI AOC Hybrid Fiber Optic Cable, UHD 4K, 10m

HDMI AOC Cable		HDMI Traditional Cable	
Transmission Distance	100m	10m	10m
Transmission Rate	10Gbps	10Gbps	10Gbps
Resolution	4K@60Hz	4K@60Hz	4K@60Hz
Color Depth	10-bit	10-bit	10-bit
Color Gamut	BT.2020	BT.2020	BT.2020
Dynamic Range	10-bit	10-bit	10-bit
Signal Loss	0dB	1dB	1dB
EMI/RFI	Immune	Sensitive	Sensitive
Temperature	-20°C to 60°C	0°C to 40°C	0°C to 40°C
Material	Aluminum	Plastic	Plastic
Weight	1.5kg	0.5kg	0.5kg
Length	10m	10m	10m
Warranty	3 Years	1 Year	1 Year

**AK-330125-100-S**  
HDMI AOC Hybrid Fiber Optic Cable, UHD 4K, 10m

HDMI AOC Cable		HDMI Traditional Cable	
Transmission Distance	100m	10m	10m
Transmission Rate	10Gbps	10Gbps	10Gbps
Resolution	4K@60Hz	4K@60Hz	4K@60Hz
Color Depth	10-bit	10-bit	10-bit
Color Gamut	BT.2020	BT.2020	BT.2020
Dynamic Range	10-bit	10-bit	10-bit
Signal Loss	0dB	1dB	1dB
EMI/RFI	Immune	Sensitive	Sensitive
Temperature	-20°C to 60°C	0°C to 40°C	0°C to 40°C
Material	Aluminum	Plastic	Plastic
Weight	1.5kg	0.5kg	0.5kg
Length	10m	10m	10m
Warranty	3 Years	1 Year	1 Year

**AK-330125-100-S**  
HDMI AOC Hybrid Fiber Optic Cable, UHD 4K, 10m

**AK-330125-100-S**  
HDMI AOC Hybrid Fiber Optic Cable, UHD 4K, 10m

Features: Cable Length, Plug & Play, Dynamic Range, 4K Resolution, 10-bit Color Depth, Transmission Rate.

**AK-330125-100-S**  
HDMI AOC Hybrid Fiber Optic Cable, UHD 4K, 10m

**AK-330125-100-S**  
HDMI AOC Hybrid Fiber Optic Cable, UHD 4K, 10m

