

VE7833

30M Gerçek 4K HDMI Aktif Optik Kablo (Gerçek 4K@30m)



ATEN VE7833 optik kablo, yüksek bant genişliği veri iletimleri için giriş sinyalleri ile optik sinyaller arasında dönüşüm sağlayan AOC teknolojisini kullanan bir üründür. EMI'ye dayanıklı optik kablo, True 4K çözünürlüklerini tam olarak destekleyen 30 m uzunluğunda mevcuttur. HDCP 2.2 standartlarına tamamen uygundur ve 3D, derin renk ve 18 Gbps'ye kadar veri hızlarını içeren HDMI özelliklerini karşılar. Desteklenen Dolby True HD ve DTS-HD Master Audio ile, optik kablo kayıpsız ses iletimini garanti eder.



Özellikler

- HDMI (3D, Derin Renk, Gerçek 4K); HDCP 2.2 uyumlu
- Gerçek 4K sinyalleri (4096 x 2160 @ 60Hz 4:4:4) 30 m'ye kadar iletebilir
- HDR desteği
- Düşük gürültü müdahalesi için azaltılmış EMI ve RFI
- Çoklu ses kanalını destekler - Dolby TrueHD ve DTS-HD Master Audio
- Sağlam kablo çekme dayanımı (Maks. 10 kg) ve basınç yükü direnci (Maks. 50 kg)
- Daha iyi uyumluluk için Micro USB kablosu aracılığıyla ek güç kaynağı mevcuttur
- Güvenilir iletim için altın kaplama konektörler
- UL CMP-OF (Plenum) Uluslararası Alev Geciktirici Standartlara uygun
- Kolay kurulum için tak-çalıştır
- Kolay kurulum için tak-çalıştır

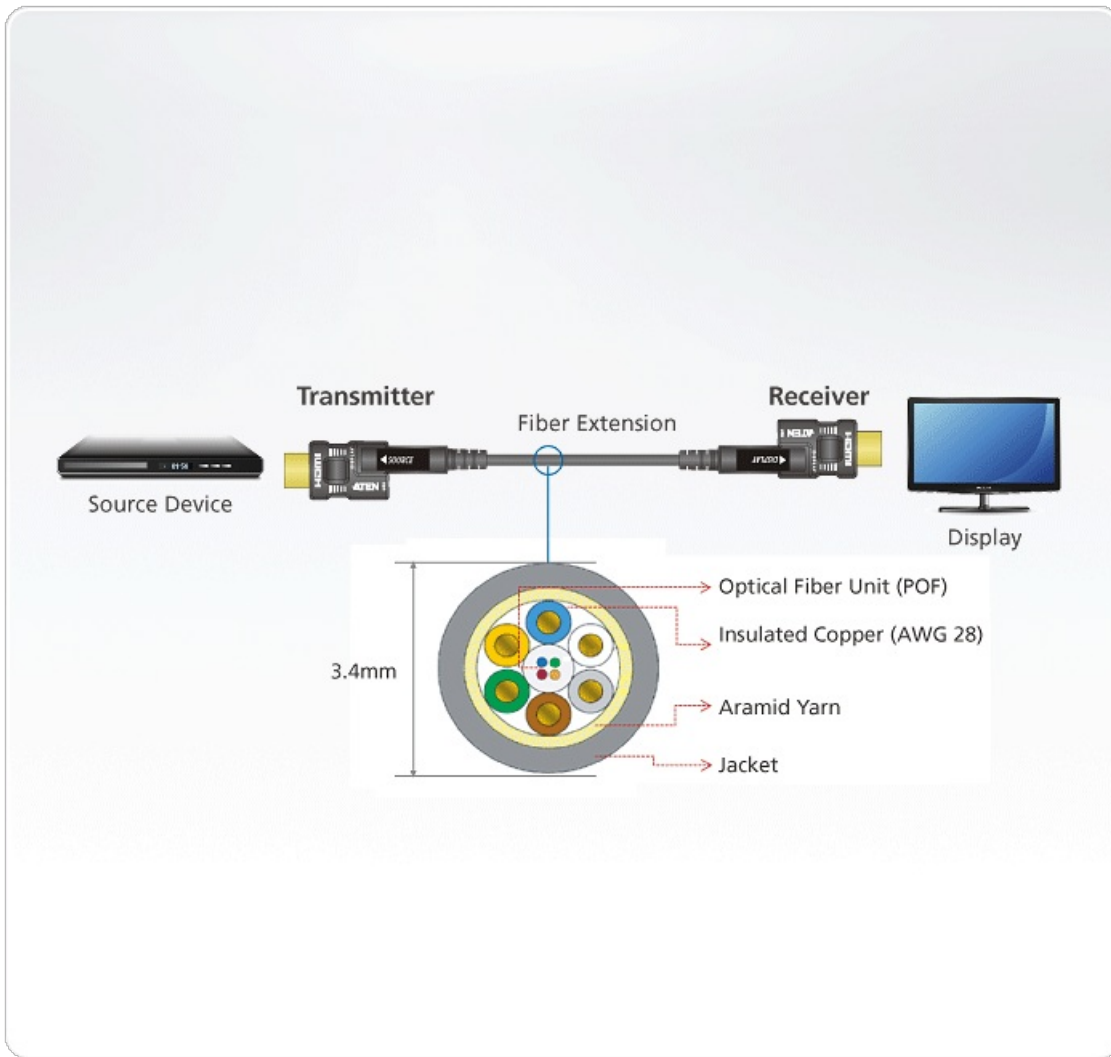
Teknik Özellikler

Sertifikalar	
Sertifikalar	Güvenlik ve Emisyon: CE / FCC / RoHS2 / UL CMP-OF
Bildirim	Bükme Yarıçapı: 6mm (Minimum) Konnektör Çekme Mukavemeti: Maks. 10kg (100N) Sıkıştırma Yüğü Direnci: Maks. 50kg (500N) Düşük EMI ve RFI
Ceketli	
Malzeme	UL Plenum (CMP-OF)

Elektronik	
Yapı	6 x İzole Bakır tel (28 AWG) 4 x Fiber
Kablo Uzunluğu	30M / 98fit
İletişim	
Sinyaller	TMDS / HDCP 2.2 / EDID / CEC
Güç (İsteğe bağlı)	İsteğe bağlı güç kaynağı: Micro USB'den USB kablo (45cm) 5V, 0.148A
Ses	
Giriş	PCM 8 kanal, Dolby Digital True HD, DTS-HD Master Audio
Çıktı	PCM 8 kanal, Dolby Digital True HD, DTS-HD Master Audio
Kablo Türü	Kablo Türü: Fiber ve bakır tel içeren hibrit optik HDMI Standartları: Yüksek Hızlı HDMI Kablosu
Video Girişi	
Arayüzler	1 x HDMI 19 pin Tip-A Erkek (altın kaplamalı) takılabilir (Siyah) 1 x HDMI Tip-D Erkek (Siyah)
Video Çıkışı	
Arayüzler	1 x HDMI 19 pin Tip-A Erkek (altın kaplamalı) takılabilir (Siyah) 1 x HDMI Tip-D Erkek (Siyah)
Video	
Max. Veri Hızı	Kanal başına 6 Gbps olmak üzere 18 Gbps
Maks. Piksel Saati	600 MHz (Maks.)
Uygunluk	HDMI (3D, Derin Renk, 4K, HDR) HDCP 2.2 Renk alt örnekleme: 4:4:4 / 4:2:2 / 4:2:0 Renk Derinliği: 30 / 36 / 48 bit
Maks. Çözünürlükler / Mesafe	60Hz'de 4096 x 2160 / 3840 x 2160'e kadar (4:4:4) / 30m
Güç Tüketimi	DC5.3V:0.63W:2.15BTU/h Not: ● Watt cinsinden ölçülen değer, cihazın harici bir yükleme olmadan tipik güç tüketimini gösterir. ● BTU/saat cinsinden ölçülen değer, cihazın tam kapasiteyle çalıştığında tükettiği gücü gösterir.
Çevresel	
Çalışma Sıcaklığı	0°C ile 50°C arası (32°F ile 122°F)
Depolama Sıcaklığı	-20°C ila 70°C arası (-4°F ila 158°F)
Nem	0 - 85% RH, Kondens Oluşmayan
Fiziksel Özellikler	
Konut	Bağlantı Kutusu: ABS (Akrilonitril Butadien Stiren)

Ağırlık	0.50 kg (1.1 lb)
Kablo Dış Boyutu	Kablo Dış Çapı: 3.4mm (± 0.2mm)
İletken Kalınlığı	Bakır tel (28 AWG)
İletken Malzeme	Bakır
Birim ağırlık	0.5 kg / 1.1 lb
Kutu Miktarı	10 adet

Şema



ATEN International Co., Ltd.

3F., No.125, Sec. 2, Datong Rd., Sijhih District., New Taipei City 221, Taiwan
Phone: 886-2-8692-6789 Fax: 886-2-8692-6767
www.aten.com E-mail: marketing@aten.com



© Copyright 2015 ATEN® International Co., Ltd.
ATEN and the ATEN logo are trademarks of ATEN International Co., Ltd.
All rights reserved. All other trademarks are the property of their respective owners.