



4K HDMI Sinyal Uzatma Cihazı, 60 Hz



Hızlı Kurulum Kılavuzu DS-55900-2 Rev.2

Kaliteden ödün vermeden HDMI sinyalinizi genişletmek istiyor musunuz? İşte burada HDMI güçlendirici kendini göstermektedir. HDMI güçlendiriciler, HDMI cihazlarının uzun mesafeler üzerinden birbirine bağlanmasını sağlar. DIGITUS HDMI Sinyal Uzatma Cihazı, HDMI sinyalinizi 30 metreye kadar genişletir ve kusursuz görüntü kalitesi için muhteşem 4K (60 Hz) çözünürlükleri destekler. Kompak gövdesi, taşınabilir yapıdadır ve güçlendiriciyi her yerde kurmanızı sağlar. Ayrıca HDMI güçlendirici, harici bir güç kaynağı gerektirmez.

Özellikler:

- HDMI 2.0 ile uyumludur, 18 Gbps'ye kadar TMDS veri hızını destekler.
- 4Kx2K @ 60 Hz'ye kadar çözünürlük ve 1080P 12-bit renge kadar bit derinliği.
- 24 AWG HDMI2.0 Kabloyla 4K 60 Hz MAKS. mesafe 30 m (giriş 10 m, çıkış 20 m)
- 24 AWG kablo için 1080p maks. mesafe 50 m, giriş 25 m, çıkış 25 m
- HDCP1.4/2.2 uygunluğu
- Uzun/Düşük kaliteli kablo kayıplarının telafisi için 14 dB'ye kadar uyarlanır alışı eşitlemesi
- Her TMDS veri kanalında bir uyarlanır alıcı eşitleyicisini, bir saat ve veri kurtarma (CDR) devresini ve bir vurdu kaldırma sürücüsünü birleştirir
- Düşük gecikmeli saat çıkışını yeniden oluşturmak için yüksek performanslı faz kilitlemeli çevrimli (PLL) saat kanalı.

Paket İçindekiler:

- 4K HDMI Sinyal Uzatma Cihazı, 60 Hz
- Mikro USB şarj kablosu
- Hızlı Kurulum Kılavuzu

HDMI Sinyal Uzatma Cihazı Kurulum Adımları:

1. Bir HDMI kablosunu PlayStation, HD DVD Oynatıcı veya bilgisayar gibi HDMI kaynağınıza ve bu HDMI SİNYAL UZATMA CİHAZININ GİRİŞ yuvasına takın.
2. İkinci HDMI kablosunu HDMI SİNYAL UZATMA CİHAZI ÇIKIŞ tarafına ve HDTV GİRİŞİNİZE takın.
3. Tüm HDMI cihazları açın, HDTV yüksek çözünürlüklü görüntüyü gösterir
4. Bazı kaynak cihazlar, Micro USB 5V'ı USB porta bağlamak için yeterli gücü sağlayamayabilir.

Resimler:



Özellikler:

| | |
|-------------------------|--|
| HDTV Çözünürlük aralığı | 480i/480p/720i/720p/1080i/1080P/4K2K @60Hz |
| Bant genişliği | 18 Gbps/600 MHz |
| Ebat (D*G*Y) | 70 x 37 x 12 mm |
| Ağırlık (Net) | 22 g |
| Giriş | HDMI A Dişi *1 |
| Çıkış | HDMI A Dişi *1 |
| Micro USB Gücü | DC 5 V/500 mA *1 (opsiyonel) |
| Kasa malzemesi | ABS (Plastik) |
| Çalışma Sıcaklığı | 0°C ila +70°C |
| Çalışma Nemi Oranı | %10 - %85 BN |
| Saklama Sıcaklığı | -10°C ila +80°C |
| Saklama Nem Oranı | %5 - %90 BN |