



4 × 2 HDMI 4K2K Matriks Hızlı Değiştirici



Kullanma Kılavuzu

DS-50304

ÜRÜN TANITIMI:

HDMI 4K2K HIZLI DEĞİŞTİRİCİLİ DAĞITICI Matriks, herhangi bir dört HDMI kaynağından gelen 4K2K'ya kadar çoklu çözünürlükteki yüksek çözünürlüklü görüntüyü ve çok kanallı dijital sesi iki ekrana (TV'ye) yönlendirir. İki çıkış, size yüksek çözünürlüklü ses ve görüntü sinyallerini iki adede kadar ekrana gönderme seçeneğini verir. Herhangi bir dört kaynaktan herhangi bir iki ekrana matriks değiştirme, entegre sistemlerin maksimum çok yönlülüğünü sağlar. Görüntü kablolarını tekrar takmadan görüntü kaynağını kolayca değiştirebilir. Tüm HDMI Video oynatıcıları uyumludur.

Tüm kaynaklara, KÖ uzaktan kumandayla seçilerek bir ekran ile her zaman ulaşılabilir. Nihayetinde sadece HDTV'nin ideal görüntüsünü değil aynı zamanda meraklıların sese yönelik gereksinimlerini de karşılamak için bu yeni ürünü geliştirdik. Çünkü HDMI çıkışından gelen ses sinyalini alır ve ardından stereo, Toslink veya Coax (RCA) ara birim bağlantısı üzerinden amplifikatör ile birlikte çalışır.

ÖZELLİKLER:

Bu HDMI 4K2K HIZLI Değiştirici, üstün şekilde çalışmasını sağlayan birçok özelliğe sahiptir. Bu özellikler arasında şunlar bulunur:

- Dijital ses çıkışını eş zamanlı olarak destekler: Stereo, Toslink ve COAX
- Tüm dört HDMI kaynak arasında kolayca geçiş yapar.
- Dört girişten herhangi birini tüm HDMI çıkış ekranlarına veya bunların tüm kombinasyonuna dağıtım yapar.
- 4K2K en yüksek görüntü çözünürlüğünü destekler. (10,2 Gbps tüm kanallar) bant genişliği. Kanal başına 340 MHz/3,4 Gbps'i destekler.
- Kanal başına 12 bit (36 bit her kanal) koyu rengi destekler.
- HDCP'yi destekler
- LPCM gibi sıkıştırılmamış ses dosyalarını destekler.
- DTS Dijital gibi sıkıştırılmamış ses dosyalarını destekler.

PAKET İÇERİĞİ:

Bu ürünü kullanmayı denemeden önce, lütfen ambalajını kontrol edin ve ürün kutusunun içinde aşağıdaki parçaların bulunduğundan emin olun:

- 1) Ana birim.
- 2) 5 V/2 A DC Adaptör.
- 3) Uzaktan kumanda.
- 4) Kullanıcı Kılavuzu.

BAĞLANTI VE KULLANMA:

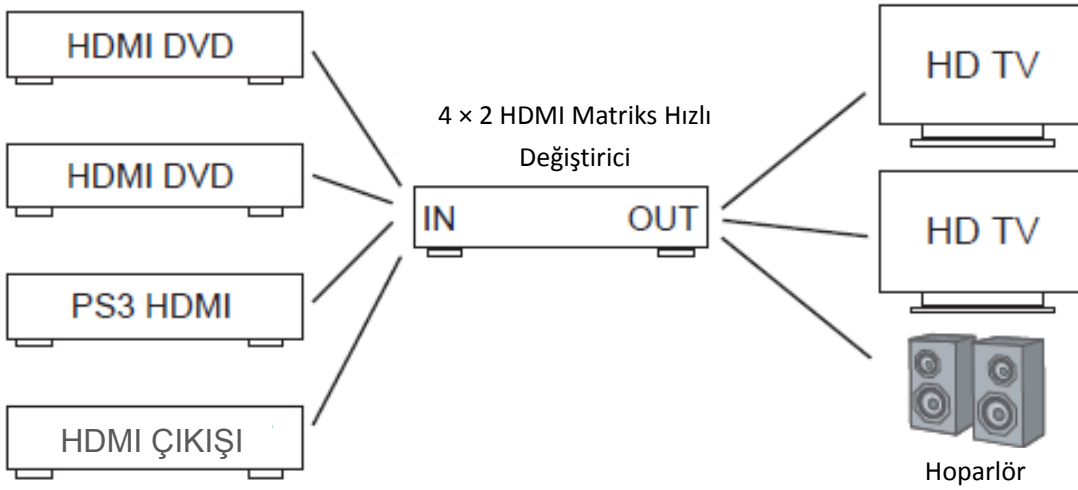
- 1) HDMI girişi kaynağını bu ürüne bağlayın (Giriş kabloları isteğe bağlıdır). *Lütfen bağlantı şeması bölümüne bakın.
- 2) 5V adaptörün DC tarafını aktarıcıya takın ve adaptörün AC ucunu duvar prizine takın.

Bu ürün için seçiminize yönelik farklı kullanımlar mevcuttur

- 1) Ürünün üzerinde bulunan GÜÇ düğmesine bastığınızda beklemem veya çalışma modu durumu gösterilir.
- 2) Manuel değiştirme.
"A'yi seç" düğmesine basıldığında Çıkış A cihazında gösterilmek üzere dört kaynaktan birini seçebilir; Aynı şekilde "B'yi seç" düğmesine basıldığında Çıkış B cihazında gösterilmek üzere dört kaynaktan birini seçebilir.
- 3) Uzaktan kumanda
A ve B çıkışını ayrı olarak kumanda edebilir.
1, 2, 3, 4 düğmeleri kaynak cihazlarını bağımsız olarak seçebilir.

NOT: Alınan Ses sadece Çıkış A'dan gelen bir kaynağı destekler.

BAĞLANTI ŞEMASI:



ÖZELLİKLER:

Sinyal Girişleri/Çıkışları	
Giriş Video Sinyali	5 volt p-p (TTL)
Maksimum Tek Hat Aralığı	3840 x 2160@30 Hz
HDMI Giriş/Çıkış Konnektörü	Tip A 19 pin
HDMI Çıkışı A S/DPDIF Sinyali	SPDIF ve COAX
Çalışma frekansı	
Dikey Frekansı Aralığı	50/60 Hz
Görüntü Kuvvetlendirici Bant Genişliği	3,4 Gbps/340 MHz
Çözünürlükler (HDTV)	
Aralıklı (50 ve 60 Hz)	480i, 576i, 1080i
Progresif (50 ve 60 Hz)	480p, 576p, 720p, 1080p
Progresif (30 Hz)	2160p
Ortamla ilgili unsurlar	
Çalışma Sıcaklığı	0°C ila + 70°C
İşletim nemi	%10 ila %85 RH (yoğunlaşmayan)
Saklama Sıcaklığı	-10°C ila + 80°C
Saklama nem oranı	%5 ila %90 RH (yoğunlaşmayan)
Güç İhtiyacı	
Harici Güç Kaynağı	5 V DC@2 A
Güç tüketimi (maks.)	8 W
Yönetmelik Onayları	
Değiştirici Ünite	CE, FCC
Güç Besleme	UL, CE, FCC

Not: Teknik özellikler, haber verilmeden değiştirilebilir.