



HDMI Matris Sviç, 4 x 2 Portlu



KILAVUZ DS-48300

Bu ürünü satın aldığınız için teşekkür ederiz. En iyi performans ve emniyet için bu ürünü bağlamadan, kullanmadan veya ayarlamadan önce lütfen bu talimatları dikkatli şekilde okuyun. Lütfen bu kılavuzu ileride kullanmak üzere muhafaza edin.

1.0 GİRİŞ

HDMI Matriks Sviç, herhangi bir dört HDMI kaynağından gelen 1080p'ye kadar çoklu çözünürlükteki yüksek çözünürlüklü görüntüyü ve çok kanallı dijital sesi iki ekrana 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. Tek girişi olan bir ekran için kaynakların çıkartılıp tekrar takılma gereksinimini ortadan kaldırır. İki HDMI ekrana takılı HD-DVD oynatıcı, Blue Ray DVD, PS3 ve uydu set üstü kutularıyla birlikte çalışır. Tüm kaynaklara, IR uzaktan kumandayla veya dokunmatik tuşlarla seçilerek bir ekran ile her zaman ulaşılabilir.

1.1 ÖZELLİKLER

Bu HDMI Matriks Sviç, üstün şekilde çalışmasını sağlayan birçok özelliğe sahiptir. Bu özellikler arasında şunlar bulunur:

- Çoklu değiştirme yöntemleri: akıllı, IR uzaktan kumanda veya dokunmatik düğme
- Tüm dört HDMI kaynak arasında kolayca geçiş yapar
- Dört girişten herhangi birini tüm HDMI çıkış ekranlarına veya bunların tüm kombinasyonuna dağıtım yapar
- HDMI Yüksek Hızı (1.3b) destekler
- 1080p'ye kadar en yüksek görüntü çözünürlüklerini destekler.
- Her kanal bant genişliğinde (tüm kanallar 6,75 Gps) 225 MHz/2,25 Gps kadar destekler.
- Kanal başına 12 bit (36 bit her kanal) koyu rengi destekler.
- HDCP'yi destekler
- LPCM gibi sıkıştırılmamış ses dosyalarını destekler.
- DTS Digital, Dolby Digital gibi sıkıştırılmış ses dosyalarını destekler (DTS-HD ve Dolby True HD dahil).

2.0 ÖZELLİKLER

Sinyal Girişleri/Çıkışları	
Giriş Video Sinyali	5 volt p-p (TTL)
Maksimum Tek Hat Aralığı	1920 x 1080P
Çıkış Görüntüsü	HDMI Yüksek Hız (1.3b) + HDCP 1.0/1.1
HDMI Giriş/Çıkış Konnektörü	Tip A 19 pin
Çalışma frekansı	
Dikey Frekans Aralığı	50/60 Hz
Görüntü Kuvvetlendirici Bant Genişliği	2,25 Gbps/225 MHz
Çözünürlükler (HDTV)	
Aralıklı (50 ve 60 Hz)	480i, 576i, 1080i
Progresif (50 ve 60 Hz)	480p, 576p, 720p, 1080p
Mekanik	
Boyut (Y-G-D)	220 x 128 x 25 mm
Ağırlık (Net)	0,35 Kg

Ortamla ilgili unsurlar	
Çalışma Sıcaklığı	0°C ila +70°C
Çalışma Nemi Oranı	%10 ila %85 Bağıl Nem (yoğuşmasız)
Saklama Sıcaklığı	-10°C ila +80°C
Saklama Nem Oranı	%5 ila %90 Bağıl Nem (yoğuşmasız)
Güç İhtiyacı	
Harici Güç Kaynağı	5 V DC@2 A
Güç tüketimi (maks.)	8 W
Yönetmelik Onayları	
Konvertör Birimi	FCC, CE, UL
Güç Besleme	UL, CE, FCC
Adaptör Aksesuarlar	
AC Elektrik Adaptörü	ABD standardı, İngiltere standardı vb.
Kullanıcı Kılavuzu	

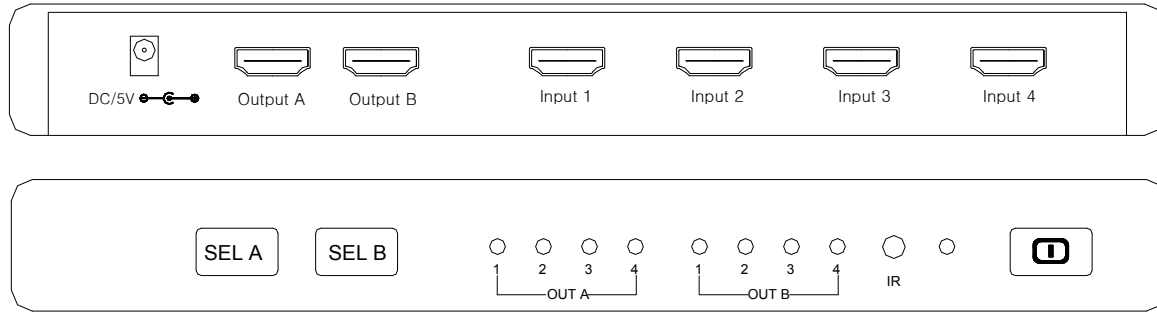
Not: Teknik özellikler, haber verilmeden değiştirilebilir.

3.0 Paket İçindekiler

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

- 1) Ana birim.
- 2) 5VDC Adaptör.
- 3) Uzaktan kumanda
- 4) Kullanıcı Kılavuzu.

4.0 PANEL AÇIKLAMALARI



5.0 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) GÜÇ açma düğmesine basın
Güç düğmesine basıldığında iki çıkış, sıradaki iki giriş kaynağını otomatik olarak seçer. (Kaynak çalışır durumda),
- 2) Mekanik anahtarlama.
Sviç A düğmesi, Çıkış A'da dairesel olarak görüntülemek için dört kaynak seçebilir;
Sviç B düğmesi, Çıkış B'ye dairesel olarak görüntülemek için dört kaynak seçebilir.
- 3) Uzaktan kumanda
Uzaktan kumanda üzerindeki güç tuşu, bu cihazı kumanda edebilir.
İki KAPALI tuşu, çıkış A'nın/B'nin cihazını çalışır durumda tutmamak için çıkış A ve B'yi ayrı olarak kumanda edebilir
1, 2, 3, 4 düğmeleri kaynak cihazlarını bağımsız olarak seçebilir.
İki tuş: SORGULAMA, size akıllı şekilde hangi kaynak cihazın, Çıkış A ve Çıkış B tarafından seçildiğini söyler. Tuşa bastığınızda: SORGULAMA, ilgili cihazın led ışığı, yarım saniye yanar.

LED gösterge fonksiyonu:

Herhangi bir giriş kaynağı cihazı çalıştığında veya herhangi bir çıkış alıcı cihaz (bu cihaza bağlı olan) çalıştığında cihazla ilgili olan LED ışığın rengi kırmızıya döner. Kullanıcılar ekrana giden giriş kaynağı çıkışlarından birini seçtiğinde bu giriş arabiriminin LED ışığın rengi mavi yanar.

Dikkat: Kabloyu dikkatli bir şekilde takın/çıkartın.

5.1 BAĞLANTI ŞEMASI

