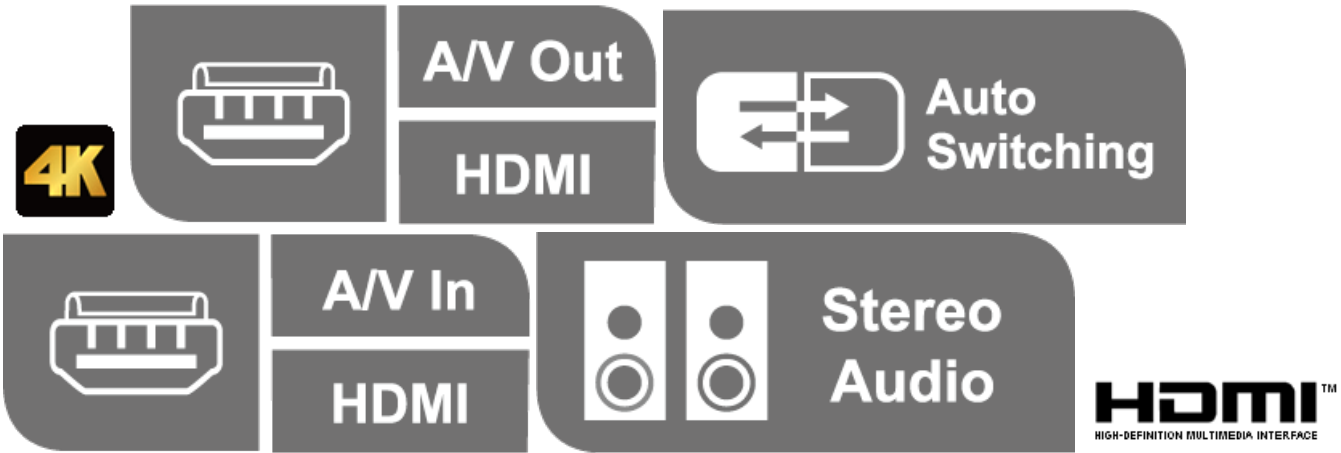


VC1280

HDMI/VGA Bağlantı Noktalı 2'li 4K HDMI Dönüştürücü Anahtar



ATEN VC1280, sadece HDMI ve VGA kaynaklarını bir HDMI görüntü birimine veya projektöre bağlayan kullanıcı dostu bir cihazdır. VC1280, HDCP 1.4'e uyumlu olmasının yanı sıra 3D, Derin Renk ve 4K (3840 X 2160@30 Hz) dahil HDMI 1.4'ü de destekler. Ayrıca VC1280, ek adaptör veya ölçekleyiciler kullanmadan VGA sinyallerini HDMI çıkışına iletmeyi sağlayan yerleşik VGA dönüştürme özelliğine sahiptir. VC1280, HDMI, VGA ve OTOMATİK olmak üzere 3 kaynak anahtarlama modu sunar; gerçek zamanlı kullanım için hızlı ve sezgisel bir şekilde geçiş yapmanızı sağlayan bir basın düğmesi aracılığıyla geçiş yapabilirsiniz. VC1280 OTOMATİK giriş modunda çalıştığında, ilk algılanan girişi HDMI görüntüsüne ileterek sinyal algıladığında otomatik olarak yeni takılan kaynağa geçiş yapar. Yazılım veya sürücü kurulumu gerektirmeyen VC1280, kullanımı pratik ve kolay çoklu girişli bir ses/video anahtarıdır. Otomatik ve hızlı geçişe ihtiyaç duyan kullanıcılar için idealdir. VC1280 ile anında işbirliğini hızlandırabilir ve iş verimliliğini artırabilirsiniz.



Özellikler

- Otomatik Anahtarlama Desteği – VC1280 otomatik olarak yeni bağlanan bir kaynağa geçiş yapar
- Bir HDMI görüntü birimine iki kaynağı (HDMI/VGA) bağlar
- VGA sinyallerini HDMI çıkışına dönüştürür
- Bir düğme aracılığıyla kolayca 3 mod arasında (HDMI/VGA/OTOMATİK) kaynak değiştirme imkanı
- HDMI 1.4 (3D, Derin Renk, 4K); HDCP 1.4 uyumlu
- Üstün video kalitesi – 4K'ya kadar (3840 x 2160 @ 30Hz)
- RS-232 Kanalı Aktarımı – seri terminal veya yazılım güncellemesi için seri cihazlara bağlanmanızı sağlar
- Tüketici Elektronik Kontrolünü (CEC) destekler
- Tak ve çalıştır; yazılım veya sürücü kurulumu gerekmez
- Kaliteli ve dayanıklı metal kasa

Teknik Özellikler

LED'ler	
Durum	3 x LED (Ön - Kaynak Anahtarlama: OTOMATİK / HDMI / VGA) Renk: Turuncu 3 x LED (Üst - HDMI / VGA / GÜÇ) Renk: HDMI – Turuncu / VGA – Turuncu / Güç - Yeşil
Video Girişi	
Arayüzler	1 x HDMI (Dişi Tip A, Siyah) 1 x VGA (HDB-15 VGA Dişi, Mavi)
Empedans	HDMI: 100 Ω VGA: 75 Ω
Maks. Mesafe	1.8 m - VGA (1920 x 1200) 3m - HDMI (3840 x 2160@30Hz)
Video	
Max. Veri Hızı	Her bir şerit başına 3.4Gbps olmak üzere 10.2Gbps
Maks. Piksel Saati	340 MHz
Uygunluk	HDMI 1.4 (3D, Derin Renk, 4K) HDCP 1.4 Uyumlu Tüketici Elektronik Kontrolü (CEC)
Maks. Çözünürlükler / Mesafe	Video Girişi 3m - HDMI (3840 x 2160 @30Hz) 1.8m - VGA (1920 x 1200) Video Çıkışı 15m - HDMI (3840 x 2160 @30Hz)
Ses	
Giriş	1 x HDMI (Dişi Tip A, Siyah) 1 x 3,5 mm Stereo ses Jakı Dişi (Yeşil)
Kontrol	
RS-232	FW güncelleme ve kontrolü: Bağlayıcı: 1 x Terminal Blok, 3 kutuplu Baud Oranı: 19200, Veri Bitleri: 8, Durdurma Bitleri: 1, çiftlik ve akış kontrolü olmadan
Anahtarlar	
Video Giriş Bağlantı Noktası Seçimi	Kaynak geçişi: HDMI / VGA / OTOMATİK 1 x Basma Düğmesi
Bağlantı noktaları	
Güç	1 x DC Jack (kilitli, siyah)
Güç Tüketimi	DC5V:1.8W:8BTU/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 - 40°C

Depolama Sıcaklığı	-20 - 60°C
Nem	0 - 80% RH, Kondens Oluşmayan
Fiziksel Özellikler	
Konut	Metal
Ağırlık	0.43 kg (0.95 lb)
Braketiyle birlikte boyutlar (U x G x Y)	14.32 x 12.30 x 3.00 cm (5.64 x 4.84 x 1.18 in.)
Braketsiz boyutlar (U x G x Y)	13.60 x 10.10 x 2.90 cm (5.35 x 3.98 x 1.14 in.)

Şema





Simply Better Connections

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.