

VM0202H

2x2 4K HDMI Matris Anahtarı



VM0202H

2 x 2 4K HDMI Matrix Switch

HDMI
(3D, 4K, Deep Color)

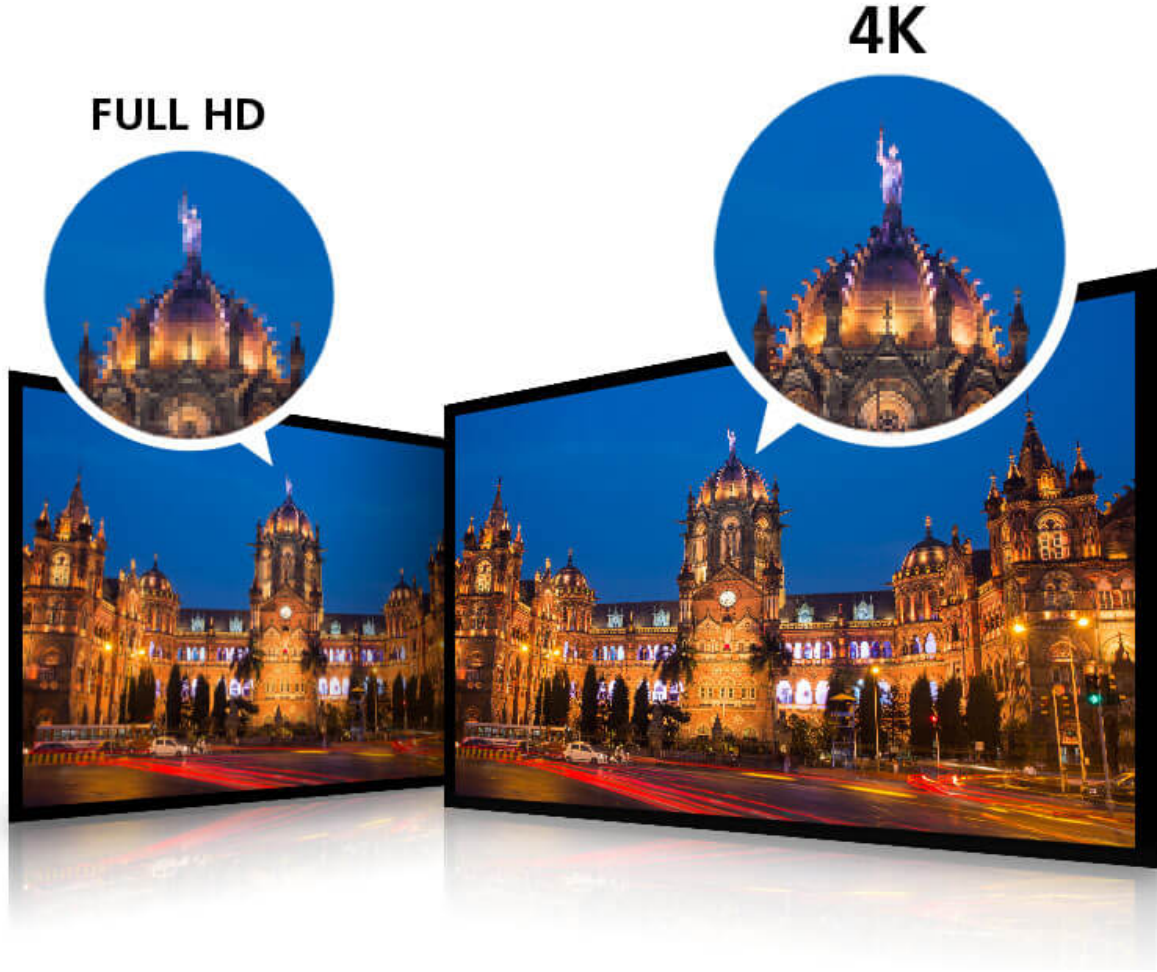
Up to 4096 x 2160
@60Hz (4:2:0)

Diverse Control

2 Ekran Arasında İçerik Yönetimi için İdeal

VM0202H, HDMI kaynak ve görüntü cihazlarıyla uyumlu kompakt bir 2 x 2 matris anahtarıdır. Herhangi bir giriş, herhangi bir çıkışa yönlendirilebilir, böylece farklı HDMI kaynaklarından gelen içeriği farklı çıkışlarda görüntülemek için cihazları veya kabloları taşıma ihtiyacını azaltır. 2 farklı video kaynağı arasında farklı ekranlara geçiş yapmanız gereken toplantı odaları, sınıflar ve benzeri mekanlar için idealdir.





4K ile Şaşırtıcı Video Kalitesi

4096x2160@60Hz (4:2:0) çözünürlüğe kadar destek sunan VM0202H, inanılmaz detaylara sahip parlak video kalitesi sunar.

Bize Ulaşın

Bu ürün için teklif alın veya satış uzmanlarımızla iletişime geçin

Teklif Al

[Satışla İletişime Geçin](#)

Kolay Kullanım İçin Çoklu Kontrol Seçenekleri

VM0202H, işlemlerinizi kolaylaştırmak için hem manuel hem de uzaktan kontrol seçenekleri sunar. Girişleri çıkışlara geçirebilir ve ses ayarlarını ön panel düğmeleri aracılığıyla manuel olarak ayarlayabilirsiniz. Uzaktan kontrol için sadece IR alıcıyı takıp uygun IR uzaktan kumandayı kullanmanız yeterlidir. Ayrıca VM0202H'yi RS-232 aracılığıyla tercih ettiğiniz kontrol arayüzüyle bile entegre edebilirsiniz.



Uzmanlarımızla Konuşun

Sizi aramamızı tercih ederseniz, lütfen formu doldurun ve bir temsilci en kısa sürede sizinle iletişime geçecektir

First Name *

Last Name *

- Country *

Company *

Email *

Phone Number

- Customer Type *

Job Title *



HDMI™
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

Özellikler

VM0202H, 3D, 12 bit'e kadar Deep Color ve 10,2 Gbps'ye kadar veri hızlarını içeren HDMI Özellikleri karşılayan 2 X 2 HDMI Matris Anahtarıdır. Yüksek çözünürlüklü video geçişinin gelecekteki trendi için tasarlanan VM0202H, 4K'ya kadar çözünürlüklere sahip bilgisayar ve video sinyallerini destekler.

VM0202H matris anahtarı, HD kameralar, uydu alıcıları, HD-DVD oynatıcılar, yüksek çözünürlüklü Blu-ray oynatıcılar, ev sinema PC'leri ve bağımsız akış medya oynatıcıları gibi 2 HDMI video kaynağının herhangi 2 HDMI görüntüsüne yüksek performanslı yönlendirmesini sağlar. Uzaktan kumanda ve kullanışlı ön panel düğmeleri, HDMI kaynak cihazları ve görüntüleri verimli bir şekilde dolaşmanıza olanak tanır, ön panel LED'leri ise her bir görüntü için kaynak cihazını kolayca gösterir.

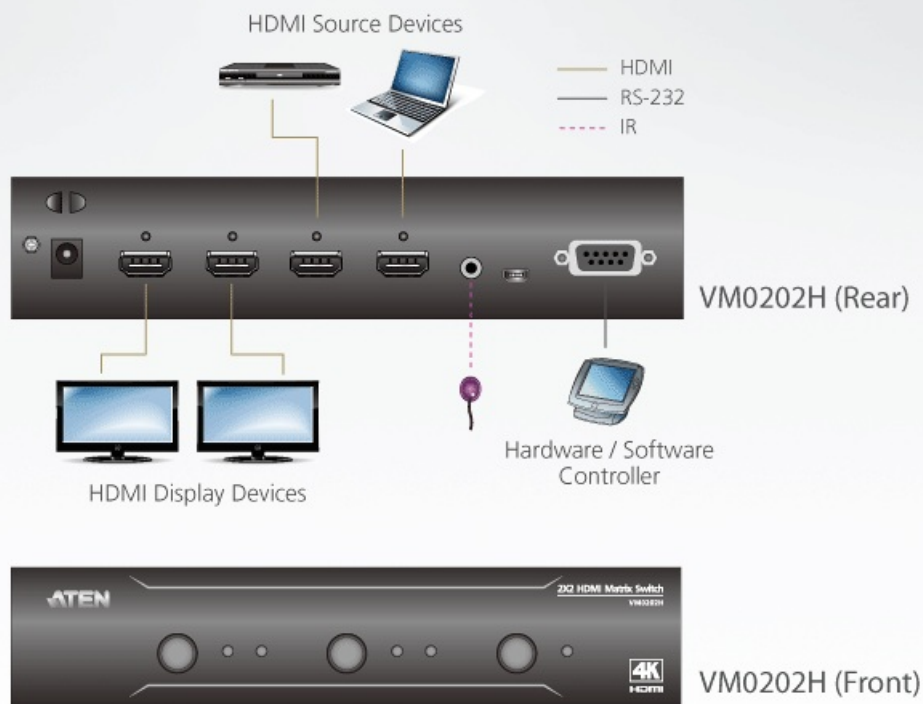
- 2 HDMI kaynağını herhangi 2 HDMI görüntüsüne bağlar
- HDMI (3D, Deep Color, 4K); HDCP 1.4 Uyumlu
- 4K'ya kadar bilgisayar ve video çözünürlüklerini destekler
- Maks. Veri Hızı 10,2 Gbps (Kanala başına 3,4 Gbps)
- 15 metreye kadar uzun mesafeli iletimi destekler
- Çoklu Kontrol Yöntemleri - ön panel düğmeleri, kızılötesi uzaktan kumanda ve RS-232 kontrolü aracılığıyla sistem yönetimi
- Consumer Electronics Control (CEC), bağlantılı HDMI cihazlarının bir uzaktan kumandaya yanıt vermesine olanak tanır
- EDID Expert™ - Farklı ekranlarda sorunsuz güç açma, yüksek kaliteli görüntü ve en iyi video çözünürlüğünün kullanımı için optimum EDID ayarlarını seçer
- HDMI kablo bağlantılarını güvence altına almak için ATEN'in Lock Pro™ HDMI kablo kilidine destek verir
- Tüm metal kasa
- Firmware yükseltilebilir
- Raf montajına uygun

Teknik Özellikler

Video Girişi	
Arayüzler	Siyah 2 x HDMI Tip A Dişi
Empedans	100 Ω
Maks. Mesafe	5 m
Video Çıkışı	
Arayüzler	Siyah 2 x HDMI Tip A Dişi
Empedans	100 Ω
Maks. Mesafe	15 m
Video	
Max. Veri Hızı	Her bir Şerit Başına 3.4 Gbps olmak üzere 10.2 Gbps
Maks. Piksel Saati	340 MHz
Uygunluk	HDMI (3D, 4K, Derin Renk) HDCP 1.4 Uyumlu
Maks. Çözünürlük	60Hz'de 4096 x 2160 / 3840 x 2160'e kadar (4:2:0); 30Hz'de 4096 x 2160 / 3840 x 2160 (4:4:4)
Maks. Mesafe	15 m'ye kadar
Kontrol	
USB	1 x Mikro USB Yazılım güncellemesi

RS-232	Bağlantı noktası: 1 x DB-9 Dişi (Siyah) Baud hızı ve protokol: Baud Hızı: 19200, Veri Bitleri: 8, Dur Bitleri: 1, Teklik: Yok, Akış Kontrolü: Yok
IR	1 x Mini Stereo Jack Dişi (Siyah)
EDID Ayarları	EDID Modu:Varsayılan / Bağlantı Noktası 1 / Remix
Kutu Miktarı	5 adet
Fiziksel Özellikler	
Ağırlık	0.58 kg (1.28 lb)
Konut	Metal
Boyutlar (U x G x Y)	20.00 x 7.60 x 4.20 cm (7.87 x 2.99 x 1.65 in.)
Bağlantı noktaları	
Güç	1 x DC Jack (Siyah)
Güç Tüketimi	DC5V:4.3W:20BTU/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
Not	Bazı kabinet tipi ürünler için lütfen standart fiziksel boyutların WxDxH olarak ifade edildiği ancak LxWxH formatında olduğunu unutmayın.

Sema



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.