

CS1798

8'li Portlu USB HDMI/Ses KVM Anahtarı



CS1798 8-port USB HDMI KVM Anahtarı, tek bir USB klavye, USB fare ve monitör konsolundan 8 HDMI bilgisayara erişimi ve kontrolü bir araya getiren çok amaçlı bir cihazdır. CS1798, tek bir konsoldan 512 bilgisayarı kontrol etmek üzere üç seviyeye kadar kaskadlanabilir.

Ayrıca CS1798, her bir bilgisayarın çoklu video kartlarıyla donatıldığı çoklu ekran kurulumlarında 8 anahtarı yığmak için standart USB kablolarının kullanılmasını sağlayan çoklu ekran işlevine sahiptir. Kullanıcılara video çıkışını karşılaştırma, analiz etme ve izleme olanağı sağlar, böylece çalışma ortamını önemli ölçüde basitleştirir.

ATEN'in ekran üzeri görüntü (OSD) işlevini destekleyen CS1798, kurulumdaki herhangi bir bilgisayara erişmesine olanak sağlar ve OSD yapılandırması yedekleme/geri yükleme işlevleri sunarak OSD ayarlarını kaydetme veya bunları gerektiğinde geri yükleme olanağı sağlar. CS1798 çoklu ortam klavyesi desteği sağlar ve ses özelliğine sahiptir. Kullanıcılar, her bir bilgisayarın ses çıkışını iki hoparlör setinde (zamanla sırayla) dinleyebilir.



Özellikler

- Bir USB konsolu, sekiz HDMI arayüzlü bilgisayarı ve iki ek USB 2.0 cihazını kontrol eder
- HDMI uyumlu
- Üç seviyeye kadar kaskadlanabilir - 512 bilgisayarı kontrol edin ¹
- Çoklu Ekran özelliği - sekiz CS1798 ünitesini yığınla ve sekiz monitöre video görüntüsü aktarın (ikili ekran/üçlü ekran/dörtlü ekran/çoklu ekran)
- 2-port USB 2.0 hub dahili ²
- Bilgisayar seçimi ön panel düğmeleri, kısayol tuşları ve çoklu dil destekli ekran menüsü (OSD) aracılığıyla yapılır
- KVM ve USB odaklarının bağımsız olarak değiştirilmesi
- OSD Yedekleme/Geri Yükleme özelliği - yöneticinin anahtarın yapılandırmasını ve kullanıcı profili bilgilerini yedeklemesine olanak sağlar
- Firmware güncellenebilir
- Video DynaSync™ - özel ATEN teknolojisi, başlangıç ekranı sorunlarını ortadan kaldırır ve bağlantı noktaları arasında geçiş yaparken çözünürlüğü optimize eder
- Üstün video kalitesi - 1080p'ye kadar / 1920 x 1200@60Hz destekler ³
- Geniş ekran çözünürlüklerini destekler
- Ses etkin - tam bas tepkisi, 2.1 kanallı ses sistemleri için zengin bir deneyim sunar
- Kolay erişim için ön panelde konsol ses bağlantı noktaları
- Tüm bilgisayarları izlemek için Otomatik Tarama Modu
- HDCP uyumlu
- Çoklu platform desteği - Windows, Linux, Mac, Sun ⁴
- Konsol fare bağlantı noktası taklit/bypass özelliği çoğu fare sürücüsünü ve çoklu işlevli fareleri destekler
- Hata olmaksızın başlatma için tam klavye taklidi
- Mac/Sun klavye desteği ve taklidi ⁵
- Çoklu dil destekli OSD, İngilizce, Almanca, Japonca, Geleneksel Çince, Basitleştirilmiş Çince, İspanyolca, Rusça ve Fransızca'yı destekler
- Çoklu dilde klavye eşlemesi - İngilizce (ABD), İngilizce (İngiltere), Almanca (ALM.), Almanca (İSVİÇRE), Fransızca, Macarca, İtalyanca, Japonca, Korece, Rusça, İspanyolca, İsveççe, Geleneksel Çince ve Basitleştirilmiş Çince'yi destekler
- Sıcak takmayı destekler

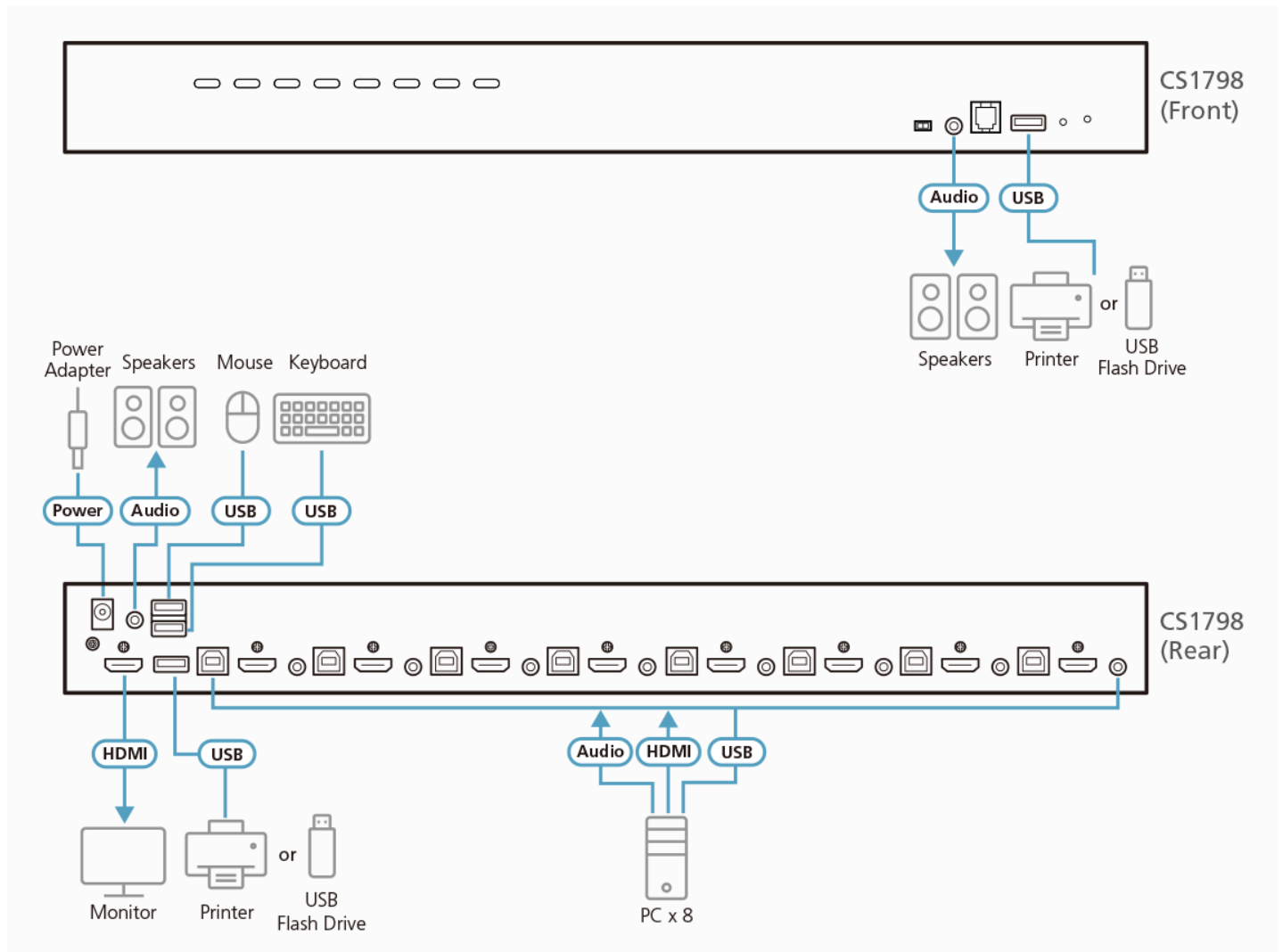
Not:

1. CS1798 yalnızca CS1798'e kaskadlanabilir.
2. USB 2.0 hub, kaskad kurulumunun ikinci veya üçüncü seviyesindeki bilgisayarlar tarafından anahtara erişilemez.
3. CS1798, 1920 x 1080 @ 60 Hz çözünürlüğü destekler. Uyumluluk sorunlarını önlemek için bağlı kaynağın çözünürlüğü 1920 x 1080 @ 60 Hz veya daha düşük olmalıdır.
4. PC uyumlu bilgisayarlar için. Mac ve Sun bilgisayarlarının USB bağlantılarıyla uyumlu olmaları gerekir.
5. PC klavye kombinasyonları Mac/Sun klavyelerini taklit eder; Mac/Sun klavyeleri yalnızca kendi bilgisayarlarıyla çalışır.

Teknik Özellikler

Bilgisayar Bağlantıları	
Doğrudan	8
Maksimum	512 (Cascade üzerinden)
Bağlantı Noktası Seçimi	OSD, Kısayol Tuşu, Basma Düğmesi
Bağlantı noktaları	
Konsol Bağlantı Noktaları	1 x HDMI Dişi 2 x USB Tip A Dişi 2 x 3,5 mm Ses Jakı Dişi (Yeşil; 1 x ön panel, 1 x arka panel)
KVM Bağlantı Noktaları	8 x HDMI Dişi 8 x USB Tip B Dişi 8 x 3,5 mm Ses Jakı Dişi (Yeşil)
Donanım Yazılımı Güncellemesi	1 x RJ11 Dişi (Siyah)
Güç	1 x DC Yuvası
USB Hub	Ön panelde 1 x, arka panelde 1 x USB Tip A Dişi
Anahtarlar	
Bağlantı Noktası Seçimi	8 x Basın düğmesi
Sıfırla	1 x Yarı gömülü Bası düğmesi
Donanım Yazılımı Güncellemesi	1 x Kayar Anahtar
LED'ler	
USB Bağlantısı	8 (Yeşil)
Güç	1 (Koyu Yeşil)
Çevrimiçi / Seçilen	8 (Turuncu)
Emülasyon	
Klavye / Fare	USB
Video	1920 x 1080 @ 60Hz; 1920 x 1200 @ 60Hz
Tarama Aralığı	1 – 255 saniye (varsayılan: 5 sn.)
Güç Tüketimi	DC5V:5.8W:53BTU/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 – 50°C
Depolama Sıcaklığı	-20 – 60°C
Nem	0 – 80% RH, Kondensasyon oluşturmayacak
Fiziksel Özellikler	
Konut	Metal
Ağırlık	3.49 kg (7.69 lb)
Boyutlar (U x G x Y)	43.24 x 25.72 x 4.40 cm (17.02 x 10.13 x 1.73 in.)
Not	Bazı kabinet tipi ürünler için lütfen standart fiziksel boyutların WxDxH olarak ifade edildiği ancak LxWxH formatında olduğunu unutmayın.

Şema



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.