

KE6900T

USB DVI-I Tek Ekran KVM Üzerinden IP Verici



ATEN, bağlantıyı ve erişim yönetimi çözümlerini sağlayan yenilikçi teknolojiler sunmasıyla tanınır. Bu bağlamda, IT altyapınızda olsun veya olmasın bilgisayarları konsollara uzatmak için nihai çözüm sunan benzersiz özellikler ve yeni teknolojileri bir araya getiren yeni Altusen™ KE6900 DVI KVM Over IP Uzaticıyı tanıtıyor.

KE6900 serisi, IP tabanlı bir DVI KVM Uzaticı olan Over IP KVM çözümlerindeki uzmanlığı kullanarak, bir bilgisayar sistemine bir yerel ağ üzerinden herhangi bir uzaktan USB konsoldan (USB klavye, USB fare, DVI monitör) erişim sağlayan bir IP tabanlı DVI KVM Uzaticıdır. KE6900 Tek Görüntü Uzaticı, her bir uçta bir DVI ekranını destekler.

DVI KVM Over IP Uzaticı, bilgisayara bağlanan Verici üniteden ve aynı bir konumdan konsol erişimi sağlayan Alıcı üniteden oluşur. Bilgisayara, Cat 5e kablo aracılığıyla standart bir TCP/IP ağı üzerinden uzaktan konsoldan erişilir; bu da noktadan-noktaya, noktadan-çoklu-noktaya ve çoklu-noktadan-çoklu-noktaya yönetim sağlar. Klavye, fare ve ekrandan uzak, ancak bilgisayarın güvenli bir konumda bulunmasını istediğiniz her türlü kurulum için uygundur. Bir Matris Uzaticı olarak, birkaç şekilde tek/multiple: bilgisayarları-konsollara bağlayabilir: bir-bir (Uzaticı modu), birçok-bir (Bölücü modu), birçok-bir (Anahtar modu) veya birçok-birçok (Matris modu).

Matris Yönetici yazılımı, kullanıcı adı/parola kimlik doğrulama, aynı alt ağdaki tüm KE6900 cihazlarının otomatik algılanması ve anahtarlanıp paylaşılabilen bağlantıların tanımlanması gibi gelişmiş özellikler sağlar. Yeni güvenlik özellikleri, AES-128 bit şifreleme desteğiyle veri iletimini güvence altına alırken, RADIUS, LDAP, AD veya uzaktan kullanıcı kimlik doğrulaması ek bağlantı güvenliği katmanı sağlar. Bir OSD, RS-232 desteği ve Otomatik MDIX ile KE6900, yerel ağın herhangi bir yerinden tam dijital uzatma elde etmenin en maliyet etkin ve uygun yoludur.

Not:

En son uyumlu ağ anahtarları listesi için lütfen daha fazla bilgi için [ATEN Destek Merkezi](#)'ni ziyaret edin.

Özellikler

- [ATEN Matrix Link](#) – iPad üzerinden vericileri ve alıcıları anında bağlamanıza ve gerçek zamanlı bağlantı noktası ve profil geçişleri yapmanıza olanak tanır
- Sınırsız Anahtarlama – farklı alıcılar (Rx) arasında geçiş yapmak için fare imlecini basitçe ekran sınırının ötesine taşıyın
- Yerel ağ üzerinden KVM kurulumunuzdaki bilgisayarlara uzaktan erişim
- Çift konsol işlemi – sisteminizi verici ve alıcı USB klavye, monitör ve fare konsollarından kontrol edin
- RS-232 seri bağlantı noktaları – yapılandırma için bir seri terminal ve dokunmatik ekranlar ile barkod tarayıcılar gibi seri cihazlara bağlanmanıza olanak tanır
- Üstün video kalitesi – 1920 x 1200 @ 60 Hz'ye kadar; 24 bit renk derinliği
- 60Hz'de 640x480 ila 1920x1200'e kadar standart VGA çözünürlüklerini destekler
- Alıcı üzerinde OSD (Ekran Üzeri Görüntü) her iki ünitenin yapılandırmasını yapar
- Uzaktan giriş güvenliği
- DVI dijital ve analog monitör desteği
- Dahili 8KV/15KV ESD koruması ve 2KV aşırı gerilim koruması
- Stereo hoparlörler ve stereo mikrofonu destekler
- Auto-MDIX - kablo tipini otomatik olarak algılar
- Geniş ekran biçimlerini destekler
- Yüksek Kaliteli Video akışını destekler
- Yüksek hızda USB Depolama Aktarımını destekler
- Sıcak takılabilir
- Raf Montajına uygun
- Yükseltilebilir yazılım
- Endüstriyel sınıf güç adaptörü dahildir – dayanıklılığı ve zorlu çevresel koşullara uyum sağlamayı sağlamak için 0°C - 50°C çalışma sıcaklığını destekler

Teknik Özellikler

Emülasyon	
Klavye / Fare	USB
Bağlantı noktaları	
USB Bağlantı Noktası	N/A
Konsol Bağlantı Noktaları	2 x USB Tip A Dişi (Beyaz) 1 x DVI-I Dişi (Beyaz) 1 x Mini Stereo Jak (Yeşil) 1 x Mini Stereo Jak (Pembe) 1 x DB-9 Erkek (Siyah)
KVM Bağlantı Noktaları	1 x USB Tip B Dişi (Beyaz) 1 x DVI-I Dişi (Beyaz) 1 x Mini Stereo Jak (Yeşil) 1 x Mini Stereo Jak (Pembe) 1 x DB-9 Dişi (Siyah)
Güç	1 x DC Jack (Siyah)
LAN Bağlantı Noktaları	1 x RJ-45 (Siyah)
Anahtarlar	
OSD	N/A
Video	N/A
Grafikler	N/A
Sıfırla	1 x Yarı gömülü Bası düğmesi
LED'ler	
10/100/1000 Mbps	1 (Yeşil / Turuncu)
Güç	1 (Mavi)
Yerel	1 (Yeşil)
Uzak	1 (Yeşil)
Güç Tüketimi	DC5V:7.34W:39BTU/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	0–95% RH, Kondensasyon oluşturmaz
Fiziksel Özellikler	
Konut	Metal
Ağırlık	1.14 kg (2.51 lb)
Boyutlar (U x G x Y)	21.50 x 16.29 x 4.18 cm (8.46 x 6.41 x 1.65 in.)
Video Çözünürlüğü	60Hz'de 1920 x 1200'a kadar
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.