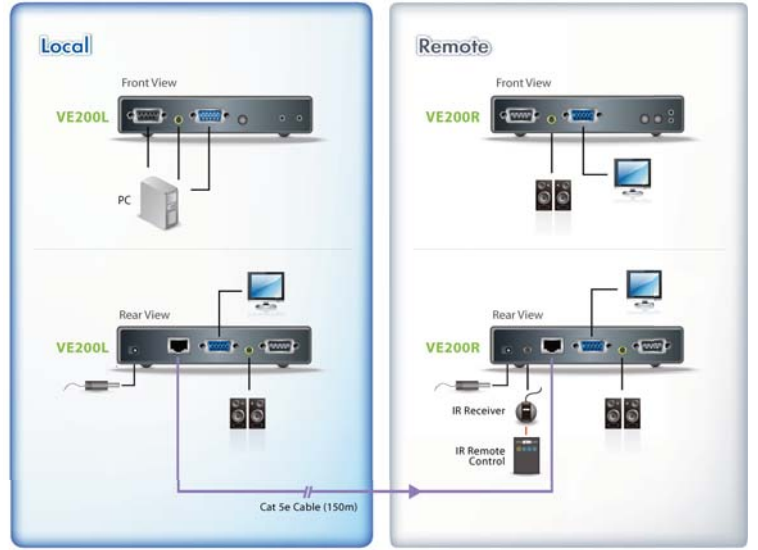


MESAFE UZATICI

ATEN[®]
Simply Better Connections™



ATEN-VE200
Ses/ VGA Görüntü Sinyali Uzatma Cihazı
Hoparlör bağlantı desteği, 150 metre



Özellikler

- ▶ Lokal ve Uzak üniteler arasında Cat 5e kablo kullanılır.
- ▶ Lokalde ve uzakta görüntü sistemlerinin bağlanmasını sağlar.
- ▶ Sinyal iletim mesafesi maksimum 150 metre
- ▶ Yüksek kalite görüntü - maksimum 1600 x 1200 @ 60 Hz (150 metrede)
- ▶ Hoparlör bağlantısı mümkün
- ▶ Seri arayüz (RS232) bağlantısı mümkün
- ▶ Mesafe arttıkça oluşan görüntü kaybının denkleştirilmesi için 2 kademeli ayarlanabilir görüntü kazanç ayarı özelliğine sahiptir.
- ▶ Görüntü kazanç ayarı ve sinyal kaybının denkleştirilmesi için ayar OSD menüsü ile yapılabilir. IR alıcı sayesinde süratli ve kolay şekilde görüntü kalitesi ayarı yapılabilir.
- ▶ Monitör açıp/kapatma ve uzaktan görüntü ayarı IR uzaktan kumanda ünitesiyle rahatlıkla yapılabilir.
- ▶ Seçim için 2 adet RS-232 kanal sunar. VESA FDMI montaj standartların uygun şekilde dizayn edilmiştir.
- ▶ Lokal monitör DDC destekler.
- ▶ VGA, SVGA, XGA, SXGA, UXGA ve multisync monitörleri destekler.

Mesafeler Sorun Değil



Aten, alışlageldik bilgisayar donanımlardan ayrı olarak mesafe uzatıcıları ve KVM Switch'ler konusunda uzman bir firma. Test Merkezimize konuk ettiğimiz ATEN VE200, görüntü kaynağı ve görüntüleme aygıtları arasındaki mesafeyi, herhangi bir kayıp olmadan uzatmaya yararken önceki nesillere ek olarak daha gelişmiş özelliklerle dikkat çekiyor.

Bir kaynaktan çıkan görüntüyü 150 metre uzağa kadar aktarabilenize olanak tanıyan ürün bu işlem için ağ kablolarından faydalanıyor. 1600 x 1200 çözünürlüğe ve 60Hz yenileme oranına sahip olan görüntüyü bir ünitesi ile alan ürün, bir diğer ünitesi vasıtası ile bu görüntüyü uzaktaki kaynağa aktarmış oluyor. Şimdiye kadar incelemediğimiz Video Extender'lerden farklı olan VE200, aynı anda iki adet uzaktaki sisteme görüntü sağlayabiliyor. İsterseniz sadece görüntü değil, ürünün sahip olduğu 3.5mm girişlere takacağınız kablolar ile ses aktarımı da yapabilmemiz mümkün.

Yine RS232 bağlantısı da sunan VE200'ün kumandası olduğunu da belirtelim. Ürünün kullanım alanlarına baktığımızda ise hastane, havalimanı, gece kulübü gibi büyük alanlara yayın yapan mekânlara örnek verilebilir.

SONUÇ

Görüntü aktarma olduğunda gayet başarılı ürünler sunan Aten, VE200 modeli ile var olan teknolojiyi çok daha ileriye taşıyor.

Artılar
150m aktarım
HD desteği
Uzaktan kumanda

Kaynak: Chip Şubat 2010 Sayfa: 88