

VE8952R

PoE özellikli 4K HDMI ağ alıcısı



Powering AV over IP with Ease



ATEN VE8952R PoE özellikli 4K HDMI üzerinden IP Alıcı, standart bir Gigabit ağ üzerinden düşük gecikme süresiyle uzun mesafelere görsel kayıpsız 4K AV sinyalleri ileterek AV sistem entegratörlerinin IP tabanlı AV dağıtım konusunda karşılaştığı zorluklara doğrudan çözüm sunan etkili ve kullanımı kolay bir üründür.

- Sınırsız Ölçeklenebilirlik ve Esneklik
Basit bir noktadan-noktaya kurulumdan yüzlerce uca kadar esneklik, ölçeklenebilirlik ve uzatıcı, splitter, matris anahtarı ve video duvarı uygulamalarında çok işlevlilik sunar.
- Karmaşık IP Kurulumu Yok
Üst panel düğmeleri/ID ekranı aracılığıyla giriş kaynaklarını kolayca değiştirmenizi sağlar ve kapsamlı IT deneyimi gerektirmeyen basit bir yapılandırma sunar.
- Ek Sunucu PC veya Yazılım Gerektirmez
Sürükle-bırak işlemiyle sezgisel web arayüzüne herhangi bir alıcıdan giriş yaparak AV üzerinden IP sisteminizi kolayca yönetin.
- Daha Fazlası için Daisy Chain Kullanımı
Kablo karmaşasına veya ek ağ anahtarlarına gerek kalmadan AV ağınızın kapsama alanını genişletin ve aynı zamanda bağlantı başına maliyeti düşürün.
- Güç Kablosu Kullanmadan Her Yere Yerleştirme
PoE desteği sayesinde ek güç kablosu ve priz kurulumu yapmadan VE8952R ünitelerini ihtiyaç duyulan her yere kolayca yerleştirebilirsiniz.
- Esnek Kontrol için Mobil Uygulama
Anında önizleme, izleme ve video kaynaklarını değiştirme olanağı sunan özel bir uygulama (VE8950/VE8900 Kontrol Uygulaması) ile tüm VE8952R'leri yönetin ve kontrol edin.

*Not: Kurulum ve ağ anahtarı gereksinimleri hakkında daha fazla bilgi için Lütfen Uygulama Kılavuzu'na başvurun: http://assets.aten.com/product/manual/VE89_Implementation_Guide.pdf

Bize Ulaşın

Bu ürün için teklif alın veya satış uzmanlarımızla iletişime geçin

Teklif Al

[Satışla İletişime Geçin](#)

Uzmanlarımızla Konuşun

Sizi ATEN'in aramasını 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 *



Özellikler

• Son Derece Düşük Gecikmeli Hafif Sıkıştırma

- Görsel olarak kayıpsız yüksek kaliteli videoyu 4K @ 30 Hz 4:4:4'e kadar iletebilir
- ATEN gelişmiş video kayıpsız sıkıştırma teknolojisini kullanarak etkileyici kalitede video sunar
- EDID Expert™, sorunsuz bir şekilde başlatma, yüksek kaliteli görüntü ve farklı ekranlarda en iyi video çözünürlüğü için optimum EDID ayarlarını seçer
- Kullanıcıların pratik kullanıma bağlı olarak Seviye, Denge ve Yüksek Kalite olmak üzere farklı video sıkıştırma oranları sunar

• Ethernet Üzerinden Güç Desteği

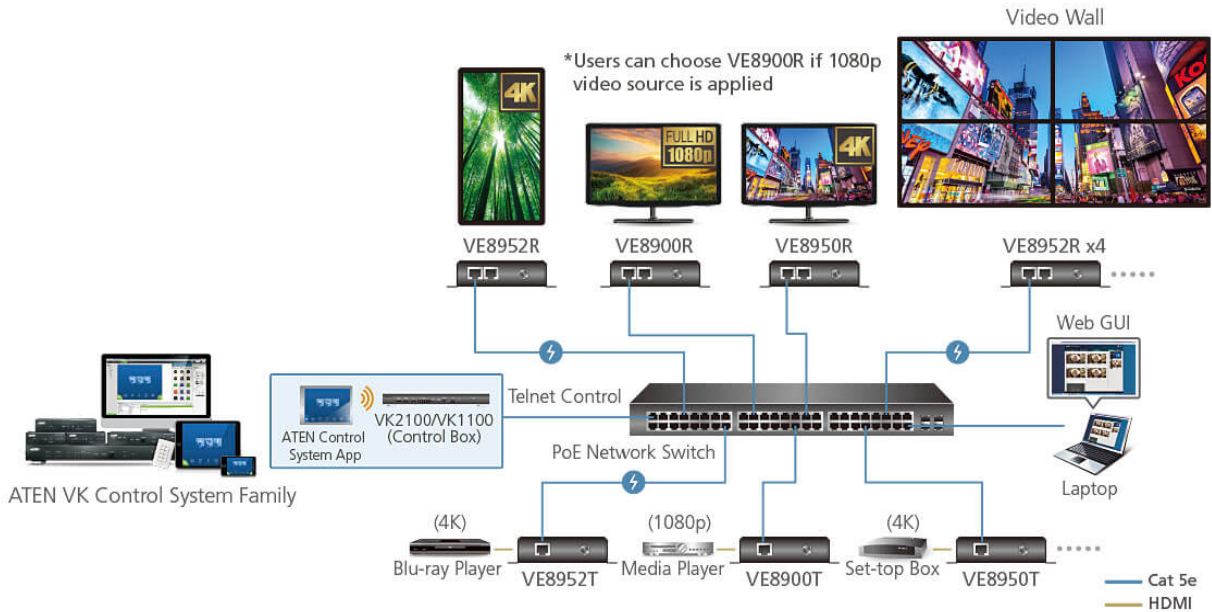
- Ek güç kablosu ve priz kurulumu yapmadan VE8952'yi herhangi bir yere yerleştirebilirsiniz

• Sınırsız Ölçeklenebilirlik ve Esneklik

- AV bağlantılarını basit bir noktadan noktaya değil, LAN üzerinden mesafe sınırlaması olmaksızın çoklu noktadan çoklu noktaya uzatır
- Uzatıcı, splitter, matris anahtarı, video duvarı ve daisy chain uygulamalarında çok işlevsellik sunar
- En son 4K ekranları karıştırabilir. Dahili ölçekleyici, gelen video sinyalini otomatik olarak bağlı ekran cihazlarının maksimum çözünürlüğüne uydurur*

• ATEN Kontrol Sistemi ile İş Birliği

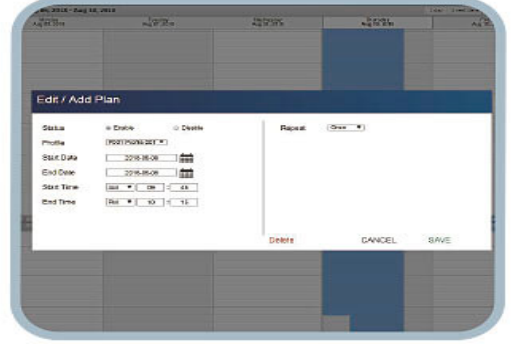
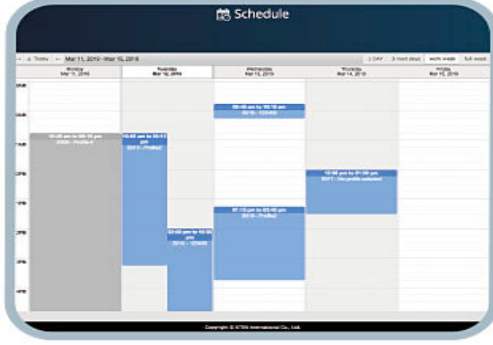
- Entegre çözüm – ATEN Kontrol Sistemi ile uyumludur, kullanıcılara VE8900/VE8950/VE8952'yi doğrudan CLI Telnet, RS-232 protokolü veya Mobil Kontrol Uygulaması aracılığıyla çalıştırma imkanı sağlar
- Kolay işletim – Dokunmatik panel ve tuş takımı aracılığıyla VE Yönetici, TV, projektör, kaynak oynatıcı ve ilgili ekipmanları etkili bir şekilde çalıştırmak için tek tıklama



*Not: VE8952 PoE'yi destekler ve güç kablosu ve ek güç prizleri gereksinimini azaltmak için PoE ağ anahtarlarıyla birlikte kurulabilir. Ağ anahtarını ve kurulumu seçmeden önce Uygulama Kılavuzu'na başvurunuz.

• Anlık Zamanlama Yönetimi

- Kullanıcıların görüntü zamanlamasını önceden planlamak için kullanıcı dostu bir zamanlama yönetimi işlevi sunar
- Kullanıcılara takvimdeki tüm etkinlikleri dakika aralıklarına kadar ayarlamalarına olanak tanıyan güçlü ve sezgisel zamanlama yönetimi seçenekleri sunar
- Tüm VE89 ünitelerini gruplandırarak profili düzenlemek için entegre eder
- Seçilen bir süre boyunca oynatılmak üzere birden fazla profil düzenlenebilir



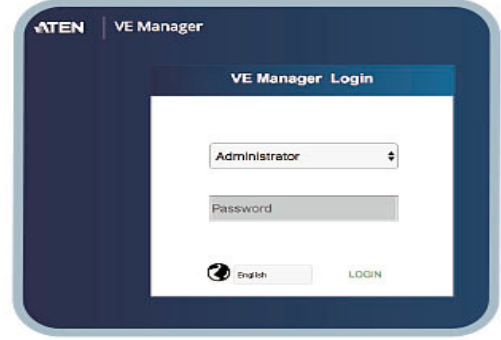
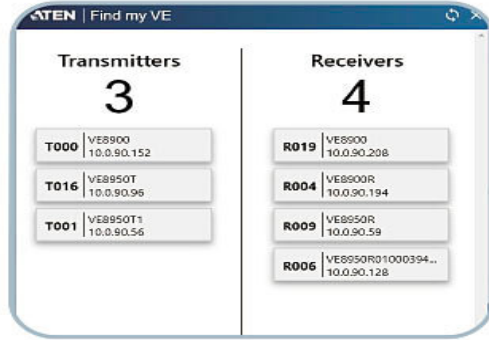
• Karmaşık IP Kurulumu Gerektirmez

- Ekstra IT deneyimi veya öğrenme gerektirmeyen basit yapılandırma
- Üst panel düğmeleri aracılığıyla giriş kaynakları arasında kolayca geçiş yapar



• Web Arayüzü Tabanlı Yönetim, Ek Sunucu PC'leri veya Yazılımı Gerektirmez

- Kolay Erişim – Chrome tarayıcısında IP adresi yazmadan, kullanıcılar "Find My VE" adlı Chrome tabanlı ücretsiz araca tıklayarak doğrudan VE Yönetici'ye bağlanabilir



• Daha Fazlası İçin Daha Uzağa PoE ile Daisy Chaining*

- Bir bağlantı noktası aracılığıyla birden çok ekranı bağlayarak ağ anahtarının her bağlantı noktasını kullanmanızı ve değerini maksimize etmenizi sağlar
- Kolayca genişletilebilir – büyük ağ anahtarlarına ve daha az kabloya ihtiyaç duymadan kablolulu ve sistem kurulumu kolaydır
- Otel tesisleri, havaalanları, üniversite kampüsleri, istasyonlar, alışveriş merkezleri ve sergi merkezleri gibi yüzlerce metrelik alanı kapsayan büyük ölçekli dağıtımlar için uygundur

Not:

1. Ağ mimarinize bağlı olarak, 30 üniteye kadar daisy chain öneririz.
2. VE8952, daisy chain mimarisinde PoE'yi desteklemez.



• Video Duvarı Desteği

- 8 x 8 video duvarını (64 ekran)* destekler
- Yatay veya dikey (90° ve 270° dönme) ekran yönlendirmesini destekler
- Sezgisel web arayüzü aracılığıyla düzen profillerini, önizleme ve sürükleyip-bırak video kaynaklarını kolayca değiştirebilir



*Ağ mimarinizle ilgili sorunlar yaşarsanız, destek için lütfen ATEN temsilcileriyle iletişime geçin. Ağ mimarinizle ilgili sorunlar yaşarsanız, lütfen destek için VE89 Uygulama kılavuzuna başvurun veya ATEN temsilcileriyle iletişime geçin.

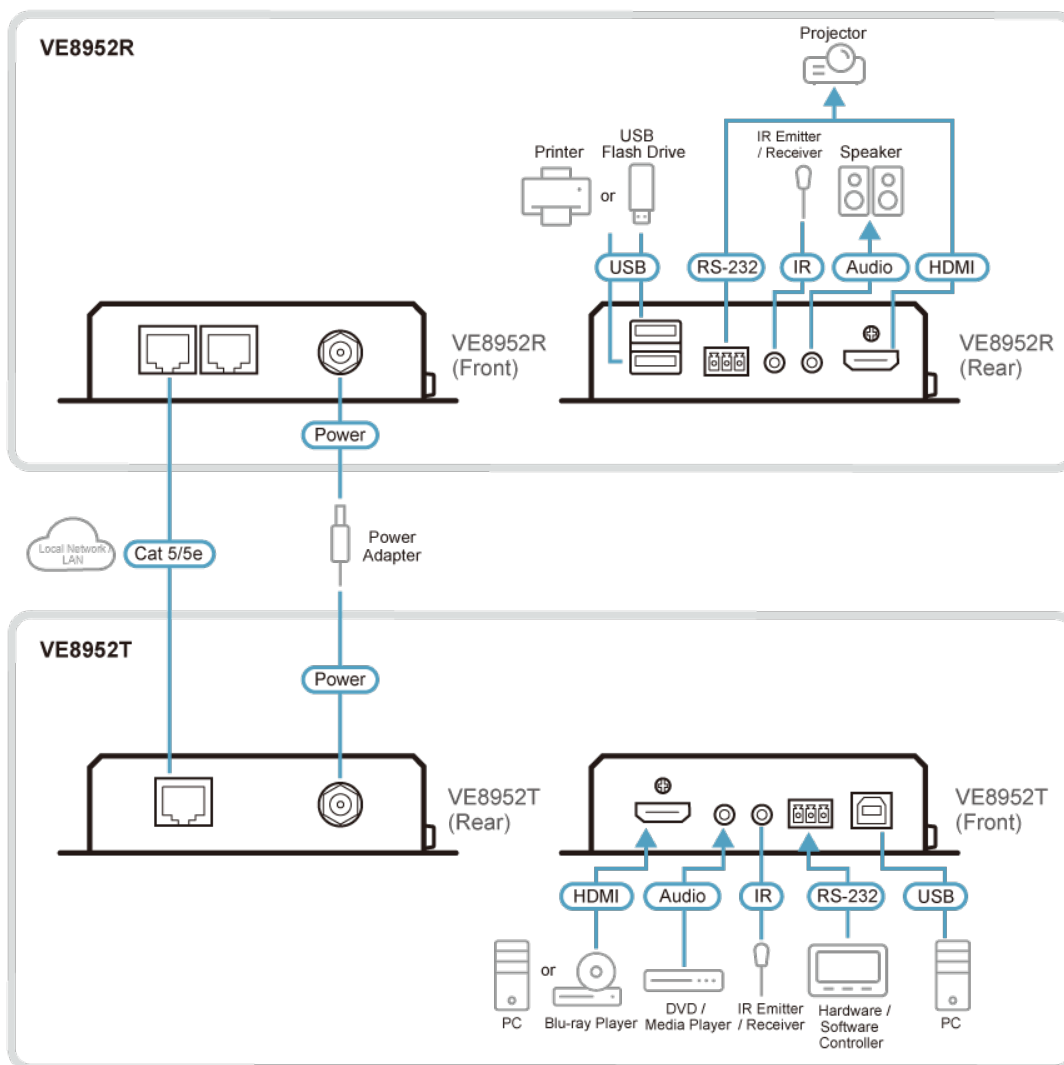
- **Gömülü / Gömülü Olmayan Ses Desteği**

- Alıcılar için – ses akışı HDMI akışından çıkarılabilir ve ayrı bir ses sinyali olarak iletilir

Teknik Özellikler

Video Çıkışı	
Arayüzler	1 x Siyah HDMI Tip A Dişi
Empedans	100 Ω
Maks. Mesafe	3 m
Video	
Max. Veri Hızı	Ortalama: 150 ~ 500Mbps
Uygunluk	HDMI HDCP Uyumlu
Maks. Çözünürlükler / Mesafe	Cat 5e/6 üzerinden 4K'ya kadar 100m'ye kadar (noktadan noktaya) *4K desteklenir: 4096 x 2160 / 3840 x 2160 @ 30Hz (4:4:4)
Ses	
Çıktı	1 x HDMI Tip A Dişi (Siyah) 1 x Mini Stereo Jak Dişi (Yeşil)
Bağlantı noktaları	
Unitten Üniteye	2 x RJ-45 Dişi
Güç	Kilitlemeli 1 x DC Jack (Siyah) veya 1 x RJ-45 (Ethernet Üzerinden Güç, POE)
Kontrol	
IR	1 x Mini Stereo Jack Dişi (Siyah)
RS-232	Bağlantı Noktası: 1 x Terminal Bloğu, 3 kutuplu Baud Oranı: 19200, Veri Bitleri: 8, Durdurma Bitleri: 1, çiftlik ve akış kontrolü olmadan
USB	2 x USB Tip A Dişi (Siyah)
Basılabilir düğmeler	
ID Numarası Seçimi	3 x Basma düğmeleri
Güç Tüketimi	DC5V:5.22W:46BTU/h POE:6.52W:52BTU/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	0.68 kg (1.5 lb)
Braketiyle birlikte boyutlar (U x G x Y)	17.02 x 14.69 x 3.00 cm (6.7 x 5.78 x 1.18 in.)
Braketsiz boyutlar (U x G x Y)	16.60 x 12.49 x 2.90 cm (6.54 x 4.92 x 1.14 in.)

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.