

CN9000

1-IP Tabanlı Tek Bağlantı Noktalı VGA KVM Uzatıcı ile Yerel/Uzak Paylaşım Erişimi



Reinforcing Remote Work

Dual LAN / Power Sustain Uninterrupted Operations



CN9000 ▲

1-Local/Remote Share Access Single Port VGA KVM over IP Switch

Yeni Normalinizi Doğrudan Hack'e Dayanıklı Bir Bağlantı ile Güvence Altına Alın

CN9000, doğrudan BIOS düzeyinde, hacklenmeye karşı korumalı bir ağ bağlantısı aracılığıyla özel bir PC/sunucuya uzaktan erişim imkanı sağlayan ağ tabanlı bir KVM anahtarıdır. Ayrıca, FPGA grafik işlemci kullanarak yerel ve uzak konsollarda 1920 x 1200 @ 60 Hz'ye kadar görsel mükemmellik sunar. Ayrıca, ağ üzerinden anında dosya paylaşımı ve sistem güncellemelerini kolaylaştırarak ses, video ve sanal ortama güvenli uzaktan erişim sağlar, ek yazılım kurulumu veya yapılandırması gerektirmez.

CN9000 KVM over IP anahtarı, yerel ve uzak çalışma alanlarını kısıtlama olmaksızın sorunsuz bir bağlantıyla birbirine bağlayarak küresel organizasyonlar ve birçok ofis konumuna sahip şirketler için idealdir. Durgunluk dönemlerinde veya küresel krizler sırasında işletmelerin ayakta kalmasına yardımcı olmak için güvenli ve pratik bir çözümdür.



**LAN/Power
Redundancy**



Audio Enabled



Virtual Media



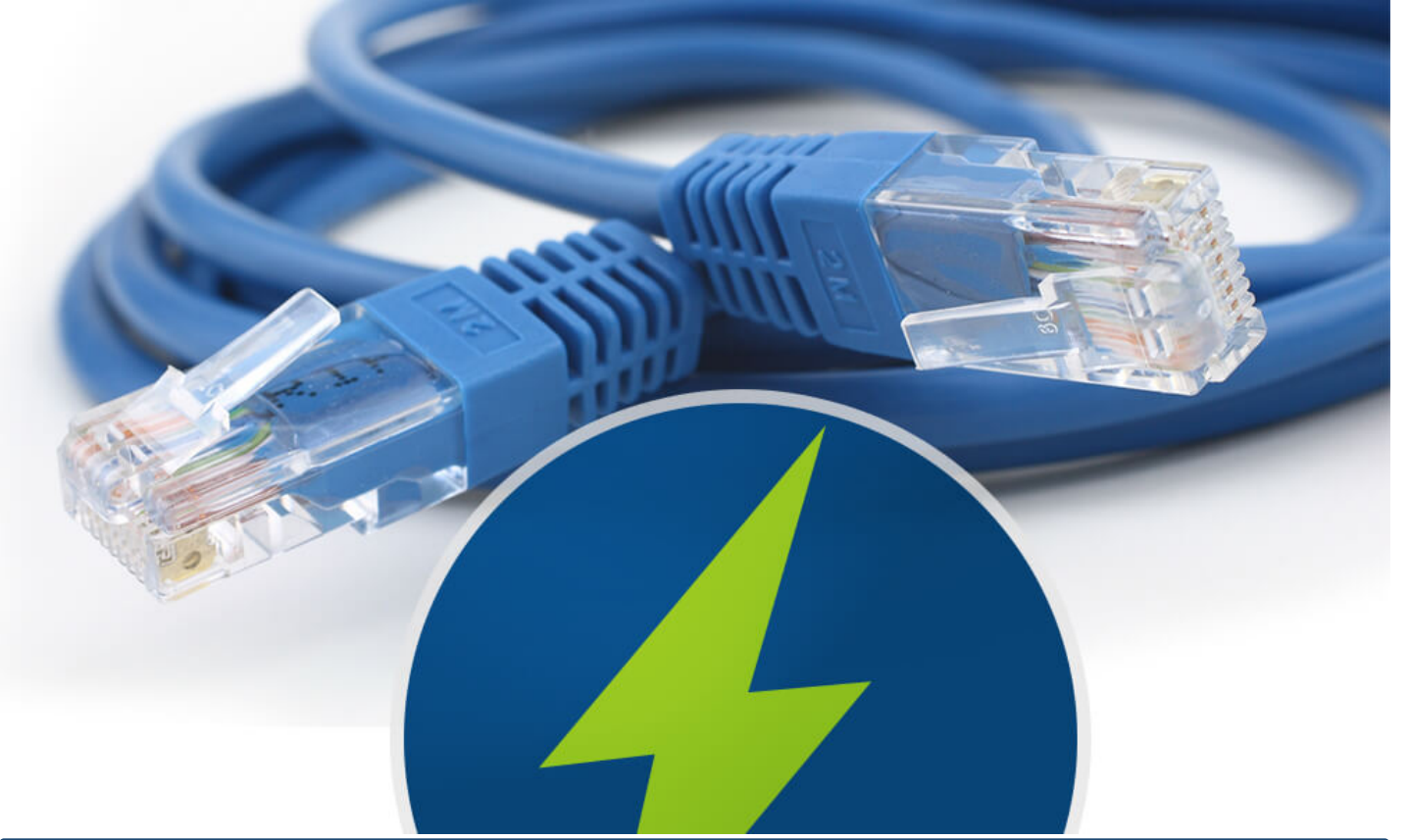
Virtual Reboot

**Nerede olursanız olun, Güvenli Korunan Uzak Erişim**

CN9000, farklı konumlardan anında uzaktan erişim sağlamak için herhangi ek yazılım kurulumu veya yapılandırması gerektirmeksizin, özel PC/sunucuya doğrudan BIOS düzeyinde bağlantı sağlar.

İkili LAN / Güç Yedekliliği

CN9000, herhangi bir aksaklık durumunda kesintisiz çalışmayı sürdürerek sistem güvenilirliğini artıran çift LAN/ güç bağlantısına sahiptir. Güç konektörleri, güç yedeklemesini sağlamak için vida kilitleme mekanizmasıyla sabitlenmiştir ve güç durumu LED göstergeleri aracılığıyla kolayca tespit edilebilir.



Bize Ulařın

Bu ürün için teklif alın veya satış uzmanlarımızla iletişime geçin

[Teklif Al](#)

[Satışla İletişime Geçin](#)



Hızlı Sistem Güncellemeleri için Sanal Medya Desteği

CN9000, ağ üzerinden dosya uygulamalarını ve yazılım yüklemelerini çalıştırmak için yetkili sanal ortam desteği sağlar ve bu özellikle sisteminizi güncel tutmak için yazılım güncellemeleri ve yamaları yapmanın yanı sıra ağ ve BIOS sorunlarını teşhis etmek ve gidermek için oldukça faydalıdır.

Yedek Planı için DI ve Röle Bağlantısı

CN9000, bir termometre, nem/kapı sensörü tarafından gelen sistem uyarıları için DI girişi bağlantısı ve kritik uygulamalar için sürekli sistem kullanılabilirliğini sağlamak amacıyla askıda kalan veya çöken bir PC/sunucuyu uzaktan yeniden başlatan sanal bir açma özelliği için bir röle terminali ile donatılmıştır.



Thermometer



Humidity



Door Sensor

**Uygulamalar**

CN9000, çeşitli endüstrilerin kontrol odaları, sunucu odaları ve evden çalışma senaryoları için ideal bir şekilde uygun.



Control Room



Server Room



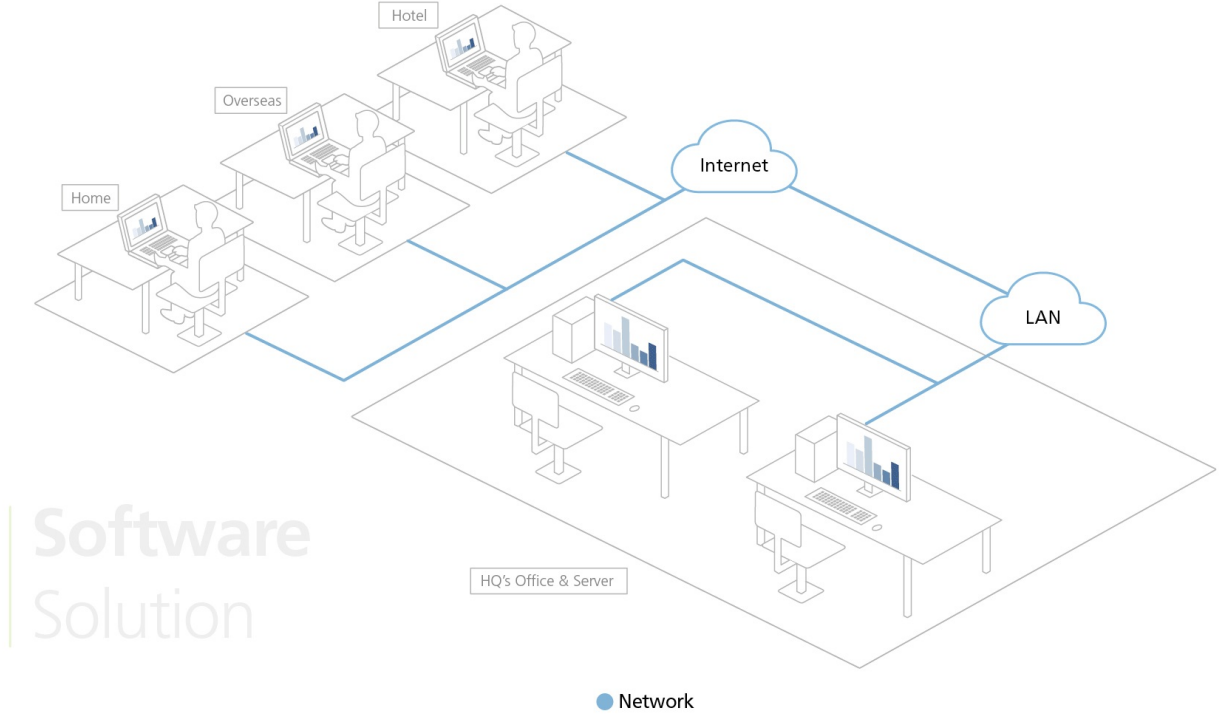
Government



Work from Home

+Eylemde Hack'e Karşı Güvenli Uzak Erişim Çözümü

Uzak Masaüstü Protokolü (RDP) ve Sanal Ağ Bilişimi (VNC) gibi üçüncü taraf çözümlerinin aksine, bir IP tabanlı KVM anahtarı ek sürücü/yazılım gerektirmez ve PC/sunucu BIOS düzeyindeyken bağımsız olarak çalışabilir. PC/sunucuya KVM erişimi, klavye, video ve fare ile doğrudan bir bağlantıya dayanırken, PC/sunucu ile uzak istasyon arasındaki iletişim şifreleme ile güvenli bir şekilde güçlendirilir. Bu hacklenemez donanım tabanlı uzaktan erişim yolu, verileri ve iş akışını uçtan uca korumak için işletim açısından ayrılmıştır ve acil durumlarda PC/sunucunun uzaktan sistem yeniden başlatmasına ve yazılım güncellemelerini kurmasına olanak tanır. Dolayısıyla, bir yazılım çözümünün basitçe garanti edemeyeceği veri sızıntısı, arka kapılar veya herhangi bir türdeki Siber saldırı gibi endişeler söz konusu değildir.



Ürün Karşılaştırması

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 *

Özellikler

CN9000 VGA KVM üzerinden IP Anahtarları, bir PC veya iş istasyonunun video, ses ve sanal ortamına uzaktan erişim ve kontrol sağlar ve yerel ve uzak konsollarda 1920 x 1200 @ 60 Hz'ye kadar çözünürlüğe sahip VGA yüksek çözünürlüklü video özelliklerine sahiptir. CN9000, USB ve PS/2 (klavye ve fare) desteği ile donatılmış olup modern iş istasyonlarının yanı sıra eski miras sistemleri ve sunucularla da uyumludur.

Kullanıcı dostu işlem için ön paneldeki mini USB bağlantı noktası, bir Dizüstü Bilgisayar USB Konsolu (LUC) bağlantısı olarak tasarlanmış olup kullanıcıya ek bir monitör, klavye ve fare gerektirmeksizin dizüstü bilgisayar aracılığıyla PC/sunucuya kolay rutin bakım erişimi sağlar. Esnek tasarım, kullanıcıların bağımsız klavye/fare, video ve sanal medya veri şifrelemesi için herhangi bir şifreleme algoritması kombinasyonunu (örn. 256-bit AES) veya sistem tarafından oluşturulan rastgele seçimi seçmelerine olanak tanır.

Sorunsuz bağlantı sağlamak için CN9000, işletmeyi düzgün ve verimli tutmak için çift LAN ve çift güç işlevselliği ile donatılmıştır. Güç durumu algılama işlevi, cihazın çevrimdışı hale geldiğinde (örneğin güç kesintisi) etkinlik bildirimleri otomatik olarak gönderir. Ayrıca CN9000, yerel sunucunun uzaktan yeniden başlatılmasına olanak tanıyan ve bağlı bir giriş/alarm cihazından dijital girişler olarak kritik olayların bildirimini sağlayan 5 pinli Röle / DI (dijital giriş) terminal bloğunu destekler.

Uzaktan yönetim kolaylığı için CN9000 Web İstemci Görüntüleyici, ek yazılım uygulamaları olmadan uzaktan masaüstü erişimini destekler. VGA KVM üzerinden IP Anahtarları, uzaktan erişim ve yönetim için web tabanlı bir arayüz sunar. Birleşik çoklu dil arayüzü ile kullanıcı eğitim süresini etkili bir şekilde en aza indirebilir ve üretkenliği artırabilir.

• Donanım

- 1920 x 1200 @ 60 Hz çözünürlüğe kadar yüksek video kalitesi
- Laptop USB Konsolu (LUC) – dizüstü bilgisayar üzerinden doğrudan konsol işlemi için özel mini USB portu
- KVM anahtarlarına IP üzerinden erişim yeteneği sağlar
- Daha iyi görüntü kalitesi için FPGA grafik işlemcisi
- Kesintisiz bağlantı sağlamak için çift güç kaynağı
- Yedekli LAN veya iki IP çalıştırma için iki adet 10/100/1000 Mbps ağ bağlantı noktası
- Çevre izleme ve uzaktan yeniden başlatma kontrolü için 5 pinli Röle/DI Terminal desteği
- USB ve eski PS/2 klavye ve fare desteği

• Yönetim

- RS-232 standartlarına uyumlu seri kontrol
- 64 kullanıcı hesabı – 32 kullanıcı aynı anda erişim paylaşabilir
- Konsol erişim yönetimi
- Oturum sonlandırma özelliği – yöneticiler aktif oturumları kapatabilir
- Olay kaydı ve Windows tabanlı Log Server desteği
- E-posta, SNMP tuzağı ve Syslog ile anlık kritik sistem olay bildirimleri
- Uzaktan erişim ile yazılım güncelleme desteği
- Dahili seri görüntüleyici veya üçüncü taraf yazılımlarla (PuTTY gibi) Telnet ve SSH oturumlarına erişim
- Seri bağlantı noktası üzerinden çevrimdışı erişim desteği (Out of Band)
- Port Paylaşım Modu – birden fazla kullanıcının aynı anda bir sunucuya erişmesine olanak tanır
- DDNS desteği – DHCP sunucusu tarafından atanmış dinamik IP adresini bir ana bilgisayar adına eşleme
- Kullanıcı hesapları ve yapılandırma ayarlarını dışa/İçe aktarma desteği
- Tarayıcı tabanlı erişimde izin kontrollü işlem desteği
- IPv6 desteği
- ATEN [CC2000](#) Yönetim Yazılımı ile entegrasyon
- ATEN [CCVSR](#) Video Oturum Kaydı Yazılımı ile entegrasyon

• Kolay Kullanım Arayüzü

- Tarayıcı tabanlı ve AP GUI'ler, kullanıcı eğitimi süresini azaltmak için çok dilli birleşik bir arayüz sunar
- Windows, Mac, Linux, Sun gibi çoklu platform desteği
- IE, Firefox, Safari, Opera, Chrome gibi çoklu tarayıcı desteği
- Java önceden yüklenmiş olmadan yönetim görevlerini gerçekleştirmek için saf Web teknolojisi tabanlı UI
- Tam ekran veya ölçeklenebilir sanal uzaktan masaüstü
- Hızlı erişim için yapılandırılabilir işlevlere sahip Magic Panel

• Gelişmiş Güvenlik

- Akıllı Kart / CAC Okuyucu desteği
- Harici kimlik doğrulama desteği: RADIUS, LDAP, LDAPS ve MS Active Directory
- TLS 1.2 veri şifreleme ve RSA 2048-bit sertifikalarla tarayıcı erişimi güvenliği
- Klavye / fare, video ve sanal medya verileri için bağımsız şifreleme seçenekleri (256-bit AES vb.)
- IP / MAC Filtreleme desteği
- Şifre koruması desteği
- Özel Sertifika Yetkilisi (CA) desteği

• Sanal Medya

- Dosya uygulamaları, işletim sistemi yamaları, yazılım yüklemeleri ve tanılama testleri için sanal medya desteği
- İşletim sistemi ve BIOS seviyesinde USB özellikli sunucularla çalışır
- USB 1.1 ve USB 2.0 DVD / CD sürücüler, USB depolama cihazları, PC sabit diskleri, klasörler ve ISO görüntüleri desteği

• Sanal Uzaktan Masaüstü

- Video kalitesi ve veri aktarım hızını optimize etmek için ayarlanabilir video toleransı
- Tam ekran veya ölçeklenebilir video görüntüleme
- Uzaktaki kullanıcılar arasında iletişim için Mesaj Panosu
- Çok dilli destekli ekran klavyesi
- Mouse DynaSync™ – yerel ve uzak fare hareketlerini otomatik olarak senkronize eder
- Otomatik çıkış makroları desteği
- BIOS seviyesinde erişim desteği

Teknik Özellikler

Bağlantı noktaları	
Konsol Bağlantı Noktaları	2 x USB Tip A Dişi (Beyaz) 1 x VGA Dişi (Mavi) 1 x Mini Stereo Jak Dişi (Yeşil) 1 x Mini Stereo Jak Dişi (Pembe)
KVM Bağlantı Noktaları	1 x SPHD Dişi (Sarı) 1 x Mini Stereo Jack Dişi (Yeşil) 1 x Mini Stereo Jack Dişi (Pembe)
LAN Bağlantı Noktaları	2 x RJ-45 Dişi
Sanal Medya	1 x USB Mini-B Dişi
Güç	2 x DC Yuvası
Seri	2 x RJ-45 Dişi
Kontrol	1x PS/2 Dişi
Anahtarlar	
Sıfırla	1 x Yarı gömülü düğme (Siyah)
Emülasyon	
Klavye / Fare	USB, PS/2
LED'ler	
Güç	2 (Yeşil)
Video	Yerel konsol - 1920 x 1200 @ 60 Hz Uzak konsol - 1920 x 1200
Güç Tüketimi	DC5V:7.46W:39BTU/h Not: ● Watt cinsinden ölçülen değer, cihazın harici bir yüklemadan tipik güç tüketimini gösterir. ● BTU/saat cinsinden ölçülen değer, cihazın tam kapasiteyle çalıştığında tükettiği gücü gösterir.
Çevresel	
Çalışma Sıcaklığı	0 - 50°C (CNS9000) 0 - 40°C (Güç Adaptörü)
Depolama Sıcaklığı	-20 - 60°C
Nem	0 - 80% RH, Kondensasyon oluşturmaz
Fiziksel Özellikler	
Konut	Metal
Ağırlık	0.86 kg (1.89 lb)
Boyutlar (U x G x Y)	20.00 x 15.41 x 2.85 cm (7.87 x 6.07 x 1.12 in.)
Not	Bazı kabinet tipi ürünler için lütfen standart fiziksel boyutların WxDxH olarak ifade edildiği ancak LxWxH formatında olduğunu unutmayın.

Şema
