

CL3000

Hafif Tek Raylı LCD Konsolu (PS/2-USB, VGA)



CL3000 Hafif PS/2-USB LCD Konsolu, uyumlu KVM anahtarları için ön uç konsolu olarak hizmet veren bir LCD KVM konsoludur.

Hafif ve 19" güç tasarrufu sağlayan LED arka aydınlatmalı bir LCD'ye sahip olan CL3000, klavye, LED arka aydınlatmalı LCD monitör ve dokunmatik pedi 1U kasa içine entegre ederek KVM anahtar teknolojisine yer tasarrufu sağlayan bir yaklaşım sunar.

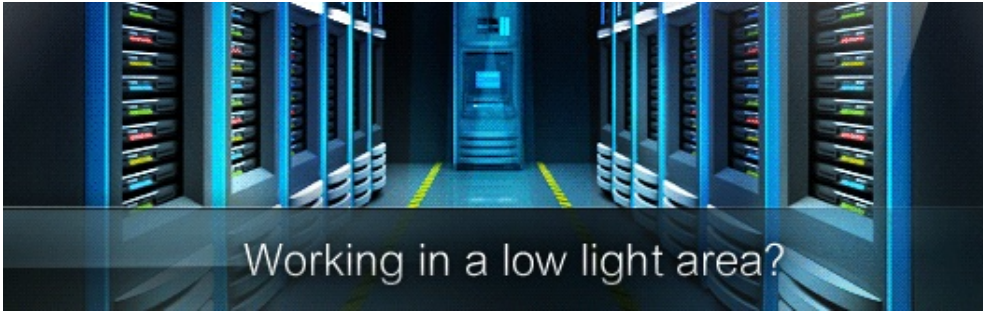
Ayrıca, Titreşim Sertifikasyonu için MIL-STD-810G* (Yöntem 514.6, Prosedür 1, Kategori 4 Ortak Taşıyıcı) prosedürünü kullanarak test yapılır. MIL-STD-810G testleri, CL3000'in hareketli bir araçta veya yüksek titreşimlerin sıkça meydana geldiği bir fabrika zemininde çalıştığı gibi gerçek dünya koşullarında ekipmanın çevresel tasarımını ve sınırlarını vurgulamak için gelişmiş testler kullanarak sert ortamlarda güvenilir çalışmasını sağlar.

*MIL-STD-810G Yöntem 514.6, Prosedür I, Kategori 4

(Ortak Taşıyıcı, ABD Karayolu Kamyonu Titreşim Maruziyeti) Rastgele titreşim testlerine tabi tutulur, 5 ila 500 Hz arasındaki eksenlere dayalı farklı düzeylerde, eksen başına bir saat. Uygulanan toplam düzeyler şunlardır: dikey eksen (Z eksen) için 1,07 Grms, enine eksen (Y eksen) için 0,76 Grms ve uzunlamasına eksen (X eksen) için 0,76 Grms

Not: İsteğe bağlı rack montaj kitleri mevcuttur. Daha fazla bilgi için aşağıdaki Uygun Aksesuarlar bölümüne veya bağlantıya bakın: [LCD KVM İsteğe Bağlı Rack Montaj Kiti](#)

CL3000N: 19" LCD



Özellikler

- Düşük ışık koşullarında klavye ve dokunmatik yüzeyi aydınlatmak için ATEN tarafından tasarlanan özel LED aydınlatma
- 19" LCD monitörü entegre KVM konsolu
- Enerji tasarrufu sağlayan yeşil güç LED arka ışıklı LCD monitör
- Daha kolay kurulum için hafif tasarım
- Gelişmiş Rastgele Titreşim Direnci Testi - MIL-STD-810G sertifikalı
- Çift Arayüz - PS/2 veya USB klavye ve fare kullanan bilgisayarları destekler
- Ön panelde eklenti olarak takılabilir USB fare bağlantı noktası (ayrıca bir USB çevre birimi bağlantı noktası olarak da çalışır)
- Windows, Linux, Mac ve Sun gibi çoklu platform desteği
- Üstün video kalitesi - 1280 x 1024 @ 75 Hz'ye kadar; DDC2B
- Yazılım güncellenebilir
- Ek konsol bağlantı noktası - bilgisayarları harici bir konsoldan (monitör, USB veya PS/2 klavye ve fare) yönetin
- Konsol kilidi - konsol kullanılmadığında güvenli bir şekilde kilitle kalır
- Slideaway™ kasası hafifçe 1U'dan azdır ve 1U'lık raf alanında düzgün çalışabilmesi için üst ve alt boşluğa sahiptir
- DDC taklidi - her bilgisayarın video ayarları, monitöre en iyi çıkış için otomatik olarak ayarlanır
- Rafa sığması için ayarlanabilir derinlik
- Kolay kurulum seçeneklerini içeren isteğe bağlı raf montaj kitleri mevcuttur
- Standart 105 tuşlu klavye
- Klavye Dili, İngilizce (ABD), İngilizce (İngiltere), Fransızca, Almanca, Almanca (İsviçre), Yunanca, Macarca, İtalyanca, Japonca, Korece, Rusça, İspanyolca, İsveççe ve Geleneksel Çince'yi destekler

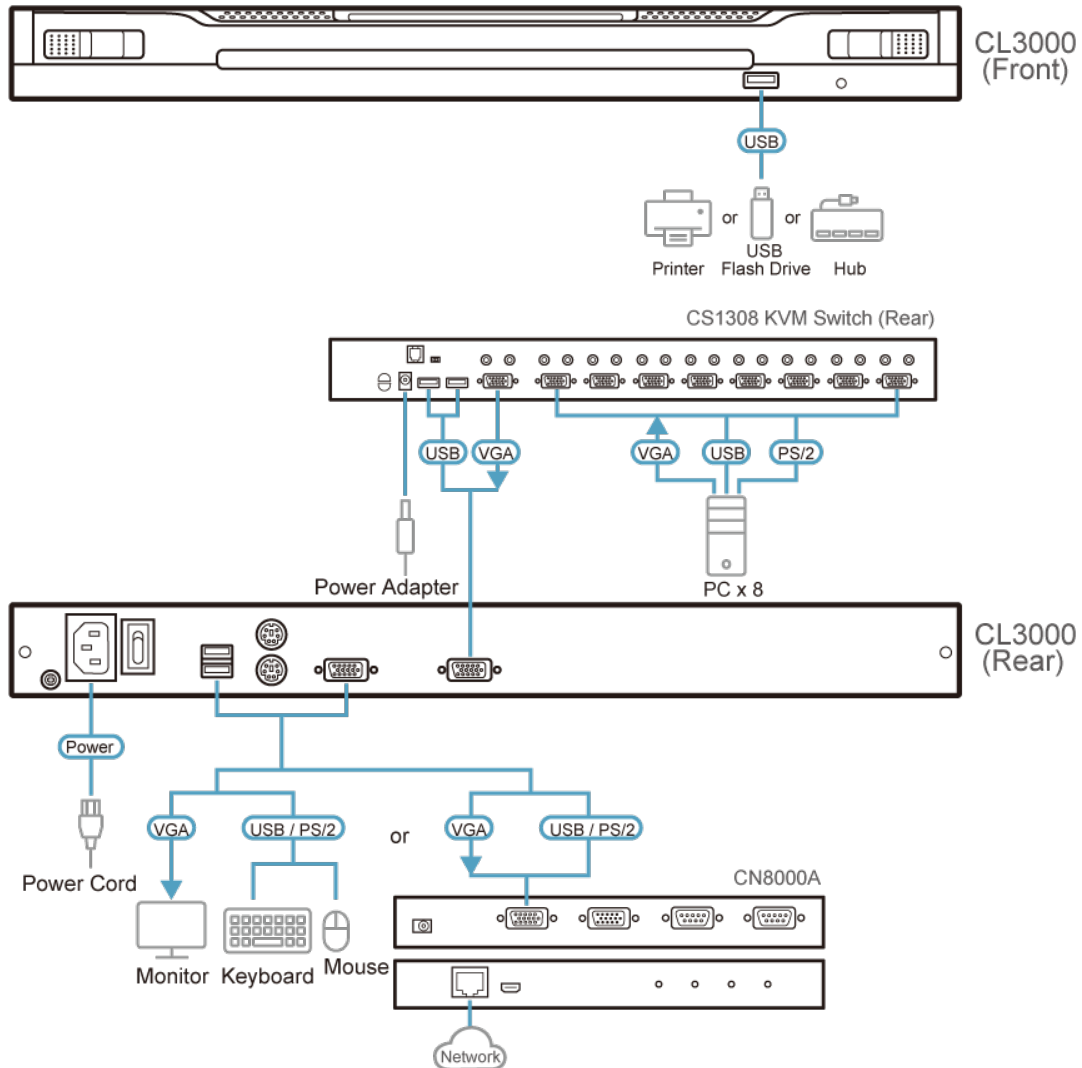
["Kolay Raf Montajı" hakkında daha fazla bilgi için tıklayın...](#)

Teknik Özellikler

Fonksiyon	CL3000N
Bilgisayar Bağlantıları	
Doğrudan	1
Konsol Seçimi	Kısayol tuşu
Bağlantı noktaları	
KVM Bağlantı Noktaları	1 x SPHD Dişi (Sarı)
Güç	1 x IEC 60320/C14
Harici Konsol Bağlantı Noktaları	1 x HDB-15 Dişi (Mavi) 2 x USB Tip A Dişi 1 x 6-pin Mini-DIN Dişi (Mor) 1 x 6-pin Mini-DIN Dişi (Yeşil)
Harici Fare / Çevresel	1 x USB Tip A Dişi (Ön)
Anahtarlar	
Sıfırla	1 x Yarı gömülü Bası düğmesi
Donanım Yazılımı Güncellemesi	1 x Kayar Anahtar
Güç	1 x Anahtarlı Düğme
LCD Kontrolü	4 x Basın düğmesi
LCD Gücü	1 x LED Anahtar düğmesi
LED'ler	
Güç	1 x KVM Konsolu (Koyu Yeşil) 1 x LCD (Turuncu)
Kilidini	1 x Num Lock (Yeşil) 1 x Caps Lock (Yeşil) 1 x Scroll Lock (Yeşil)
LED Aydınlatma Lambası	1 x LED Aydınlatma Lambası
Panel Specifications	
LCD Modülü	19" TFT-LCD
Çözünürlük	1280 x 1024@75Hz
Yanıt süresi	5 ms
İzleme Açısı	170° (Y), 160° (D)
Pixel Aralığı	0.294 mm x 0.294 mm
Destek Rengi	16.77M renk

Kontrast Oranı	1000:1
Işık şiddeti	250 cd/m ²
Video	
Giriş Video Çözünürlüğü	60Hz'de 1920 x 1200'e kadar; 75 Hz'de 1280 x 1024, DDC2B
Emülasyon	
Klavye / Fare	PS/2, USB
Maksimum Giriş Güç Derecelendirmesi	100–240VAC; 50–60Hz; 1A
Güç Tüketimi	AC110V:23.8W:122BTU/h AC220V:25.4W:130BTU/h Not: • Watt cinsinden ölçülen değer, cihazın harici bir yükleme olmadan tipik güç tüketimini gösterir. • BTU/saat cinsinden ölçülen değer, cihazın tam kapasiteyle çalıştığı anda tükettiği gücü gösterir.
Rastgele Titreşim Dirençli Test	MIL-STD-810G Sertifikalı Test Koşulları: • Frekans Aralığı: 5-500Hz • Gram: X eksen, Y eksen 0,76Grms, Z eksen 1,07Grms değeri • Test Süresi: Eksen başına 1 saat
Çevresel	
Çalışma Sıcaklığı	0–50°C
Depolama Sıcaklığı	-20–60°C
Nem	0–80% RH, Kondensasyon oluşturmayacak
Fiziksel Özellikler	
Konut	Alüminyum
Ray Tipi	Tek Ray
Ağırlık	9.00 kg (19.82 lb)
Boyutlar (U x G x Y)	48.00 x 58.92 x 4.40 cm (18.9 x 23.2 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.