



Philips
CRT monitör

17"
XGA

107E60



dijitalleştirilmiş CRT, yüksek değer ve kurşunsuz tasarım

Üstün görüntü performansı için ilk, tek çipli Digital Deflection CPU, ideal ekran boyutu, üstün kalitesi ve değeri ile 107E6, "iş tamamlayan" ekonomik bir ekran olmasının yanında çevre dostu, kurşunsuz bir tasarım sunar.

Olağanüstü ekran performansı

- Philips'in devrim yaratan gelişmiş Dijital Sapma CPU'su
- Daha net görüntü için XGA 1024x768 çözünürlük
- Flat square Tüp, görüntüde bozulmayı ve yansımaları azaltır
- sRGB, ekrandaki ve yazıcı çıktılarındaki renklerin aynı görünmesini sağlar

Büyük kullanım kolaylığı

- PC ve Mac platformlarıyla uyumluluk
- Hızlı ve kolayca kişiselleştirilebilir Ekran Menüsü
- Kolay ve kullanıcı dostu tak ve çalıştır kurulum

Çevre dostu tasarım

- Kurşunsuz tasarımı çevreye zarar vermez
- Endüstri ortalamasından daha düşük güç tüketimi
- TCO'03 en yüksek güvenlik ve ergonomi standartlarını garanti eder.
- Çevreye duyarlı Energy Star ortağı
- Ateşe dayanıklı kasa ekranı yangından korur

PHILIPS

Teknik özellikler

Resim/Ekran

- Görüntü ekranı tipi: Düz Kare Tüp
- Panel Boyutu: 17" / 41 cm
- Fosfor: P22
- Önerilen görüntü alanı (mm): 306 x 230 mm
- Önerilen Görüntü Alanı (inç): 12" x 9"
- Nokta aralığı: 0,27 mm
- Nokta Aralığı (yatay): 0,23 mm
- Beyaz Renklilik, 6500K: $x = 0,313$ / $y = 0,329$
- Beyaz Renklilik, 9300K: $x = 0,283$ / $y = 0,297$
- Maksimum Çözünürlük: 60 Hz'de 1280 x 1024
- Tavsiye Edilen Çözünürlük: 85 Hz'de 1024 x 768
- Fabrika Ayar Modları: 8 mod
- Fabrika Ayarları Modu: 60 Hz'de 640 x 480, 85 Hz'de 640 x 480, 70 Hz'de 720 x 400, 75 Hz'de 800 x 600, 85 Hz'de 800 x 600, 75 Hz'de 1024 x 768, 85 Hz'de 1024 x 768, 60 Hz'de 1280 x 1024
- Fabrika Önyüklemeye Modları: 14 mod
- Video Nokta Hızı: 120 MHz
- Yatay Tarama Frekansı: 30 - 71 kHz
- Dikey Tarama Frekansı: 50 - 160 Hz
- Tavsiye edilen Tazeleme Hızı: 85 Hz
- Ekran geliştirme: Parlama Önleyici Polarize Yüzey, Anti-Yansıma, Antistatik
- Dijital saptırma
- sRGB
- GTF

Bağlanabilirlik

- Kablolar: D-sub Video Kablosu, Güç Kablosu
- Sync giriş empedansı: 4.7k ohm
- Video giriş empedansı: 75 ohm
- Video giriş sinyal seviyeleri: 0.7 Vpp
- Video Sync Giriş Sinyali: Ayrı Sync
- Video Sync Kutupları: Pozitif ve Negatif
- Kablo Bağlantısı: AC Güç girişi

Kolaylıklar

- Rahatlık Geliştirmeleri: Menü Dilleri, Ekran Üstü Gösterim (On Screen Display)
- Monitör Kontrolleri: Parlaklığa Doğrudan Erişim, Kontrasta Doğrudan Erişim, Menü, Açık/Kapalı
- OSD Dilleri: İngilizce, Fransızca, Almanca, İtalyanca, İspanyolca, Portekizce, Rusça, Türkçe, Korece
- Tak ve Çalıştır Uyumluluğu: DDC 2B, Windows 98/ME/2000/XP
- Kanuni Onaylar: CE İşareti, FCC-B, UL, CSA, NUTEK, Energy Star, SEMKO, TÜV/GS, TÜV Ergo, FDA, EZU, GOST, MEEI, PCBC, BSMI, TCO '03, E2000
- Yana yatma: +/- 90°
- Tilt: -5° - 13°

Aksesuarlar

- Aksesuarlarla Birlikte: AC Güç Kablosu
- Opsiyonel aksesuarlar: Multimedya ayak
- Kullanım Kılavuzu

Boyutlar

- Boyutlar (kaide ile) (G x Y x D): 397 x 383 x 419 mm
- Sıcaklık aralığı (çalışma): 0°C - 40°C
- Sıcaklık aralığı (saklama): -25°C - 65°C
- Ağırlık: 13,4 kg

Güç

- Uyumluluk: Energy Star, NUTEK, E2000
- Tüketim: 64 W (Tipik)
- Kapalı Modu: 1 W
- Güç LED göstergesi: Kapalı - Yanıp Sönen Yeşil, Çalışma - yeşil
- Güç kaynağı: Dahili

Ürün özellikleri

Dijital Saptırma İşlemcisi

Tamamen Philips'in geliştirdiği bir yenilik olan, dünyanın ilk tek çipli CRT çözümü, sync girişinin dijital olarak işlenmesi ve kontrol edilmesi için saptırma ve Mikroişlemciyi tek bir çipte birleştirir. Bu yaratıcı teknoloji, görüntü kalitesine zarar verebilecek elektronik parazitleri önler, görüntü titremelerini azaltır ve geometriyi iyileştirir. Böylece, daha iyi bir ekran performansı sağlar.

XGA, 1024 x 768 çözünürlük

Grafik monitörlerinde ekran çözünürlüğü, ekranın tümündeki nokta (piksel) sayısını belirtir. Örneğin, 1024 - 768 piksellik bir ekran, 768 satırın her birinde 1024 ayrı nokta veya yaklaşık 786 bin piksel görüntüleyecek özelliktedir. XGA, 640 - 480 veya 1024 - 768 piksel çözünürlük sağlar.

Flat square tüp

Bozulma ve yansımayı azaltmak üzere tasarlanmış bir tüp.

sRGB hazır

Bilgisayar çevre birimlerinin, monitörlerin, işletim sistemlerinin ve tarayıcıların büyük bir çoğunluğu için optimum hale getirilmiş kalibrasyonlu RGB, çok az veri yüküyle hassas renk eşleşmesine olanak sağlar.

Çift platform uyumluluğu

Çok çeşitli platformlarla çalışma yeteneği. Philips monitörler, VGA bağlantısı üzerinden PC'ye bağlanabilir ve Macintosh'a bağlanabilir.

OSD Ekran Menü

Monitör ayarları için ekranda görüntülenen bir panel olan OSD, kontrast, parlaklık, yatay, dikey konumlandırma ve diğer monitör ayarları için kullanılır.

Kolay tak ve çalıştır özelliği

Tak ve çalıştır, çevre birimleri için bağlanabilirlik standardıdır. Tak ve çalıştır özelliği bulunan bir ekran bir bilgisayara kolayca bağlanabilir ve detaylı ayarlar için kullanıcı müdahalesi gerektirmez.

Kurşunsuz

Kurşunsuz ekran ürünleri, çevreye zararlı olan kurşunu ve diğer toksik maddelerin kullanımını kısıtlandıran katı Avrupa Topluluğu Tehlikeli Maddelerin Kısıtlandırılması (RoHS, Restriction of Hazardous Substances) standartlarına uyumlu olarak tasarlanmış ve üretilmişlerdir.

Enerji tasarrufu

Yüksek tasarruf sağlamak için, cihazın çalıştırılması için gereken gücün azaltılması.

TCO '03 uyumluluğu

Güvenlik, ergonomi ve özellikle elektrik alanlar (AEF) konusunda MPR-II'den de daha sıkı bir TCO (İsveç Profesyonel Çalışanlar Konfederasyonu) standardı.

Energy Star ortağı

ABD hükümetinin Çevre Koruma Dairesi tarafından konulan güç tasarrufu gereksinimlerine uyan bir üretici.

Ateşe dayanıklı kasa

Monitörün kasaında ateşe dayanıklı maddelerin kullanılmasıyla, yangına yol açan kazaları azaltan bir sistem.



Yayımlanma tarihi 2006-07-07

Sürüm: 3.0

12 NC: 8639 000 15596
EAN: 87 10895 85347 7

Teknik özellikler üzerinde önceden haber vermeden değişiklik yapılabilir
Ticari markalar, Koninklijke Philips Electronics N.V. şirketi veya ilgili kuruluşlara aittir.
© 2006 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Tüm hakları saklıdır.
www.philips.com