



Philips
LCD monitör

19"
SXGA

I90B5CS



verimliliği artıran en iyi çözüm

Güç işler için üstün performans: Philips I90B5, son derece berrak, uzaktan ağ tabanlı ekran yönetimi için SmartManage özelliği ve düşük güç tüketimi, gelişmiş ergonomik tasarımı ile büyük ekranların getirdiği verimliliği sunmaktadır.

Olağanüstü ekran performansı

- Daha özgür kullanım için geniş izleme açısı
- Hareketli görüntülerin büyük olarak görüntülenmesinde hızlı tepki süresi
- Daha net görüntü için SXGA 1280 x 1024 çözünürlük
- Çift giriş, hem analog VGA hem de dijital DVI sinyallerini alır
- sRGB, ekrandaki ve yazıcı çıktılarındaki renklerin aynı görünmesini sağlar

Maksimum verimlilik için maksimum rahatlık

- Masa üstü dağınıklığını ortadan kaldıran dahili hoparlörler
- İdeal görüntüleme açısına göre ayarlanabilen ekran
- İdeal izleme açısı için ekran eğilme ve yana yatma ayarı

Daha düşük toplam sahip olma maliyeti

- SmartManage uyumluluğu LAN tabanlı monitör yönetimi sağlar
- Endüstri ortalamasının altında güç tüketimi

Büyük kullanım kolaylığı

- Dahili güç kaynağı, harici adaptör kullanılması gereğini ortadan kaldırır

PHILIPS

sense and simplicity

LCD monitör
19" SXGA

Teknik Özellikler

Görüntü/Ekran

- LCD panel tipi: 1280 x 1024 piksel, Parlama önleyici polarize yüzey, RGB dikey şerit
- Panel Boyutu: 19" / 48 cm
- Efektif izleme alanı: 376,3 x 301,1 mm
- Piksel aralığı: 0,294 x 0,294 mm
- Parlaklık: 250 cd/m²
- Kontrast oranı (tipik): 500:1
- Ekran renkleri: 16 M
- İzleme açısı: C/R > 10 ise
- İzleme açısı (y / d): 176 / 176 derece
- Tepki süresi (tipik): 25 ms
- Beyaz Renklilik, 6500K: x = 0,313 / y = 0,329
- Beyaz Renklilik, 9300K: x = 0,283 / y = 0,297
- Maksimum Çözünürlük: 75 Hz'de 1280 x 1024
- Tavsiye Edilen Çözünürlük: 60 Hz'de 1280 x 1024
- Fabrika Ayar Modları: 15 mod
- Kullanıcı tanımlı modlar: 14 mod
- Yatay Tarama Frekansı: 30 - 82 kHz
- Yenileme Hızı (V): 56 - 76 Hz
- sRGB

Bağlanabilirlik

- Sinyal Girişi: Analog (VGA), DVI-D, PC Ses girişi
- I/O arayüzü: Kulaklık fişi

Kolaylıklar

- Dahili Ses: 2W RMS x 2 stereo hoparlör
- Rahatlık Geliştirmeleri: Ekran Üstü Gösterim (On Screen Display), SmartManage
- Monitör Kontrolleri: Otomatik, Parlaklık Kontrolü, Sol/Sağ, Menü (OK), Açık/Kapalı, Yukarı/Aşağı, Ses seviyesi kontrolü
- OSD Dilleri: İngilizce, Fransızca, Almanca,

- İtalyanca, Basitleştirilmiş Çince, İspanyolca
- Diğer kolaylıklar: Kensington kilidi
- Tak ve Çalıştır Uyumluluğu: DDC CI, sRGB, Windows 98/ME/2000/XP
- Kanuni Onaylar: CE işareti, E2000, EMC, FCC-B, UL, CSA, NUTEK, Energy Star, SEMKO, TCO '03, TCO '99, TÜV/GS, TÜV Ergo
- Yana yatma: +/- 175°
- Eğilme: -5° - 30°
- VESA Montaj: 100 x 100 mm

Aksesuarlar

- kullanım kılavuzu
- Aksesuarlarla Birlikte: AC Güç Kablosu, Ses Kablosu, Koruyucu kaplama, VGA kablosu
- Opsiyonel aksesuarlar: Süper Ergonomik Ayak

Boyutlar

- Boyutlar (kaide ile) (G x Y x D): 425 x 410 x 235 mm
- Yükseklik ayar aralığı: 40 mm
- MTBF: 50.000 saat
- Ortam nem oranı: %20 - %80
- Sıcaklık aralığı (çalışma): 5°C - 35°C
- Sıcaklık aralığı (saklama): -20°C - 60°C
- Ağırlık: 7,8 kg

Güç

- Uyumluluk: E2000, Energy Star, NUTEK
- Tüketim: 40W (Tipik)
- Kapalı Modu: 1 W
- Güç LED göstergesi: Çalışma - yeşil, Bekleme/uyku - Sarı
- Güç kaynağı: Dahili

I90B5CS/00

Ürün özellikleri

Geniş izleme açısı

Geniş izleme açısı, tüm açılardan minimum yansıma ile en net görüntüyü sağlar.

Hızlı tepki süresi

Tepki süresi sinyal cevap hızını milisaniyeler içinde ölçer. Açmalkapama tepki süresi, ekranın tam beyazdan tam siyaha dönmesi ya da tersi için gereken zamanı ölçer. Hızlı açmalkapama tepki süresi metnin daha iyi görüntülenmesini sağlar. Griden griye tepki süresi, çeşitli rastgele gri seviye setleri arasındaki ortalama geçiş süresini ölçer. Düşük değerler daha hızlı geçiş süresi anlamına gelir. Daha hızlı olması daha iyidir, çünkü hızlı bir tepki süresi, hızlı hareket eden görüntüleri veya nesnelere izlerken seyir zevkinizi bozabilecek görüntü bozulmalarını ortadan kaldırır.

SXGA, 1280 x 1024 çözünürlük

Grafik monitörlerinde ekran çözünürlüğü, ekranın tümündeki nokta sayısını belirtir. Örneğin, 1280'e 1024 piksellik bir ekran, 1024 satırın tümünde 1280 ayrı nokta veya yaklaşık 1,3 milyon piksel görüntüleme yeteneğindedir.

Çift giriş

Çift giriş, hem analog VGA hem de dijital DVI sinyal girişlerine uyum sağlayacak konektörler sağlar.

sRGB hazır

sRGB, ekranınızda gösterilen ve çıktılarınızda bulunan renklerin en iyi şekilde eşleşmesini sağlayan bir endüstri standardıdır.

Dahili hoparlörler

Monitöre entegre edilmiş hoparlörler.

Ayarlanabilir yükseklik

Ayarlanabilir yükseklik, bir monitörün tabanı üzerinde yukarı veya aşağı doğru hareket edebilme ve istenilen yükseklikte kilitlenebilme özelliğidir; böylelikle kullanıcının yüksekliği, ağırlığı, beden tipi ve konumuna tam olarak uyum rahat, kişiye özel bir seyir sağlanmış olur ve bilgisayar başında saatlerce çalışmaktan kaynaklanan olası göz yorgunluğu ve bitkinliği azalır.

Ekranın eğilme ve yana yatma özelliği

Tabanlıkta bulunan ekran eğilme ve yana yatma mekanizması monitörün yana eğilmesini ve ileri veya geri yatmasını sağlar.

SmartManage özellikli

SmartManage, monitörlerin durumunu izlemeye, yönetmeye ve denetlemeye, sorun yaşayan kullanıcılara uzaktan destek sağlamaya yarayan ve tüm bunları LAN üzerinden gerçekleştiren bir sistemdir.

Daha az güç tüketimi

Cihazı çalıştırmak için gereken elektrik gücünde azaltım.

Dahili güç kaynağı

Dahili güç kaynağı, ekran gövdesinin içine yerleştirilmiş ve hantal harici güç adaptörlerinin yerini alan bir güç adaptörüdür.



Yayın tarihi 2007-09-28

Sürüm: 4.0

12 NC: 8639 000 15386
EAN: 87 10895 83431 5

© 2007 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Tüm hakları saklıdır.

Teknik özellikler üzerinde önceden haber vermeden değişiklik yapılabilir Ticari markalar, Koninklijke Philips Electronics N.V. şirketi veya ilgili kuruluşlara aittir.

www.philips.com