



Philips
LCD monitör

19 inç
SXGA

I90B6CS



beklentileri yüksek kullanıcılar için büyük ekran

Beklentileri yüksek kullanıcılar, Philips Perfect Panel garantisi (Kusursuz Panel), olağanüstü büyük ekran performansı, verimliliği artırıcı LAN tabanlı uzaktan donanım yönetimi ve kurşunsuz tasarımıyla I90B6'da aradıkları her şeyi bulabilecekler.

Olağanüstü ekran performansı

- Hızlı 8-ms Açma/kapama tepki süresi: Mükemmel metin ve grafik görüntüleme
- ISO 13406-2 Sınıf I uyumlu kusurlu nokta içermez ekran
- Çift giriş, hem analog VGA hem de dijital DVI sinyallerini alır
- Daha net görüntü için SXGA 1280 x 1024 çözünürlük

Maksimum verimlilik için maksimum rahatlık

- Masa üstü dağınıklığını ortadan kaldıran dahili hoparlörler
- Verimli bir net konferansı için bağımsız ses sistemi
- 'Tam doğru' yükseklik ve açı ayarı için tasarlanmış

Daha düşük toplam sahip olma maliyeti

- Kurşunsuz tasarımı çevreye zarar vermez
- SmartManage uyumluluğu LAN tabanlı monitör yönetimi sağlar

Büyük kullanım kolaylığı

- Çevre birimlerinin kolayca bağlanabilmesi için USB bağlantı noktası
- Dahili güç kaynağı, harici adaptör kullanılması gereğini ortadan kaldırır

PHILIPS

sense and simplicity

Teknik Özellikler

Görüntü/Ekran

- **LCD panel tipi:** 1280 x 1024 piksel, Parlama önleyici polarize yüzey, RGB dikey şerit
- **Panel Boyutu:** 19 inç/48 cm
- **Efektif izleme alanı:** 376,3 x 301,1 mm
- **Piksel aralığı:** 0,294 x 0,294 mm
- **Parlaklık (nit):** 250 nit
- **Kontrast oranı (tipik):** 600:1
- **Ekran renkleri:** 16,2 M
- **İzleme açısı:** C/R > 5 ise
- **İzleme açısı (y / d):** 160 / 160 derece
- **Tepki süresi (tipik):** 8 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:** 50 mod
- **Video Nokta Hızı:** 140 MHz
- **Yatay Tarama Frekansı:** 30 - 83 kHz
- **Dikey Tarama Frekansı:** 56 - 76 Hz
- sRGB

Bağlanabilirlik

- **Sinyal Girişi:** Analog (VGA), DVI-D, PC Ses girişi
- **Audio çıkışı:** Stereo Ses (3,5 mm jak) 1x
- **USB:** USB 2.0
- **Video Sync Giriş Sinyali:** kompozit sync, Ayrı Sync, Sync Yeşil

Kolaylıklar

- **Dahili Ses:** 2W RMS x 2 stereo hoparlör
- **Rahatlık Geliştirmeleri:** Ekran Üstü Gösterim (On Screen Display), SmartManage özelliği
- **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 kilit uyumlu
- **Tak ve Çalıştır Uyumluluğu:** DDC CI, sRGB, Windows 98/ME/2000/XP
- **Kanuni Onaylar:** CE işareti, E2000, EMC, FCC-B, UL, CSA, Energy Star, SEMKO, TCO '03, TÜV/GS, TÜV Ergo
- **Yana yatma:** +/- 175°
- **Eğilme:** -5° - 30°
- **VESA Montaj:** 100 x 100 mm

Aksesuarlar

- **Aksesuarlarla Birlikte:** AC Güç Kablosu, Ses Kablosu, USB kablosu, VGA kablosu
- **Opsiyonel aksesuarlar:** Süper Ergonomik Ayak
- **Kullanım Kılavuzu**

Boyutlar

- **Boyutlar (kaide ile) (G x Y x D):** 425 x 419 x 255 mm
- **Yükseklik ayar aralığı:** 70 mm
- **MTBF:** 50,000 saat
- **Ortam nem oranı:** %20 - %80
- **Sıcaklık aralığı (çalışma):** 5°C - 40°C
- **Sıcaklık aralığı (saklama):** -20°C - 60°C
- **Ağırlık:** 6,4 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, 100-240VAC, 50/60Hz

Ürün özellikleri

PerfectPanel™

Parlak ve ölü noktalar LCD panelde söz konusu olabilecek piksel hatalarıdır. Bazı üreticiler LCD paneldeki parlak ve ölü piksel hatalarını halen üretim sürecinin kaçınılmaz bir parçası olarak kabul ederken, Philips böyle düşünmüyor. ISO 13406-2 Sınıf I standartlarıyla uyumlu, Philips PerfectPanel™ özelliğine sahip monitörler, LCD panel hatalarına karşı sıfır toleransla üretilir ve tek bir parlak ya da ölü nokta hatası dahi söz konusu olduğunda PerfectPanel™ garantimizle onarılır veya değiştirilir.

8 ms tepki süresi (Açma/Kapama)

Açma-Kapama tepki süresi, sıvı kristal hücrenin aktif (siyah) konumdan aktif olmayan (beyaz) konuma geçmesi ve tekrar aktif (siyah) konuma geri dönmesi için gereken süredir. Milisaniye cinsinden ölçülür. Ne kadar hızlı olursa o kadar iyidir: Daha düşük tepki süresi, daha hızlı aktarım anlamına gelir ve bu nedenle metin ve görüntü aktarımında resim gölgeleri daha az görünür hale gelir. Açma-Kapama tepki süresi belge, grafik ve fotoğraf gibi içeriklerin görüntülenmesinde önemli bir ölçüttür.

Çift giriş

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

ergonomik tasarım

Ergonomik tasarımı, eğim, dönüş ve yükseklik ayarı ile birlikte Philips monitörlerini 'kullanışlı' hale getirir, böylelikle her kullanıcı maksimum görüntüleme konforu ve verimini yakalamak için monitörün konumunu ayarlayabilir.

SmartManage özelliği

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

Kurşunsuz

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

USB 2.0 port

Evrensel seri yol ya da USB, bilgisayar ve çevreirim aygıtları arasında bağlantı kurmak için standart bir protokoldür. Düşük maliyetle yüksek hız sağlaması nedeniyle USB, çevreirim aygıtlarını bir bilgisayara bağlamak için en yaygın kullanılan yöntem haline gelmiştir. Monitörde tam kullanıcının görüş alanı içinde yer alan bir port, USB aygıtlarının uygun bir konumda kolay ve hızlı bağlanmasına olanak sağlar. (USB 2.0 desteği bilgisayarınızın USB konfigürasyonuna bağlıdır; USB 2.0 desteği sunan bir bilgisayara bağlandığında, monitörünüz USB 2.0 uyumlu olur)

Dahili güç kaynağı

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



Yayın tarihi 2007-12-07

Sürüm: 3.0

12 NC: 8639 000 16191
EAN: 87 10895 89049 6

© 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