



Philips
LCD monitör

17 inç
SXGA

170B6CG



beklentileri yüksek kullanıcılar için yüksek performans

170B6, Perfect Panel ile yüksek performans, daha hızlı tepki süresi, çift giriş ve kompakt taban sağlar. SmartManage özellikli bu monitör ve çevre dostu kurşunsuz tasarımı, kullanıcılara en iyi sahip olma maliyetini sunmaktadır.

Olağanüstü ekran performansı

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

En iyi toplam sahip olma maliyeti çözümü

- SmartManage uyumluluğu LAN tabanlı monitör yönetimi sağlar
- Kurşunsuz tasarımı çevreye zarar vermez
- Endüstri ortalamasının altında güç tüketimi

Maksimum verimlilik için maksimum rahatlık

- Masa üstü dağınıklığını ortadan kaldıran dahili hoparlörler
- 'Tam doğru' yükseklik ve açı ayarı için tasarlanmış

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:** 17" / 43 cm
- **Efektif izleme alanı:** 337,9 x 270,3 mm
- **Piksel aralığı:** 0,264 x 0,264 mm
- **Parlaklık (nit):** 250 nit
- **Kontrast oranı (tipik):** 500:1
- **Ekran renkleri:** 16,2 M
- **İzleme açısı:** C/R > 5 ise
- **İzleme açısı (y / d):** 160 / 155 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:** 2 W 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, FlexiHolder
- **Tak ve Çalıştır Uyumluluğu:** DDC CI, sRGB, Windows 98/ME/2000/XP
- **Kanuni Onaylar:** CE işareti, E2000, EMC, Energy Star, FCC-B, UL, CSA, SEMKO, TCO '03, TÜV/GS, TÜV Ergo
- **Yana yatma:** +/- 125°
- **Eğilme:** -5° - 25°
- **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):** 375 x 377 x 210 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:** 4,8 kg

Güç

- **Uyumluluk:** E2000, Energy Star, NUTEK
- **Tüketim:** 33W (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.

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.

Daha az güç tüketimi

Cihazı çalıştırmak için gereken elektrik gücünde azalım.

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.

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 aygıtının 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 2007-10-30

Sürüm: 4.0

12 NC: 8639 000 16159
EAN: 87 10895 88984 1

© 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