



Philips
LCD monitör ve
LightFrame™

17"
SXGA

170P5EG



verimliliği artıran en iyi çözüm

İş için sıradışı performans gerektiğinde: Philips 170P5, uzaktan ağ tabanlı ekran yönetimi için SmartManage özelliği ve üstün ekran önü performansı ile iş yaşamı için gelişmiş ergonomik bir tasarım sunmaktadır.

Olağanüstü ekran performansı

- LightFrame™ şimdiye kadarki en iyi netliği ve parlaklığı sağlar
- Zero Bright Dot™, parlak nokta hatalarını ortadan kaldırır
- Daha net görüntü için SXGA 1280 x 1024 çözünürlük
- Hareketli görüntülerin büyük olarak görüntülenmesinde hızlı tepki süresi
- Çift giriş, hem analog VGA hem de dijital DVI sinyallerini alır
- Gerçek bir dijital deneyimi için kolay, tak ve kullan DVI

Maksimum verimlilik için maksimum rahatlık

- Masa üstü dağınlığını ortadan kaldıran dahili hoparlörler
- İdeal görüntüleme açısına göre ayarlanabilen ekran
- 90 derece dikey ve yatay ekran
- İdeal izleme açısı için ekran eğilme ve yana yatma ayarı

En iyi toplam sahip olma maliyeti çözümü

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

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: 250 cd/m²
- Kontrast oranı (tipik): 450:1
- Ekran renkleri: 16 M
- İzleme açısı: C/R > 5 ise
- İzleme açısı (y / d): 160 / 140 derece
- Tepki süresi (tipik): 16 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: 16 mod
- Yatay Tarama Frekansı: 30 - 82 kHz
- Yenileme Hızı (V): 56 - 76 Hz
- Görüntü geliştirme: LightFrame™
- sRGB

Bağlanabilirlik

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

Kolaylıklar

- Dahili Ses: 2 W RMS x 2 Stereo Hoparlör
- Rahatlık Geliştirmeleri: Ekran Üstü Gösterim (On Screen Display), SmartManage
- Monitör Kontrolleri: Otomatik, Parlaklık Kontrolü, Sol/Sağ, LightFrame, 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, FCC-B, UL, CSA, NUTEK, Energy Star, SEMKO, EMC, TCO '99, TÜV/GS, TÜV Ergo, TCO '03
- Yana yatma: +/- 45°
- Eğilme: -5° - 25°
- VESA Montaj: 100 x 100 mm

Aksesuarlar

- Aksesuarlarla Birlikte: AC Güç Kablosu, Ses Kablosu, DVI-D kablosu, VGA kablosu
- Pivot ve Portre Kullanıcı Paketi
- kullanım kılavuzu

Boyutlar

- Boyutlar (kaide ile) (G x Y x D): 375 x 396 x 201 mm
- Yükseklik ayar aralığı: 130 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: 6,3 kg

Güç

- Uyumluluk: E2000, Energy Star, NUTEK
- Tüketim: 33W (Tipik)
- Kapalı Modu: < 1 W
- Güç LED göstergesi: Çalışma - Mavi, Bekleme/uyku - Sarı
- Güç kaynağı: Dahili

Ürün özellikleri

LightFrame™

Monitörün parlaklığını, keskinliğini, kontrastını ve rengini geliştirmeye yarayan akıllı ve çığır açan bir teknoloji. LightFrame™ ile geliştirilen görüntüler canlı, gerçekçi, berrak, çekici ve renklidir.

Zero Bright Dot™

Parlak noktalar, LCD panel ekranlarda bulunan ve bir zamanlar üretim sürecinin engellenemez bir parçası olduğu düşünülen kusurlardır. Zero Bright Dot™ ile Philips monitörler parlak nokta hatasız olarak garanti edilir.

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.

Hızlı tepki süresi

Tepki süresi sinyal cevap hızını milisaniyeler içinde ölçer. Açma/kapama tepki süresi, ekranın tam beyazdan tam siyaha dönmesi ya da tersi için gereken zamanı ölçer. Hızlı açma/kapama 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.

Çift giriş

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

Kutu içinde DVI kablosu

Ürünle birlikte yüksek kaliteli dijital görüntü sağlamak için bir DVI kablosu sağlanmaktadır.

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 uyan rahat, kişiye özel bir seyir sağlanmış olur ve bilgisayar başında saatlerce çalışmaktan kaynaklanan olası göz yorgunluğu ve bitkinliği azalır.

ScreenRotate

ScreenRotate, bir monitörün yatay ya da dikey modunda kullanılmasına olanak verir; seçili belge veya görüntüyü daha iyi görüntülemek için monitör istenilen açıda döndürülebilir.

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.



Yayın tarihi 2007-08-25

Sürüm: 7.0

12 NC: 8639 000 15086
EAN: 87 10895 82387 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