

Philips
LCD monitör

17 inç
SXGA

170S8FB

Works with Windows Vista®

Bütçenize uygun kompakt ekran, zengin performans

Bütçenize uygun hale getirilmiş optimum performans ve kolaylık: Gelişmiş ekran için akıllı özelliklere sahip kompakt 170S8 ayrıca, SmartManage uzaktan monitör yönetimi ve en iyi toplam sahip olma maliyetini sağlayan çevre dostu tasarıma sahiptir.

En iyi toplam sahip olma maliyeti çözümü
- SmartManage uyumluluğu LAN tabanlı monitör yönetimi sağlar
- PerfecTune, size en yüksek kalitede LCD görüntüsü sağlar
- Windows Vista kullanımına hazır
- TCO'03 en yüksek güvenlik ve ergonomi standartlarını garanti eder.

Olağanüstü ekran performansı
- SmartImage: Optimum görüntüleme deneyimi için
- SmartContrast: Görsel netlik için dinamik optimum kontrast
- 5 ms hızlı tepki süresi

Maksimum verimlilik için maksimum rahatlık
- Ekran sizin için ideal izleme açısına göre yatırılabilir

Büyük kullanım kolaylığı
- Dahili güç kaynağı, harici adaptör kullanılması gereğini ortadan kaldırır
- SmartControl II ile zahmetsiz görüntü performansı ayarı
- Düzenli bir çalışma alanı için kablo yönetimi

PHILIPS
sense and simplicity

LCD monitör
17 inç SXGA

170S8FB/62

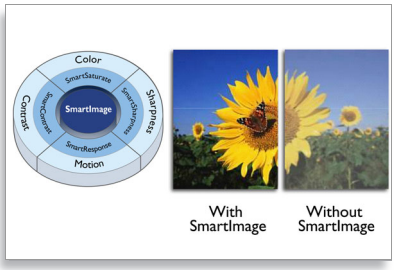
Özellikler

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

PerfecTune
PerfectTune, monitör ayarı ve ince ayarı için sektör lideri olan, patentli Philips test ve algoritma teknolojisidir ve sadece birkaç ürün örneği değil, fabrikadan çıkan her monitör için, Microsoft Vista gereksinimlerinden dört kat daha sıkı bir standartta üstün görüntü performansı sağlayan kapsamlı bir işlemdir. Her yeni monitörde bu titiz renk hassaslığı ve görüntü kalitesi seviyesini sağlamak için sadece Philips bu kadar ileri gidebilir.

Windows Vista kullanımına hazır
Vista kullanımına hazır Philips monitörler, eğlence deneyiminizi, verimliliğinizi artırmak ve evinizdeki, ofisinizdeki bilgisayar deneyiminizi kontrol etmenize yardımcı olmak, iş veya oyun için bilgi görüntüleme, bulma ve düzenleme işlemlerini hızla, verimli ve kolay bir şekilde gerçekleştirmek için tasarlanmış, görsel olarak gelişmiş ve yüksek sistem gereksinimleri olan bu yeni Windows işletim sistemini canlı ve heyecan verici bir şekilde görüntülemeye hazırdır.

TCO '03 uyumluluğu
Güvenlik, ergonomi ve özellikle elektrik alanlar (AEF) konusunda MPR-II'den de daha sıkı bir TCO (İsveç Profesyonel Çalışanlar Konfederasyonu) standardı.

SmartImage


SmartImage, ekranınızda görüntülenen içeriği analiz eden, patentli ve öncü Philips teknolojilerinin olağanüstü bir birleşimidir. Yaptığınız seçime bağlı olarak SmartImage kontrastı, renk doygunluğunu, fotoğraf ve videoların netliğini geliştirerek mükemmel bir ekran performansı sağlar; bunları tek bir düğmeye basılmasıyla, gerçek zamanlı olarak yapar.

SmartContrast


SmartContrast, görüntülediğiniz içeriği analiz eden, en iyi dijital görüntüleri vermek amacıyla dinamik olarak kontrastı geliştirmek için otomatik olarak renkleri ayarlayan ve arka aydınlatma yoğunluğunu kontrol eden, koyu renk tonlarının görüntülendiği videoları izlerken veya oyunları oynarken daha fazla eğlence sunmak için optimum kontrast sağlayan bir Philips teknolojisidir. Ekonomi modunu seçtiğinizde, günlük ofis uygulamalarının en doğru şekilde görüntülenmesi ve daha düşük güç tüketimi için kontrast ayarlanır ve arka aydınlatmaya hassas ayar uygulanır.

5 ms açma/kapama tepki süresi
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.

Ayarlanabilir eğim
Ayarlanabilir eğim, ideal izleme açısı için kişiye özel konumlandırma elde etmek ve bilgisayar başında uzun saatler boyunca çalışan kişilere daha fazla rahatlık sağlamak amacıyla ekranın tabanı üzerinde arkaya ve öne doğru hareketidir.

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

SmartControl II
SmartControl II, ince ayar çözünürlük, renk kalibrasyonu ve parlaklık, kontrast, saat ve faz, konum, RGB, beyaz nokta ve - dahili hoparlörlü modellerde - ses ayarı dahil diğer ekran ayarlarında size yardımcı olan, kullanımı kolay ekran grafik arayüzlü ve monitör tabanlı bir yazılımdır.

Kablo yönetimi
Kablo yönetimi, bir görüntüleme aygıtının çalışması için gereken kabloları düzenleyerek düzenli bir çalışma ortamı sağlayan bir sistemdir.

LCD monitör
17 inç SXGA

170S8FB/62

Teknik Özellikler

Görüntü/Ekran
- LCD panel tipi: 1280 x 1024 piksel, Parlama önleyici polarize yüzey, RGB dikey şerit
- Panel Boyutu: 17"/ 43 cm
- Etkin izleme alanı: 337,9 x 270,3 mm
- Piksel aralığı: 0.264 x 0.264 mm
- Parlaklık: 300 cd/m²
- Kontrast oranı (tipik): 800:1
- SmartContrast oranı (dinamik): 3000:1
- Ekran renkleri: 16,7 M
- İzleme açısı: 176° (Y) / 170° (D), C/R > 5 ise
- Tepki süresi (tipik): 5 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
- Video Nokta Hızı: 140 MHz
- Yatay Tarama Frekansı: 30 - 83 kHz
- Dikey Tarama Frekansı: 56 -75 Hz
- sRGB
- Görüntü geliştirme: SmartImage

Bağlanılabilirlik
- Sinyal Girişi: Analog (VGA)
- Video Sync Giriş Sinyali: kompozit sync, Ayrı Sync, Sync Yeşil
- Video giriş empedansı: 75 ohm
- Sync giriş empedansı: 2,2k ohm
- Video giriş sinyal seviyeleri: 0,7 Vpp

Kullanılabilirlik
- Rahatlık Geliştirmeleri: Ekran Üstü Gösterim (On Screen Display), SmartManage özellikli, SmartControl II
- Monitör Kontrolleri: SmartImage, Giriş, Otomatik (Geri), Açık/Kapalı, Parlaklık Kontrolü (Aşağı/Yukarı), Menü (OK)
- OSD Dilleri: İngilizce, Fransızca, Almanca, İtalyanca, Portekizce, Rusça, Basitleştirilmiş Çince, İspanyolca
- Diğer kolaylıklar: Kensington kilit uyumlu, FlexiHolder
- Tak ve Çalıştır Uyumluluğu: DDC CI, sRGB, Windows 98/ME/2000/XP/Vista
- Yasal Onaylar: CE İşareti, EMC, Energy Star, FCC-B, UL, CSA, SEMKO, TÜV/GS, TÜV Ergo, TCO '03
- Eğilme: -5° - 20°
- VESA Montaj: 100 x 100 mm

Aksesuarlar
- Birlikte Verilen Aksesuarlar: AC Güç Kablosu, VGA kablosu
- İsteğe bağlı aksesuarlar: Süper Ergonomik Ayak
- Kullanım Kılavuzu

Boyutlar
- Kutu boyutları (G x Y x D): 451 x 391 x 159 mm
- İnç olarak kutu boyutları (G x Y x D): 17,8 x 15,4 x 6,3 inç
- Set boyutları (G x Y x D): 379,3 x 327,1 x 5,75 mm
- Boyutları inç olarak ayarla (G x Y x D): 14,9 x 12,9 x 2,3 inç
- Stand dahil boyutları ayarla (G x Y x D): 379,3 x 387,1 x 210,8 mm
- Stand dahil boyutları inç olarak ayarla (G x Y x D): 14,9 x 15,2 x 8,3 inç
- MTBF: 50,000 saat
- Bağıl nem: %20 - %80
- Sıcaklık aralığı (çalışma): 0°C - 40°C
- Sıcaklık aralığı (saklama): -20°C - 60°C
- Ürün ağırlığı (+stand): 4,6 kg
- Ürün ağırlığı (+ stand) (lb): 10,1 lb
- Ambalajla birlikte Ağırlık: 5,88 kg
- Paket dahil ağırlık (lb): 13,0

Güç
- ile uyumludur: Energy Star
- Tüketim: < 33 W (Tipik)
- Tüketim (ekonomi modu): 27 W
- Kapalı Modu: < 1 W
- Güç LED göstergesi: Çalışma - yeşil, Bekleme/uyku - Sarı
- Güç kaynağı: Dahili, 100-240VAC, 50/60Hz

Yayın tarihi 2010-05-27

Sürüm: 3.0.7

12 NC: 8670 000 32926
EAN: 87 12581 35650 7

© 2010 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