



Philips
LCD monitör

19 inç
SXGA

190S8FS



Büyük ekran, zengin performans

Bütçenize uygun gelişmiş performans ve kolaylık: Çok kullanılan iş uygulamalarınız tümü için optimum hale getirilmiş ekran ile 190S8, SmartManage LAN tabanlı monitör yönetimi özelliği ve cazip bir toplam sahip olma maliyeti için 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

- Çift giriş, hem analog VGA hem de dijital DVI sinyallerini alır
- SmartControl II ile zahmetsiz görüntü performansı ayarı
- Düzenli bir çalışma alanı için kablo yönetimi

PHILIPS

sense and simplicity

Özellikler

SmartManage özelliği

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

PerfectTune

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.

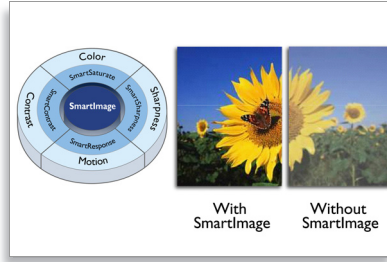
Windows Vista kullanımına hazır

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 görüntülediği 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

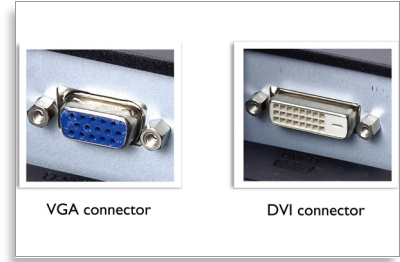
Açma-Kapama tepki süresi, sıvı kristal hücrenin aktif (siyah) konumdan aktif olmayan (beyaz)

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.

Çift giriş



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

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 arayüzü ve monitör tabanlı bir yazılımdır.

Kablo yönetimi

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



Teknik Özellikler

Görüntü/Ekran

- LCD panel tipi: 1280 x 1024 piksel, Parlama önleyici polarize yüzey, RGB dikey şerit
- Panel Boyutu: 19"/ 48 cm
- Etkin izleme alanı: 376,3 x 301,1 mm
- Piksel aralığı: 0,294 x 0,294 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
- Optimum Çözünürlük: 60 Hz'de 1280 x 1024
- Video Nokta Hızı: 140 MHz
- Yatay Tarama Frekansı: 30 - 83 kHz
- Dikey Tarama Frekansı: 56 - 75 Hz
- Görüntü geliştirme: SmartImage
- sRGB

Bağlanabilirlik

- Sinyal Girişi: VGA (Analog), DVI-D
- 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

- Kullanıcı rahatlığı: 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, FCC-B, UL, CSA, Energy Star, 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): 490 x 451 x 159 mm
- İnce olarak kutu boyutları (G x Y x D): 19,3 x 17,8 x 6,3 inç
- Set boyutları (G x Y x D): 424 x 361 x 65,1 mm
- Boyutları inç olarak ayarla (G x Y x D): 16,7 x 14,2 x 2,6 inç
- Stand dahil boyutları ayarla (G x Y x D): 424 x 417,5 x 210,8 mm
- Stand dahil boyutları inç olarak ayarla (G x Y x D): 16,7 x 16,4 x 8,3 inç
- MTBF: 50,000 saat
- Bağlı nem: %20 - %80
- Sıcaklık aralığı (çalışma): 0°C - 40°C
- Sıcaklık aralığı (saklama): -20°C - 60°C
- Ürün ağırlığı (+stand): 4,8 kg
- Ürün ağırlığı (+ stand) (lb): 10,6 lb
- Ambalajla birlikte Ağırlık: 6,1 kg
- Paket dahil ağırlık (lb): 13,4

Güç

- ile uyumludur: Energy Star
- Tüketim (Açık modu): < 36 W (Tipik)
- Tüketim (ekonomi modu): 28 W
- Tüketim (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: 2.0.4

12 NC: 8670 000 25401
EAN: 87 12581 30253 5

© 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