



Philips
LCD monitör

19 inç
SXGA

190C8FS



LCD ekranların en iyisi

Yepyeni bir izleme deneyimi! Kristal netliğinde görüntü için SmartImage ve SmartContrast ve kaliteli görüntü için PerfectTune ile 190C8, en mükemmel görüntü performansını sunuyor.

Olğanüstü ekran performansı

- SmartImage: Optimum görüntüleme deneyimi için
- SmartContrast: Görsel netlik için dinamik optimum kontrast
- 5 ms hızlı tepki süresi
- DVI-D girişi ve HDCP desteği
- PerfectTune, size en yüksek kalitede LCD görüntüsü sağlar
- Windows Vista kullanımına hazır

Çevre dostu tasarım

- Güvenliğiniz için: Uzun mekiklerinde kullanılan kompozit ateşe dayanıklı kasa
- Kurşunsuz tasarımı çevreye zarar vermez

Büyük kullanım kolaylığı

- SmartControl II ile zahmetsiz görüntü performansı ayarı
- Çift giriş, hem analog VGA hem de dijital DVI sinyallerini alır
- Kablo klipsi, çalışma alanlarında kabloları düzenler

PHILIPS

Özellikler

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.

HDCP hazır

Yüksek Bant Genişliği Dijital İçerik Koruması (HDCP), DVI konektörüne entegre edilmiş bir telif hakkı koruma sistemidir. Telif hakkıyla korunan içeriğin izinsiz olarak kopyalanmasını engeller. HDCP ile film ya da konser gibi telif hakkıyla korunan görüntüleri oynatabilirsiniz. Gizliliği korumak adına sinyalleri kontrol ederek yalnızca yasal kopyaların oynatılabilmesini sağlar.

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.

Ateşe dayanıklı kabin

PC/ABS plastik kompozit, uzay teknolojisinde, otomotiv sektöründe ve üst düzey yangın güvenliği standartlarına uygun yangın söndürücülerde kullanılan endüstrinin en sağlam, ateşe dayanıklı kasa malzemesidir.

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.

Çift giriş

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



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: 160° (Y) / 160° (D), C/R > 10 ise
- Tepki süresi (tipik): 5 ms
- 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 - 76 Hz
- Görüntü geliştirme: SmartImage
- sRGB

Bağlanılabilirlik

- Sinyal Girişi: Analog (VGA), DVI-D
- Video Sync Giriş Sinyali: kompozit sync, Ayrı Sync, Sync Yeşil

Kullanılabilirlik

- Rahatlık Geliştirmeleri: Ekran Üstü Gösterim (On Screen Display), SmartControl II
- Monitör Kontrolleri: SmartImage, Giriş, Otomatik (Geri), Parlaklık Kontrolü (Aşağı/Yukarı), Menü (OK), Açık/Kapalı
- OSD Dilleri: İngilizce, Fransızca, Almanca, İtalyanca, Portekizce, Rusça, Basitleştirilmiş Çince, İspanyolca
- Diğer kolaylıklar: Kensington kilit uyumlu

- 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, TCO '99, TÜV/GS, TÜV Ergo
- Eğilme: -2° - 20°

Aksesuarlar

- Birlikte Verilen Aksesuarlar: AC Güç Kablosu, VGA kablosu
- Kullanım Kılavuzu

Boyutlar

- Kutu boyutları (G x Y x D): 538 x 534 x 194 mm
- İnç olarak kutu boyutları (G x Y x D): 21,2 x 21 x 7,6 inç
- Stand dahil boyutları ayarla (G x Y x D): 442 x 420 x 201 mm
- Stand dahil boyutları inç olarak ayarla (G x Y x D): 17,4 x 16,5 x 7,9 inç
- MTBF: 50,000 saat
- Bağıl nem: %20 - %60
- Sıcaklık aralığı (çalışma): 5°C - 35°C
- Sıcaklık aralığı (saklama): -20°C - 60°C
- Ürün ağırlığı (+stand): 5,3 kg
- Ürün ağırlığı (+ stand) (lb): 11,7 lb
- Ambalajla birlikte Ağırlık: 7,2 kg
- Paket dahil ağırlık (lb): 15,9

Güç

- ile uyumludur: Energy Star
- Tüketim: <36W (Tipik)
- Kapalı Modu: < 1 W
- Güç LED göstergesi: Çalışma - yeşil, Bekleme/uyku - Sarı
- Güç kaynağı: Dahili, 100-240VAC, 50/60Hz



Yayın tarihi 2015-12-02

Sürüm: 1.0.7

12 NC: 8670 000 25621
EAN: 87 12581 30430 0

© 2015 Koninklijke Philips N.V.
Tüm hakları saklıdır.

Teknik özellikler üzerinde önceden haber vermeden değişiklik yapılabilir Ticari markalar, Koninklijke Philips N.V. şirketi veya ilgili kuruluşlara aittir.

www.philips.com