



Philips Brilliance
LCD monitör

48 cm (19 inç)
SXGA

Brilliance

190P7EG

Beklentisi yüksek profesyoneller için tasarlanmış süper ekran

Verimlilik artıran çeşitli özellikleri, SmartManage uzaktan yönetim özelliği, ergonomik ve kablosuz tasarımıyla Finans ve İşletme sektöründeki kullanıcılar için mükemmel bir ürün olan 190P7, mükemmel bir görüntünün yanı sıra, en düşük toplam sahip olma maliyetini de sunuyor.

Olağanüstü ekran performansı

- 178 derecelik en geniş görüntüleme açısı
- 8 ms'lik hızlı GtG tepki süresi: Mükemmel hareketli görüntüler
- Daha net görüntü için SXGA 1280 x 1024 çözünürlük

En iyi toplam sahip olma maliyeti çözümü

- Windows Vista kullanımına hazır
- SmartManage uyumluluğu LAN tabanlı monitör yönetimi sağlar

Maksimum verimlilik için maksimum rahatlık

- Ekranı 90 derece döndürme ve akıllı kablo yönetimi
- İdeal izleme açısı için eğilme ve dönme ayarı
- Parlaklık, ortam ışığına göre otomatik olarak ayarlanır

Büyük kullanım kolaylığı

- Philips SmartControl ile kolayca yapılabilen ekran ayarları
- Birden fazla PC girişini daha iyi destekleyebilmek için Çift DVI
- Kolay bağlantı için dahili yüksek hızlı USB 2.0 çözümü

PHILIPS

Özellikler

En geniş izleme açısı (178°)

178 dereceye varan geniş izleme açısı, her açıdan en net görüntüyü sağlar.

8 msn tepki süresi (GtG)

GtG tepki süresi, pikselin bir konumdan diğerine gitmesi için geçen ortalama süre, yani çeşitli rast gele renk seviyesi setleri arasındaki ortalama geçiş süresidir. Bu süre ne kadar hızlı olursa o kadar iyidir: Düşük tepki süreleri, daha hızlı geçişler ve bunun sonucu olarak hızlı hareket eden görüntülerde daha az görünebilir nesne anlamına gelir. GtG film, video ve oyun gibi multimedya içeriğinin görüntü kalitesi konusunda önemli bir ölçüttür; Açma-Kapama tepki süresi belgeler, grafikler ve fotoğraflar gibi işle ilgili içeriğin görüntülenmesi konusunda daha fazla öneme sahiptir.

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.

SmartManage özelliği

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

Süper Ergonomik Ayak

Süper Ergonomik ayak, ergonomik ekran konforu sunan ve akıllı kablo yönetimi sağlayan bir monitör ayağıdır. Ayağın kullanıcı dostu yüksekliği, yana yatma özelliği, eğilme özelliği ve dönme açısı ayarları monitörün uzun bir iş gününün fiziksel gerginliğini azaltacak ve maksimum konforu sağlayacak şekilde konumlandırılması için ayarlanabilir; akıllı kablo yönetimi kabloları kaynaklanan dağınıklığı azaltır, çalışma alanını düzenli tutar.

SmartBright

SmartBright, görüntü ayarlarını otomatik olarak ayarlamak için dahili bir sensör kullanan, mükemmel görüntüleme deneyimi, azaltılmış enerji tüketimi ve parlak ekran-karanlık oda ve karanlık ekran-parlak oda göz yorgunluğunu ortadan kaldırırken uzun süreli ekran ömrü sunan ve tüm bunları oda aydınlatma koşulları değişirken ekran parlaklığını manuel olarak ayarlama zahmetine gerek bırakmadan gerçekleştiren olağanüstü bir Philips özelliğidir.

SmartControl

Ekran ayarlarını yapmayı sağlayan PC yazılımı. Ekran ayarları için Philips iki seçenek sunar. Ekran Menüsü'nde ekranın üstündeki düğmeleri kullanarak gezinebilir veya daha alışık olduğunuz bir biçimde ekran ayarlarını yapmak için Philips SmartControl yazılımını kullanabilirsiniz.

Çift DVI girişi

Her bilgisayar için farklı bir ekran kullanmaktansa, tek bir ekranda farklı bilgisayar girişleri arasında geçiş yapabilme özelliği. Çift DVI girişi özellikle profesyonel uygulamalarla son derece verimlidir. Kısayol tuşu sayesinde farklı bilgisayar girişleri arasında kablo değişikliği yapmadan geçiş yapılabilir.

USB bağlantı çözümü

Evrensel seri veriyolu (universal serial bus) ya da USB, PC'lerin çevresel donanımlarla bağlantılarını sağlama amaçlı standart bir protokoldür. Düşük maliyetle yüksek hız sağladığından USB, çevresel cihazların bilgisayara bağlanması için kullanılan yöntemler arasında en çok kullanılanıdır. Philips, bir monitöre USB 2.0 çözümü ekleyerek PC'niz ile bir ya da daha fazla USB cihazınız arasında Okuma, Yazma, Yükleme yapmak veya Program, Veri, Dijital Medya ve Müzik dosyalarının transferini mümkün kılan, uygun konumlandırılmış, kullanımı kolay ve yüksek hızlı bir USB bağlantısı sağlamaktadır.



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): 1300:1
- Ekran renkleri: 16,7 M
- İzleme açısı: 178° (Y) / 178° (D), C/R > 10 ise
- Tepki süresi (tipik): 8 (Gri - Gri) 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 (dijital giriş)
- Optimum çözünürlük: 60 Hz'de 1280 x 1024 (dijital giriş)
- Video Nokta Hızı: 140 MHz
- Yatay Tarama Frekansı: 30 - 83 kHz
- Dikey Tarama Frekansı: 56 - 76 Hz
- sRGB

Bağlantı

- Sinyal Girişi: 2 x DVI-I
- USB: USB 2.0 x 2
- Sync Girişi: kompozit sync, Ayır 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), SmartBright, SmartManage özellikli
- Monitör Kontrolleri: Otomatik, Parlaklık Kontrolü (Aşağı/Yukarı), Sol/Sağ, Menü (OK), Giriş, Açık/Kapalı
- OSD Dilleri: İngilizce, Fransızca, Almanca, İtalyanca, Rusça, 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 '03, TÜV/GS, TÜV Ergo
- Yana yatma: +/- 45°
- Eğilme: -5° - 25°
- Rotasyon: 90° (saat yönünün tersine)
- VESA Montaj: 100 x 100 mm

Aksesuarlar

- Birlikte verilen aksesuarlar: AC Güç Kablosu, DVI-D kablosu, USB kablosu, VGA kablosu
- Kullanım Kılavuzu

Boyutlar

- Kutu boyutları (G x Y x D): 510 x 511 x 248 mm
- İnç olarak kutu boyutları (G x Y x D): 20,1 x 20,1 x 9,8 inç
- Set boyutları (G x Y x D): 429,6 x 347 x 66,6 mm
- Boyutları inç olarak ayarla (G x Y x D): 16,8 x 13,7 x 2,6 inç
- Stand dahil boyutları ayarla (G x Y x D): 429,6 x 414 x 215,3 mm
- Stand dahil boyutları inç olarak ayarla (G x Y x D): 16,8 x 16,3 x 8,5 inç
- Yükseklik ayar aralığı: 130 mm
- Yükseklik ayar aralığı (inç): 5,1 inç
- MTBF: 50.000 saat
- Bağıl nem: %20 - %80
- Sıcaklık aralığı (çalışma): 5°C - 40°C
- Sıcaklık aralığı (saklama): -20°C - 60°C
- Ürün ağırlığı (+stand): 8,2 kg
- Ürün ağırlığı (+ stand) (lb): 18,1 lb
- Ambalajla birlikte Ağırlık: 10,0 kg
- Paket dahil ağırlık (lb): 23,1

Güç

- ile uyumludur: Energy Star
- Tüketim (Açık modu): 40W (Tipik)
- Tüketim (Kapalı Modu): < 1 W
- Güç LED göstergesi: Çalışma - yeşil, Bekleme/uyku - Sarı
- Güç kaynağı: Dahili, 100-240 VAC, 50/60 Hz



Yayın tarihi 2022-05-18

Sürüm: 8.0.12

12 NC: 8639 000 16906
EAN: 87 10895 97379 3

© 2022 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