Philips
SmartImage Lite özellikli
LED monitör

E Line
19 inç (41,8 cm)

196E3LSB



Doğal renkler sunan şık LED monitör

Şık Dokunmatik kontrolleri, SmartContrast ve SmartImage Lite gibi özellikleriyle bu zarif 196E3 Full HD LED ekran tüm ihtiyaçlarınız için mükemmel seçim

Mükemmel görüntü kalitesi
- LED teknolojisi doğal renkler sağlar
- En iyi geniş ekranda oyun oynama ve video izleme deneyimi için 16:9 ekran
- Son derece zengin siyah ayrıntılar için 20000000:1 SmartContrast oranı
- SmartImage Lite ile gelişmiş LCD görüntüleme deneyimi

Her türlü iç mekanı tamamlayan tasarım
- Şık, zarif tasarım, ev dekorasyonunuzu tamamlar
- Dekorasyonunuzu zenginleştiren parlak kaplama
- Modern Dokunmatik kontroller

Çevre dostu tasarım
- Enerjide verimlilik ve düşük güç tüketimi için Energy Star
- Uluslararası standartlara uygun çevre dostu malzemeler

Büyük kullanım kolaylığı
- SmartControl Lite ile kolay ekran performansı ayarlama
- Geniş ve 4:3 görüntü formatları arasında kolay geçiş

PHILIPS

LED monitör
E Line 19 inç (41,8 cm)

196E3LSB/00

Özellikler

LED teknolojisi

Beyaz LED'ler, tamamen yanarak tutarlı parlaklık veren ve daha hızlı çalışma süresi sunan dijital cihazlardır. LED'ler cıva içermediğinden, geri dönüşüm ve atık işlemleri çevreye zarar vermeden gerçekleştirilir. LED'ler sayesinde LCD arka aydınlatması daha iyi kontrol edilir ve bunun sonucunda son derece yüksek, mükemmel bir kontrast oranı elde edilir. Ayrıca, ekranın her noktasında tutarlı parlaklık sayesinde doğal renkler sunar.

Şık, zarif tasarım

Her odadaki mobilyalarla uyumlu, şık, zarif tasarımlı bir görüntü.

SmartContrast oranı 20000000:1



En yüksek kontrasta ve canlı görüntüye sahip LCD flat ekranı istiyorsunuz. Philips gelişmiş video işleme ile bir araya gelen olağanüstü ışık kısma ve arka aydınlatmayı güçlendirme teknolojisi, canlı görüntüler sağlar. SmartContrast, mükemmel siyah seviyesi ve koyu gölgelerle renklerin doğru çevrimiyle kontrastı artırır. Yüksek kontrasta ve canlı renklere sahip, parlak ve gerçeğe yakın bir görüntü sağlar.

Dokunmatik kontroller



Dokunmatik kontroller eski çıkıntılı düğmelerin yerini alarak kullanıcının monitörü istediği şekilde ayarlamasını sağlayan akıllı, dokunmaya duyarlı simgelerdir. En hafif dokunuşunuza bile tepki veren Dokunmatik kontrol, monitörünüze modern bir görünüm katar.

SmartControl Lite

SmartControl Lite, yeni nesil 3D simge tabanlı GUI monitör kontrol yazılımıdır. Bu, kullanıcıların Renk, Parlaklık, ekran kalibrasyonu, Multimedya, Kimlik yönetimi vb. birçok monitör parametresinin hassas ayarlarının fare ile yapmasını sağlar.

16:9 geniş ekran en-boy oranı

En-boy oranı, video görüntüsü genişliğinin yüksekliğine oranını ifade etmek için kullanılır. 16:9 geniş ekran en-boy oranı, evrensel - yüksek tanımlı televizyon ve Avrupa dijital televizyonu için standarttır. Yerel 16:9 en-boy oranı, görüntünün alt ve üstünde boşluk ve ölçeklemeden ve görüntüyü farklı bir ekran boyutuna sığdırmaktan kaynaklanan kalite kaybı olmadan mükemmel oyun ve video görüntüleme anlamına gelir.

Energy Star 5.0

Energy Star, sponsorluğu Amerikan EPA tarafından yapılan ve başka birçok ülke tarafından benimsenen bir enerji tasarrufu programıdır. Energy Star sertifikası, en son güç verimliliği standartlarını karşılayan ve tüm çalışma seviyelerinde maksimum güç verimliliğiyle çalışan bir ürün aldığınızı gösterir.

Yeni Philips monitörler Energy Star 5.0 teknik özellik sertifikasına sahiptir ve standardı karşılar veya aşar. Örneğin, uyku modunda Energy Star 5.0 1 watt'tan daha az güç tüketimi gerektirirken, Philips monitörler 0,5 watt'tan daha az enerji tüketir. Daha fazla ayrıntı www.energystar.gov adresinde bulunabilir.

Kolay görüntü formatı kontrolü



Widescreen format 4:3 format

OSD menüsünde bulunan Philips kolay görüntü formatı kontrol özelliği, geniş belgeler üzerinde çalışırken geniş ekranlı ortamı geniş ekran modunda görüntülemek veya gezdirmek gerekmeden, 4:3 oranındaki içeriğin bozulmadan görüntülenmesi amacıyla ekranın en-boy oranını geniş belgelerinizin oranına eşitlemek üzere 4:3 en-.boy oranı ile geniş ekran modları arasında geçiş yapılmasını sağlar.

Çevre dostu malzemeler

"Philips, tüm monitör serisinde sürdürülebilir, çevre dostu malzemeler kullanmaktadır. Gövdenin tüm plastik parçaları, metal şasi parçaları ve ambalaj malzemesin %100 geri dönüştürülebilir malzemelerden yapılmıştır. Bazı modellerde %65 oranında kullanım sonrası geri dönüştürülmüş plastik kullanılmaktadır. RoHS standartlarına olan tam bağlılığımız dolayısıyla toksik maddeler önemli ölçüde azaltılmakta ya da tamamen yok edilmektedir. LED arka ışıklandırmalı monitörlerdeki cıva tamamen devre dışı bırakılırken, CCLF arka ışıklandırmalı monitörlerdeki cıva oranı önemli ölçüde azaltılmıştır. Daha fazla bilgi için http://www.asimpleswitch.com/global/ adresinden Philips'i ziyaret edin.

SmartImage Lite
LED White LED
20,000,000:1 SmartContrast
Touch control
5ms
4:3 ⇌ wide

LED monitör
E Line 19 inç (41,8 cm)

196E3LSB/00

Teknik Özellikler

Görüntü/Ekran
- LCD panel tipi: TFT-LCD
- Arka aydınlatma tipi: W-LED sistemi
- Panel Boyutu: 19 inç / 48,1 cm
- Etkin izleme alanı: 408,2 (Y) x 255,2 (D)
- En-boy oranı: 16:10
- Optimum çözünürlük: 60 Hz'de 1440 x 900
- Tepki süresi (tipik): 5 ms
- Parlaklık: 250 cd/m²
- Kontrast oranı (tipik): 1.000:1
- SmartContrast: 20.000.000:1
- Piksel aralığı: 0,283 x 0,283 mm
- İzleme açısı: 176° (Y) / 170° (D), C/R > 5 ise
- Görüntü güçlendirme: SmartImage Lite
- Ekran renkleri: 16,7 M
- Tarama Frekansı: 30 -83 kHz (Y) / 56 -75 Hz (D)
- sRGB

Bağlantı
- Sinyal Girişi: VGA (Analog), DVI-D (dijital, HDCP)
- Sync Girişi: Ayrı Sync, Sync Yeşil

Kullanılabilirlik
- Kullanıcı rahatlığı: SmartImage lite, Giriş, Açık/Kapalı, 4:3 / Genişaçı, Menü
- OSD Dilleri: İngilizce, Fransızca, Almanca, İtalyanca, Portekizce, Rusça, Basitleştirilmiş Çince, İspanyolca, Türkçe
- Diğer kolaylıklar: VESA montaj (100x100mm), Kensington kilidi
- Tak ve Çalıştır Uyumluluğu: DDC CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7/Vista/XP

Stand
- Eğilme: -5/+20 derece derece

Güç
- Açık modu: 11,49 W (EnergyStar 5.0 test yöntemi)
- Bekleme modu: 0,5 W
- Kapalı modu: 0,5 W
- Güç LED göstergesi: Çalışma - Beyaz, Bekleme modu-Beyaz (yanıp sönen)
- Güç kaynağı: Dahili, 100-240 VAC, 50/60 Hz

Boyutlar
- Standla birlikte ürün (mm): 457 x 388 x 199 mm
- Standsız olarak ürün (mm): 457 x 319 x 49 mm
- mm olarak ambalaj (GxYxD): 503 x 444 x 134 mm

Ağırlık
- Standla birlikte ürün (kg): 3,59 kg
- Standsız olarak ürün (kg): 3,29 kg
- Ambalajla birlikte ürün (kg): 5,19 kg

Çalışma koşulları
- Sıcaklık aralığı (çalışma): 0°C - 40°C °C
- Sıcaklık aralığı (saklama): -20°C - 60°C °C
- Bağıl nem: %20-80 %
- MTBF: 30.000 saat

Sürdürülebilirlik
- Çevre ve enerji: RoHS, EPEAT Silver, EnergyStar 5.0
- Geri dönüştürülebilir ambalaj malzemesi: 100 %

Uyumluluk ve standartlar
- Yasal Onaylar: BSMI, CE İşareti, FCC Sınıf B, GOST, SEMKO, TUV Ergo, TUV/GS, UL/cUL

Kasa
- Renk: Siyah
- Kaplama: Parlak

Yayın tarihi 2017-08-04

Sürüm: 4.0.2

12 NC: 8670 000 70603
EAN: 87 12581 57811 4

© 2017 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