



Philips
LED monitör ve
SmartTouch

20 inç (50,8 cm) E-line
HD+

202EL2SB

Doğal renkler sunan şık LED monitör

Zarif tasarımı, şık SmartTouch kontrolleri, SmartContrast ve SmartImage lite ile, 202EL2 LED monitör, tüm ihtiyaçlarınız için mükemmel seçim

Mükemmel görüntü kalitesi

- HD içeriği görüntülemeye hazır
- En iyi geniş ekranda oyun oynama ve video izleme deneyimi için 16:9 ekran
- Son derece zengin siyah ayrıntılar için 20000000:1 SmartContrast oranı
- LED teknolojisi doğal renkler sağlar

Her türlü iç mekanı tamamlayan tasarım

- Dekorasyonunuzu zenginleştiren parlak kaplama
- Şık, zarif tasarım, ev dekorasyonunuzu tamamlar
- Şık SmartTouch kontroller

Çevre dostu tasarım

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

Büyük kullanım kolaylığı

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

PHILIPS

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.

Yüksek çözünürlüklü monitör

Yüksek tanımlı (HD) monitör, HD setüstü kutuları gibi HD kaynakları için hazırlanmış yüksek kaliteli görüntülerin olağanüstü görüntü kalitesini vermek için tasarlanmış bir ekrandır. HD monitör, analog VGA veya sıkıştırılmamış DVI dijital bağlantılar için evrensel bir bağlantı yoluyla yüksek tanımlı, en yüksek kalitede görüntü sinyalleri görüntüleyen HD ekranları için sıkı standartlara uyarak aşamalı taramanın ötesinde görüntü kalitesi sunar ve HDCP'yi destekler. 720p (50 ve 60 Hz aşamalıda 1280x720p) ve 1080i (50 ve 60 Hz geçmelide 1920x1080i) sinyaller görüntüler.

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.

SmartContrast oranı 2000000:1



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.

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.

SmartTouch kontroller



SmartTouch kontroller, çıkıntılı düğmelerin yerini alan akıllı, dokunmaya duyarlı tuşlardır. En hafif dokunuşunuza bile tepki veren SmartTouch kontrolleri örneğin monitörünüzü açmak veya SmartImage Lite ile ekranınızın parlaklığını ve keskinliğini artırmak için kullanılabilir. Etkin hale geldiğinde SmartTouch tuşlarının ışığı komutlarınızın işleme girdiğini göstermek üzere yanmaya başlar.

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 ışıklandırma monitörlerdeki cıva tamamen devre dışı bırakılırken, CCLF arka ışıklandırma monitörlerdeki cıva oranı önemli ölçüde azaltılmıştır. Daha fazla bilgi için <http://www.asimpleswitch.com/global/> adresinden Philips'i ziyaret edin.



Teknik Özellikler

Bağlantı

- Sinyal Girişi: VGA (Analog)
- Sync Girişi: Ayrı Sync, Sync Yeşil

Görüntü/Ekran

- Panel Boyutu: 20 inç/ 50,8 cm
- En-boy oranı: 16:9
- LCD panel tipi: TFT-LCD
- Arka aydınlatma tipi: W-LED sistemi
- Piksel aralığı: 0,277 x 0,277 mm
- Optimum çözünürlük: 60 Hz'de 1600 x 900
- Parlaklık: 250 cd/m²
- Ekran renkleri: 16,7 M
- SmartContrast: 20.000.000:1
- Tepki süresi (tipik): 5 ms
- İzleme açısı: 176° (Y) / 170° (D), C/R > 5 ise
- Görüntü geliştirme: SmartImage Lite
- Tarama Frekansı: 30 -83 kHz (Y) / 56 -75 Hz (D)
- sRGB

Kolaylık

- Tak ve Çalıştır Uyumluluğu: DDC CI, Windows 7/ Vista/XP, Mac OS X
- Kullanıcı rahatlığı: SmartImage lite, SmartControl lite, Menü, Giriş, Açık/Kapalı
- OSD Dilleri: İngilizce, Fransızca, Almanca, İspanyolca, İtalyanca, Rusça, Basitleştirilmiş Çince, Portekizce, Türkçe
- Diğer kolaylıklar: VESA montaj (100x100 mm), Kensington kilidi

Stand

- Eğim: -5/+20 derece

Güç

- Güç kaynağı: Dahili, 100-240 VAC, 50/60 Hz

- Kapalı modu: 0,5 W
- Açık modu: 17,27 W (EnergyStar 5.0 test yöntemi)
- Bekleme modu: 0,5 W
- Güç LED göstergesi: Çalışma - Beyaz, Bekleme modu-Beyaz (yanıp sönen)

Boyutlar

- Standla birlikte ürün (mm): 494 x 386 x 199 mm
- mm olarak ambalaj (GxYxD): 565 x 446 x 143 mm
- Stantsız olarak ürün (mm): 494 x 316 x 49 mm

Ağırlık

- Ambalajla birlikte ürün (kg): 5,28 kg
- Standla birlikte ürün (kg): 3,96 kg
- Stantsız olarak ürün (kg): 3,80 kg

Çalışma koşulları

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

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, TCO 5.0, UL/cUL

Kasa

- Renk: Siyah/Siyah
- Kaplama: Parlak



Yayın tarihi 2024-03-27

Sürüm: 3.0.3

EAN: 87 12581 54540 6

© 2024 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