



Philips Brilliance
LCD monitör, LED arka
aydınlatma

B Line
61 cm (24 inç)
Full HD ekran

241B4LPYCB

Sürdürülebilir, çevreci tasarımlı ekran

PowerSensor ile elektrik faturanızı düşürür

Philips PowerSensor LED ekran %65 oranında geri dönüştürülmüş plastik ve PVC'den üretilmiştir, BFR içermeyen kasası gerçek anlamda çevre dostudur.

Kusursuz performans

- Multimedya için dahili stereo hoparlör
- DisplayPort ile ses ve görüntü tek bir uzun kablo üzerinde
- LED teknolojisi doğal renkler sağlar

Herkes için tasarlandı

- Düşük çerçeve-masa yüksekliğiyle maksimum okuma konforu
- SmartErgoBase, kullanıcı dostu ergonomik ayar yapılmasını sağlar

Sürdürülebilir çevreci tasarım

- 0 watt düğme sayesinde sıfır güç tüketimi
- PVC-BFR içermeyen kasa
- PowerSensor enerji maliyetlerini %80'e varan oranda azaltır

Kullanımı kolay

- Kolay bağlantılar için 2 portlu USB Hub
- SmartImage ile hafızaya alınmış kolay ve optimum görüntü ayarı

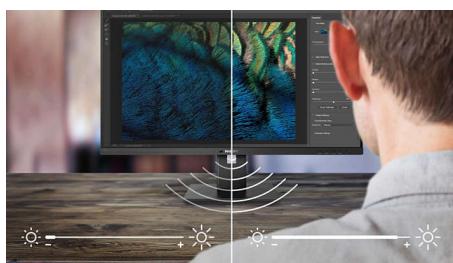
PHILIPS

Özellikler

LED teknolojisi

Beyaz LED'ler, tamamen yanarak tutarlı parlaklık veren ve daha hızlı çalışma süresi sunan dijital cihazlardır. LED'ler civa içermedenin, geri dönüşüm ve atık işlemleri çevreye zarar vermeden gerçekleştirir. 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.

PowerSensor



PowerSensor, zararsız kızılıötesi sinyaller alıp vererek kullanıcının bulunup bulunmadığını belirleyen ve kullanıcı masadan uzaklığında monitör parlaklığını otomatik olarak azaltan dahili bir "insan sensörüdür". Böylece enerji maliyetlerini %80'e varan oranda düşürür ve monitörün kullanım ömrünü artırır.

DisplayPort

DisplayPort, herhangi bir dönüştürme olmaksızın PC'den Monitöre dijital bağlantı sağlar. DVI standardından daha yüksek özelliklerle 15 metreye kadar olan kabloları ve 10,8 Gbps/sn veri aktarımını destekler. Bu yüksek performans ve sıfır gecikme süresiyle, en hızlı görüntülemeyi ve en yüksek yenileme hızlarını elde edersiniz: DisplayPort sadece genel ofis ve ev kullanımı için değil, zorlu oyunlar ve filmler, video düzenleme ve çok daha fazlası için de en iyi seçimdir. Çeşitli adaptörlerin kullanımıyla cihazlar arasında uyumluluk da sağlanır.

SmartErgoBase



SmartErgoBase, ergonomik ekran konfor sunan ve kabloların düzenlenmesini sağlayan bir monitör aygıtıdır. Ayak, maksimum konfor sağlama için yana yatabilir, eğilebilir ve çeşitli açılara döndürülebilir. Yüksekliği ayarlanabilir stand, ideal görüntüleme seviyesini garanti ederek yorgun geçen bir günün fiziksel gerginliğini azaltırken kablo düzenleme özellikle kablolardan kaynaklanan dağınlığı azaltarak çalışma alanını düzenli tutar.

Düşük çerçeve-masa yüksekliği



Gelişmiş SmartErgoBase sayesinde Philips monitörü neredeyse masa seviyesine kadar alçaltarak rahat görüş açısı sağlanır. Düşük çerçeve-masa yüksekliği bilgisayarda çalışırken bifokal, trifokal veya progresif camlı gözlük kullananlar için çok uygundur. Ayrıca boyu farklı uzunluklardaki kullanıcıların uygun açıyi ve yüksekliği ayarlamasına imkan vererek yorgunluğu ve gerginliği azaltır.

Dahili stereo hoparlörler



Bir görüntüleme cihazında dahili olarak bulunan yüksek kaliteli bir çift stereo hoparlör. Modelde

ve tasarıma göre önde görünürlük veya alttan, üstten, arkadan, vb. görünmez şekilde olabilir.

2 USB 2.0 HUB portu

USB Hub'ı, kullanıcının USB bellek cihazları, kamera, portatif HDD, Web kamerası, PDA, Yazıcı ve USB bağlantısı bulunan birçok tak ve çalıştır multimedya cihazını kolayca bağlayabilmesini mümkün kılar. Monitörde bulunan pratik USB 2.0 Hub'ı USB 2.0 sinyallerinin bilgisaya aktarılabilmesini sağlar. Kamera veya HDD gibi monitörün USB Hub'ı tarafından sağlanabilecek olandan daha fazla güç gereksini olan birçok cihazın ayrıca açılması gerektiğini unutmayın.

SmartImage



SmartImage, ekranınızda görüntülenen içeriği analiz ederek size en iyi ekran performansını sunan benzersiz ve öncü bir Philips teknolojisidir. Kullanıcı dostu bu arayüz İş, Fotoğraf, Film, Oyun, Ekonomi gibi çeşitli modlar arasından uygulamaya en uygun olanı seçmenizi sağlar. Yaptığınız seçime bağlı olarak SmartImage; kontrasti, renk doygunluğunu, fotoğraf ve videoların netliğini dinamik olarak optimum hale getirerek mükemmel bir ekran performansı sunar. Ekonomi modu önemli ölçüde enerji tasarrufu sağlar. Tüm bunlar tek bir düğmeyle gerçek zamanlı olarak elinizin altında!

PVC-BFR içermeyen kasa

Bu Philips monitörün kasası brom bazlı alev geçiktirici ve polivinil klorür içermez (PVC-BFR'siz)

Sıfır güç tüketimi

Monitörün arkasında bulunan 0 watt düşmesine basıldığından monitörün AC güç bağlantısı tamamen kesilir. Böylece güç tüketiminiz sıfıra inerek karbon ayak iziniz daha da azalır



Teknik Özellikler

Bağlantı

- Sinyal Girişi: DisplayPort x 1, DVI-D (dijital, HDCP), VGA (Analog)
- USB: USB 2.0 x 2
- Sync Girişi: Ayrı Sync, Sync Yeşil
- Ses (Giriş/Cıkış): PC ses girişi, Kulaklık çıkışı

Görüntü/Ekran

- Panel Boyutu: 61 cm / 24 inç
- En-boy oranı: 16:9
- LCD panel tipi: TFT-LCD
- Arka aydınlatma tipi: W-LED sistemi
- Piksel aralığı: 0,276 x 0,276 mm
- Optimum çözünürlük: 60 Hz'de 1920 x 1080
- Parlaklık: 250 cd/m²
- Ekran renkleri: 16,7 M
- Kontrast oranı (tipik): 1.000:1
- SmartContrast: 20.000.000:1
- Tepki süresi (tipik): 5 ms
- İzleme açısı: 170° (Y) / 160° (D), C/R > 10 ise
- Görüntü geliştirme: SmartImage
- Etkin izleme alanı: 531,4 (Y) x 298,9 (D)
- Tarama Frekansı: 30 - 83 kHz (Y) / 56 - 75 Hz (D)
- sRGB

Kolaylık

- Dahili Hoparlörler: 1,5 Wx2
- Tak ve Çalıştır Uyumluluğu: DDC CI, Mac OS X, sRGB, Windows 8/7/Vista
- Kullanıcı rahatlığı: SmartImage, Ses seviyesi, PowerSensor, Menü, Açık/Kapalı
- OSD Dilleri: Brezilya Portekizcesi, Çekçe, Felemençe, İngilizce, Fince, Fransızca, Almanca, Yunanca, Macarca, İtalyanca, Japonca, Korece, Lehçe, Portekizce, Rusça, Basitleştirilmiş Çince, İspanyolca, İsveççe, Geleneksel Çince, Türkçe, Ukraynaca
- Diğer kolaylıklar: Kensington kilidi, VESA montaj (100x100 mm)
- Kontrol yazılımı: SmartControl Premium

Stand

- Yükseklik ayarı: 110 mm
- Rotasyon: 90 derece
- Yana yatma: -65/+65 derece
- Eğim: -5/20 derece

Güç

- ECO modu: 10 W (tipik)
- Güç kaynağı: Dahili, 100-240 VAC, 50-60 Hz

- Kapalı modu: Zero düğmesiyle sıfır watt
- Açık modu: 16,34 W (tipik) (EnergyStar 7.0 test yöntemi)
- Bekleme modu: 0,1 W
- Güç LED göstergesi: Çalışma - Beyaz, Bekleme modu-Beyaz (yanıp sönen)

Boyutlar

- mm olarak ambalaj (GxYxD): 624 x 405 x 168 mm
- Stantsız olarak ürün (mm): 565 x 353 x 61 mm
- Standla birlikte ürün (maks. yükseklik): 565 x 514 x 227 mm

Ağırlık

- Ambalajla birlikte ürün (kg): 7,03 kg
- Standla birlikte ürün (kg): 5,3 kg
- Stantsız olarak ürün (kg): 3,45 kg

Çalışma koşulları

- Yükseklik: Çalışma: 3658 m (+12.000 ft), Çalışmama: 12.192 m (+40.000 ft)
- 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: EnergyStar 7.0, EPEAT*, PowerSensor, TCO Sertifikalı Edge, RoHS
- Geri dönüştürülmüş plastik: %65
- Geri dönüştürülebilir ambalaj malzemesi: 100 %
- Spesifik Maddeler: PVC / BFR içermeyen kasa, Civa içermez

Uyumluluk ve standartlar

- Yasal Onaylar: BSMI, CE İşareti, cETLus, FCC Sınıf B, GOST, SASO, SEMKO, TUV Ergo, TUV/GS, VDEEE

Kasa

- Kaplama: Doku
- Ayak: Siyah
- Ön çerçeve: Siyah
- Arka kapak: Siyah

Kutuda neler var?

- Kablolar: VGA, DVI, Ses, Güç
- Monitör ve stand
- Kullanıcı Belgeleri



Yayın tarihi 2024-04-25

Sürüm: 8.1.3

EAN: 87 12581 61773 8

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Tüm hakları saklıdır.

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

www.philips.com

* EPEAT derecesi, sadece Philips ürününün tescil edildiği yerlerde
geçerlidir. Ülkenizdeki tescil durumunu öğrenmek için lütfen <https://www.epeat.net/> adresini ziyaret edin.