



LCD monitör, LED arka aydınlatma ve PowerSensor

- B Line
- 19" (48,3 cm)
- 1280 x 1024

19B4LPCB/00

Sürdürülebilir, çevreci tasarımı 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.

Faydaları

Sürdürülebilir çevreci tasarım

- PowerSensor enerji maliyetlerini %80'e varan oranda azaltır
- TCO Edge ile %65 oranında geri dönüştürülmüş plastik
- PVC-BFR içermeyen kasa
- 0 watt düğme sayesinde sıfır güç tüketimi

Kusursuz performans

- LED teknolojisi doğal renkler sağlar
- Multimedya için dahili stereo hoparlör
- TrueVision ile gerçek görüntü kalitesi

Herkes için tasarlandı

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

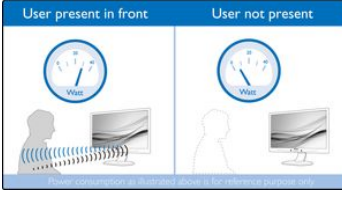
Kullanımı kolay

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

PHILIPS

Özellikler

PowerSensor



PowerSensor, zararsız kızılötesi sinyaller alıp vererek kullanıcının bulunup bulunmadığını belirleyen ve kullanıcı bulunmadığında monitör parlaklığını otomatik olarak azaltan, böylece enerji maliyetlerini %80'e varan oranda düşüren ve monitörün kullanım ömrünü artıran dahili bir "insan sensörüdür."

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.

SmartErgoBase



SmartErgoBase, ergonomik ekran konforu sunan ve kabloların düzenlenmesini sağlayan bir monitör ayağıdır. Ayağın kullanıcı dostu yüksekliği, yana yatma özelliği, eğilme özelliği ve dönme açısı ayarları monitörün yorgun geçen bir günün fiziksel gerginliğini azaltacak ve maksimum konforu sağlayacak şekilde konumlandırılması için ayarlanabilir; kablo düzenleme özelliği kablolardan kaynaklanan dağınıklığı azaltır, çalışma alanını düzenli tutar.

Düşük çerçeve-masa yüksekliği



Gelişmiş SmartErgoBase sayesinde Philips monitörü neredeyse masa seviyesine kadar alçatarak 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 açığı ve yüksekliği ayarlamasına imkan vererek yorgunluğu ve gerginliği azaltır.

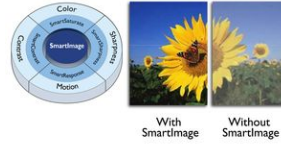
Dahili stereo hoparlörler

Bir görüntüleme cihazında dahili olarak bulunan yüksek kaliteli bir çift stereo hoparlör. Modele ve tasarıma göre önden görünür 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 bilgisayara aktarılabilmesini sağlar. Kamera veya HDD gibi monitörün USB Hub'ı tarafından sağlanabilecek olandan daha fazla güç gereksinimi 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; kontrastı, 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!

TrueVision



TrueVision, monitör ekranını test etmek ve hizalamak için gelişmiş bir algoritma kullanarak üstün ekran deneyimi sunan, Philips'in patentini aldığı bir teknolojidir. Philips, bu işlemi kullanarak TrueVision monitörlerin fabrikadan en ince ayarları yapılarak çıkmasını sağlar ve size tutarlı renk ve görüntü kalitesi sunar.

TCO Edge

TCO Edge sertifikası, kullanımdaki çevre dostu etiket programlarına kıyasla çevreyi daha çok düşünen ürünlere verilir. Ürün, standart TCO gerekliliklerini yerine getirdiği gibi, %65'i geri dönüştürülmüş plastikten üretilir, enerjiyi verimli kullanır, tehlikeli malzeme kullanımı minimum düzeydedir, ambalajı %100 geri dönüştürülebilir özelliktedir ve kolayca geri dönüştürülebilecek şekilde tasarlanmıştır. Bu ICT sınıfının en iyisi, son teknoloji ürünü Philips monitör size pek çok avantaj sunmakla kalmayıp çevrenin korunmasına yardımcı oluyor, size de ürünü gönül rahatlığıyla kullanmak kalıyor!

PVC-BFR içermeyen kasa

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

Sıfır güç tüketimi

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

şartlar

Lütfen bunun bir satış öncesi broşürü olduğunu unutmayın. Bu broşürün içeriği, belirtilen tarih ve yukarıda bahsedilen ülke için geçerli olan en güncel bilgilerimizi içermektedir. Bu broşürün içeriği, önceden bildirilmeksizin değiştirilebilir. Philips, bu broşürün içeriği hakkında hiçbir sorumluluk kabul etmez.

Görüntü/Ekran

LCD panel tipi	TFT-LCD
Arka aydınlatma tipi	W-LED sistemi
Panel Boyutu	48,3 cm / 19 inç
Etkin izleme alanı	376,3 (H) x 301,1 (V)
En-boy oranı	5:4
Optimum çözünürlük	60 Hz'de 1280 x 1024
Tepki süresi (tipik)	5 ms
Parlaklık	250 cd/m ²
Kontrast oranı (tipik)	1.000:1
SmartContrast	20.000.000:1
Piksel aralığı	0,294 x 0,294 mm
İzleme açısı	170° (Y) / 160° (D)
	C/R > 10 ise
Görüntü güçlendirme	SmartImage
Ekran renkleri	16,7 M
Tarama Frekansı	30 - 83 kHz (Y) / 56 - 75 Hz (D)
sRGB	Evet

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

Boyutlar

Standla birlikte ürün (mm)	404 x 394 x 227 mm
Standsız olarak ürün (mm)	404 x 347 x 55 mm
mm olarak ambalaj (GxYxD)	444 x 400 x 174 mm

Ağırlık

Standla birlikte ürün (kg)	4,84 kg
Standsız olarak ürün (kg)	3,03 kg
Ambalajla birlikte ürün (kg)	5,71 kg

Bağlantı

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

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

Kullanılabilirlik

Dahili Hoparlörler	1,5 Wx2
Kullanıcı rahatlığı	SmartImage Ses seviyesi PowerSensor Menü Açık/Kapalı
Kontrol yazılımı	SmartControl Premium
OSD Dilleri	İngilizce Fransızca Almanca İtalyanca Portekizce Rusça Basitleştirilmiş Çince İspanyolca
Diğer kolaylıklar	Kensington kilidi VESA montaj (100x100mm)
Tak ve Çalıştır Uyumluluğu	DDC CI Mac OS X sRGB Windows 7/Vista/XP

Sürdürülebilirlik

Çevre ve enerji	PowerSensor EnergyStar 5.0 EPEAT Gold* TCO edge RoHS TCO 5,2
Geri dönüştürülebilir ambalaj malzemesi	100 %
Geri dönüştürülmüş plastik	%65
Spesifik Maddeler	PVC / BFR içermeyen kasa Cıva içermez Kurşunsuz

Uyumluluk ve standartlar

Yasal Onaylar	BSMI CE İşareti FCC Sınıf B GOST SASO SEMKO TUV Ergo TUV/GS UL/cUL WEEE
---------------	--

Stand

Yükseklik ayarı	110 mm
Rotasyon	90 derece
Yana yatma	-65/65 derece
Eğilme	-5/20 derece

Güç

Ekonomik mod	12,6 W (tipik)
Açık modu	19,2 W (tipik) (EnergyStar 5.0 test yöntemi)
Bekleme modu	0,1 W
Kapalı modu	Zero düğmesiyle sıfır watt
Güç LED göstergesi	Çalışma - Beyaz Bekleme modu-Beyaz (yanıp sönen)

Kasa

Ön çerçeve	Siyah
Arka kapak	Siyah
Ayak	Siyah
Kaplama	Doku

* EPEAT Gold, sadece Philips ürününün tescil edildiği yerlerde geçerlidir. Ülkenizdeki tescil durumunu öğrenmek için lütfen www.epeat.net adresini ziyaret edin.



Bilgi değişimi
2017, Ağustos 3
Version: 3.0.2
EAN: 8712581626501

© 2017 Koninklijke Philips N.V.
Tüm hakları saklıdır.

Teknik özellikler önceden bildirilmeksizin değiştirilebilir. Ticari markalar Koninklijke Philips N.V. veya ilgili sahiplerine aittir.

www.philips.com