

Philips Business Monitor
Üstün enerji tasarruflu
LCD monitör

B Line

68,6 cm (27 inç)
1920 x 1080 (Full HD)

272B1G



Üstün enerji tasarruflu

ve göz alıcı performanslı

Çevre dostu Philips 27 inç monitör, sürdürülebilir üretkenlik için tasarlanmıştır. Üstün enerji tasarruflu tasarımı sayesinde güç tasarrufunda yeni bir boyut sunar. PowerSensor ve LightSensor, net görüntüler sunarken enerji kullanımını daha da azaltır.

Mükemmel performans

- Tam renkler ve geniş izleme açıları için IPS teknolojisi
- Gözü rahatsız etmeyen, verimli LowBlue Modu

Sürdürülebilirlik için çevre dostu malzemeler

- %100 Geri dönüştürülmüş ambalaj malzemesi
- Çevre dostu malzemeler başlıca uluslararası standartlara uygundur
- Çevre üzerindeki etkiyi en aza indirmek için halojensiz tasarım

Enerji tasarrufu - Çevre bilinçli güç tasarrufları

- Minimum güçle mükemmel parlaklık için LightSensor
- PowerSensor enerji maliyetlerini %70'e varan oranda azaltır
- Maksimum güç tasarrufu için üstün enerji tasarruflu tasarım
- 0 watt düğme sayesinde sıfır güç tüketimi

Konforlu ve verimli tasarım

- TUV Göz Rahatlığı sertifikalı özellikleriyle göz yorgunluğunu azaltır

PHILIPS

Üstün enerji tasarruflu LCD monitör
B Line 68,6 cm (27 inç), 1920 x 1080 (Full HD)

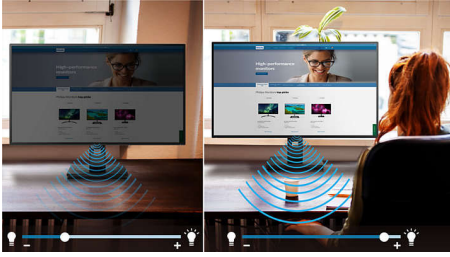
Özellikler

Üstün enerji tasarruflu tasarım



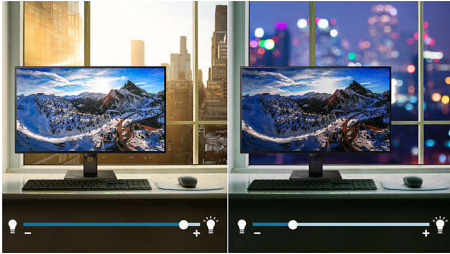
Üstün enerji tasarruflu güç kaynağı ve yeni enerji tasarruflu tasarımı kullanan bu monitör, daha yüksek enerji sınıfına sahiptir ve mükemmel performans sunar. Güç tasarrufu özelliği, parlaklığı ve rengi korurken önemli ölçüde daha az enerji tüketen yeni bir LED arka aydınlatma teknolojisi kullanır. Böylece birçok monitörü bir arada kullanırken veya yalnızca bir monitör kullanırken bile fark yaratır.

PowerSensor



PowerSensor, zararsız kızılötesi sinyaller alıp vererek kullanıcının bulunup bulunmadığını belirleyen ve kullanıcı bulunmadığında monitör parlaklığını otomatik olarak azaltan, böylece enerji maliyetlerini %70'e varan oranda azaltan ve monitörün kullanım ömrünü artıran dahili bir "insan sensörüdür".

LightSensor



LightSensor, minimum güç kullanımı ile mükemmel görüntü elde etmek üzere odanın

ışık durumuna göre görüntü parlaklığını ayarlamak için akıllı bir sensör kullanır.

Sıfır güç tüketimi

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

Çevre dostu malzemeler

"Philips, tüm monitör serisinde sürdürülebilir, çevre dostu malzemeler kullanmaktadır. Gövdenin tüm plastik parçaları, metal şasi parçaları ve ambalaj malzemeleri %100 geri dönüştürülebilir malzemelerden üretilmiştir. Bazı modellerde %85'e varan oranda kullanım sonrası geri dönüştürülmüş plastik kullanılmaktadır. RoHS standartlarına olan bağlılığımız sayesinde toksik maddeler önemli ölçüde azaltılmakta ya da tamamen yok edilmektedir. Örneğin, LED arka aydınlatmalı monitörlerdeki kurşun ve cıva tamamen yok edilmiştir.

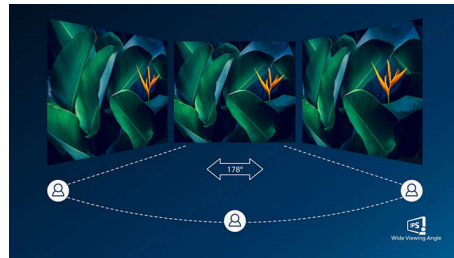
%100 Geri dönüştürülmüş ambalaj malzemesi

Çevre üzerindeki etkiyi azaltmak için %100 Geri dönüştürülmüş ambalaj malzemesi.

Halojeniz tasarım

Çevre üzerindeki etkiyi en aza indirmek için halojeniz tasarım

IPS teknolojisi



IPS ekranlarda 178/178 derece ekstra geniş izleme açısı sağlayan gelişmiş bir teknoloji kullanılır. Böylece 90 derecelik Pivot modu dahil olmak üzere hemen hemen her açıdan TV izleyebilirsiniz. İstandart TN panellerin aksine, IPS ekranlar size canlı renklerle olağanüstü net

272B1G/00

görüntüler sunar. Sadece fotoğraflar, filmler ve web'de gezinme için değil, aynı zamanda her an renk hassasiyeti ve tutarlı parlaklık gerektiren profesyonel uygulamalar için de idealdir.

LowBlue Modu



Çalışmalar, tıpkı mor ötesi ışınların göze zarar vermesi gibi LED ekranların yaydığı kısa dalgalı mavi ışık ışınlarının da zaman içinde göze zarar verebileceğini ve görme duyusunu etkileyebileceğini göstermiştir. Sağlığınız için tasarlanan Philips LowBlue Modu ayarı, zararlı, kısa dalgalı mavi ışığı azaltan akıllı bir yazılım teknolojisi kullanır.

TUV Rheinland Göz Rahatlığı



TUV Rheinland Göz Rahatlığı standartlarına sahip Philips ekranlar, uzun süreli bilgisayar kullanımının neden olduğu göz yorgunluğunu azaltır. Philips ekranlar ideal görüntü deneyimi için TUV Göz Rahatlığı sertifikası ile titreşimsiz görüntü, düşük mavi ışık, geniş izleme açısı ve ergonomik stand tasarımı sunarken rahatsız edici yansımaları ve farklı açılardan bakıldığında görüntü kalitesinin düşmesini engeller. Gözlerinizin sağlığını koruyun ve üretkenliğinizi artırın.



Super Low Power



PowerSensor



LightSensor



Zero Power Switch



IPS Wide Viewing Angle



LowBlue Mode



Eye Comfort



Flicker-free



IPS Wide Viewing Angle

Teknik Özellikler

Bağlantı

- Sinyal Girişi: VGA (Analog), DVI-D (dijital, HDCP), DisplayPort 1.2, HDMI 1.4 x 1
- Sync Girişi: Ayrı Sync, Sync Yeşil
- Ses (Giriş/Çıkış): PC ses girişi, Kulaklık çıkışı
- USB:: USB-B x 1 (yukarı akış), USB 3.2 x 4 (aşağı akış ve 1 hızlı şarj B.C 1.2)
- HDCP: HDCP 1.4 (DVI/DP/HDMI)

Görüntü/Ekran

- Panel Boyutu: 68,6 cm / 27 inç
- En-boy oranı: 16:9
- LCD panel tipi: IPS teknolojisi
- Arka aydınlatma tipi: W-LED sistemi
- Piksel aralığı: 0,3114 x 0,3114 mm
- Parlaklık: 250 cd/m²
- Ekran renkleri: 16,7M
- Renk gamı (tipik): NTSC %88*, sRGB %102*, Adobe RGB %83*
- Renk gamı (minimum): DCI-P3 %80*
- Kontrast oranı (tipik): 1000:1
- SmartContrast: 50.000.000:1
- Tepki süresi (tipik): 4 ms (Griden Griye)*
- İzleme açısı: 178° (Y) / 178° (D), C/R > 10 ise
- Görüntü geliştirme: SmartImage
- Maksimum çözünürlük: 75 Hz'de 1920 x 1080*
- Etkin izleme alanı: 597,89 (Y) x 336,31 (D)
- Tarama Frekansı: 30 - 85 kHz (H) / 48 - 75 Hz (V)
- sRGB
- Flicker-free
- Piksel Yoğunluğu: 82 PPI
- LowBlue Modu
- Görüntüleme Ekranı Kaplaması: Parlama Önleyici, 3H, %25 Mat
- EasyRead
- Adaptive sync

Kolaylık

- Dahili Hoparlörler: 2 W x 2
- Tak ve Çalıştır Uyumluluğu: DDC CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7
- Kullanıcı rahatlığı: SmartImage, Giriş, PowerSensor, Menü, Açık/Kapalı
- OSD Dilleri: Brezilya Portekizcesi, Çekçe, Felemenkçe, İngilizce, Fransızca, Fince, Almanca, Yunanca, Macarca, İtalyanca, Japonca, Korece, Portekizce, Lehçe, Rusça, Basitleştirilmiş Çince, İspanyolca, İsveççe, Geleneksel Çince, Türkçe, Ukraynaca
- Diğer kolaylıklar: Kensington kilidi, VESA montaj (100x100 mm)
- Kontrol yazılımı: SmartControl

Stand

- Yükseklik ayarı: 150 mm
- Rotasyon: +/- 90 derece
- Yana yatma: +/- 180 derece
- Eğim: -5 ~ 35 derece

Güç

- ECO modu: 9,2 W (tipik)
- Güç kaynağı: Dahili, 100-240 VAC, 50-60 Hz
- Kapalı modu: Zero düğmesiyle sıfır watt
- Açık modu: 13,1 W (tipik) (EnergyStar test yöntemi)
- Bekleme modu: 0,35 W (tipik)
- Güç LED göstergesi: Çalışma - Beyaz, Bekleme modu-Beyaz (yanıp sönen)
- Enerji Etiket Sınıfı: C

Boyutlar

- mm olarak ambalaj (GxYxD): 700 x 456 x 215 mm
- Stantsız olarak ürün (mm): 613 x 366 x 51 mm
- Stantla birlikte ürün (maks. yükseklik): 613 x 537 x 205 mm

Ağırlık

- Ambalajla birlikte ürün (kg): 9,63 kg
- Stantla birlikte ürün (kg): 6,00 kg
- Stantsız olarak ürün (kg): 4,40 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
- Bağıl nem: %20-80 %
- Sıcaklık aralığı (saklama): -20°C - 60°C °C
- MTBF (gösterilen): 70.000 saat (arka aydınlatma hariç)

Sürdürülebilirlik

- Çevre ve enerji: EnergyStar 8.0, PowerSensor, LightSensor, EPEAT*, RoHS, TCO Sertifikalı Edge
- Geri dönüştürülmüş plastik: %85
- Geri dönüştürülebilir ambalaj malzemesi: 100 %
- Spesifik Maddeler: Cıva içermez, PVC / BFR içermeyen kasa

Uyumluluk ve standartlar

- Yasal Onaylar: CB, FCC Sınıf B, ICES-003, CE İşareti, TUV Ergo, TUV/GS, SEMKO, CU-EAC, EAEU RoHS, UKRAYNACA, TUV Göz Rahatlığı sertifikalı

Kasa

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

Kutuda neler var?

- Kablolar: VGA kablosu, HDMI kablosu, DP kablosu, Ses kablosu, Güç kablosu
- Monitör ve stant
- Kullanıcı Belgeleri



Yayın tarihi 2024-04-23

Sürüm: 6.1.2

EAN: 87 12581 76431 9

© 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

* "IPS" adı / ticari markası ve söz konusu teknolojilere ait patentler ilgili sahiplerinin mülkiyetindedir.
* Maksimum çözünürlük, hem HDMI girişi hem de DP girişi için çalışır.
* Tepki süresi değeri SmartResponse'a eşittir
* BT. 709 / DCI-P3 Kapsamı, CIE1976 temel alınmıştır
* NTSC Alanı, CIE 1976 temel alınarak
* sRGB Alanı, CIE1931 temel alınarak
* Adobe RGB Kapsamı, CIE 1976 temel alınarak
* Hızlı şarj, USB BC 1.2 standardıyla uyumluluk gösterir
* EPEAT derecesi, sadece Philips ürününün tescil edildiği yerlerde geçerlidir. Ülkenizdeki tescil durumunu öğrenmek için lütfen <https://www.epeat.net/> adresini ziyaret edin.
* Monitör, gösterilen görüntülerinden farklı olabilir.