



Philips Brilliance
AMVA LCD monitör, LED
arka aydınlatma ve Web
kamerası

P Line

68,6 cm (27 inç)
Full HD ekran

Brilliance

271P4QPJKES



Sürdürülebilir, çevreci tasarımı ekran

Web kamerasıyla zamandan ve paradan tasarruf

Web kameralı Philips AMVA LED ekran, ortak çalışma ve iletişim imkanı sunarken hem paradan hem de zamandan tasarruf etmenizi sağlar.

Sürdürülebilir çevreci tasarım

- PowerSensor enerji maliyetlerini %80'e varan oranda azaltır
- TCO Edge ile %65 oranında geri dönüştürülmüş plastik
- PVC-BFR içermeyen kasa

Mükemmel performans

- Son derece yüksek kontrastlı, canlı görüntüler için AMVA LED
- İletişim kurmak ve ortaklaşa çalışmak için web kamerası
- Sesli konferans için dahili mikrofon
- HDMI evrensel dijital bağlantı sağlar
- DisplayPort ile ses ve görüntü tek bir uzun kablo üzerinde
- Multimedya için dahili stereo hoparlör
- Kolay bağlantı için 3 portlu USB Hub

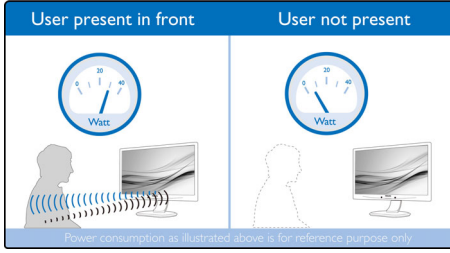
Herkes için tasarlandı

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

PHILIPS

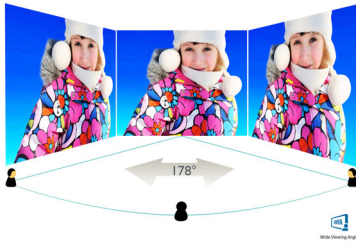
Özellikler

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."

AMVA LED ekran



Philips AMVA LED ekranda kullanılan çok alanlı dikey hizalama teknolojisi, son derece yüksek statik kontrast oranları sayesinde ekstra parlak ve canlı görüntüler sağlar. Standart ofis uygulamalarının kolaylıkla kullanılabilmesinin yanı sıra özellikle fotoğraf, İnternette gezinme, film, oyun ve zorlu grafik uygulamaları için idealdir. Optimize edilmiş piksel yönetim teknolojisi 178/178 derece ekstra geniş seyir açısı sağlayarak 90 derece dönme modunda bile net görüntüler verir.

Web kamerası

Dahili web kamerası ve mikrofon, iş arkadaşlarınızla ve müşterilerinizle görüntülü olarak haberleşmenizi sağlar. İletişim ve ortak çalışmaya yönelik bu basit çözümle hem zamanınız size kalır hem de seyahat masraflarınız azalır.

DisplayPort

DisplayPort, herhangi bir dönüştürme olmaksızın PC'den Monitöre dijital bağlantı sağlar. DVI standardından daha yüksek özellikleriyle 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 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.

HDMI Ready



HDMI uyumlu bir cihazda Yüksek Çözünürlüklü Multimedya Arayüzü (HDMI) girişini kabul edecek gerekli donanımlar

bulunur. HDMI kablo, PC'den veya istenen sayıda AV kaynağından (set üstü kutular, DVD oynatıcılar, A/V alıcılar ve video kameralar dahil) tek bir kabloyla yüksek kaliteli dijital video ve ses alınmasını sağlar.

3 Portlu USB 2.0 HUB

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.

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.

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 açığı ve yüksekliği ayarlamasına imkan vererek yorgunluğu ve gerginliği azaltır.



Webcam



PowerSensor



Wide Viewing Angle



D



SmartErgoBase



HDMI



Built-in speakers



USB 3x



zero power switch

Teknik Özellikler

Görüntü/Ekran

- LCD panel tipi: AMVA LCD
- Arka aydınlatma tipi: W-LED sistemi
- Panel Boyutu: 68,6 cm / 27 inç
- Etkin izleme alanı: 597,6 (Y) x 336,15 (G)
- En-boy oranı: 16:9
- Optimum çözünürlük: 60 Hz'de 1920 x 1080
- Tepki süresi (tipik): 6 ms (Griden Griye)*
- Parlaklık: 300 cd/m²
- Kontrast oranı (tipik): 5000:1
- SmartContrast: 20.000.000:1
- Piksel aralığı: 0,311 x 0,311 mm
- İzleme açısı: 178° (Y) / 178° (D), C/R > 10 ise
- Görüntü güçlendirme: SmartImage
- Ekran renkleri: 16,7 M
- Tarama Frekansı: 30 - 83 kHz (Y) / 56 - 75 Hz (D)
- sRGB

Bağlantı

- Sinyal Girişi: DisplayPort, HDMI, DVI-D (dijital, HDCP), VGA (Analog)
- USB: USB 2.0 x 3
- Sync Girişi: Ayrı Sync, Sync Yeşil
- Ses (Giriş/Çıkış): PC ses girişi, Kulaklık çıkışı

Kullanılabilirlik

- Dahili Hoparlörler: 2 Wx2
- Dahili web kamerası: Mikrofonlu ve LED göstergeli 2.0 megapiksel kamera
- Kullanıcı rahatlığı: SmartImage, Ses seviyesi, PowerSensor, Menü, Açık/Kapalı
- Kontrol yazılımı: SmartControl
- 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

Stand

- Yükseklik ayarı: 150 mm
- Rotasyon: 90 derece
- Yana yatma: -65/65 derece
- Eğilme: -5/20 derece

Güç

- Ekonomik mod: 23 W (tipik)
- Açık modu: 43,2 W (tipik)
- Bekleme modu: 0,3 W (tipik)
- Kapalı modu: Zero düğmesiyle sıfır watt
- Güç LED göstergesi: Çalışma - Beyaz, Bekleme modu-Beyaz (yanıp sönen)
- Güç kaynağı: 100-240 VAC, 50-60 Hz, Dahili

Boyutlar

- Standla birlikte ürün (mm): 639 x 580 x 242 mm
- Standsız olarak ürün (mm): 639 x 405 x 64 mm
- mm olarak ambalaj (GxYxD): 750 x 234 x 490 mm

Ağırlık

- Standla birlikte ürün (kg): 7,50 kg
- Standsız olarak ürün (kg): 5,10 kg
- Ambalajla birlikte ürün (kg): 10,35 kg

Çalışma koşulları

- Sıcaklık aralığı (çalışma): 0°C - 40°C °C
- Sıcaklık aralığı (saklama): -20°C - 60°C °C
- Bağıl nem: %20-80 %
- Yükseklik: Çalışma: 3658 m (+12.000 ft), Çalışmama: 12.192 m (+40.000 ft)
- MTBF: 30.000 saat

Sürdürülebilirlik

- Çevre ve enerji: PowerSensor, TCO edge, RoHS
- Geri dönüştürülebilir ambalaj malzemesi: 100 %
- Geri dönüştürülmüş plastik: %65
- Spesifik Maddeler: PVC / BFR içermeyen kasa, Cıva içermeyen, Kurşunsuz

Uyumluluk ve standartlar

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

Kasa

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



Yayın tarihi 2017-08-04

Sürüm: 8.0.1

12 NC: 8670 000 93327
EAN: 87 12581 65484 9

© 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

* Tepki süresi değeri SmartResponse'a eşittir