

Philips Monitor
USB-C bağlantı istasyonlu
LCD monitör

P Line

68,6 cm (27 inç)
3840 x 2160 (4K UHD)

279P1



Net görünümle her işin üstesinden gelin

Bu Philips monitör, 90 W güç akışı ve basit bir dizüstü bilgisayar bağlantı çözümü sunar. Tek bir USB-C kabloyla aynı anda UHD görüntülerin keyfini çıkarın, dizüstü bilgisayarınızı şarj edin ve Ethernet'e bağlanın. Göz yorgunluğunu azaltan, TUV sertifikalı göz konforu özelliğine sahiptir.

Tek kablolu USB-C bağlantısı

- Dahili RJ-45 ethernet veri güvenliği sağlar
- USB-C, doğrudan monitörden dizüstü bilgisayarı şarj etmeye olanak tanır
- USB 3.2 yüksek hızlı veri aktarımı

İstediğiniz çalışma şekli için tasarlandı

- SmartErgoBase, kullanıcı dostu ergonomik ayar yapılmasını sağlar
- Flicker-free teknolojisiyle gözleriniz daha az yorulur
- Gözü rahatsız etmeyen, verimli LowBlue Modu
- EasyRead modu ile okumalarınızı gözleriniz yorulmadan yapın
- TUV Göz Rahatlığı sertifikalı özellikleriyle göz yorgunluğunu azaltır
- Hassas UltraClear 4K UHD (3840x2160) çözünürlük

Sürdürülebilir çevreci tasarım

- PowerSensor enerji maliyetlerini %80'e varan oranda azaltır
- Minimum güçle mükemmel parlaklık için LightSensor

PHILIPS

USB-C bağlantı istasyonlu LCD monitör
P Line 68,6 cm (27 inç), 3840 x 2160 (4K UHD)

279P1/01

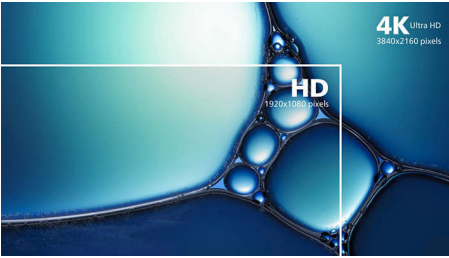
Özellikler

USB Type-C bağlantısı



Bu Philips ekran, güç akışı sağlayan dahili USB type-C bağlantı istasyonuna sahiptir. Akıllı ve esnek güç yönetimi sayesinde uyumlu* dizüstü bilgisayarınızı şarj edebilirsiniz. İnce ve çevrilebilir USB-C konektörü tek kabloyla kolay bağlantı olanağı sunar. Klavye, fare veya RJ-45 Ethernet kablosu dahil tüm çevre birimlerinizi monitörün bağlantı istasyonuna bağlayarak hayatınızı kolaylaştırın. Yüksek çözünürlüklü videolar izleyip yüksek hızda veri aktarırken aynı anda dizüstü bilgisayarınızı şarj edin.

UltraClear 4K UHD Çözünürlük



Bu Philips ekranlarda, UltraClear, 4K UHD (3840 x 2160) çözünürlükte görüntüler sunmak için yüksek performanslı paneller kullanılır. İster 3D grafik uygulamaları kullanarak CAD çözümleri için olağanüstü ayrıntılı görüntüler isteyen bir profesyonel olun, ister büyük hesap tabloları üzerinde çalışan bir finansçı olun, görüntüleriniz ve grafikleriniz Philips ekranlarında hayat bulacak.

TUV Rheinland Göz Rahatlığı



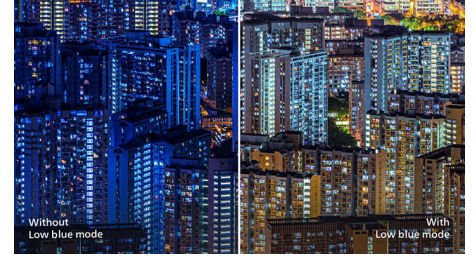
TUV Rheinland Göz Rahatlığı standartlarına sahip Philips ekranlar, uzun süreli bilgisayar kullanımının neden olduğu göz yorgunluğunu azaltır. Philips ekranlar ideal görüntü deneyimi için TUV Göz Rahatlığı sertifikası ile titreşimsiz görüntü, düşük mavi ışık, geniş izleme açısı ve ergonomik stand tasarımı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

Flicker-free teknoloji



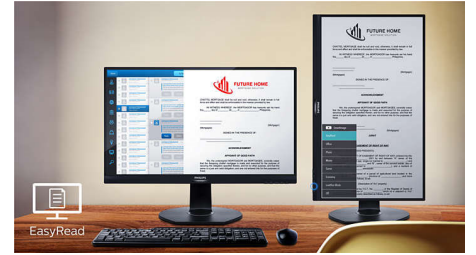
LED arka aydınlatmalı ekranlarda parlaklığın kontrol edilme şekli nedeniyle bazı kullanıcıların ekranlarında titreşim olur. Bu durum gözün yorulmasına yol açar. Philips Flicker-free Teknolojisi, parlaklığı düzenlemek için uyguladığı yeni çözümle daha konforlu bir izleme deneyimi için titreşimi azaltır.

LowBlue Modu



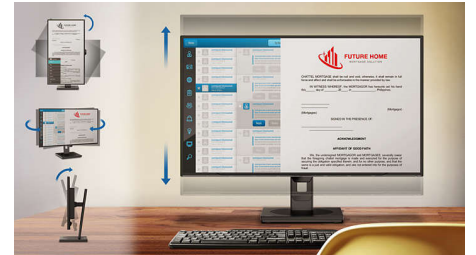
Çalışmalar, tıpkı mor ötesi ışınların göze zarar vermesi gibi LED ekranların yaydığı kısa dalgalı mavi ışık ışınlarının da zaman içinde göze zarar verebileceğini ve görme duyusunu etkileyebileceğini göstermiştir. Sağlığınız için tasarlanan Philips LowBlue Modu ayarı, zararlı, kısa dalgalı mavi ışığı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

EasyRead modu



EasyRead modu ile okumalarınızı gözleriniz yorulmadan yapın

SmartErgoBase



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

4K
Ultra HD

TÜV Rheinland
CERTIFIED
Eye Comfort
www.tuv.com

Flicker-free

LowBlue Mode

EasyRead

SmartErgo Base

PowerSensor

LightSensor

IPS
Wide Viewing Angle

Teknik Özellikler

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: 0,1554 x 0,1554 mm
- Parlaklık: 350 cd/m²
- Ekran renkleri: Renk desteği 1,07 milyar renk
- Renk gamı (tipik): NTSC %93*, sRGB %112*
- 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
- Görüntü geliştirme: SmartImage
- Maksimum çözünürlük: 60 Hz'de 3840 x 2160
- Etkin izleme alanı: 596,736 (Y) x 335,664 (D)
- Tarama Frekansı: 30 - 140 kHz (Y) / 23 - 60 Hz (D)
- sRGB
- Delta E: < 2 (sRGB)
- Flicker-free
- Piksel Yoğunluğu: 163 PPI
- LowBlue Modu
- Görüntüleme Ekranı Kaplaması: Parlama Önleyici, 3H, %25 Mat
- SmartUniformity: %97 ~ 102
- EasyRead

Bağlantı

- Sinyal Girişi: DisplayPort 1.4 x 1, HDMI 2.0 x 2, USB-C 3.2 Nesil 2 x 1 (yukarı akış, 90 W'a kadar güç akışı)
- Sync Girişi: Ayrı Sync
- Ses (Giriş/Çıkış): Ses çıkışı
- RJ45: Ethernet LAN (10 M/100 M/1 G)*, LAN'da Uyandırma
- USB: USB-C x 1 (yukarı akış), USB 3.2 x 4 (aşağı akış ve 1 hızlı şarj B.C 1.2)
- HDCP: HDCP 2.2 (HDMI / DP / USB-C)
- HBR3

USB

- Güç akışı: USB PD sürüm 3.0
- Üstün hız: Veri ve Video aktarımı
- DP: Dahili DisplayPort Alt mode
- USB-C maks. güç sağlama: 90 W'a kadar (5 V/3 A; 7 V/3 A; 9 V/3 A; 10 V/3 A; 12 V/3 A; 15 V/3 A; 20 V/4,5 A)
- USB-C: Ters çevrilebilir konektör ucu

Kullanılabilirlik

- Dahili Hoparlörler: 3 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

Stant

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

Güç

- ECO modu: 20,9 W (tipik)
- Güç kaynağı: Dahili, 100-240 VAC, 50-60 Hz
- Kapalı modu: Zero düğmesiyle sıfır watt
- Açık modu: 25,9 W (tipik) (EnergyStar test yöntemi)
- Bekleme modu: 0,3 W
- Güç LED göstergesi: Çalışma - Beyaz, Bekleme modu-Beyaz (yanıp sönen)
- Enerji Etiket Sınıfı: F

Boyutlar

- mm olarak ambalaj (GxYxD): 730 x 471 x 193 mm
- Stantsız olarak ürün (mm): 613 x 366 x 54 mm
- Stantla birlikte ürün (maks. yükseklik): 613 x 537 x 225 mm

Ağırlık

- Ambalajla birlikte ürün (kg): 11,20 kg
- Stantla birlikte ürün (kg): 7,52 kg
- Stantsız olarak ürün (kg): 5,73 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: PowerSensor, LightSensor, EnergyStar 8.0, EPEAT*, TCO Sertifikalı Edge, RoHS
- Geri dönüştürülmüş plastik: %85
- Geri dönüştürülebilir ambalaj malzemesi: 100 %
- Spesifik Maddeler: Cıva içermez, PVC / BFR içermeyen kasa

Uyumluluk ve standartlar

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

Kasa

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

Kutuda neler var?

- Kablolar: HDMI kablosu, DP kablosu, USB-C - C kablosu, Güç kablosu
- Monitör ve stant
- Kullanıcı Belgeleri

* Maksimum çözünürlük, USB-C, DP veya HDMI girişlerinin hepsinde çalışır.

* Tepki süresi değeri SmartResponse'a eşittir

* NTSC Alanı, CIE1976 temel alınmıştır

* sRGB Alanı, CIE1931 temel alınmıştır

* USB-C ile Video aktarımı için dizüstü bilgisayarınız/cihazınızın USB-C DP Alt mode'u desteklemesi gerekir

* Ekran paylaşma veya Internet üzerinden çevrimiçi görüntü ve ses akışı gibi işlemler ağ performansınızı etkileyebilir. Genel ses ve görüntü kalitesini donanımınız, ağınızın bant genişliği ve performansı belirler.

* USB-C güç sağlama ve şarj etme işlemleri için dizüstü bilgisayarınızın/cihazınızın standart USB-C Power Delivery özelliklerini desteklemesi gerekir. Daha fazla bilgi için lütfen dizüstü bilgisayarınızın kullanım kılavuzunu kontrol edin veya üreticiye danışın.

* Ethernet bağlantınız yavaşlarsa lütfen OSD menüsüne girin ve 1 G'ye kadar LAN hızınızı destekleyen USB 3.0 veya üzeri bir sürüm seçin.

* 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.



Yayın tarihi 2024-10-28

Sürüm: 10.10.1

EAN: 87 12581 76438 8

© 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