

PHILIPS

Full HD LCD monitör

Monitor

1000 serisi

68,6 cm (27 inç)

1920 x 1080 (Full HD)

27E2N1100L



Hassasiyet için tasarlandı

Bu monitör, mutlak hassasiyetle çalışmanızı sağlayan özelliklerle doludur. Full HD çözünürlüğü, 100 Hz yenileme hızı ve 1 ms MPRT ile bu monitör, ayrıntılı görüntüleri en yüksek çözünürlükte sergiliyor.

Sizin için tasarlanan özellikler

- EasyRead modu ile okumalarınızı gözleriniz yorulmadan yapın
- LowBlue modu ve Flicker-free gözleri daha az yorar

Oyun Oynamak için ideal

- Canlı görüntü ve akıcı oyun için 1 ms (MPRT) hızlı tepki
- Ultra pürüzsüz görüntüler için 100 Hz yenileme hızları
- Adaptive-Sync teknolojisi ile sorunsuz hareketli görüntü deneyimi

Kullanımı kolay

- Kolaylık sağlayan VESA montaj
- HDMI evrensel dijital bağlantı sağlar

Üstün Görüntü Kalitesi

- Koyu siyah seviyelerinde ayrıntılar için SmartContrast
- Canlı, ayrıntılı görüntüler için 16:9 Full HD ekran
- VA ekran harika görüntüler ve geniş izleme açıları sunar

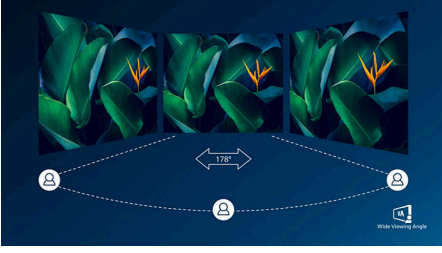
Monitor

Full HD LCD monitör

27E2N1100L/00

Özellikler

VA ekran



Philips VA 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, web'de gezinme, film, oyun ve zorlu grafik uygulamaları için idealdir. Optimize edilmiş piksel yönetim teknolojisi 178/178 derece ekstra geniş izleme açısı sağlayarak net görüntüler verir.

16:9 Full HD ekran



Görüntü kalitesi önemlidir. Sıradan ekranlar kaliteli görüntüler sunsa da daha iyisini beklersiniz. Bu ekran gelişmiş Full HD 1920 x 1080 çözünürlük sunar. Full HD'nin sunduğu canlı ayrıntılara eşlik eden yüksek parlaklık, muhteşem kontrast ve canlı renkler ile gerçeğe yakın görüntü deneyimine hazır olun.

SmartContrast



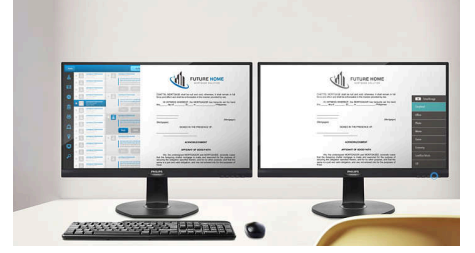
SmartContrast, görüntülediğiniz içeriği analiz eden, en iyi dijital görüntüler ve videolar sunmanın yanı sıra koyu renk tonların görüntülediği oyunları zenginleştirmek amacıyla kontrastı dinamik olarak geliştirmek için renkleri otomatik olarak ayarlayan ve arka aydınlatma yoğunluğunu kontrol eden bir Philips teknolojisidir. Ekonomi modu seçildiğinde, günlük ofis uygulamalarının en doğru şekilde görüntülenmesi ve daha düşük güç tüketimi için kontrast ayarlanır ve arka aydınlatmaya hassas ayar uygulanır.

LowBlue Modu ve Flicker-free



LowBlue Modu ve Flicker-free teknolojisi, ekran başında uzun zaman geçirmekten kaynaklanan göz yorgunluğunu azaltmak için geliştirilmiştir.

EasyRead modu



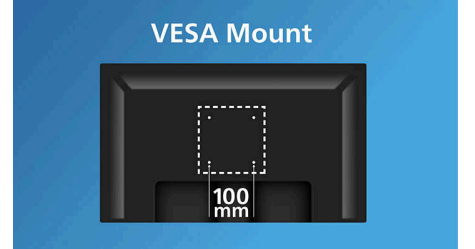
EasyRead modu ile okumalarınızı gözleriniz yorulmadan yapın

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.

Kolaylık sağlayan VESA montaj



Kolaylık sağlayan VESA montaj



Wide Viewing Angle



Full HD 1080p



SmartContrast



LowBlue Mode



EasyRead



HDMI™
HIGH DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE



Adaptive-Sync



Fast Response
1ms MPRT

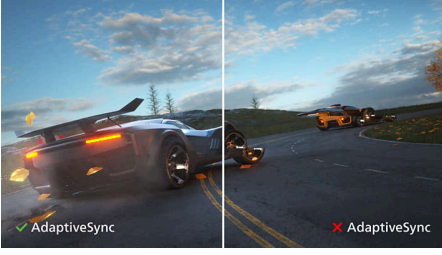
Monitor

Full HD LCD monitör

27E2N1100L/00

Özellikler

Adaptive-Sync teknolojisi



Oyun oynarken dalgalanan veya karelerin bozulduğu bir oyun deneyimi arasında seçim yapmak zorunda kalmamalısınız. Sorunsuz, hızlı yenileme ve ultra hızlı tepki süresi sunan Adaptive-Sync teknolojisiyle neredeyse tüm kare hızlarında akıcı, parazitsiz performansın tadını çıkarın.

1 ms MPRT hızlı tepki



MPRT (film tepki süresi), tepki süresini açıklamak için kullanılan daha sezgisel bir yoldur ve bulanık parazit görülen andan temiz ve canlı görüntülerin görülmesine kadar geçen süreyi temsil eder. 1 ms MPRT özellikli Philips monitörü, lekelenmeyi ve hareket bulanıklığını etkili şekilde ortadan kaldırır ve daha net ve doğru görseller sunarak oyun deneyimini iyileştirir. Heyecan verici ve reflekse duyarlı oyunlar için en iyi seçenektir.

100 Hz Hızlı yenileme



Bu Philips ekran, ekran görüntüsünü saniyede 100 kez yenilemesiyle standart bir ekrana göre çok daha hızlıdır. 100 Hz kare hızıyla oyuncular, düşman hareketlerini ultra pürüzsüz bir şekilde gösteren ve böylece hedef almayı kolaylaştıran ekranda kritik görüntüleri yakalayabilirler.

Monitor

Full HD LCD monitör

27E2N1100L/00

Teknik Özellikler

Görüntü/Ekran

Panel Boyutu: 68,6 cm / 27 inç

En-boy oranı: 16:9

LCD panel tipi: VA LCD

Arka aydınlatma tipi: W-LED sistemi

Piksel aralığı: 0,3114 x 0,3114 mm

Parlaklık: 250 cd/m²

Ekran renkleri: 16,7 M

Kontrast oranı (tipik): 4000:1

SmartContrast: Mega Infinity DCR

Tepki süresi (tipik): 4 ms (Griden Griye)*

İzleme açısı: 178° (Y) / 178° (D), @ C/R > 10

Görüntü geliştirme: SmartImage

Maksimum çözünürlük: 100 Hz'de 1920 x 1080

Etkin izleme alanı: 597,888 (Y) x 336,312 (D)

Tarama Frekansı: VGA: 30 kHz - 85 kHz (Y) / 48 Hz - 60 Hz (D); HDMI: 30 kHz - 115 kHz (Y) / 48 Hz - 100 Hz (D)

sRGB

Flicker-free

Piksel Yoğunluğu: 81,59 PPI

LowBlue Modu

Görüntüleme Ekranı Kaplaması: Parlama

Önleyici, 3H, %25 Mat

MPRT: 1 ms*

EasyRead

Adaptive sync (VRR)

Bağlantı

Sinyal Girişi: VGA x 1, HDMI 1,4 x 1

Sync Girişi: Ayrı Sync, Sync Yeşil

HDCP: HDCP 1.4 (HDMI)

Kolaylık

Tak ve Çalıştır Uyumluluğu: DDC CI, Mac OS, sRGB, Windows 11 / 10

Kullanıcı rahatlığı: Açık/Kapalı, Menü, Parlaklık, Giriş, SmartImage

OSD Dilleri: Brezilya Portekizcesi, Çekçe, Felemenkçe, 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)

Stant

Eğilme: -5/20 derece

Güç

Güç kaynağı: Dış, 100-240 VAC, 50-60 Hz

Kapalı modu: 0,3 W (tipik)

Açık modu: 17,6 W (tipik)

Bekleme modu: 0,5 W (tipik)

Güç LED göstergesi: Çalışma - Beyaz, Bekleme modu-Beyaz (yanıp sönen)

Enerji Etiketisi Sınıfı: D

Boyutlar

mm olarak ambalaj (GxYxD): 690 x 420 x 126 mm

Stantsız olarak ürün (mm): 614 x 363 x 32 mm

Stantla birlikte ürün (maks. yükseklik): 614 x 457 x 200 mm

Ağırlık

Ambalajla birlikte ürün (kg): 5,20 kg

Stantla birlikte ürün (kg): 3,05 kg

Stantsız olarak ürün (kg): 2,69 kg

Çalışma koşulları

Yükseklik: Çalışma: 3658 m (+12.000 ft),

Çalışmama: 12.192 m (+40.000 ft)

Sıcaklık aralığı (çalışma): 0 - 40 °C

MTBF: 50.000 saat (arka ışık hariç) saat

Bağıl nem: %20-80 %

Sıcaklık aralığı (saklama): -20 - 60 °C

Sürdürülebilirlik

Çevre ve enerji: RoHS

Geri dönüştürülebilir ambalaj malzemesi: 100 %

Spesifik Maddeler: PVC / BFR içermeyen kasa

Uyumluluk ve standartlar

Yasal Onaylar: CB, CE İşareti, TUV/ISO9241-307, TUV-BAUART, EAC, EAEU RoHS, UKCA, EMF, FCC, ICES-003

Kasa

Renk: Siyah

Kaplama: Dokulu

Kutuda neler var?

Kablolar: HDMI kablosu, güç kablosu



* En iyi çıkış performansı için lütfen her zaman grafik kartınızın, bu Philips ekranın maksimum çözünürlük ve yenileme hızını desteklediğinden emin olun.
* Tepki süresi değeri SmartResponse'a eşittir
* MPRT, bulanıklığı azaltmak için parlaklığı seviyesinin ayarlanmasını sağlar, bu nedenle MPRT etkinken parlaklık ayarlanamaz. LED arka aydınlatma, hareket bulanıklığını azaltmak için ekran yenilemeyle eş zamanlı olarak hızla yanıp söner ve bariz parlaklık değişimine neden olabilir.
* MPRT, oyun için optimize edilmiş moddur. MPRT'yi etkinleştirmek, bariz ekran titremesine neden olabilir. Oyun işlevini kullanmadığınızda özelliği devre dışı bırakmanız önerilir.
* Bu broşürde listelenen ürünler ve aksesuarlar ülkeye ve bölgeye göre farklılık gösterebilir.
* Monitör, gösterilen görüntülerinden farklı olabilir.