



Philips Evnia Gaming
Monitor
Full HD oyun monitörü

Evnia 3000

25 (24,5 inç / 62,2 cm diyag.)
1920 x 1080 (Full HD)

25M2N3200W

Oyun ufkunuzu genişletin

Hepimizin odak noktasında "harika" hız var. Bu monitör 240 Hz yenileme hızına ve 16:9 Full HD ekrana sahiptir; böylece oyununuzu gerçek zamanlı hızda net ve ayrıntılı görüntüleme ile birlikte oynayabilirsiniz.

Oyuncuların ihtiyaçları için tasarlanan özellikler

- LowBlue modu ve Flicker-free gözleri daha az yorar
- İdeal görüntüleme konumu için döndürme, eğme ve yükseklik ayarlama
- Ekran üzeri menüye hızlı erişim için EasySelect menüsü geçiş tuşu
- Oyuncular için optimize edilmiş SmartImage game modu

Hızlı aksiyon içerikleri için geliştirildi

- Neredeyse gecikmesiz oyun deneyimi için ultra hızlı 240 Hz yenileme hızı
- Canlı görüntü ve akıcı oyun için 0,5 ms ultra hız
- Düşük veri gecikmesi, cihazlar ile monitör arasındaki zaman gecikmesini azaltır

Göz alıcı görseller

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

EVNIA

PHILIPS

Özellikler

Ultra hızlı 240 Hz yenileme hızı



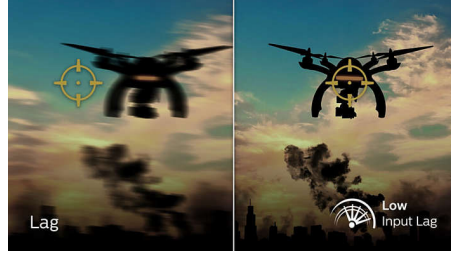
En yoğun aksiyon odaklı oyunları oynarken ultra hızlı 240 Hz yenileme hızı, ultra pürüzsüz ve gecikmesiz bir oyun deneyimi geliştirir. Bu Philips ekran, standart bir ekrandan daha etkili bir şekilde saniyede 240 kez yenilenir. 240 Hz, özellikle FPS ve yarış oyunları gibi hızlı oyunlar için üstün hareket ve netlik sağlayan görseller sunar. Philips 240 Hz ekran ile oyun oynarken aksiyon sahneleri titreme ve gölge görüntü olmadan görüntülenir. Daha etkileyici ve canlı hissettiren bir oyun deneyimi yaşarsınız.

0,5 ms MPRT hızlı tepki



0,5 ms MPRT özellikli Philips Momentum ekran, lekelenmeyi ve hareket bulanıklığını etkili şekilde ortadan kaldırır ve daha net ve doğru görseller sunarak oyun deneyimini iyileştirir. Hızlı hareket edilen aksiyon sahneleri ve dramatik geçişler sorunsuz bir şekilde işlenir. Heyecan verici ve reflekse duyarlı oyunlar için en iyi seçenektir.

Düşük veri gecikmesi



Veri gecikmesi, bağlı cihazlarla bir eylem gerçekleştirme ve ardından sonucu ekranda görme arasında geçen süredir. Düşük veri gecikmesi, cihazlarınızdan girdiğiniz komutun monitörde uygulanması arasında geçen zaman gecikmesini azaltır. Düşük veri gecikmesi sayesinde hızlı ve rekabete dayalı oyunlar gibi ekran seçimine hassas video oyunlarını daha yüksek kalitede oynayabilirsiniz.

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.



Teknik Özellikler

Bağlanabilirlik

- Sinyal Girişi: HDMI 2.0 x 2, DisplayPort 1.4 x 1
- Sync Girişi: Ayrı Sync
- Ses (Giriş/Çıkış): Ses çıkışı
- HDCP: HDCP 1.4 (HDMI / DisplayPort), HDCP 2.2 (HDMI / DisplayPort)

Görüntü/Ekran

- Panel Boyutu: 24,5 inç / 62,2 cm
- En-boy oranı: 16:9
- LCD panel tipi: VA LCD
- Arka aydınlatma tipi: W-LED sistemi
- Piksel aralığı: 0,2832 x 0,2802 mm
- Parlaklık: 300 cd/m²
- Ekran renkleri: Renk desteği 1,07 milyar renk (8 bit + FRC)
- Renk gamı (tipik): NTSC %101,5*, sRGB %120*
- Kontrast oranı (tipik): 3000:1
- SmartContrast: Mega Infinity DCR
- Tepki süresi (tipik): 1 ms (Griden Griye)*
- İzleme açısı: 178° (Y) / 178° (D), C/R > 10 ise
- Görüntü geliştirme: SmartImage game
- Maksimum çözünürlük: 0 Hz değerinde 1920 x 1080
- Etkin izleme alanı: 543,744 (Y) x 302,62 (D)
- Tarama Frekansı: 30 - 274 kHz (Y) / 48 - 240 Hz (D)
- sRGB
- Flicker-free
- Piksel Yoğunluğu: 89,91 PPI
- LowBlue Modu
- Görüntüleme Ekranı Kaplaması: Parlama Önleyici, 3H, %25 Mat
- MPRT: 0,5 ms
- Düşük Veri Gecikmesi
- EasyRead
- Adaptive sync

Kolaylık

- Tak ve Çalıştır Uyumluluğu: DDC CI, Mac OS X, sRGB, Windows 11 / 10 / 8,1 / 8
- Kullanıcı rahatlığı: Açık/Kapalı, Menü/Tamam, Giriş/Üst, Oyun Ayarları/Aşağı, SmartImage oyun/Geri
- OSD Dilleri: Brezilya Portekizcesi, Çekçe, Felemenkçe, İngilizce, Fince, Fransızca, Almanca, Yunanca, Macarca, İtalyanca, Japonca, Korece, Lehçe, Portekizce, Rusça, İspanyolca, Basitleştirilmiş Çince, İsveççe, Türkçe, Geleneksel Çince, Ukraynaca
- Diğer kolaylıklar: Kensington kilidi, VESA montaj (100x100 mm)

Stand

- Yükseklik ayarı: 130 mm

- Rotasyon: +/- 90 derece
- Yana yatma: +/- 30 derece
- Eğim: -5/20 derece

Güç

- Güç kaynağı: Dahili, 100-240 VAC, 50-60 Hz
- Kapalı modu: 0,3 W (tipik)
- Açık modu: 27,7 W (tipik)
- Bekleme modu: 0,5 W (tipik)
- Güç LED göstergesi: Çalışma - Beyaz, Bekleme modu-Beyaz (yanıp sönen)
- Enerji Etiket Sınıfı

Boyutlar

- mm olarak ambalaj (GxYxD): 730 x 420 x 188 mm
- Stantsız olarak ürün (mm): 557 x 331 x 64 mm
- Stantla birlikte ürün (maks. yükseklik): 557 x 508 x 239 mm

Ağırlık

- Ambalajla birlikte ürün (kg): 7,60 kg
- Stantla birlikte ürün (kg): 4,64 kg
- Stantsız olarak ürün (kg): 3,30 kg

Çalışma koşulları

- Yükseklik: Çalışma: 3658 m (+12.000 ft), Çalışmama: 12.192 m (+40.000 ft)
- Sıcaklık aralığı (çalışma): 0°C - 40 °C
- MTBF: 50.000 (Arka ışık hariç) saat
- Bağıl nem: %20-80 %
- Sıcaklık aralığı (saklama): -20°C - 60 °C

Sürdürülebilirlik

- Çevre ve enerji: RoHS
- Geri dönüştürülebilir ambalaj malzemesi: 100 %
- Spesifik Maddeler: Civa içermez, PVC / BFR içermeyen kasa

Uyumluluk ve standartlar

- Yasal Onaylar: CB, CE İşareti, FCC Sınıf B, ICES-003, CU-EAC, EAEU RoHS, TUV/ISO9241-307, TUV-BAUART

Kasa

- Renk: Koyu Arduvaz Rengi
- Kaplama: Dokulu

Kutuda neler var?

- Kablolar: HDMI kablosu, DisplayPort kablosu, Güç kablosu
- Monitör ve stant
- Kullanıcı Belgeleri
- Aksesuar: VESA braket

* 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.

* NTSC Alanı, CIE1976 temel alınmıştır

* sRGB Alanı, CIE1931 temel alınmıştır

* Monitör, gösterilen görüntülerinden farklı olabilir.