

PHILIPS

EVNIA

Full HD oyun
monitörü

Fast IPS Gaming
monitor

Evnia 3000

24 (60,5 cm / 23,8 inç diag.)

1920 x 1080 (Full HD)

24M2N3200S



Oyun ufkunuzu genişletin

Bu Hızlı IPS monitör, üstün hassasiyetle ve 180 Hz hızda oyun oynamanızı sağlar. Net HDR kalitesinde görüntüler ve Full HD çözünürlük sunan bu monitör sayesinde çok yönlü mükemmel bir oyun deneyimi elde edersiniz.

Oyuncuların ihtiyaçları için tasarlanan özellikler

- Oyuncular için optimize edilmiş SmartImage game modu
- Multimedya için dahili stereo hoparlör
- LowBlue modu ve Flicker-free gözleri daha az yorar
- Ekran üzeri menüye hızlı erişim için EasySelect menüsü geçiş tuşu
- Smart Crosshair: daha iyi nişan alma ve daha fazla eğlence için

Hızlı aksiyon içerikleri için geliştirildi

- Ultra akıcı, muhteşem görüntüler için 180 Hz yenileme hızları
- Canlı görüntü ve akıcı oyun için 0,5 ms ultra hız
- Hızlı IPS Paneli: hızlı ve kristal netliğinde oyun deneyimi için
- Düşük veri gecikmesi, cihazlar ile monitör arasındaki zaman gecikmesini azaltır

Göz alıcı görseller

- Canlı, ayrıntılı görüntüler için 16:9 Full HD ekran
- Daha gerçekçi ve renkli görseller için Yüksek Dinamik Aralık (HDR)
- Zengin siyah ayrıntılar için SmartContrast

Fast IPS Gaming monitor

Full HD oyun monitörü

24M2N3200S/00

Özellikler

180 Hz Oyun Deneyimi



Yoğun, mücadeleci oyunlar oynayabilirsiniz. Bu nedenle, gecikmesiz ve ultra akıcı görüntülere sahip bir ekran isteyebilirsiniz. Bu ekran, standart bir ekrandan daha etkili bir şekilde saniyede 180 kez yenilenir. Daha düşük kare hızlarında düşmanlarınız, ekranda noktadan noktaya atlıyormuş gibi görünebilir ve onları hedef olarak vurmanız güçleşir. 180 Hz kare hızı ile düşman hareketini ultra akıcı şekilde gösteren ekranda bu kritik hareketleri görüntüleyerek düşmanlarınızı kolayca hedef alabilirsiniz. Ultra düşük veri gecikmesi ve ekran yırtılması olmaması ile bu Philips ekran mükemmel bir oyun arkadaşıdır.

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.

0.5 ms Smart MBR hızlı tepki



0,5 ms Smart MBR özellikli Philips Evnia, 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 refleksle duyarlı oyunlar için en iyi seçenektir.

Hızlı IPS



Bu özellik, aksiyon dolu oyunlara yöneliktir. Net görüntülere sahip bir oyun deneyimi sunmakla kalmayıp en iyi ve en net görselleri sağlamak için yüksek kare hızlarıyla uyumludur.

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.

Yüksek Dinamik Aralık (HDR)



Yüksek Dinamik Aralık, son derece farklı bir görsel deneyim sunar. Mükemmel parlaklığa, rakipsiz kontrasta ve etkileyici renklere sahip görüntüler, daha yüksek parlaklık ve daha koyu, daha nüanslı karanlık alanlar ile hayat bulur. Herhangi bir ekranda bugüne kadar görülmemiş zenginlikteki yeni renklerden oluşan daha dolu bir paleti işleyerek duyularınızı kendine çeken ve duyguları harekete geçiren görsel bir deneyim sunar.

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.



Fast IPS Gaming monitor

Full HD oyun monitörü

24M2N3200S/00

Özellikler

LowBlue modu ve Flicker-free



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

EasySelect Menü Geçiş Tuşu



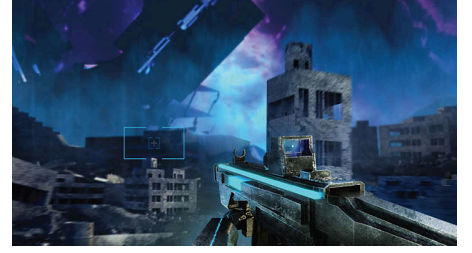
Dikkat çekmeyen biçimde yerleştirilmiş EasySelect Menü Geçiş Tuşu sayesinde Ekran Üzeri menüde monitör ayarlarını hızlı ve kolay bir şekilde yapabilirsiniz.

SmartImage Game modu



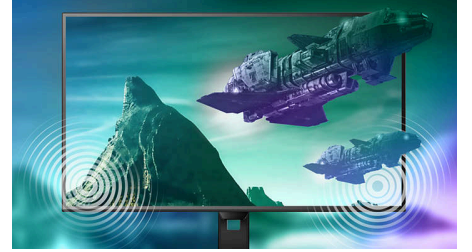
Yeni Philips oyun ekranı, oyuncular için ayarlanan ve size birçok seçenek sunan hızlı erişim OSD'sine sahiptir. "FPS" modu (First person shooting - Birinci şahıs nişancı) oyunlardaki karanlık temaları geliştirerek karanlık bölgelerdeki gizli nesneleri görmenizi sağlar. "Yarış" modu ekranı ayarlayarak hızlı tepki süreleri ve yüksek renkler sunmanın yanı sıra görüntüyü de ayarlar. "RTS" modu (Real time strategy - Gerçek zamanlı strateji) hem belirli alanların vurgulanmasını hem de boyut ve görüntü ayarlamaları yapılmasını sağlayan özel SmartFrame moduna sahiptir. Oyuncu 1 ve Oyuncu 2 modları farklı oyunlara göre özelleştirilmiş kişisel ayarlar sunarak en iyi performansın elde edilmesini sağlar.

Smart Crosshair



Artı işaretinin rengi varsayılan olarak ayarlanmıştır. Smart Crosshair açıkken renk, arka plan rengini tamamlayacak şekilde değişir. Smart Crosshair, nişan alma hassasiyetini artırır, böylece düşmanları daha kolay fark edebilirsiniz.

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.



Teknik Özellikler

Görüntü/Ekran

Panel Boyutu: 60,5 cm / 23,8 inç

En-boy oranı: 16:9

LCD panel tipi: IPS teknolojisi

Arka aydınlatma tipi: W-LED sistemi

Piksel aralığı: 0,2745 x 0,2745 mm

Parlaklık: 300 cd/m²

Ekran renkleri: 16,7 M

Renk gamı (tipik): Adobe RGB %88, DCI-P3: %93, sRGB: %126, NTSC %113*

Kontrast oranı (tipik): 1000:1

SmartContrast: Mega Infinity DCR

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

Görüntü geliştirme: SmartImage game

SmartResponse: 1 ms (Griden Griye)*

Maksimum çözünürlük: 180 Hz'de 1920x1080 (HDMI/DP)

Etkin izleme alanı: 527,04 (Y) x 296,46 (D)

Tarama Frekansı: 30 - 200 kHz (Y) / 48 - 180 Hz (D)

sRGB

Flicker-free

Piksel Yoğunluğu: 93 PPI

LowBlue Modu

Görüntüleme Ekranı Kaplaması: Parlama

Önleyici, 3H, %25 Mat

Düşük Veri Gecikmesi

EasyRead

HDR: HDR 10 destekli

Smart MBR: 0,5 ms*

Bağlantı

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 / DP), HDCP 2.2 (HDMI / DP)

Kullanılabilirlik

Dahili Hoparlörler: 2 W x 2

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

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)

Stant

Eğilme: -5/20 derece

Güç

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

Kapalı modu: 0,3 W (tipik)

Açık modu: 18,7 W (tipik)

Bekleme modu: 0,5 W (tipik)

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

Enerji Etiketleri Sınıfı

Boyutlar

mm olarak ambalaj (GxYxD): 610 x 395 x 126 mm

Stantsız olarak ürün (mm): 540 x 325 x 55 mm

Stantla birlikte ürün (maks. yükseklik): 540 x 433 x 195 mm

Ağırlık

Ambalajla birlikte ürün (kg): 5,51 kg

Stantla birlikte ürün (kg): 3,38 kg

Stantsız olarak ürün (kg): 2,77 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 %

Geri dönüştürülmüş plastik: %85*

Uyumluluk ve standartlar

Yasal Onaylar: CB, TUV/ISO9241-307, TUV-BAUART, EAC, BSMI, CE İşareti, UKCA, EMF, FCC, ICES-003, MEPS, PSB, E-bekleme, KC

Kasa

Renk: Kömür Rengi

Kaplama: Dokulu

Kutuda neler var?

Kablolar: HDMI kablosu, DisplayPort kablosu, Güç kablosu

Monitör ve stant

Kullanıcı Belgeleri



* 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
* Smart MBR, bulanıklığı azaltmak için parlaklık seviyesinin ayarlanmasını sağlar, bu nedenle Smart MBR etkinken parlaklık ayarlanamaz. LED arka aydınlatma, hareket bulanıklığını azaltmak için ekran yenilemeyle eş zamanlı olarak hızla yanıp söner ve bariz parlaklık değişimine neden olabilir.
* Smart MBR, oyun için optimize edilmiş moddur. Smart MBR'yi etkinleştirmek, bariz ekran titremesine neden olabilir. Oyun işlevini kullanmadığınızda özelliği devre dışı bırakmanız önerilir.
* Adobe RGB ve DCI-P3 Kapsamı, CIE1976 temel alınmıştır; sRGB Alanı, CIE1931 temel alınmıştır; NTSC Alanı, CIE1976 temel alınmıştır.
* Bu monitör sürdürülebilirliğe katkıda bulunur: Standın ayakları %35 geri dönüştürülmüş plastikten üretilmiştir ve monitörün kasası %85 oranda kullanım sonrası geri dönüştürülmüş plastikten üretilmiştir.
* Monitör, gösterilen görüntülerinden farklı olabilir.
* Bu broşürde listelenen ürünler ve aksesuarlar ülkeye ve bölgeye göre farklılık gösterebilir.