

PHILIPS

EVNIA



Full HD oyun
monitörü

Fast IPS Gaming monitor

Evnia 3000

25 (24,5 inç / 62,2 cm diyag.)

1920 x 1080 (Full HD)



25M2N3200U

Oyun ufkunuzu genişletin

Bu 25 inç Hızlı IPS monitör, oyunlarda keskin görseller sunar. Hız aşırıma özelliğine sahip 310 Hz yenileme hızı ve 0,3 ms Smart MBR ile net görsellere sahip yüksek kaliteli çok yönlü oyun deneyimi elde edebilirsiniz.

Oyuncuların ihtiyaçları için tasarlanan özellikler

- Stark ShadowBoost: karanlık sahnelerde görünürlüğü artırmak için
- Smart Sniper: hedeflere yakınlaştırma yapmak için
- Evnia Precision Center: Oyun Deneyiminizi En Üst Seviyeye Çıkarın
- LowBlue modu ve Flicker-free gözleri daha az yorar
- Oyuncular için optimize edilmiş SmartImage game modu
- Smart Crosshair: daha iyi nişan alma ve daha fazla eğlence için

Hızlı aksiyon içerikleri için geliştirildi

- Ultra pürüzsüz muhteşem görüntüler için 310 Hz yenileme hızı
- Canlı görüntü ve akıcı oyun deneyimi için 0,3 ms ultra hız
- Hızlı IPS Paneli: hızlı ve kristal netliğinde oyun deneyimi için
- Sorunsuz ve hızlı oyun deneyimi için NVIDIA® G-SYNC® uyumlu ve sertifikalı
- Düşük veri gecikmesi, cihazlar ile monitör arasındaki zaman gecikmesini azaltır

Göz alıcı görseller

- Canlı, ayrıntılı görüntüler için 16:9 Full HD ekran

Fast IPS Gaming monitor

Full HD oyun monitörü

25M2N3200U/00

Özellikler

Hız aşırıma imkanı sağlayan 310 Hz yenileme hızı



Philips Evnia monitörle yoğun ve rekabetçi oyun deneyimini üst seviyede yaşayın. Ultra pürüzsüz, gecikmesiz görseller isteyen oyuncular için tasarlanan bu monitör, hız aşırıma imkanı sağlayan 310 Hz yenileme hızına sahiptir. Bu özelliğiyle standart ekranlardan önemli ölçüde daha hızlıdır. Düşmanların ekranda öngörülemez bir şekilde belirmesine neden olan sinir bozucu kare hızı düşüşlerine elveda deyin. Bu yüksek performanslı ekranla, her kritik hareketi ultra pürüzsüz şekilde görebilir, böylece rakibinizin önünde kalmanız ve atışınızı güvenle yapmanız için gereken netlik ve hassasiyeti elde edersiniz.

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 seçirmesine hassas video oyunlarını daha yüksek kalitede oynayabilirsiniz.

0,3 ms Smart MBR hızlı tepki



0,3 ms Smart MBR özellikli Philips 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 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.

DisplayHDR 400



VESA sertifikalı DisplayHDR 400, normal SDR ekranlara göre üst düzey bir deneyim sağlar. Diğer "HDR uyumlu" ekranların aksine DisplayHDR 400, olağanüstü parlaklık, kontrast ve renkler sunar. Global karartma ve minimum 400 nit parlaklık özellikleri sayesinde, görüntüler daha koyu ve daha nüanslı siyahlara sahip belirgin vurgularla hayat bulur. Zengin yeni renklerden oluşan daha dolu bir paleti işleyerek duyularınızı harekete geçiren görsel bir deneyim sunar.

SmartContrast

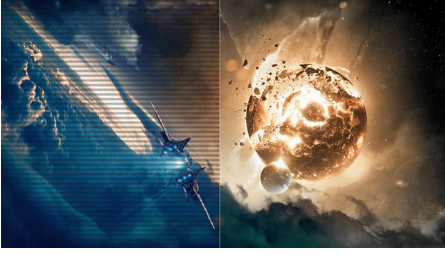


SmartContrast, görüntülediğiniz içeriği analiz eden, en iyi dijital görüntüler ve videolar sunmanın yanı sıra koyu renk tonların görüntülediği oyunları zenginleştirmek amacıyla kontrastı dinamik olarak geliştirmek için renkleri otomatik olarak ayarlayan ve arka aydınlatma yoğunluğunu kontrol eden bir 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.



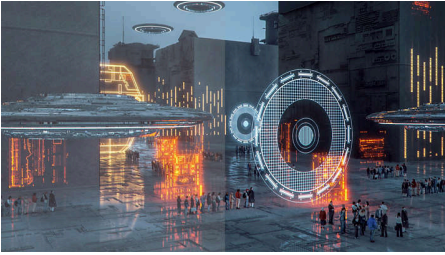
Özellikler

LowBlue modu ve Flicker-free



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

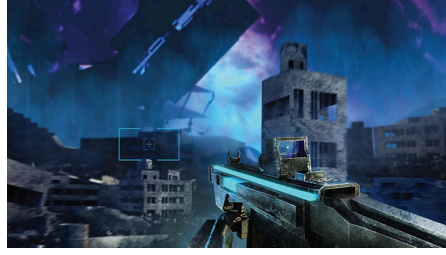
SmartImage Game modu



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.

Stark ShadowBoost



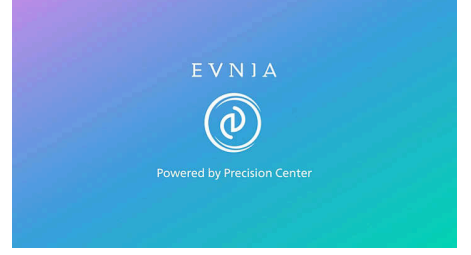
Bu özellik, aydınlatılmış alanları aşırı pozlamadan karanlık sahneleri geliştirir. Stark Shadowboost özelliği, hem aydınlık hem de karanlık ortamlarda daha iyi görebilmeniz için daha iyi renk doygunluğuna sahip dokulu görüntüler sunan üç seçilebilir seviyeye sahiptir. Buna ek olarak bu özellik, görüşünüzde ince ayar yapmanıza yardımcı olur; böylece oyun oynarken düşmanları daha hızlı tespit edersiniz.

Smart Sniper



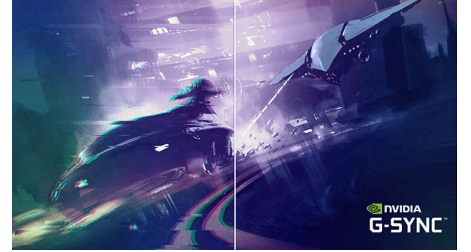
Bu özellik, aynı anda birden fazla hedefe yakınlaştırma yapmanızı sağlayarak nişan alıp düşmanlarınızı vurmanızı kolaylaştırır.

Evnia Precision Center



Evnia Precision Center, Evnia monitörünüzü optimize etmek ve kişiselleştirmek için tasarlanmış kullanımı kolay bir yazılımdır. İster rahat ister rekabetçi bir oyuncu olun, benzersiz oyun tarzınıza uyacak çok çeşitli özelleştirme seçenekleri sunar. Sezgisel kontroller ve sorunsuz gezinme imkanı sağlayan Evnia Precision Center, oyun deneyiminizi bir üst seviyeye taşımak için ihtiyacınız olan her şeyi parmaklarınızın ucuna getirerek size tam kontrol sağlar.

NVIDIA® G-SYNC® uyumlu



Yüksek yenileme hızına sahip zorlu oyunlar oynarken optimum grafik senkronizasyonu olmadığında ekran donması görünebilir. NVIDIA® G-SYNC® uyumlu sertifikasına sahip bu Philips ekran, ekran donmasını azaltır ve daha sorunsuz bir oyun deneyimi için monitörünüzün yenileme hızını grafik kartınızın çıkışıyla senkronize eder. Sahneler gecikme olmadan görüntülenir, nesneler daha net görünür ve oyun akıcı bir şekilde oynanır. Böylece, mükemmel bir görsel deneyim ve ciddi bir rekabet avantajı sunar.

Fast IPS Gaming monitor

Full HD oyun monitörü

25M2N3200U/00

Teknik Özellikler

Görüntü/Ekran

Panel Boyutu: 24,5 inç / 62,2 cm

En-boy oranı: 16:9

LCD panel tipi: Hızlı IPS

Arka aydınlatma tipi: W-LED sistemi

Piksel aralığı: 0,2829 x 0,2802 mm

Parlaklık: SDR: 350 cd/m²; HDR: 450 cd/m²

Ekran renkleri: 16,7M

Renk gamı (tipik): Adobe RGB %91; DCI-P3: %91

sRGB: %123 NTSC %100*

Kontrast oranı (tipik): 1000:1

SmartContrast: Mega Infinity DCR

Tepki süresi (tipik): 1 ms (Griden Griye)*

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

Görüntü geliştirme: SmartImage game

Maksimum çözünürlük: DP: 300 Hz'de

1920x1080 (8 bit), 310 Hz'de 1920 x 1080 (OC, 8 bit); HDMI: 240 Hz'de 1920x1080 (8 bit)

Etkin izleme alanı: 543,168 (Y) x 302,616 (D) mm

Tarama Frekansı: HDMI: 30k - 280 kHz (Y) / 48-240 Hz (D); DP: 30 - 340 KHz (Y) / 30 - 350 KHz (Y, OC) / 48 - 300 Hz (D) / 48 - 310 Hz (D, OC)

sRGB

Delta E: Delta <2 (sRGB)

Flicker-free

Piksel Yoğunluğu: 90 PPI

LowBlue Modu

Görüntüleme Ekranı Kaplaması: Parlama

Önleyici, 3H, %25 Mat

SmartUniformity: %93~105

EasyRead

Adaptive sync

G-SYNC

HDR: VESA Sertifikalı DisplayHDR™ 400

Smart MBR Senkronizasyonu

Stark Shadow Boost

Smart MBR: 0,3 ms*

Smart Crosshair

SoftBlue teknolojisi

Bağlantı

Sinyal Girişi: HDMI 2,0 x 2, DisplayPort 1,4 x 1

Sync Girişi: Ayrı Sync

Ses (Giriş/Çıkış): Kulaklık çıkışı

HDCP: HDCP 1.4 (HDMI / DisplayPort), HDCP 2,3 (HDMI / DisplayPort)

Kolaylık

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), LowBlue Modu

Kontrol yazılımı: Evnia Precision Center

Stant

Yükseklik ayarı: 130 mm

Rotasyon: -/+ 90 derece

Yana yatma: -/+ 30 derece

Eğilme: -5/20 derece

Güç

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

Kapalı modu: 0,3 W (tipik)

Açık modu: 21,5 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 392 x 139 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): 7,56 kg

Stantla birlikte ürün (kg): 5,03 kg

Stantsız olarak ürün (kg): 3,33 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: PVC / BFR içermeyen kasa

Geri dönüştürülmüş plastik: %85*

Uyumluluk ve standartlar

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

Kasa

Renk: Kömür 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
- * 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 ve kulaklık tutucu, %35 geri dönüştürülmüş plastikten üretilmiştir ve monitörün kasası %85 oranında kullanım sonrası geri dönüştürülmüş plastikten üretilmiştir.
- * NVIDIA® G-SYNC® destek arayüzü: DisplayPort
- * NVIDIA® G-SYNC® sürücüsünü en son sürüme güncellediğinizden emin olun, NVIDIA web sitesinde daha fazla bilgiye ulaşın: <https://www.nvidia.com/>
- * Grafik kartınızın NVIDIA® G-SYNC®'i desteklediğinden emin olun
- * Bu broşürde listelenen ürünler ve aksesuarlar ülkeye ve bölgeye göre farklılık gösterebilir.
- * Monitör, gösterilen görüntülerinden farklı olabilir.

