



Philips Evnia Gaming
Monitor
Quad HD oyun monitörü

Evnia 5000

32 (80 cm / 31,5 inç diag.)
2560 x 1440 (QHD)

32M2C5500W

Mükemmel oyun deneyimi

Bu monitörle 240 Hz yenileme hızı ve 0,5 MPRT deneyimi yaşayın. Ayrıca aradığınız tüm özellikleri size sağlayacak bir oyun deneyimi için yüksek kontrastlı, HDR 400 kaliteli görseller ve net Quad HD kalitesinde görüntüler sunmak üzere tasarlanmıştır.

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
- Smart Crosshair: daha iyi nişan alma ve daha fazla eğlence için

Hızlı aksiyon içerikleri için geliştirildi

- AMD FreeSync™ Premium Pro ile akıcı, düşük gecikme süreli HDR oyun deneyimi
- Canlı görüntü ve akıcı oyun için 0,5 ms ultra hız
- Düşük veri gecikmesi, cihazlar ile monitör arasındaki zaman gecikmesini azaltır
- Neredeyse gecikmesiz oyun deneyimi için ultra hızlı 240 Hz yenileme hızı

Göz alıcı görseller

- VA ekran harika görüntüler ve geniş izleme açıları sunar
- Quad HD 2560 x 1440 piksele sahip CrystalClear görüntüler
- Daha gerçekçi bir deneyim için kıvrımlı ekran tasarımı

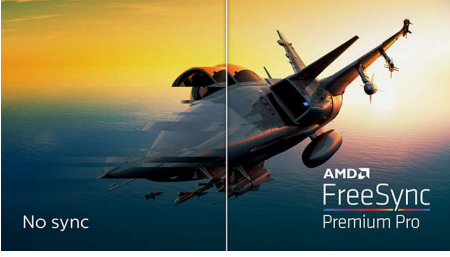
EVNIA

PHILIPS

Quad HD oyun monitörü
Evnia 5000 32 (80 cm / 31,5 inç diag.), 2560 x 1440 (QHD)

Özellikler

AMD FreeSync™ Premium Pro



Oyun oynarken dalgalanan veya karelerin bozulduğu bir oyun deneyimi arasında seçim yapmak zorunda kalmamalısınız. AMD FreeSync™ Premium Pro, gerçek HDR oyun deneyimi sunar: en yüksek performansta kusursuz oyun ve düşük gecikme sürelerini korurken olağanüstü yüksek dinamik aralıklı görseller.

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.

CrystalClear görüntüler



Bu Philips ekranlar, CrystalClear, Quad HD 2560 x 1440 veya 2560 x 1080 piksel görüntüler sunar. Yüksek performanslı panelleri, yüksek yoğunluklu piksel sayısının yanı sıra USB-C, Displayport, HDMI gibi yüksek bant genişliğine sahip kaynakları destekleme özelliğine sahip olan bu yeni ekranlar, görüntülerinizin ve grafiklerinizin hayata geçmesini sağlayacak. CAD-CAM çözümleri için olağanüstü ayrıntılı bilgilere ihtiyaç duyan ve 3D grafik uygulamaları

32M2C5500W/00

kullanan bir profesyonel veya büyük hesap tabloları üzerinde çalışan bir finans sihirbazı olmanızdan bağımsız olarak, Philips ekranlar size CrystalClear görüntüler sunar.

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 400 nite kadar yüksek 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.

Kıvrımlı ekran tasarımı



Masaüstü monitörler, kıvrımlı tasarıma uyacak şekilde kişisel bir kullanıcı deneyimi sunar. Kıvrımlı ekran çok yoğun hissedilmeyen ancak hoş bir gerçekçi deneyim sunarak masanızın tam merkezinde hissetmenize olanak tanır.

AMD
FreeSync
Premium Pro

0.5ms
Fast Response
0.5ms

Quad HD

VESA CERTIFIED
DisplayHDR 400

VA
Wide Viewing
Angle

Flicker-free

VESA CERTIFIED
DisplayHDR 400

LowBlue Mode

Quad HD

Teknik Özellikler

Bağlanabilirlik

- Sinyal Girişi: HDMI 2.0 x 2, DisplayPort 1.4 x 2
- Sync Girişi: Ayrı Sync
- Ses (Giriş/Çıkış): Ses çıkışı
- HDCP: HDCP 1.4 (HDMI / DP), HDCP 2.2 (HDMI / DP)
- USB Hub: USB 3.2, USB-B yukarı akış x 1, USB-A aşağı akış x 4 (hızlı şarj B.C 1.2 için 2)

Görüntü/Ekran

- Panel Boyutu: 80 cm / 31,5 inç
- En-boy oranı: 16:9
- LCD panel tipi: VA LCD
- Arka aydınlatma tipi: W-LED sistemi
- Piksel aralığı: 0,2724 x 0,2724 mm
- Parlaklık: 500 cd/m²
- Ekran renkleri: 16,7 Milyon (8 bit)
- Renk gamı (tipik): NTSC %100*, sRGB %122*
- Renk gamı (minimum): DCI-P3 %92*
- Kontrast oranı (tipik): 4000:1
- SmartContrast: Mega Infinity DCR
- Tepki süresi (tipik): 0,5 ms (Griye Griye)*
- İzleme açısı: 178° (Y) / 178° (D), C/R > 10 ise
- Görüntü geliştirme: SmartImage game
- Maksimum çözünürlük: HDMI: 144 Hz'de 2560 x 1440, DP: 240 Hz'de 2560 x 1440*
- Etkin izleme alanı: 697,344 (Y) x 392,256 (D)
- Tarama Frekansı: HDMI: 30 - 230 kHz (Y) / 48 - 144 Hz (D); DP: 30 - 255 kHz (Y) / 48 - 240 Hz (D)
- sRGB
- Delta E: < 2 (sRGB)
- Flicker-free
- Piksel Yoğunluğu: 93,24 PPI
- LowBlue Modu
- Görüntüleme Ekranı Kaplaması: Parlama Önleyici, 3H, %25 Mat
- SmartUniformity: %93 ~ 105
- MPRT: 0,5 ms
- Düşük Veri Gecikmesi
- EasyRead
- AMD FreeSync™ teknolojisi: Premium Pro
- HDR: DisplayHDR 400 sertifikalı

Kolaylık

- Tak ve Çalıştır Uyumluluğu: DDC CI, Mac OS X, sRGB, Windows 11 / 10 / 8.1 / 8 / 7
- 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, İsviçre Türkçe, Geleneksel Çince, Ukraynaca
- Diğer kolaylıklar: Kensington kilidi, VESA montaj

(100x100 mm)

- MultiView: 2 kat daha fazla cihaz, PIP/PBP modu

Stand

- Yükseklik ayarı: 130 mm
- Yana yatma: +/- 30 derece derece
- Eğim: -5/20 derece

Güç

- Güç kaynağı: Dahili, 100-240 VAC, 50-60 Hz
- Kapalı modu: 0,3 W (tipik)
- Açık modu: 39,36 W (tipik)
- Bekleme modu: 0,5 W (tipik)
- Güç LED göstergesi: Çalışma - Beyaz, Bekleme modu-Beyaz (yanıp sönen)
- Enerji Etiketleri Sınıfı: F

Boyutlar

- mm olarak ambalaj (GxYxD): 900 x 527 x 226 mm
- Stantsız olarak ürün (mm): 700 x 426 x 131 mm
- Stantla birlikte ürün (maks. yükseklik): 700 x 601 x 320 mm

Ağırlık

- Ambalajla birlikte ürün (kg): 11,14 kg
- Stantla birlikte ürün (kg): 8,35 kg
- Stantsız olarak ürün (kg): 6,5 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: Cıva içermez, PVC / BFR içermeyen kasa

Uyumluluk ve standartlar

- Yasal Onaylar: CB, CE İşareti, FCC Sınıf B, ICES-003, CCC, CECP, CEL

Kasa

- Renk: Koyu Arduvaz Rengi
- Kaplama: Dokulu

Kutuda neler var?

- Kablolar: HDMI kablosu, DisplayPort kablosu, USB yukarı akış kablosu, Güç kablosu
- Monitör ve stant
- Kullanıcı Belgeleri

Yayın tarihi 2024-05-09

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Tüm hakları saklıdır.

Sürüm: 4.2.2

Teknik özellikler üzerinde önceden haber vermeden değişiklik yapılabilir Ticari markalar, Koninklijke Philips N.V. şirketi veya ilgili kuruluşlara aittir.

EAN: 87 12581 79956 4

www.philips.com

* Ekran kavisinin mm cinsinden yarıçapı

* Maksimum çözünürlük, yalnızca DP girişi için geçerlidir.

* 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 parlaklık 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

* DCI-P3 Kapsamı, CIE1976 temel alınmıştır

* Monitör, gösterilen görüntülerinden farklı olabilir.

* 2020 Advanced Micro Devices, Inc. Tüm hakları saklıdır. AMD, AMD ok logosu, AMD FreeSync™ ve bunların kombinasyonları Advanced Micro Devices, Inc. şirketinin ticari markalarıdır. Bu metinde kullanılan diğer ürün adları yalnızca tanımlama amaçlı olup ilgili hak sahiplerinin ticari markaları olabilir.