

PHILIPS

EVNIA

Full HD oyun
monitörü

Gaming Monitor

Evnia 3000

24 (60,5 cm / 23,8 inç diag.)

1920 x 1080 (Full HD)

24M1N3200ZS



Oyun deneyimini bir üst düzeye taşıyın

Bu Philips oyun monitörü, yoğun aksiyonla dolu bilgisayar oyunları için harika bir çok yönlü ekrandır. Sync teknolojisi, 165 Hz ve 1 ms özellikleriyle akıcı oyun deneyimi sunar. Ultra Wide-Color özellikli bu neredeyse çerçevesiz ekran, görsel etkileyciliği artırır.

Sizin için tasarlanan özellikler

- Ekran üzeri menüye hızlı erişim için EasySelect menüsü geçiş tuşu
- LowBlue modu ve Flicker-free gözleri daha az yorar

Göz alıcı görseller

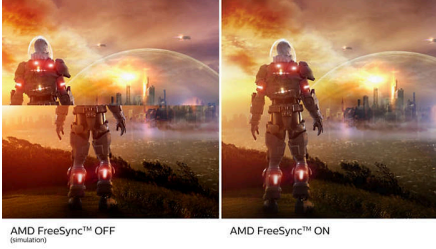
- Canlı, ayrıntılı görüntüler için 16:9 Full HD ekran
- Zengin siyah ayrıntılar için SmartContrast
- Görüntü ve renk hassasiyeti için IPS LED geniş ekran teknolojisi
- Ultra Geniş Renk ile daha geniş renk yelpazesıyla daha canlı görüntüler

Oyunda avantaj sizde

- Ultra akıcı, muhteşem görüntüler için 165 Hz yenileme hızları
- Canlı görüntü ve akıcı oyun için 1 ms (MPRT) hızlı tepki
- AMD FreeSync™ Premium ile akıcı ve sorunsuz oyun deneyimi
- Oyuncular için optimize edilmiş SmartImage game modu
- Düşük veri gecikmesi, cihazlar ile monitör arasındaki zaman gecikmesini azaltır

Özellikler

AMD FreeSync™ Premium



Oyun oynarken dalgalanan veya karelerin bozulduğu bir oyun deneyimi arasında seçim yapmak zorunda kalmamalısınız. AMD FreeSync™ Premium ciddi oyunculara akıcı, sorunsuz ve en üst performansta bir oyun deneyimi sunar. Yüksek yenileme hızı, düşük kare hızı dengelemesi ve düşük gecikme süreleri ile hiç ödün vermeden ve güvenle oyun oynayın.

165 Hz Oyun Deneyimi



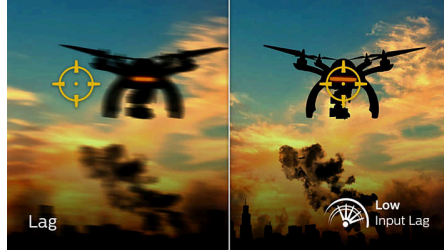
Yoğun, mücadeleci oyunlar oynayabilirsiniz. Bu nedenle, gecikmesiz ve ultra akıcı görüntülere sahip bir ekran isteyebilirsiniz. Bu Philips ekran, standart bir ekrandan daha etkili bir şekilde saniyede 165 kez yenilenir. Daha düşük kare hızlarında düşmanlarınız, ekranda noktadan noktaya atlıyormuş gibi görünebilir ve onları hedef alarak vurmanız güçleşir. 165 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.

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 oyun monitörü, lekelenmeyi ve hareket bulanıklığını etkili şekilde ortadan kaldırır ve daha net ve doğru görseller sunarak oyun deneyimini iyileştirir. Heyecan verici ve refleks 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 seçirmesine hassas video oyunlarını daha yüksek kalitede oynayabilirsiniz.

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 görmeyi sağlar. "Yarış" modu ekranı ayarlayarak hızlı tepki süreleri ve yüksek renklerin 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.

IPS teknolojisi



IPS ekranlarda 178/178 derece ekstra geniş izleme açıları sağlayan gelişmiş bir teknoloji kullanılır. Böylece ekranı hemen hemen her açıdan görebilirsiniz. Standart TN panellerin aksine, IPS ekranlar size canlı renklerle olağanüstü net görüntüler sunar. Sadece fotoğraflar, filmler ve web'de gezinme için değil, aynı zamanda her an renk hassasiyeti ve tutarlı parlaklık gerektiren profesyonel uygulamalar için de idealdir.

LowBlue Modu ve Flicker-free



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

Gaming Monitor

Full HD oyun monitörü

24M1N3200ZS/00

Özellikler

EasySelect Menü Geçiş Tuşu



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

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.

Ultra Geniş Renk Teknolojisi



Ultra Geniş Renk Teknolojisi, daha güzel görüntüler için daha geniş bir renk yelpazesi sunar. Ultra Geniş Renk özelliğinin sunduğu daha geniş "renk gamı"; daha doğal yeşiller, canlı kırmızılar ve koyu maviler üretir. Ultra Geniş Renk Teknolojisi ile medya eğlencesi, görüntüler ve hatta üretkenliğe canlılık ve parlak renkler katın.

AMD
FreeSync
Premium

165Hz

1ms
Fast Response
1ms MPRT

Low Input Lag

SmartImage™
Game

LowBlue Mode

Teknik Özellikler

Görüntü/Ekran

Panel Boyutu: 60,5 cm / 23,8 inç
En-boy oranı: 16:9
LCD panel tipi: IPS teknoloji
Arka aydınlatma tipi: W-LED sistemi
Piksel aralığı: 0,2745 x 0,2745 mm
Parlaklık: 250 cd/m²
Ekran renkleri: 16,7 M
Renk gamı (tipik): NTSC %106*, sRGB %123,9*, Adobe RGB %90,4*
Kontrast oranı (tipik): 1100:1
SmartContrast: Mega Infinity DCR
Tepki süresi (tipik): 4 ms (Griye Griye)
İzleme açısı: 178° (Y) / 178° (D), @ C/R > 10
Görüntü geliştirme: SmartImage game
Maksimum çözünürlük: 165 Hz'de 1920 x 1080*
Etkin izleme alanı: 527,04 (Y) x 296,46 (D)
Tarama Frekansı: 30 - 200 kHz (Y) / 48 - 165 Hz (D)
sRGB
Flicker-free
Piksel Yoğunluğu: 92,56 PPI
LowBlue Modu
Görüntüleme Ekranı Kaplaması: Parlama
Önleyici, 3H, %25 Mat
MPRT: 1 ms
Düşük Veri Gecikmesi
EasyRead
AMD FreeSync™ teknoloji: Premium

Bağlantı

Sinyal Girişi: HDMI x 2, DisplayPort x1
Sync Girişi: Ayrı Sync
Ses (Giriş/Çıkış): Ses çıkışı
HDCP: HDCP 2.2 (HDMI / DisplayPort)

Kolaylık

Tak ve Çalıştır Uyumluluğu: DDC CI, Mac OS X, sRGB, Windows 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, İsveççe, Türkçe, Geleneksel Çince, 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: 24 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): 600 x 526 x 164 mm
Stantsız olarak ürün (mm): 540 x 321 x 43 mm
Stantla birlikte ürün (maks. yükseklik): 540 x 416 x 193 mm

Ağırlık

Ambalajla birlikte ürün (kg): 5,45 kg
Stantla birlikte ürün (kg): 3,50 kg
Stantsız olarak ürün (kg): 2,40 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, CCC, CECP, CEL, CE İşareti, FCC Sınıf B, ICES-003

Kasa

Renk: Siyah
Kaplama: Dokulu

Kutuda neler var?

Kablolar: HDMI kablosu, DisplayPort kablosu, Güç kablosu
Monitör ve stant
Kullanıcı Belgeleri



* "IPS" adı / ticari markası ve söz konusu teknolojilere ait patentler ilgili sahiplerinin mülkiyetindedir.
* NTSC Alanı, CIE1976 temel alınmıştır
* sRGB Alanı, CIE1931 temel alınmıştır
* Adobe RGB Kapsamı, CIE1976 temel alınmıştır
* Maksimum çözünürlük, hem HDMI girişi hem de DP girişi için çalışır.
* 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.
* 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.
* Monitör, gösterilen görüntülerinden farklı olabilir.