

Philips Evnia Gaming
Monitor
Quad HD oyun monitörü

Evnia 3000
68,5 cm (27 inç)
2560 x 1440 (QHD)

27M1N3500LS



Oyun deneyimini bir üst düzeye taşıyın

Bu Philips Evnia oyun monitörü, kristal netliğinde görseller ve akıcı oyun deneyimi sunar. Sync teknolojisi ve 165 Hz yenileme hızıyla birlikte HDR, gerçekçi bir deneyim sağlar. Ultra Wide-Color özellikli bu ince çerçeveli ekran, görsel etkileyciliği artırır.

Sizin için tasarlanan özellikler

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

Göz alıcı görseller

- VA ekran harika görüntüler ve geniş izleme açıları sunar
- Quad HD 2560 x 1440 piksele sahip CrystalClear görüntüler
- Ultra Geniş Renk ile daha geniş renk yelpazesine daha canlı görüntüler
- SmartImage HDR, HDR içerikleriniz için optimum görüntüleme sunar

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
- Düşük veri gecikmesi, cihazlar ile monitör arasındaki zaman gecikmesini azaltır

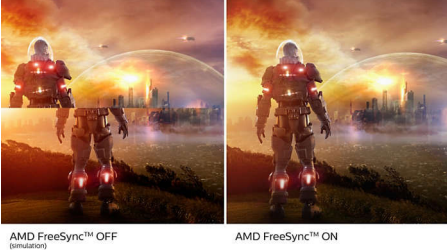
EVNIA

PHILIPS

Quad HD oyun monitörü
Evnia 3000 68,5 cm (27 inç), 2560 x 1440 (QHD)

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 gecikme süreleri ile hiç ödün vermeden ve güvenle oyun oynayın.

165 Hz Oyun Deneyimi



Yoğun, mücadeleci oyunlar oynayabilirsiniz. Bu nedenle, gecikmesiz ve ultra akıcı görüntüye 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 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.

27M1N3500LS/01

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.

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

AMD
FreeSync
Premium

165Hz

1ms
Fast Response
1ms MPRT

Low Input Lag

VA
Wide Viewing
Angle

Quad HD

Ultra Wide Color

Built-in Speaker

Flicker-free

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 / DP), HDCP 2.2 (HDMI / DP)

Görüntü/Ekran

- Panel Boyutu: 68,5 cm / 27 inç
- En-boy oranı: 16:9
- LCD panel tipi: VA LCD
- Arka aydınlatma tipi: W-LED sistemi
- Piksel aralığı: 0,2331 x 0,2331 mm
- Parlaklık: 250 cd/m²
- Ekran renkleri: 16,7 M
- Renk gamı (tipik): NTSC %95,6*, sRGB %126,5*, Adobe RGB %87,5*
- Kontrast oranı (tipik): 4000:1
- SmartContrast: Mega Infinity DCR
- Tepki süresi (tipik): 4 ms (Griden 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: 165 Hz'de 2560 x 1440
- Etkin izleme alanı: 596,736 (Y) x 335,664 (D)
- Tarama Frekansı: HDMI: 30 - 230 kHz (Y) / 48 - 144 Hz (D), DP: 30 - 230 kHz (Y) / 48 - 165 Hz (D)
- sRGB
- Flicker-free
- Piksel Yoğunluğu: 108,79 PPI
- LowBlue Modu
- Görüntüleme Ekranı Kaplaması: Parlama Önleyici, 3H, %25 Mat
- MPRT: 1 ms
- Düşük Veri Gecikmesi
- EasyRead
- AMD FreeSync™ teknolojisi: Premium
- HDR: HDR 10 destekli

Kolaylık

- Dahili Hoparlörler: 5 W x 2
- 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)

Stand

- Eğim: -5/20 derece

Güç

- Güç kaynağı: Dahili, 100-240 VAC, 50-60 Hz
- Kapalı modu: 0,3 W (tipik)
- Açık modu: 33,0 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): 780 x 525 x 186 mm
- Stantsız olarak ürün (mm): 614 x 365 x 55 mm
- Stantla birlikte ürün (maks. yükseklik): 614 x 447 x 193 mm

Ağırlık

- Ambalajla birlikte ürün (kg): 9,88 kg
- Stantla birlikte ürün (kg): 5,65 kg
- Stantsız olarak ürün (kg): 4,20 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: Siyah
- Kaplama: Dokulu

Kutuda neler var?

- Kablolar: HDMI kablosu, DisplayPort kablosu, Güç kablosu
- Monitör ve stand
- Kullanıcı Belgeleri

Yayın tarihi 2024-05-09

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

Sürüm: 5.1.1

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

EAN: 87 12581 78117 0

www.philips.com

* 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

* Adobe RGB Kapsamı, CIE1976 temel alınmıştır

* 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.