

PHILIPS

EVNIA

Quad HD oyun
monitörü

Curved Gaming
Monitor

Evnia 5000

32 (80 cm / 31,5 inç diag.)

2560 x 1440 (QHD)

32M1C5500VL



Oyunu hissedin

Bu Philips 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

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

Göz alıcı görseller

- VA ekran harika görüntüler ve geniş izleme açıları sunar
- Daha gerçekçi bir deneyim için kıvrımlı ekran tasarımı
- Quad HD 2560 x 1440 piksele sahip CrystalClear 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
- Oyuncular için optimize edilmiş SmartImage game modu
- Düşük veri gecikmesi, cihazlar ile monitör arasındaki zaman gecikmesini azaltır

Curved Gaming Monitor

Quad HD oyun monitörü

32M1C5500VL/00

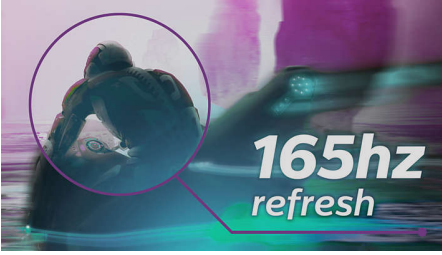
Özellikler

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.

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 refleksle 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.

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 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.

SmartImage HDR



SmartImage HDR modlarını ihtiyaçlarınıza göre değiştirin. HDR Oyun: Video oyunları için optimize edilmiştir. Daha parlak beyazlar ve daha koyu siyahlar ile daha canlı bir oyun ekranında daha fazla ayrıntı yakalayın. Karanlık köşelerde ve gölgelerde saklanan düşmanları kolaylıkla fark edebilirsiniz. HDR Film: HDR filmler izlemek için idealdir. Daha gerçekçi ve etkileyici bir izleme deneyimi için daha iyi kontrast ve parlaklık sunar. HDR Fotoğraf: Daha canlı görseller için daha gelişmiş kırmızı, yeşil ve mavi renkler sunar. DisplayHDR: VESA DisplayHDR sertifikalı*. Kişisel: Görüntü menüsünden ayarları kişiselleştirebilirsiniz. *HDR sınıfları için lütfen teknik özelliklere bakın.



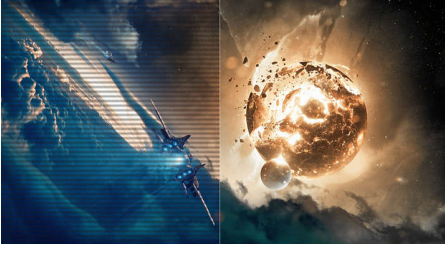
Curved Gaming Monitor

Quad HD oyun monitörü

32M1C5500VL/00

Özellikler

LowBlue Modu ve Flicker-free



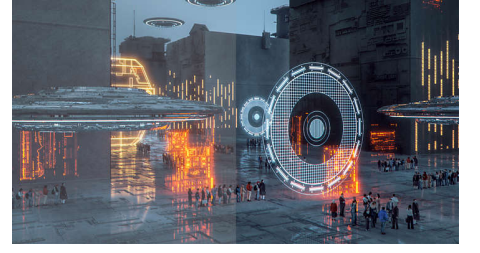
LowBlue Modu ve Flicker-free teknolojisi, ekran başında uzun zaman geçirmekten kaynaklanan göz yorgunluğunu azaltmak için geliştirilmiştir.

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.



Curved Gaming Monitor

Quad HD oyun monitörü

32M1C5500VL/00

Teknik Özellikler

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: 250 cd/m²
Ekran renkleri: 16,7 Milyon (8 bit)
Renk gamı (tipik): NTSC %102,1*, sRGB %121,6*
Kontrast oranı (tipik): 3000:1
SmartContrast: Mega Infinity DCR
Tepki süresi (tipik): 4 ms (Griden Griye)*
İzleme açısı: 178° (Y) / 178° (D), @ C/R > 10
Görüntü geliştirme: SmartImage game
Maksimum çözünürlük: HDMI: 144 Hz'de 2560 x 1440, DP: 165 Hz'de 2560 x 1440*
Etkin izleme alanı: 697,344 (Y) x 392,256 (D) - 1500R kaviste*
Tarama Frekansı: HDMI: 30 - 230 kHz (H) / 48 - 144 Hz (V), DP: 30 - 250 kHz (H) / 48 - 165 Hz (V)
sRGB
Flicker-free
Piksel Yoğunluğu: 93,24 PPI
LowBlue Modu
Görüntüleme Ekranı Kaplaması: Parlama
Önleyici, 3H, %25 Mat
MPRT: 1 ms
Düşük Veri Gecikmesi
EasyRead
Adaptive sync
HDR: HDR 10 destekli

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 / DisplayPort), HDCP 2.2 (HDMI / DisplayPort)

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, 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: 45,1 W (tipik)
Bekleme modu: 0,5 W (tipik)
Güç LED göstergesi: Çalışma - Beyaz, Bekleme modu-Beyaz (yanıp sönen)
Enerji Etiket Sınıfı: F

Boyutlar

mm olarak ambalaj (GxYxD): 782 x 523 x 227 mm
Stantsız olarak ürün (mm): 709 x 423 x 95 mm
Stantla birlikte ürün (maks. yükseklik): 709 x 527 x 239 mm

Ağırlık

Ambalajla birlikte ürün (kg): 10,36 kg
Stantla birlikte ürün (kg): 7,83 kg
Stantsız olarak ürün (kg): 6,37 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, 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 stant
Kullanıcı Belgeleri



* 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 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
* Monitör, gösterilen görüntülerinden farklı olabilir.