

PHILIPS

UltraWide LCD
monitör

Monitor

E Line

86,36 cm (34 inç)

3440 x 1440 (WQHD)

346E2LAE



USB-C ile bağlantılarınızı basitleştirin

Philips E line UltraWide ekran, geniş panoramik görüntüler sunar. Ergonomik standlı WQHD ekran, en ideal izleme koşullarını sağlar. Hepsi bir arada USB-C, dahili USB Hub ve MultiView gibi özellikler üretkenliğin artırılmasına yardımcı olur.

Sizin için tasarlanan özellikler

- Multimedya için dahili stereo hoparlör
- İdeal görüntüleme konumu için eğim ve yükseklik ayarı
- MultiView, eş zamanlı olarak çift bağlantı ve görüntülemeye olanak sağlar
- Kablo düzenleme özelliği, kablolardan kaynaklanan dağınıklığı azaltarak çalışma alanını düzenli tutar
- LowBlue modu ve Flicker-free gözleri daha az yorar

Tek kablolu USB-C bağlantısı

- Tek bir USB-C kablosuyla dizüstü bilgisayarınızı bağlayın

Oyun Oynamak için ideal

- Canlı görüntü ve akıcı oyun için 1 ms (MPRT) hızlı tepki
- AMD FreeSync™ teknolojisiyle sorunsuz oyun deneyimi
- Oyuncular için optimize edilmiş SmartImage game modu

Üstün Görüntü Kalitesi

- VA ekran harika görüntüler ve geniş izleme açıları sunar
- UltraWide QHD 3440 x 1440 piksel ile CrystalClear görüntüler

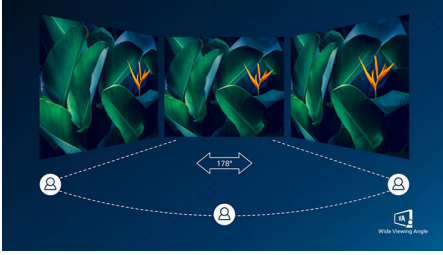
Özellikler

USB-C bağlantısı



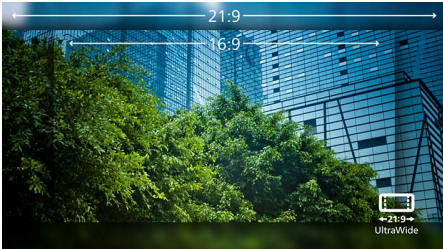
Bu Philips ekran, güç akışı sağlayan USB C tipi konektörüne sahiptir. Akıllı ve esnek güç yönetimi sayesinde uyumlu cihazlarınızı doğrudan şarj edebilirsiniz. İnce ve çevrilebilir USB-C konektörü tek kabloyla kolay bağlantı olanağı sunar. Yüksek çözünürlüklü videolar izleyip yüksek hızda veri aktarırken aynı anda uyumlu cihazlarınızı şarj edin.

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.

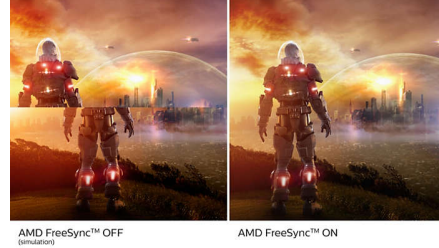
UltraWide CrystalClear görüntüler



Bu Philips ekranlar, CrystalClear, UltraWide Quad HD 3440 x 1440 piksel görüntüler sunar. Yüksek performanslı panelleri, yüksek yoğunluklu piksel

sayısı ve 178/178 geniş izleme açısıyla bu yeni monitörler görüntülere ve grafiklere hayat verir. UltraWide 21:9 format yan yana karşılaştırma ve daha fazla hesap tablosu sütunu için daha fazla alan ve üretkenlik sağlar. CAD-CAM çözümleri için olağanüstü ayrıntılar isteyen veya büyük hesap tabloları üzerinde çalışan finans çalışanları için Philips CrystalClear görüntüler sunar.

Her açıdan kusursuz bir oyun deneyimi



Yeni Philips monitör sayesinde oyun oynarken dalgalanan veya karelerin bozulduğu bir oyun deneyimi arasında seçim yapmak zorunda kalmazsınız. Sorunsuz, hızlı yenileme ve ultra hızlı tepki süresi sunan AMD FreeSync™ teknolojisiyle neredeyse tüm kare hızlarında akıcı, parazitsiz performansın tadını çıkarın.

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.

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 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.

LowBlue Modu ve Flicker-free

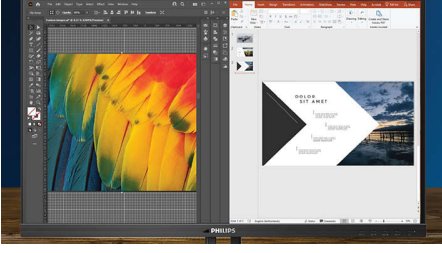


LowBlue Modu ve Flicker-free teknolojisi, ekran başında uzun zaman geçirmekten kaynaklanan göz yorgunluğunu azaltmak için geliştirilmiştir.



Özellikler

MultiView teknolojisi



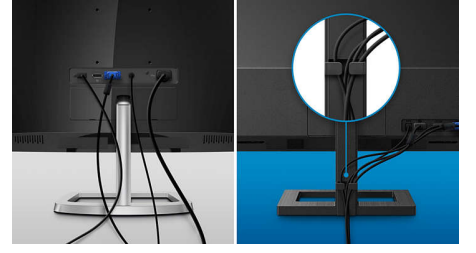
Ultra yüksek çözünürlüklü Philips MultiView ekranla şimdi bağlantı dünyasının keyfini çıkarın. Etkin çift bağlantı ve görüntülemeye olanak sağlayan MultiView ile PC ve dizüstü bilgisayar gibi cihazlarla eş zamanlı çalışarak karmaşık çok görevli işleri kolaylıkla yerine getirebilirsiniz.

Dahili stereo hoparlörler



Bir görüntüleme cihazında dahili olarak bulunan yüksek kaliteli bir çift stereo hoparlör. Modele ve tasarıma göre önden görünür veya alttan, üstten, arkadan, vb. görünmez şekilde olabilir.

Kablo yönetimi



Kablo yönetimi, bir görüntüleme cihazının çalışması için gereken kabloları düzenleyerek düzenli bir çalışma ortamı sağlayan özel bir tasarımıdır.



Teknik Özellikler

Görüntü/Ekran

Panel Boyutu: 34 inç / 86,36 cm

En-boy oranı: 21:9

LCD panel tipi: VA LCD

Arka aydınlatma tipi: W-LED sistemi

Piksel aralığı: 0,23175 x 0,23175 mm

Parlaklık: 300 cd/m²

Ekran renkleri: 16,7 Milyon (8 bit)

Renk gamı (tipik): NTSC %100,05 *, sRGB %121,32 *

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

Görüntü geliştirme: SmartImage game

Maksimum çözünürlük: 100 Hz'de 3440 x 1440*

Etkin izleme alanı: 797,22 (Y) x 333,72 (D) mm

Tarama Frekansı: 30 - 160 kHz (Y) / 48 - 100 Hz (D)

sRGB

Flicker-free

Piksel Yoğunluğu: 109,68 PPI

LowBlue Modu

Görüntüleme Ekranı Kaplaması: Parlama

Önleyici, 3H, %25 Mat

MPRT: 1 ms

EasyRead

AMD FreeSync™ teknolojisi

Bağlantı

Sinyal Girişi: HDMI 2.0 x 1, DisplayPort 1,2 x 1,

USB-C x 1 (DP Alt modu, Güç sağlama)

Sync Girişi: Ayrı Sync

Ses (Giriş/Çıkış): Ses çıkışı

HDCP: HDCP 1.4 (HDMI / DisplayPort / USB-C),

HDCP 2.2 (HDMI / DisplayPort / USB-C)

USB Hub: USB 3.2 Nesil 1 / 5 Gbps, USB-A aşağı akış x 4 (1 hızlı şarj B.C 1.2 ile)

Güç Sağlama

Maksimum güç sağlama: USB-C: En fazla 65 W (5 V/3 A, 7 V/3 A, 9 V/3 A, 10 V/3 A, 12 V/3 A, 15 V/3 A, 20 V/3,25 A)

Sürüm: USB PD sürüm 3.0

Kolaylık

Dahili Hoparlörler: 3 W x 2

Tak ve Çalıştır Uyumluluğu: DDC CI, Mac OS X, sRGB, Windows 11 / 10 / 8.1 / 8 / 7

Kullanıcı rahatlığı: Açık/Kapalı, Menü, Hacim, Giriş, SmartImage Game

OSD Dilleri: Brezilya Portekizcesi, Çekçe, Felemenkçe, İngilizce, Fince, Fransızca, Almanca, Yunanca, Macarca, İtalyanca, Japonca, Korece, Lehçe, Portekizce, Rusça, Basitleştirilmiş Çince, İspanyolca, İsveççe, Geleneksel Çince, Türkçe, Ukraynaca

Diğer kolaylıklar: Kensington kilidi, VESA montaj (100x100 mm)

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

Stant

Yükseklik ayarı: 100 mm

Eğilme: -5/20 derece

Güç

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

Kapalı modu: 0,3 W (tipik)

Açık modu: 35 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): 930 x 525 x 186 mm

Stantsız olarak ürün (mm): 817 x 365 x 49 mm

Stantla birlikte ürün (maks. yükseklik): 817 x 491 x 235 mm

Ağırlık

Ambalajla birlikte ürün (kg): 10,70 kg

Stantla birlikte ürün (kg): 7,36 kg

Stantsız olarak ürün (kg): 5,43 kg

Çalışma koşulları

Yükseklik: Çalışma: 3658 m (+12.000 ft),

Çalışmama: 12.192 m (+40.000 ft)

Sıcaklık aralığı (çalışma): 0 - 40 °C

MTBF: 50.000 saat (arka ışık hariç) saat

Bağıl nem: %20-80 %

Sıcaklık aralığı (saklama): -20 - 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, TUV/ISO9241-307, TUV-BAUART, CU-EAC, EAEU RoHS, CE İşareti, FCC Sınıf B, ICES-003

Kasa

Renk: Siyah

Kaplama: Dokulu

Kutuda neler var?

Kablolar: HDMI kablosu, USB-C - USB-C kablosu, Güç kablosu

Monitör ve stant

Kullanıcı Belgeleri

* 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.

* NTSC Alanı, CIE1976 temel alınmıştır

* sRGB Alanı, CIE1931 temel alınmıştır

* USB-C güç sağlama ve şarj etme işlevleri için düzüstü bilgisayarınızın/cihazınızın standart USB-C Power Delivery özelliklerini desteklemesi gerekir. Daha fazla bilgi için lütfen düzüstü bilgisayarınızın kullanım kılavuzunu kontrol edin veya üreticiye danışın.

* USB-C ile Video aktarımı için düzüstü bilgisayarınızın/cihazınızın USB-C DP Alt mode'u desteklemesi gerekir

* 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.

