

PHILIPS

32:10 SuperWide
kavisli LCD ekran

Brilliance

P Line

43 (110,2 cm / 43,4 inç diag.)

3840 x 1200

439P9H



İkisi bir arada yüksek performanslı monitörle olasılıklar sınırsız

Philips 43 inç, kavisli ve 32:10 SuperWide ekran, tam boyutlu ve yüksek performanslı iki monitörün bir araya gelmesinden üretilmiş gibidir. USB-C ve Windows Hello özellikli açılır web kamera gibi üretkenliği artıran özellikler beklediğiniz performansı ve kullanışlılığı sunar.

Ufkunuzu genişletin

- MultiView, eş zamanlı olarak çift bağlantı ve görüntülemeye olanak sağlar
- Daha gerçekçi bir deneyim için 1800r kavisli ekran tasarımı
- Adaptive-Sync teknolojisi ile sorunsuz hareketli görüntü deneyimi
- Çoklu ekran kurulumların yerini alması için tasarlanmış 32:10 SuperWide

İstedığınız çalışma şekli için tasarlandı

- İdeal görüntüleme konumu için döndürme, eğme ve yükseklik ayarlama
- Açılır web kamerası ile güvenli oturum açma
- Daha gerçekçi ve olağanüstü görseller için DisplayHDR 400
- Flicker-free teknolojisiyle gözleriniz daha az yorulur
- Gözü rahatsız etmeyen, verimli LowBlue Modu

Optimum Bağlantı

- Dahili USB-C bağlantı istasyonu
- Kaynaklar arasında kolayca geçiş yapmak için dahili KVM anahtarı

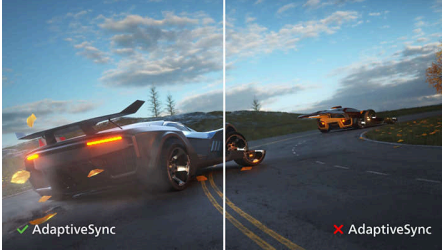
Özellikler

32:10 SuperWide



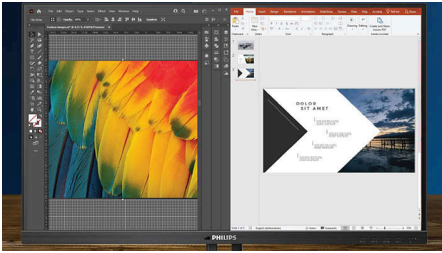
32:10 SuperWide 43 inç ekran, 3840 x 1200 çözünürlüğüyle devasa genişlikteki görünüm için çoklu ekran kurulumlarının yerini alacak şekilde tasarlanmıştır. Yan yana yerleştirilmiş iki adet 16:10 ekrana sahip olmak gibidir. SuperWide monitörler, karmaşık kurulumlar gerektirmeden iki monitörün ekran alanını sunar.

Adaptive-Sync teknolojisi



Oyun oynarken dalgalanan veya karelerin bozulduğu bir oyun deneyimi arasında seçim yapmak zorunda kalmamalısınız. Sorunsuz, hızlı yenileme ve ultra hızlı tepki süresi sunan Adaptive-Sync teknolojisiyle neredeyse tüm kare hızlarında akıcı, parazitsiz performansın tadını çıkarın.

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.

1800r Kavisli ekran

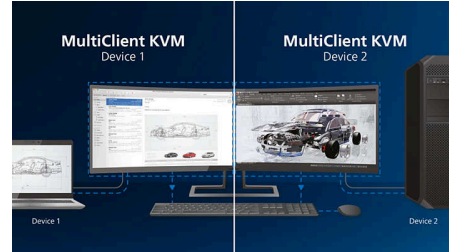
Yenilikçi kavisli ekran, daha az görüntü bozulması, daha geniş görüş alanı, daha az parlama ve gözler için daha fazla konfor sunar.

Dahili USB-C bağlantı istasyonu



Bu Philips ekran, güç akışı sağlayan dahili USB C tipi bağlantı istasyonuna sahiptir. İnce ve çevrilebilir USB-C konektörü tek kabloyla kolay bağlantı olanağı sunar. Klavye, fare veya RJ-45 Ethernet kablosu dahil tüm çevre birimlerinizi monitörün bağlantı istasyonuna bağlayarak hayatınızı kolaylaştırır. Tek bir USB-C kablosuyla dizüstü bilgisayarınızı monitöre bağlayarak yüksek çözünürlüklü videolar izleyip yüksek hızda veri aktarırken aynı anda dizüstü bilgisayarınızı çalıştırın ve şarj edin.

MultiClient Entegre KVM



MultiClient Entegre KVM anahtarı sayesinde tek bir monitör-klavye-fare setiyle iki ayrı bilgisayarı kontrol edebilirsiniz. Kullanışlı bir düğmeyle kaynaklar arasında hızlıca geçiş yapabilirsiniz. İki bilgisayarın bilgi işlem gücünü gerektiren veya geniş tek bir monitörü paylaşarak iki farklı bilgisayarı gösterebilen kurulumlar için idealdir.

Açılır web kamera



Philips'in yenilikçi ve güvenli web kamerası, ihtiyaç duyduğunuzda açılır ve kullanmadığınızda güvenli bir şekilde monitör içindeki yuvasına geri döner. Web kamerası ayrıca Windows Hello yüz tanıma özelliği için gelişmiş sensörlerle donatılmıştır. Böylece şifre girme işleminden 3 kat daha hızlı bir şekilde, 2 saniyeden kısa sürede Windows cihazlarınıza giriş yapabilirsiniz.

DisplayHDR 400

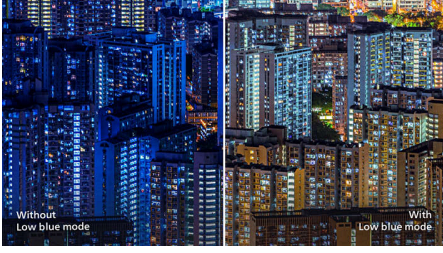


VESA sertifikalı DisplayHDR 400, normal SDR ekranlara göre üst düzey bir deneyim sağlar. Diğer "HDR uyumlu" ekranların aksine DisplayHDR 400, olağanüstü parlaklık, kontrast ve renkler sunar. Global karartma ve minimum 400 nit parlaklık özellikleri sayesinde, görüntüler daha koyu ve daha nüanslı siyahlarla sahip belirgin vurgularla hayat bulur. Zengin yeni renklerden oluşan daha dolu bir paleti işleyerek duyularınızı harekete geçiren görsel bir deneyim sunar.



Özellikler

LowBlue Modu



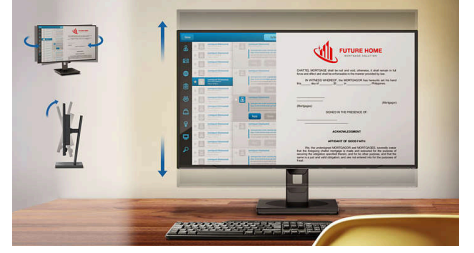
Çalışmalar, tıpkı mor ötesi ışınların göze zarar vermesi gibi LED ekranların yaydığı kısa dalgalı mavi ışık ışınlarının da zaman içinde göze zarar verebileceğini ve görme duyusunu etkileyebileceğini göstermiştir. Sağlığınız için tasarlanan Philips LowBlue Modu ayarı, zararlı, kısa dalgalı mavi ışığı azaltan akıllı bir yazılım teknolojisi kullanır.

Flicker-free teknolojisi



LED arka aydınlatmalı ekranlarda parlaklığın kontrol edilme şekli nedeniyle bazı kullanıcıların ekranlarında titreşim olur. Bu durum gözün yorulmasına yol açar. Philips Flicker-free Teknolojisi, parlaklığı düzenlemek için uyguladığı yeni çözümle daha konforlu bir izleme deneyimi için titreşimi azaltır.

Compact Ergo Base



Compact Ergo Base, kullanıcının maksimum görüntüleme rahatlığı ve verimliliği elde edebileceği şekilde eğilebilen, dönebilen ve yüksekliği ayarlanabilen, "kullanıcı dostu" bir Philips monitör kaidesidir.



Teknik Özellikler

Görüntü/Ekran

Panel Boyutu: 110,2 cm / 43,4 inç

En-boy oranı: 32:10

LCD panel tipi: VA LCD

Arka aydınlatma tipi: W-LED sistemi

Piksel aralığı: 0,274 x 0,274 mm

Parlaklık: 450 cd/m²

Ekran renkleri: Renk desteği 1,07 milyar renk

Renk gamı (tipik): NTSC %105*, sRGB %123*, Adobe RGB %91*

Renk gamı (minimum): BT. 709 Kapsamı: %99*, DCI-P3 Kapsamı: %95*

Kontrast oranı (tipik): 3000:1

SmartContrast: 80.000.000:1

Tepki süresi (tipik): 4 ms (Griden Griye)*

İzleme açısı: 178° (Y) / 178° (D), C/R > 10 ise

Görüntü geliştirme: SmartImage

Maksimum çözünürlük: 100 Hz'de 3840 x 1200

Etkin izleme alanı: 1052,3 (H) x 328,8 (V) mm - 1800R kaviste*

Tarama Frekansı: 30 - 150 kHz (Y) / 48 - 100 Hz (D)

sRGB

Delta E: < 2 (sRGB)

Flicker-free

Piksel Yoğunluğu: 93 PPI

LowBlue Modu

Görüntüleme Ekranı Kaplaması: Parlama

Önleyici, 2H, %25 Mat

SmartUniformity: %93 ~ 105

EasyRead

Adaptive sync

HDR: DisplayHDR 400 sertifikalı (DP / HDMI)

Bağlantı

Sinyal Girişi: DisplayPort 1.4* x 2; HDMI 2.0b x 1;

USB-C 3.2 Nesil 1 x 2 (yukarı akış, 90 W'a kadar güç akışı)

Sync Girişi: Ayrı Sync

Ses (Giriş/Çıkış): Kulaklık çıkışı

RJ45: 1 G'ye varan Ethernet LAN

USB:: USB-C 3.2 Nesil 1 x 2 (yukarı akış), USB 3.2 x 4 (aşağı akış ve 1 hızlı şarj B.C 1.2)

HDCP: HDCP 2.2 (HDMI / DP), HDCP 1.4 (USB-C)

USB

Güç akışı: USB PD sürüm 3.0

Üstün hız: Veri ve Video aktarımı

DP: Dahili DisplayPort Alt mode

USB-C maks. güç sağlama: 90 W'a kadar (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/3,75 A; 20 V/4,5 A)

USB-C: Ters çevrilebilir konektör ucu

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: SmartImage, Giriş, Kullanıcı, Menü, Açık/Kapalı

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)

Kontrol yazılımı: SmartControl

MultiView: PBP (2x cihaz)

Dahili web kamerası: Mikrofonlu ve LED göstergeli 2.0 megapiksel açılır FHD kamera (Windows 10 Hello için)

Stant

Yükseklik ayarı: 130 mm

Yana yatma: +/- 20 derece

Eğilme: -5~10 derece

Güç

ECO modu: 36,2 W (tipik)

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

Kapalı modu: Zero düğmesiyle sıfır watt

Açık modu: 41,8 W (tipik) (EnergyStar 8.0 test yöntemi)

Bekleme modu: 0,4 W (tipik)

Güç LED göstergesi: Çalışma - Beyaz, Bekleme modu-Beyaz (yanıp sönen)

Enerji Etiket Sınıfı: G

Boyutlar

mm olarak ambalaj (GxYxD): 1150 x 525 x 350 mm

Stantsız olarak ürün (mm): 1058 x 361 x 137 mm

Stantla birlikte ürün (maks. yükseklik): 1058 x 560 x 303 mm

Ağırlık

Ambalajla birlikte ürün (kg): 20,19 kg

Stantla birlikte ürün (kg): 14,37 kg

Stantsız olarak ürün (kg): 10,34 kg

Çalışma koşulları

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

Çalışmama: 12.192 m (+40.000 ft)

Sıcaklık aralığı (çalışma): 0°C - 40 °C

Bağıl nem: %20-80 %

Sıcaklık aralığı (saklama): -20°C - 60 °C

MTBF (gösterilen): 70.000 saat (arka aydınlatma hariç)

Sürdürülebilirlik

Çevre ve enerji: EnergyStar 8.0, EPEAT*, TCO Sertifikalı, RoHS, WEEE

Geri dönüştürülmüş plastik: %35

Geri dönüştürülebilir ambalaj malzemesi: 100 %

Spesifik Maddeler: PVC / BFR içermeyen kasa, Cıva içermez

Uyumluluk ve standartlar

Yasal Onaylar: CE İşareti, FCC Sınıf B, UKRAYNACA, CU-EAC, TUV/GS, TUV Ergo, ICES-003

Kasa

Kaplama: Doku

Ayak: Siyah

Ön çerçeve: Siyah

Arka kapak: Siyah

Kutuda neler var?

Kablolar: HDMI kablosu, DP kablosu, USB-C - C/A kablosu, Güç kablosu

Monitör ve stant

Kullanıcı Belgeleri

* Ekran kavisinin mm cinsinden yarıçapı

* Maksimum çözünürlük, USB-C, DP veya HDMI girişlerinin hepsinde çalışır.

* Tepki süresi değeri SmartResponse'a eşittir

* BT. 709 / DCI-P3 Kapsamı, CIE1976 temel alınmıştır

* NTSC Alanı, CIE1976 temel alınmıştır

* sRGB Alanı, CIE1931 temel alınmıştır

* Adobe RGB Kapsamı, CIE1976 temel alınmıştır

* DisplayPort 1.4 sürümü HDR içindir

* Ekran paylaşma veya Internet üzerinden çevrimiçi görüntü ve ses akışı gibi işlemler ağ performansınızı etkileyebilir. Genel ses ve görüntü kalitesini donanımınız, ağınızın bant genişliği ve performansı belirler.

* 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

* USB-C maks. güç akışı: 1. USB-C bağlantı noktası 75 W'a ve 2. USB-C bağlantı noktası 15 W'a kadar destekleyebilir.

* Ethernet bağlantınız yavaşlarsa lütfen OSD menüsüne girin ve 1 G'ye kadar LAN hızını destekleyen USB 3.0 veya üzeri bir sürüm seçin.

* EPEAT derecesi, sadece Philips ürününün tescil edildiği yerlerde geçerlidir. Ülkenizdeki tescil durumunu öğrenmek için lütfen <https://www.epeat.net/> adresini ziyaret edin.

* Monitör, gösterilen görüntülerinden farklı olabilir.

