

PHILIPS

WUXGA LCD
monitör

Business Monitor

3000 serisi

24 (24,1 inç / 61,13 cm diyag.)

1920 x 1200 (WUXGA)

24B2N3200D



İş akışı verimliliğini yeniden tanımlama

Bu Philips WUXGA (1920x1200) 16:10 monitör, geniş görüntüleme açıları için IPS paneliyle donatılmıştır. 100 Hz yenileme hızı sorunsuz performans sağlar. Göz yorgunluğunu azaltan ve gün boyu üretkenliği destekleyen SoftBlue teknolojilerine sahiptir.

İstedığınız çalışma şekli için tasarlandı

- Multimedya için dahili stereo hoparlör
- SmartErgoBase, kullanıcı dostu ergonomik ayar yapılmasını sağlar
- Smart Link Senkronizasyonu: İkincil ekranı birincil ekrana eşler
- Ultra İnce Çerçeve: minimum kenar ve daha fazla ekran için
- SoftBlue Teknolojisi: rahat görüntüleme için
- Flicker-free teknolojisiyle gözleriniz daha az yorulur

Kullanımı kolay

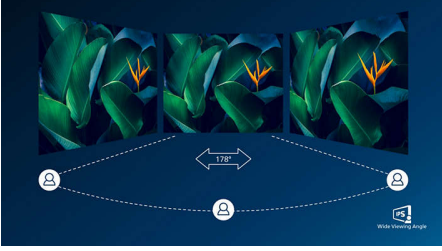
- Kolaylık sağlayan VESA montaj
- HDMI evrensel dijital bağlantı sağlar

Üstün Görüntü Kalitesi

- Ultra pürüzsüz görüntüler için 100 Hz yenileme hızları
- Daha fazla verimlilik için 16:10 WUXGA ekran
- Görüntü ve renk hassasiyeti için IPS LED geniş ekran teknolojisi

Özellikler

IPS teknoloji



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.

16:10 WUXGA ekran



Standart Full HD'ye kıyasla daha yüksek 16:10 en/boy oranı sunan WUXGA çözünürlüğünün (1920 x 1200) gücünü deneyimleyin. Bu ekstra dikey alan; belgeleri, hesap tablolarını ve web sayfalarını tek seferde görüntülemek için daha az kaydırma ve daha fazla yer anlamına gelir. Üretkenliği artırmak ve gün boyunca odaklanmanızı sağlamak için tasarlanan daha rahat ve verimli bir iş akışının keyfini çıkarın.

100 Hz Hızlı yenileme



Bu Philips ekran, ekran görüntüsünü saniyede 100 kez yenilemesiyle standart bir ekrana göre çok daha hızlıdır. 100 Hz kare hızıyla oyuncular,

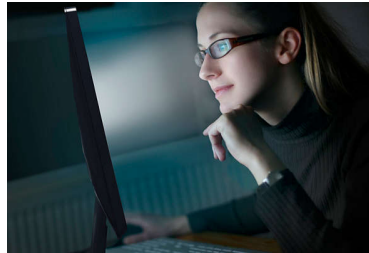
düşman hareketlerini ultra pürüzsüz bir şekilde gösteren ve böylece hedef almayı kolaylaştıran ekranda kritik görüntüleri yakalayabilirler.

Ultra ince Çerçeve



Bu monitör, ekranı çevreleyen çerçeve miktarını azaltarak izleme deneyiminizi daha sorunsuz ve eksiksiz hale getirir. Ultra İnce Çerçeve özelliği, ekrandan dar monitör çerçevesine zarif bir geçiş sağlar; böylece biçim ve işlev açısından daha güzel bir deneyim sunar.

SoftBlue Teknolojisi



Monitörün düşük mavi ışık paneliyle birlikte SoftBlue LED teknolojisi, mavi ışığa fazla maruz kalmanın yol açtığı olumsuz sağlık etkilerini azaltmak için etkili bir çözümdür. Bu monitörün panelinde ışık oranı yaklaşık %50 azaltılırken SoftBlue LED teknolojisi aynı anda ekrandan yayılan zararlı mavi ışık ışınlarını azaltır. SoftBlue LED teknolojinin mavi ışık emisyonlarını azaltmadaki etkisi, TÜV Rheinland Eyesafe tarafından test edilip onaylanmıştır.

Flicker-free teknoloji



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.

Smart Link Senkronizasyonu İkinci Ekran Uyumu



Smart Link Senkronizasyonu özellikli birincil ekran ile papatya dizilimi kurulumunda ikincil monitör olarak bağlanıldığında parlaklık ve renk ayarları otomatik olarak senkronize edilir. Manuel ayarlama gerekmez. Tasarım, sunum veya çoklu görev yürütme sırasında ekranlar arasında kusursuz görsel tutarlılığın keyfini çıkarın. Ana monitördeki OSD Senkronizasyonu veya Işık Senkronizasyonu modları (Düşük, Orta veya Yüksek) arasından ortamınıza uygun olanı seçin.

SmartErgoBase



SmartErgoBase, ergonomik ekran konforu sunan ve kabloların düzenlenmesini sağlayan bir monitör ayağıdır. Ayak, maksimum konfor sağlaması için yana yatabilir, eğilebilir ve çeşitli açılara döndürülebilir. Yüksekliği ayarlanabilir stant, ideal görüntüleme seviyesini garanti ederek yorgun geçen bir günün fiziksel gerginliğini azaltırken kablo düzenleme özelliğiyle kablolardan kaynaklanan dağınıklığı azaltarak çalışma alanını düzenli tutar.



Business Monitor

WUXGA LCD monitör

24B2N3200D/00

Özellikler

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.

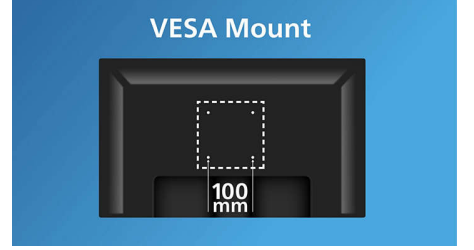
HDMI Ready



HDMI uyumlu bir cihazda Yüksek Çözünürlüklü Multimedya Arayüzü (HDMI) girişini kabul edecek gerekli donanımlar bulunur. HDMI kablo, PC'den veya istenen sayıda AV kaynağından (set

üstü kutular, DVD oynatıcılar, A/V alıcılar ve video kameralar dahil) tek bir kabloyla yüksek kaliteli dijital video ve ses alınmasını sağlar.

Kolaylık sağlayan VESA montaj



Kolaylık sağlayan VESA montaj

Teknik Özellikler

Görüntü/Ekran

Panel Boyutu: 24,1 inç/61,13 cm

En-boy oranı: 16:10

LCD panel tipi: IPS teknolojisi

Arka aydınlatma tipi: W-LED sistemi

Piksel aralığı: 0,270 (Y) mm x 0,270 (D) mm

Parlaklık: 300 cd/m²

Ekran renkleri: 16,7 Milyon (8 bit)

Renk gamı (tipik): sRGB: %115 NTSC: %100*

Kontrast oranı (tipik): 1500:1

SmartContrast: 50,000,000:1

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

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

Görüntü geliştirme: SmartImage

Maksimum çözünürlük: VGA: 75 Hz'de

1920x1200, HDMI/DP: 100 Hz'de 1920x1200

Etkin izleme alanı: 528,2 (Y) x 339 (D) mm

Tarama Frekansı: VGA: 30 kHz - 85 kHz (Y) / 48

Hz - 75 Hz; HDMI/DP: 30 kHz - 135 kHz (Y) / 48

Hz - 100 Hz (D)

sRGB

SoftBlue

Flicker-free

Piksel Yoğunluğu: 94,07 PPI

Görüntüleme Ekranı Kaplaması: Parlama

Önleyici, 3H, %25 Mat

EasyRead

Adaptive sync

EyeSafe

Smart Link Senkronizasyonu: Yalnızca ikincil

monitör olarak kullanıldığında*

Bağlantı

Sinyal Girişi: VGA x1, HDMI 1.4 x1, DisplayPort 1.2 x1

Sync Girişi: Ayrı Sync, Sync Yeşil

Ses (Giriş/Çıkış): Ses çıkışı

Ses (Giriş/Çıkış): Ses girişi

HDCP: HDCP 1.4 (HDMI / DisplayPort)

USB Hub: USB 3.2, Nesil 1, 5 G, Yukarı Akış: 1x

USB-B, Aşağı Akış: USB-A x4 (x1 hızlı şarj B.C 1.2 dahil), USB-C x1 (veri, 15 W)

Kolaylık

Dahili Hoparlörler: 2 Wx2

Tak ve Çalıştır Uyumluluğu: DDC CI, Mac OS,

sRGB, Windows 11 / 10

Kullanıcı rahatlığı: SmartImage, Giriş, Parlaklık,

Menü, Açık/Kapalı

OS Dilleri: Brezilya Portekizcesi, Çekçe,

Felemenkçe, İngilizce, Fransızca, Fince, Almanca,

Yunanca, Macarca, İtalyanca, Japonca, Korece,

Portekizce, Lehçe, Rusça, Basitleştirilmiş Çince, İspanyolca, İsveççe, Geleneksel Çince, Türkçe, Ukraynaca

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

Kontrol yazılımı: SmartControl*

Stant

Yükseklik ayarı: 150 mm

Rotasyon: -/+ 90 derece

Yana yatma: -/+180 derece

Eğilme: -5/30 derece

Güç

ECO modu: 9,8 W (tipik)

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

Kapalı modu: 0,3 W (tipik)

Açık modu: 12,69 W (tipik) (EnergyStar test yöntemi)

Bekleme modu: 0,3 W (tipik)

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

Enerji Etiket Sınıfı: C

Boyutlar

mm olarak ambalaj (GxYxD): 615 x 420 x 139 mm

Stantsız olarak ürün (mm): 535 x 348 x 46 mm

Stantla birlikte ürün (maks. yükseklik): 535 x 531 x 227 mm

Ağırlık

Ambalajla birlikte ürün (kg): 7,89 kg

Stantla birlikte ürün (kg): 5,76 kg

Stantsız olarak ürün (kg): 4,25 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: RoHS, Energy Star, EPEAT*

Geri dönüştürülmüş plastik: %85

Geri dönüştürülebilir ambalaj malzemesi: 100 %

Spesifik Maddeler: PVC / BFR içermeyen kasa

Uyumluluk ve standartlar

Yasal Onaylar: CB, CE İşareti, ETL, CEC, TUV/GS, TUV Ergo, TCO Sertifikalı, TCO Sertifikalı Edge, EAC, EAC ROHS, UKCA, EMF, FCC, ICES-003, TÜV Rheinland Düşük Mavi Işık (Donanım Çözümü), eyesafe® SERTİFİKALI 2.0

Kasa

Kaplama: Doku

Ayak: Siyah

Ön çerçeve: Siyah

Arka kapak: Siyah

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.

* Tepki süresi değeri SmartResponse'a eşittir

* sRGB alanı, CIE 1931 temel alınmıştır; NTSC alanı, CIE 1976 temel alınmıştır.

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

* 5 yıllık garanti, üreticinin kendi isteğiyle verdiği sınırlı garantidir. Yalnızca <https://www.philips.co.uk/c-e/so/monitors/tco-certified-edge> sayfasında listelenen ülkeler için geçerlidir. Tüketiciler için mevcut ulusal kanunlardan gelen yasal haklarını etkilemeden ek olarak sağlanır. Tüketici olmayan (işletme/profesyonel kullanım) son kullanıcılar için yalnızca üreticinin sınırlı garanti koşulları geçerlidir.

* Bu monitör, Smart Link Senkronizasyonunu destekleyen bir birincil monitöre bağlı papatya zinciri yapılandırmasında yalnızca ikincil monitör olarak kullanıldığında Smart Link Senkronizasyonunu destekler.

* Bu broşürde listelenen ürünler ve aksesuarlar ülkeye ve bölgeye göre farklılık gösterebilir.

* Monitör, gösterilen görüntülerinden farklı olabilir.

