

PHILIPS

4K UHD monitör

Monitor

1000 serisi

80 cm (31,5 inç)

3840 x 2160 (4K UHD)

32E1N1800LA



Şık bir çalışma alanı

Bu 32 inç monitör, UltraClear 4K UHD çözünürlüğü, HDR görüntüleri ve VA ekranıyla net görseller sunar. Tüm bu özellikler sayesinde yüksek kaliteli ve net görüntüler deneyimleyebilirsiniz.

Sizin için tasarlanan özellikler

- Ekran üzeri menüye hızlı erişim için EasySelect menüsü geçiş tuşu
- EasyRead modu ile okumalarınızı gözleriniz yorulmadan yapın
- Kablo düzenleme özelliği, kablolardan kaynaklanan dağınıklığı azaltarak çalışma alanını düzenli tutar
- LowBlue modu ve Flicker-free gözleri daha az yorar

Kullanımı kolay

- Multimedya için dahili stereo hoparlör
- Kolaylık sağlayan VESA montaj
- HDMI evrensel dijital bağlantı sağlar
- Maksimum görüntü için DisplayPort bağlantısı

Üstün Görüntü Kalitesi

- VA ekran harika görüntüler ve geniş izleme açısı sunar
- Hassas UltraClear 4K UHD (3840x2160) çözünürlük
- Daha gerçekçi ve renkli görseller için Yüksek Dinamik Aralık (HDR)

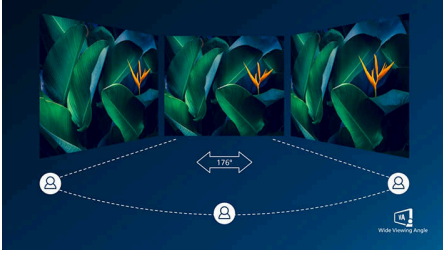
Monitor

4K UHD monitör

32E1N1800LA/01

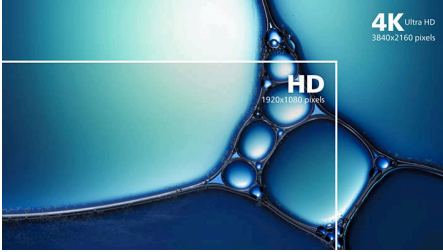
Özellikler

VA ekran



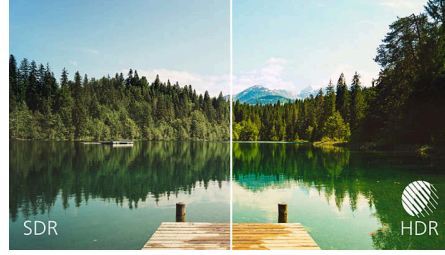
Philips VA LED ekranda kullanılan dikey hizalama teknolojisi, son derece yüksek statik kontrast oranları sayesinde ekstra parlak ve canlı görüntüler sağlar. Standart ofis uygulamalarının kolaylıkla kullanılabilmesinin yanı sıra özellikle fotoğraf, web'de gezinme, film, oyun ve zorlu grafik uygulamaları için idealdir. Optimize edilmiş piksel yönetim teknolojisi 176/176 derece ekstra geniş izleme açısı sağlayarak net görüntüler verir.

UltraClear 4K UHD Çözünürlük



Bu Philips ekranlarda, UltraClear, 4K UHD (3840 x 2160) çözünürlükte görüntüler sunmak için yüksek performanslı paneller kullanılır. İster 3D grafik uygulamaları kullanarak CAD çözümleri için olağanüstü ayrıntılı görüntüler isteyen bir profesyonel olun, ister büyük hesap tabloları üzerinde çalışan bir finansçı olun, görüntüleriniz ve grafikleriniz Philips ekranlarında hayat bulacak.

Yüksek Dinamik Aralık (HDR)



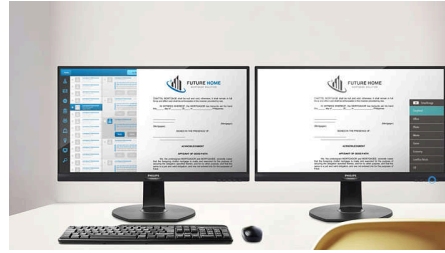
Yüksek Dinamik Aralık, son derece farklı bir görsel deneyim sunar. Mükemmel parlaklığa, rakipsiz kontrasta ve etkileyici renklere sahip görüntüler, daha yüksek parlaklık ve daha koyu, daha nüanslı karanlık alanlar ile hayat bulur. Herhangi bir ekranda bugüne kadar görülmemiş zenginlikteki yeni renklerden oluşan daha dolu bir paleti işleyerek duyularınızı kendine çeken ve duyguları harekete geçiren görsel bir deneyim sunar.

LowBlue Modu ve Flicker-free



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

EasyRead modu



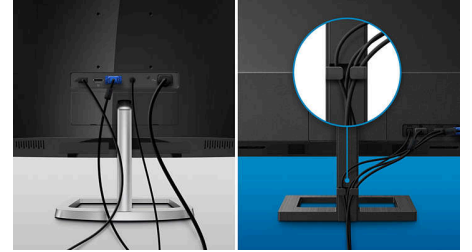
EasyRead modu ile okumalarınızı gözleriniz yorulmadan yapın

EasySelect Menü Geçiş Tuşu



Dikkat çekmeyen biçimde yerleştirilmiş EasySelect Menü Geçiş Tuşu sayesinde Ekran Üzeri menüde monitör ayarlarını hızlı ve kolay bir şekilde yapabilirsiniz.

Kablo yönetimi



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

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.



Monitor

4K UHD monitör

32E1N1800LA/01

Özellikler

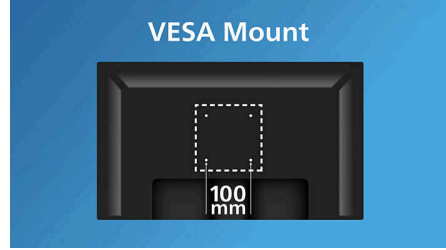
DisplayPort bağlantısı



DisplayPort, herhangi bir dönüştürme olmaksızın PC'den Monitöre dijital bağlantı sağlar. DVI standardından daha yüksek özellikleriyle 15 metreye kadar olan kabloları ve 10,8 Gbps/sn veri aktarımını destekler. Bu yüksek performans ve sıfır gecikme süresiyle, en hızlı görüntülemeyi ve en yüksek yenileme hızlarını elde edersiniz:

DisplayPort sadece genel ofis ve ev kullanımı için değil, zorlu oyunlar ve filmler, video düzenleme ve çok daha fazlası için de en iyi seçimdir. Çeşitli adaptörlerin kullanımıyla cihazlar arasında uyumluluk da sağlanır.

Kolaylık sağlayan VESA montaj



Kolaylık sağlayan VESA montaj

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.



Monitor

4K UHD monitör

32E1N1800LA/01

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: 0,18159 x 0,18159 mm
Parlaklık: 300 cd/m²
Ekran renkleri: 1,07 Milyar (8 bit+Hi-FRC)
Renk gamı (tipik): Adobe RGB %85,2; DCI-P3: %80,91, sRGB: %101,87, NTSC %88,59*
Kontrast oranı (tipik): 3500:1
SmartContrast: Mega Infinity DCR
Tepki süresi (tipik): 4 ms (Griden Griye)*
İzleme açısı: 178° (Y) / 178° (D), @ C/R > 10
Görüntü geliştirme: SmartImage
Maksimum çözünürlük: 60 Hz'de 3840 x 2160
Etkin izleme alanı: 697,306 (Y) x 392,234 (D) mm
Tarama Frekansı: 30 - 140 kHz (Y) / 40 - 60 Hz (D)
sRGB
Delta E: < 2 (sRGB)
Flicker-free
Piksel Yoğunluğu: 139,87 PPI
LowBlue Modu
Görüntüleme Ekranı Kaplaması: Parlama
Önleyici, 3H, %25 Mat
SmartUniformity: %95-%102
EasyRead
HDR: HDR 10 destekli

Bağlantı

Sinyal Girişi: HDMI 2.0 x2, DisplayPort 1.4 x1
Ses (Giriş/Çıkış): Ses çıkışı
HDCP: HDCP 1.4 (HDMI/DisplayPort), HDCP 2.2 (HDMI/DisplayPort)

Kolaylık

Dahili Hoparlörler: 2 W x 2
Tak ve Çalıştır Uyumluluğu: DDC CI, Mac OS X, Windows 11 / 10
Kullanıcı rahatlığı: Açık/Kapalı, Menü, Ses seviyesi, Giriş
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), Kablo yönetimi

Stant

Eğilme: -5/20 derece

Güç

Güç kaynağı: Dahili, 100-240 VAC, 50-60 Hz
Kapalı modu: 0,3 W (tipik)
Açık modu: 34,9 W (tipik)
Bekleme modu: 0,5 W (tipik)
Güç LED göstergesi: Çalışma - Beyaz, Bekleme modu-Beyaz (yanıp sönen)

Boyutlar

mm olarak ambalaj (GxYxD): 870 x 512 x 140 mm
Stantsız olarak ürün (mm): 714 x 419 x 52 mm
Stantla birlikte ürün (maks. yükseklik): 714 x 512 x 261 mm

Ağırlık

Ambalajla birlikte ürün (kg): 9,68 kg
Stantla birlikte ürün (kg): 7,39 kg
Stantsız olarak ürün (kg): 6,25 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: PVC / BFR içermeyen kasa

Uyumluluk ve standartlar

Yasal Onaylar: CB, CE İşareti, TUV/ISO9241-307, TUV-BAUART, EAEU RoHS, MEPS, PSB, BSMI, EMF, FCC, UKCA, EAC

Kasa

Renk: Siyah
Kaplama: Dokulu

Kutuda neler var?

Kablolar: HDMI kablosu, Güç kablosu
Monitör ve stant
Kullanıcı Belgeleri



* Adobe RGB ve DCI-P3 Kapsamı, CIE1976 temel alınmıştır; sRGB Alanı, CIE1931 temel alınmıştır; NTSC Alanı, CIE1976 temel alınmıştır.
* Tepki süresi değeri SmartResponse'a eşittir
* En iyi çıkış performansı için lütfen her zaman grafik kartınızın, bu Philips ekranın maksimum çözünürlük ve yenileme hızını desteklediğinden emin olun.
* Monitör, gösterilen görüntülerinden farklı olabilir.
* Bu broşürde listelenen ürünler ve aksesuarlar ülkeye ve bölgeye göre farklılık gösterebilir.