



Philips Brilliance
LED arka aydınlatmalı LCD
Ekran ve MultiView

81,3 cm / 32 inç
2560 x 1440 (QHD)

Brilliance



BDM3270QP2

Deneyiminizi zenginleştirin

Kristal netliğinde görüntüler, maksimum performans

Bu Philips 32 inç ekran CrystalClear Quad HD 2560 x 1440 görüntüleri ve mükemmel renkleriyle sizi büyüleyecek. MultiView özelliği etkin ikili bağlantı ve görüntülemeye olanak sağlar.

Mükemmel performans

- Quad HD 2560 x 1440 piksele sahip kristal netliğinde görüntüler
- Son derece yüksek kontrastlı, canlı görüntüler için AMVA LED
- Mükemmel renk geçişleri ve detaylar için 1,074 milyar renk
- Flicker-free teknolojisiyle gözleriniz daha az yorulur

İstediğiniz çalışma şekli için tasarlandı

- MultiView, eş zamanlı olarak çift bağlantı ve görüntülemeye olanak sağlar
- SmartErgoBase, kullanıcı dostu ergonomik ayar yapılmasını sağlar
- Düşük çerçeve-masa yüksekliğiyle maksimum okuma konforu
- Multimedya için dahili stereo hoparlör

Kolayca bağlayın ve keyfini çıkarın

- HDMI, MHL, DisplayPort, DVI ve VGA özellikli SmartConnect
- Maksimum görüntü için DisplayPort bağlantısı
- Mobil içeriğin keyfini büyük ekranda çıkarmak için MHL teknolojisi
- USB 3.0 hızlı veri aktarımı ve akıllı telefonların şarj edilebilmesini sağlar

PHILIPS

Özellikler

Kristal netliğinde görüntüler

Bu Philips ekranlar, Kristal netliğinde, Quad HD 2560 x 1440 veya 2560 x 1080 piksel görüntüler sunar. Yüksek performanslı panelleri, yüksek yoğunluklu piksel sayısının yanı sıra Displayport, HDMI, Dual link DVI gibi yüksek bant genişliğine sahip kaynakları destekleme özelliğine sahip olan bu yeni ekranlar, görüntülerinizin ve grafiklerinizin hayat kazanmasını 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 Kristal netliğinde görüntüler sunar.

AMVA LED ekran



Philips AMVA 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, İnternette gezinme, film, oyun ve zorlu grafik uygulamaları için idealdir. Optimize edilmiş piksel yönetim teknolojisi 178/178 derece ekstra geniş görüntüleme açısı sağlayarak 90 derece dönme modunda bile net görüntüler verir

10 bit renkler



8-bit

10-bit

Geçişler veya renk şeritleri olmaksızın mükemmel ve doğal renkler için 1,074 milyar

renk ve 12 bit dahili işlemci ile 10 bit ekran, zengin renk derinliği sunar.

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 çözümlerle daha konforlu bir izleme deneyimi için titreşimi azaltır.

MultiView teknoloji

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.

SmartErgoBase



SmartErgoBase, ergonomik ekran konforu sunan ve kabloların düzenlenmesini sağlayan bir monitör ayağıdır. Ayağın kullanıcı dostu yüksekliği, yana yatma özelliği, eğilme özelliği ve dönme açısı ayarları monitörün yorgun geçen bir günün fiziksel gerginliğini azaltacak ve maksimum konforu sağlayacak şekilde konumlandırılması için ayarlanabilir; kablo düzenleme özelliği kablolardan kaynaklanan dağınıklığı azaltır, çalışma alanını düzenli tutar.

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.

Süper hızlı USB 3.0

Süper Hızlı USB 3.0, 5,0 gbit/sn aktarım hızı ile USB 2.0 standardından yaklaşık 10 kat daha hızlıdır ve veri aktarım süresini önemli ölçüde kısaltarak zamandan ve paradan tasarruf etmenizi sağlar. Daha fazla bant genişliği, süper hızlı aktarım hızı, daha iyi güç yönetimi ve genel olarak daha iyi performans sunan USB 3.0, yüksek kapasiteli depolama cihazlarını kullanmanızı sağlayarak küresel standartları yeniden belirliyor. Sync-N-Go teknolojisi sayesinde bant genişliğinin boşalmasını beklemek zorunda kalmazsınız. Geriye dönük uyumluluğa sahip olduğu için USB 2.0 cihazlara yaptığınız yatırımlar korunur.

SmartConnect

Bu Philips ekranlar birçok bağlantı özelliğinin yanı sıra yüksek çözünürlüklü sıkıştırılmamış video ve ses içeriğinin keyfini çıkarmanıza olanak sağlayan VGA, Ekran Portu, evrensel HDMI konektörü ve MHL ile birlikte gelir. USB bağlantıları, bir yandan genel bağlantıya sahip olurken bir yandan da üstün veri aktarım hızlarına ulaşmanızı sağlar. Kullandığınız kaynaktan bağımsız olarak, bu Philips ekranın yatırımlarınızın kısa süre içinde geri dönmesini sağlayacağından emin olabilirsiniz.



Quad HD



Wide Viewing Angle



Flicker-free



MultiView



SmartErgo Base



Built-in Speaker



SmartConnect

Teknik Özellikler

Görüntü/Ekran

- LCD panel tipi: AMVA LCD
- Arka aydınlatma tipi: W-LED sistemi
- Panel Boyutu: 81,3 cm / 32 inç
- Etkin izleme alanı: 708,48 (Y) x 398,52 (V)
- En-boy oranı: 16:9
- Optimum çözünürlük: 60 Hz'de 2560 x 1440
- Parlaklık: 250 cd/m²
- Tepki süresi (tipik): 4 ms (Griden Griye)*
- Kontrast oranı (tipik): 3000:1
- SmartContrast: 50.000.000:1
- Piksel aralığı: 0,277 x 0,277 mm
- İzleme açısı: 178° (Y) / 178° (D), C/R > 10 ise
- Görüntü geliştirme: SmartImage
- Ekran renkleri: Renk desteği 1,07 milyar renk
- Tarama Frekansı: 15 - 99 kHz (Y) / 23 - 76 Hz (D) *
- MHL: 1080P @ 60 Hz
- sRGB
- Parlaklık bütünlüğü: %93 ~ %105
- Delta E: 6500K için 3 (tipik)

Bağlantı

- USB: USB 3.0x2 (1 hızlı şarj ile)*, USB 2.0 x 2
- Sinyal Girişi: VGA (Analog), DVI-Dual Link (dijital, HDCP), DisplayPort x 1, MHL-HDMI (dijital, HDCP)
- Sync Girişi: Ayrı Sync, Sync Yeşil
- Ses (Giriş/Çıkış): PC ses girişi, Kulaklık çıkışı

Kullanılabilirlik

- Dahili Hoparlörler: 3 W x 2
- MultiView: PIP/PBP modu, 2 kat daha fazla cihaz
- Kullanıcı rahatlığı: SmartImage, Multiview, Kullanıcı, Menü, Açık/Kapalı
- Kontrol yazılımı: SmartControl
- OSD Dilleri: Felemenkçe, İngilizce, Fince, Fransızca, Almanca, Yunanca, Macarca, İtalyanca, Japonca, Korece, Lehçe, Portekizce, Rusça, Basitleştirilmiş Çince, İspanyolca, İsveççe, Geleneksel Çince, Türkçe, Ukraynaca, Brezilya Portekizcesi, Çekçe
- Diğer kolaylıklar: Kensington kilidi, VESA montaj (100x100 mm)
- Tak ve Çalıştır Uyumluluğu: DDC CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7

Stand

- Yükseklik ayarı: 180 mm
- Rotasyon: 90 derece
- Yana yatma: -170/+170 derece
- Eğilme: -5/20 derece

Güç

- Ekonomik mod: 31,5 W (tipik)
- Açık modu: 62,3 W (tipik)
- Bekleme modu: <0,5 W (tipik)
- Kapalı modu: AC düğmesiyle sıfır watt
- Güç LED göstergesi: Çalışma - Beyaz, Bekleme modu-Beyaz (yanıp sönen)
- Güç kaynağı: Dahili, 100-240 VAC, 50-60 Hz

Boyutlar

- Standla birlikte ürün (maks. yükseklik): 742 x 657 x 270 mm
- Standsız olarak ürün (mm): 742 x 438 x 61 mm
- mm olarak ambalaj (GxYxD): 970 x 526 x 224 mm

Ağırlık

- Standla birlikte ürün (kg): 10,76 kg
- Standsız olarak ürün (kg): 7,80 kg
- Ambalajla birlikte ürün (kg): 14,98 kg

Çalışma koşulları

- Sıcaklık aralığı (çalışma): 0°C - 40°C °C
- Sıcaklık aralığı (saklama): -20°C - 60°C °C
- Bağıl nem: %20-80 %
- Yükseklik: Çalışma: 3658 m (+12.000 ft), Çalışmama: 12.192 m (+40.000 ft)
- MTBF (gösterilen): 70.000 saat (arka aydınlatma hariç)

Sürdürülebilirlik

- Çevre ve enerji: RoHS
- Geri dönüştürülebilir ambalaj malzemesi: 100 %
- Geri dönüştürülmüş plastik: %65
- Spesifik Maddeler: PVC / BFR içermeyen kasa, Cıva içermez, Kurşunsuz

Uyumluluk ve standartlar

- Yasal Onaylar: CE İşareti, FCC Sınıf B, SEMKO, cETLus, CU-EAC, PSB, WEEE, CECF, PSE, KC, BSMI, VCCI

Kasa

- Ön çerçeve: Siyah
- Arka kapak: Siyah
- Ayak: Siyah
- Kaplama: Doku

Kutuda neler var?

- Monitör ve stand
- Kablolar: D-Sub kablosu, DVI-D kablosu, DP kablosu, HDMI kablosu, Ses kablosu, Güç kablosu
- Kullanıcı Belgeleri



Yayın tarihi 2020-04-28

Sürüm: 3.0.1

12 NC: 8670 001 39614
EAN: 87 12581 74102 0

© 2020 Koninklijke Philips N.V.

Tüm hakları saklıdır.

Teknik özellikler üzerinde önceden haber vermeden değişiklik yapılabilir Ticari markalar, Koninklijke Philips N.V. şirketi veya ilgili kuruluşlara aittir.

www.philips.com

* Bu Philips ekranı MHL sertifikalıdır. Ancak MHL cihazınızın bağlanmadığı ya da doğru bir şekilde çalışmadığı durumlarda, MHL cihazı SSK'yi kontrol edin veya yönlendirme için doğrudan satıcınıza iletişim kurun. Cihaz üreticisi politikası çalıştırmak için özel MHL kablosu veya adaptörü satın almanız gerektirebilir

* İsteğe bağlı MHL sertifikalı mobil cihaz ve MHL kablo gerektirir (dahil değildir). Lütfen uyumluluk için MHL cihaz satıcınız ile kontrol edin.

* ErP Bekleme/Kapalı enerji tasarrufu özelliği, MHL şarj işlevi için geçerli değildir

* MHL özellikli ürünlerin tam listesi için lütfen www.mhlconsortium.org adresini ziyaret edin

* "AMVA" adı / ticari markası ve söz konusu teknolojilere ait patentler ilgili sahiplerinin mülkiyetindedir.

* Listelenen tarama frekansı değeri geniş bir aralığı kapsar ve tüm I/O türleri için değişiklik gösterir. Ayrıntılı bilgi için lütfen kullanım kılavuzuna göz atın.

* Hızlı şarj. USB BC 1.2 standardıyla uyumluluk gösterir

* Tepki süresi değeri SmartResponse'a eşittir