



Philips Brilliance
4K Ultra HD LCD ekran

43 (108 cm/42,51 inç diyag.)
3840 x 2160 (4K UHD)

Brilliance



BDM4350UC

4K Ultra Yüksek Çözünürlük

Tüm detaylarıyla büyük boyutta görüntü elde edin

Geniş 43 inç sınıf Ultra HD profesyonel Philips ekran, görüntüyü genişletmenize, Ultra Yüksek 4K Çözünürlükte (Full HD çözünürlük kalitesinden dört kat daha iyi) tüm detaylarıyla büyük boyutta görüntü elde etmenize imkan tanır.

İzleme deneyiminizi geliştirin

- Geniş 43 inç sınıf cam parlaklığında ekran
- Hassas UltraClear 4K UHD (3840x2160) çözünürlük
- Görüntü ve renk hassasiyeti için IPS LED geniş ekran teknolojisi
- Tek ekranda 4 sistem için MultiView 4K
- Tutarlı görüntüler için SmartUniformity
- SmartImage ile hafızaya alınmış optimum görüntü ayarı

İstediğiniz çalışma şekli için tasarlandı

- Şık bir görünüm için şık bir kaplama
- Dinlediğiniz içeriğin gücünü ortaya çıkarmak için güçlü 7 Watt hoparlörler
- Rahat erişim ve hızlı şarj için USB 3.0 Hub
- DisplayPort, HDMI ve VGA bağlantılarla SmartConnect
- Mobil içeriğin keyfini büyük ekranda çıkarmak için MHL teknolojisi
- VESA montaj mükemmel kurulum sağlar

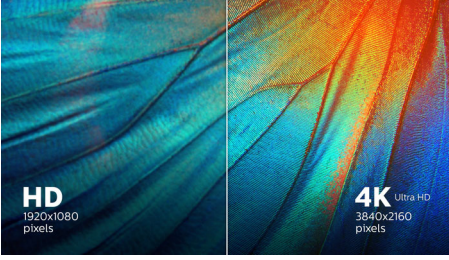
PHILIPS

4K Ultra HD LCD ekran
43 (108 cm/42,51 inç diyag.) 3840 x 2160 (4K UHD)

BDM4350UC/01

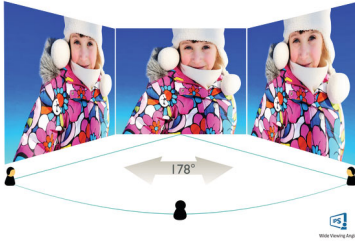
Özellikler

UltraClear 4K UHD Çözünürlük



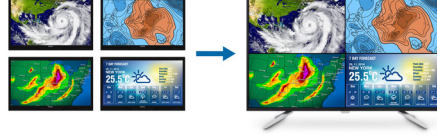
Bu Philips ekranlarda, UltraClear, 4K UHD (3840 x 2160) çözünürlükte görüntüler sunmak için yüksek performanslı paneller kullanılır. İster 3D grafik uygulamaları kullanarak CAD çözümleri için olağanüstü ayrıntılı görüntüler isteyen bir profesyonel olun, ister büyük hesap tabloları üzerinde çalışan bir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

IPS teknolojesi



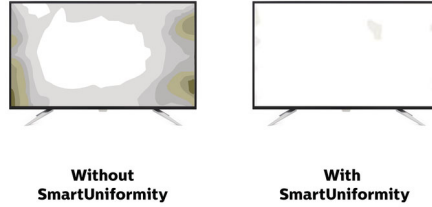
IPS ekranlarda 178/178 derece ekstra geniş izleme açıları sağlayan gelişmiş bir teknoloji kullanılır. Böylece ekranı hemen hemen her açıdan görebilirsiniz! Standart TN panellerin aksine, IPS ekranlar size canlı renklerle olağanüstü net görüntüler sunar. Sadece fotoğraflar, filmler ve web'de gezinme için değil, aynı zamanda her zaman renk hassasiyeti ve tutarlı parlaklık gerektiren profesyonel uygulamalar için de idealdir.

4K için MultiView teknolojisi



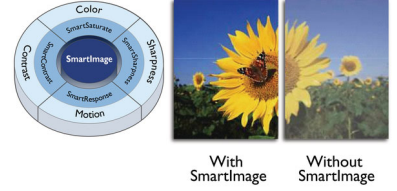
Bu geniş 4K UHD ekranda, Philips MultiView özelliği sayesinde her biri Full HD çözünürlükte dört sistemi tek bir ekranda görüntüleyebilirsiniz. Odaları kontrol etmek veya güvenlik amacıyla tek ekranda dört sistemi görüntülemek için Resim Yanında Resim (PbP) özelliğini kullanabilirsiniz. Ya da birden fazla cihazı, örneğin iki diz üstü bilgisayarı aynı anda görüntüleyebilir, böylece bu birlikteliği daha verimli bir hale getirebilirsiniz. Resim İçinde Resim (PiP) modunu kullanarak bir yandan bilgisayarınızda çalışıp bir yandan set üstü kutunuzdan canlı futbol maçı izleyebilirsiniz.

SmartUniformity



LCD ekranlarda parlaklık ve renkte dalgalanmalar yaygın bir sorundur. Philips SmartUniformity modu parlaklık açısından net görüntüler sağlar; bu özellik fotoğrafçılık, tasarım ve baskı için önemlidir. Renk hassasiyetini ölçen bir renkölçer ile bu mod, ortalama ışık bütünlüğünü karşılamak üzere %95 oranının üstünde kalibre edilir. Bu mod seçimi bütünlüklü ve hassas görüntüler sağlayacaktır.

SmartImage



SmartImage, ekranınızda görüntülenen içeriği analiz ederek size en iyi ekran performansını sunan benzersiz ve öncü bir Philips teknolojisidir. Kullanıcı dostu bu arayüz İş, Fotoğraf, Film, Oyun, Ekonomi gibi çeşitli modlar arasından uygulamaya en uygun olanı seçmenizi sağlar. Yaptığınız seçime bağlı olarak SmartImage; kontrastı, renk doygunluğunu, fotoğraf ve videoların netliğini dinamik olarak optimum hale getirerek mükemmel bir ekran performansı sunar. Ekonomi modu önemli ölçüde enerji tasarrufu sağlar. Tüm bunlar tek bir düğmeyle gerçek zamanlı olarak elinizin altında!

7 Watt 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.

FastCharge özelliğine sahip USB 3.0 Hub

Süper Hızlı USB 3.0, 5,0 gbit/sn aktarım oranı 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 oranları, daha iyi güç yönetimi ve genel olarak daha iyi performans sunan en son küresel standart USB 3.0, yüksek kapasiteli depolama cihazlarını kullanmanızı sağlar. Artık cihazların şarj olmasını beklemek zorunda kalmazsınız. Yeni FastCharge sayesinde cihazları hızla şarj edebilirsiniz. USB 3.0 aynı zamanda USB 2.0 cihazlarla geriye dönük uyumluluğa sahiptir.

4K
Ultra HD

IPS
Wide Viewing
Angle

MultiView

Flicker-free

**Smart
Uniformity**

SmartImage™

Built-in Speaker

SmartConnect

Teknik Özellikler

Görüntü/Ekran

- LCD panel tipi: IPS LCD
- Arka aydınlatma tipi: W-LED sistemi
- Panel Boyutu: 108 cm (42,51 inç)
- Etkin izleme alanı: 941,2 (Y) x 529,4 (D)
- Görüntüleme Ekranı Kaplaması: Parlama Önleyici, 3H, %1 Mat
- En-boy oranı: 16:9
- Optimum çözünürlük: 60 Hz'de 3840 x 2160
- Tepki süresi (tipik): 5 ms (Griiden Griye)*
- Parlaklık: 300 cd/m²
- Kontrast oranı (tipik): 1200:1
- SmartContrast: 50.000.000:1
- Piksel aralığı: 0,2451 x 0,2451 mm
- İzleme açısı: 178° (Y) / 178° (D), C/R > 20 ise
- Görüntü geliştirme: SmartImage
- Flicker-free
- Ekran renkleri: Renk desteği 1,07 milyar renk (10 bit)
- Tarama Frekansı: VGA/HDMI: 30 - 99 kHz; DP: 30 - 160 kHz (Y) / VGA: 56 - 80 Hz; HDMI/DP: 23 - 80 Hz (D)
- MHL: 1080P @ 60 Hz
- sRGB
- Parlaklık bütünlüğü: %96~105
- Delta E: <3

Bağlantı

- USB: USB 3.0x4 (1 hızlı şarj ile)*
- Sinyal Girişi: VGA (Analog), DisplayPort x 2, HDMI (2.0) - MHL x 2
- Sync Girişi: Ayrı Sync, Sync Yeşil
- Ses (Giriş/Çıkış): PC ses girişi, Kulaklık çıkışı

Kullanılabilirlik

- Dahili Hoparlörler: 7 W x 2
- MultiView: PIP (2x cihaz), PBP (4x cihaz)
- Kullanıcı rahatlığı: SmartImage, Multiview, Kullanıcı, Menü, Açık/Kapalı
- Kontrol yazılımı: SmartControl
- 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 (200x200 mm)
- Tak ve Çalıştır Uyumluluğu: DDC CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7

Güç

- Ekonomik mod: 46,5 W (tipik)

- Açık modu: 63,1 W (tipik) (EnergyStar 6.0 test yöntemi)
- 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): 968 x 630 x 259 mm
- Standsız olarak ürün (mm): 968 x 562 x 82 mm
- mm olarak ambalaj (GxYxD): 1070 x 680 x 160 mm

Ağırlık

- Standla birlikte ürün (kg): 9,72 kg
- Standsız olarak ürün (kg): 9,40 kg
- Ambalajla birlikte ürün (kg): 14,29 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: 70.000 saat (arka aydınlatma hariç) saat

Sürdürülebilirlik

- Çevre ve enerji: EnergyStar 6.0, RoHS
- Geri dönüştürülebilir ambalaj malzemesi: 100 %
- Spesifik Maddeler: PVC / BFR içermeyen kasa, Cıva içermeyen, Kurşunsuz

Uyumluluk ve standartlar

- Yasal Onaylar: CECP, WEEE, KCC, PSE, VCCI, J-MOSS, EPA, BSMI, SEMKO, RCM, CE İşareti, FCC Sınıf B, EAC, cETLus, TUV/ISO9241-307, PSB, E-bekleme, SASO, CB, Çin RoHS, UKRAYNACA, Kuveyt, KUCAS, ICES-003

Kasa

- Ön çerçeve: Siyah
- Arka kapak: Siyah
- Ayak: Gümüş
- Kaplama: Parlak (Ön çerçeve) / Doku (Ayak / Arka kapak)

Kutuda neler var?

- Monitör ve stand
- Kablolar: VGA, HDMI, DP, Ses, Güç
- Kullanıcı Belgeleri



Yayın tarihi 2020-09-08

Sürüm: 8.0.1

12 NC: 8670 001 35918
EAN: 87 12581 73811 2

© 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 satıcınızla iletişim kurun. Cihaz üreticisi politikası çalıştırmak için özel MHL kablolu 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

* Hızlı şarj, USB BC 1.2 standardıyla uyumluluk gösterir

* Tepki süresi değeri SmartResponse'a eşittir

* Tek ekranda 4 sistem için dört giriş gereklidir.