



Philips Brilliance
LED SmartImage özellikli
LCD monitör

Moda
21,5" (54,6 cm)

Brilliance



228C3LHSB

Zarafet ve Performansın Kusursuz Birleşimi

İnce, zarif gövdesi ve şık alüminyum tabanıyla yeni Moda adeta bir sanat eseridir.

Benzersiz zarafet

- Hayat tarzınızı yansıtan gelişmiş tasarım
- Alüminyum pres döküm taban tasarıma zarafet katar
- İki tonlu kaliteli parlak cila
- Modern SmartTouch kontroller

Eşsiz performans

- Kusursuz görüntü için LED teknolojisi
- Son derece zengin siyah ayrıntılar için 20000000:1 SmartContrast oranı
- Kullanım kolaylığı sağlayan SmartImage
- Zengin, canlı görüntüler için SmartKolor
- En iyi okuma deneyimi için SmartTxt
- 16:9 Full HD eğlence için HDMI-ready
- 2 ms'ye kadar düşük tepki süresi

Her gün daha çevreci

- Cıva içermez çevre dostu ekran



2012

PHILIPS

Özellikler

LED teknolojisi

Beyaz LED'ler, tamamen yanarak tutarlı parlaklık veren ve daha hızlı çalışma süresi sunan dijital cihazlardır. LED'ler cıva içermediğinden, geri dönüşüm ve atık işlemleri çevreye zarar vermeden gerçekleştirilir. LED'ler sayesinde LCD arka aydınlatması daha iyi kontrol edilir ve bunun sonucunda son derece yüksek, mükemmel bir kontrast oranı elde edilir. Ayrıca, ekranın her noktasında tutarlı parlaklık sayesinde doğal renkler sunar.

SmartContrast oranı 20000000:1



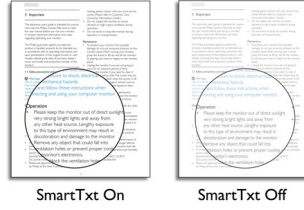
En yüksek kontrasta ve canlı görüntüye sahip LCD flat ekranı istiyorsunuz. Philips gelişmiş video işleme ile bir araya gelen olağanüstü ışık kısma ve arka aydınlatmayı güçlendirme teknolojisi, canlı görüntüler sağlar. SmartContrast, mükemmel siyah seviyesi ve koyu gölgelerle renklerin doğru çevrimiyle kontrastı artırır. Yüksek kontrasta ve canlı renklere sahip, parlak ve gerçeğe yakın bir görüntü sağlar.

SmartKolor



SmartKolor, ekranın görsel renk aralığını artırabilen gelişmiş bir renk genişletme teknolojisidir. Ekranın RGB kazanımı seviyesini artıran bu özellik zengin, canlı görüntülerle dolu olağanüstü fotoğraf ve videolar elde etmenizi sağlar.

SmartTxt



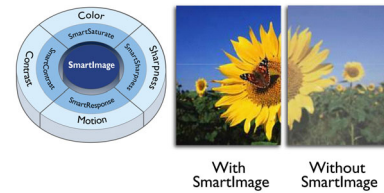
SmartTxt, PDF dokümanları ve e-kitaplar gibi daha fazla konsantrasyon ve odaklanma gerektiren metin tabanlı uygulamaların okunmasını kolaylaştıran gelişmiş bir algoritmadır.

HDMI-ready



HDMI uyumlu bir cihazda Yüksek Çözünürlüklü Multimedya Arayüzü (HDMI) girişi, bir PC veya set üstü kutular, DVD oynatıcılar, A/V alıcılar ve video kameralar gibi birçok AV kaynağından bir kabloyla gelen yüksek kaliteli dijital video ve ses sinyallerini kabul etmek için tüm gerekli donanımlar bulunmaktadır.

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 arasında 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!

2 ms GtG tepki süresi



SmartResponse, tepki sürelerini hızlı tepki gerektiren oyunlar ve filmler gibi özel uygulama gereksinimlerine göre otomatik olarak ayarlayarak titreşimsiz, aralıksız ve gölgesiz görüntüler üreten özel bir Philips teknolojisidir.

SmartTouch kontroller

SmartTouch kontroller, çıkıntılı düğmelerin yerini alan akıllı, dokunmaya duyarlı tuşlardır. En hafif dokunuşunuza bile tepki veren SmartTouch kontrolleri örneğin monitörünüzü açmak veya SmartImage Lite ile ekranınızın parlaklığını ve keskinliğini artırmak için kullanılabilir. Etkin hale geldiğinde SmartTouch tuşlarının ışığı komutlarınızın işleme girdiğini göstermek üzere yanmaya başlar.



iF Ürün Tasarım Ödülü

Mükemmel ürün tasarımı. Zarafet ve Performans Sanatı. Son derece ince gövdeleri ve dökme alüminyumdan yapılmış sağlam, şık tabanlılarıyla yeni Philips Moda monitörler, benzersiz bir işçilikle Tasarım ve Performansın nasıl sanata dönüştürüldüğünü gözler önüne seriyor.

Teknik Özellikler

Görüntü/Ekran

- LCD panel tipi: TFT-LCD
- Arka aydınlatma tipi: W-LED sistemi
- Panel Boyutu: 21,5 inç / 54,6 cm
- Etkin izleme alanı: 476,64 (Y) x 268,11 (Y)
- En-boy oranı: 16:9
- Optimum çözünürlük: 60 Hz'de 1920 x 1080
- SmartResponse (tipik): 2 ms (Griden Griye)
- Tepki süresi (tipik): 5 ms
- Parlaklık: 250 cd/m²
- SmartContrast: 20.000.000:1
- Kontrast oranı (tipik): 1000:1
- Piksel aralığı: 0,248 x 0,248 mm
- İzleme açısı: 170° (Y) / 160° (D), C/R > 10 ise
- Görüntü güçlendirme: SmartImage
- Ekran renkleri: 16,7 M
- Tarama Frekansı: 30 - 83 kHz (Y) / 56 -75 Hz (D)
- sRGB

Bağlantı

- Sinyal Girişi: VGA (Analog), HDMIx2
- Sync Girişi: Ayrı Sync, Sync Yeşil
- Ses (Giriş/Çıkış): HDMI ses çıkışı

Kullanılabilirlik

- Kullanıcı rahatlığı: SmartImage, Giriş, Açık/Kapalı, Turbo, Menü
- OSD Dilleri: İngilizce, Fransızca, Almanca, İtalyanca, Rusça, Basitleştirilmiş Çince, İspanyolca, Portekizce
- Diğer kolaylıklar: Kensington kilidi
- Tak ve Çalıştır Uyumluluğu: DDC CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7

Stand

- Eğilme: -5/+20 derece

Güç

- Açık modu: 18,10 W (EnergyStar 5.0 test yöntemi)
- Bekleme modu: < 0,3 W
- Kapalı modu: < 0,3 W
- Güç LED göstergesi: Çalışma - Beyaz, Bekleme/uyku-beyaz (yanıp sönen)
- Güç kaynağı: Dış, 100-240 VAC, 50/60 Hz

Boyutlar

- Standla birlikte ürün (mm): 528 x 410 x 184 mm
- Standsız olarak ürün (mm): 528 x 336 x 33 mm
- mm olarak ambalaj (GxYxD): 594 x 471 x 99 mm

Ağırlık

- Standla birlikte ürün (kg): 4,15 kg
- Standsız olarak ürün (kg): 3,70 kg
- Ambalajla birlikte ürün (kg): 5,40 kg

Çalışma koşulları

- Sıcaklık aralığı (çalışma): 0 - 40 °C
- Sıcaklık aralığı (saklama): -20 - 60 °C
- Bağıl nem: %20-80 %
- MTBF: 30.000 saat

Sürdürülebilirlik

- Çevre ve enerji: RoHS, EPEAT Silver, EnergyStar 5.0, Kurşunsuz, Cıva İçermez
- Geri dönüştürülebilir ambalaj malzemesi: 100 %

Uyumluluk ve standartlar

- Yasal Onaylar: BSMI, CE İşareti, FCC Sınıf B, GOST, PSB, SASO, SEMKO, TCO sertifikalı, TÜV Ergo, TÜV/GS, UL/cUL, WEEE

Kasa

- Renk: Siyah (ön çerçeve) / Beyaz (arka kapak)
- Kaplama: Parlak



Yayın tarihi 2017-08-04

Sürüm: 3.0.1

12 NC: 8670 000 75641
EAN: 87 12581 60100 3

© 2017 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