

Philips
LCD monitör

107 cm (42 inç)
multimedya
Full HD

BDL4225E



En iyi genel reklam ekranı

iç mekan uygulamaları için

Ağ üzerinden kontrol edilebilir bu 107 cm (42") LCD monitörle giderlerinizi kontrol altına alın. Bu model, ister ağ için ister tek genel ekran olarak kullanılsın, en zorlu açık ve kurumsal görüntüleme uygulamalarının ihtiyaçlarını karşılayacak birçok farklı özellik sunar.

Daha düşük toplam maliyet

- Enerji tasarrufu için SmartPower
- Gelişmiş görüntü tutukluğu önleme fonksiyonu

Kamusal alanlarda izleme için iyileştirilmiştir

- Full HD LCD ekran, 1920x1080p
- Gelişmiş büyütme özelliği, döşeme matrisi uygulamalarını destekler
- Tek bir kabloyla tam dijital HD bağlantısı için HDMI girişi

Çalışma esnekliği

- VGA Loopthrough
- Dikey mod kullanımı
- 7/24 çalışma için tasarlandı
- RS232 ile Uzaktan Yönetim ve Yapılandırma

Sürdürülebilir ve güvenli

- Çevre koruması için RoHS standartlarıyla uyumlu

PHILIPS

LCD monitör
107 cm (42 inç) multimedya, Full HD

Özellikler

Full HD LCD ekran 1920x1080p

Bu ekranda, Full HD adı verilen bir çözünürlük özelliği bulunmaktadır. En son LCD ekran teknolojisi, her biri 1920 piksel olan 1080 aşamalı satırlık bir geniş ekran çözünürlüğüne sahiptir. Bu, 1080 satıra kadar HD giriş sinyalleri için olası en iyi görüntü kalitesini sağlar. En iyi parlaklık ve harika renkler ile parlak, titremesiz aşamalı tarama görüntüleri sağlar. Bu zengin ve net görüntü size gelişmiş bir görüntüleme deneyimi sağlayacaktır.

Döşeme matrisi için büyütme fonksiyonu

Dahili büyütme fonksiyonu, video duvar matrisinin, pahalı harici ekipmanlara gerek olmadan kolay uygulanmasını sağlar. Yatay ve dikey olarak 5 görüntüye kadar bölünebilen 25 ekranlı vidiwall özelliğine sahiptir.

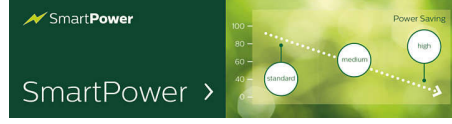
HDMI girişi



HDMI, kaynaktan ekrana sıkıştırılmamış dijital bir RGB (KYM) bağlantı yapar. Analog sinyal çevrilmesi işlemini ortadan kaldırarak kusursuz bir görüntü sunar. Kalite kaybına uğramamış sinyalin sayesinde azaltılmış titreşim ve daha net bir resim elde edilir. HDMI, kaynak cihazıyla arasında akıllıca bir şekilde en yüksek çıkış çözünürlüğü iletişimi sağlar. HDMI girişi,

DVI kaynaklarıyla tam bir geriye dönük uyumluluk taşır ancak dijital ses içerir. HDMI, HDCP kopya koruması kullanır.

SmartPower



Arka aydınlatma yoğunluğu, güç tüketimini %50'ye kadar azaltarak enerji giderlerinde önemli bir tasarruf sağlayacak şekilde sistem tarafından kontrol edilebilir ve ayarlanabilir.

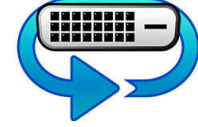
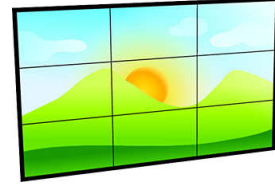
Gelişmiş görüntü tutukluğu önleme

Uzun bir süre boyunca ekranda kalan hareketsiz görüntüler, LCD ekranlarda gölge görüntülere veya görüntü tutukluğuna neden olabilir. LCD ekranlardaki görüntü tutukluğu kalıcı olmamasına rağmen, özellikle içeriğin 7/24 gösterildiği yerlerde bu durumun önlenmesi fayda sağlar.

RoHS standartlarıyla uyumlu

Philips ekran ürünleri, çevreye zarar verebilecek kurşun ve diğer zehirli maddelerin kullanımını sınırlayan Tehlikeli Maddelerin Kısıtlanması (RoHS, Restriction of Hazardous Substances) standartlarına uyumlu olarak tasarlanmış ve üretilmişlerdir.

7/24 çalışma için tasarlandı



Ekranlarımız günümüzün hiç uyumayan iş dünyasına uyum sağlayacak şekilde 7/24 kullanım için tasarlanmıştır. Yüksek düzeyde kalite için üstün bileşenlerden yararlanan bu ürün serisindeki modellerin kesintisiz güvenilirlik sağlayacağından emin olabilirsiniz.

Uzaktan Yönetim:: RS232

Uzaktan Yönetim kullanıcının ekranları RS232 protokolünü kullanarak kontrol etmesine ve ayarlamasına olanak sağlar. CEC komutlarını kullanarak, reklam ağınızdaki tüm ekranları her zaman tamamen kontrol edebilirsiniz.

Dikey montaj olanağı

Bu ekran güvenli bir biçimde dikey olarak monte edilebilir.

VGA Loophthrough

VGA paylaşım sistemi aracılığıyla 150'ye kadar ekranı birbirine bağlayarak bir video duvarı oluşturabilir ve daha güçlü bir görsel etki yaratabilirsiniz. Hiçbir ek donanım gerektirmediğinden, hedef kitleniz üzerinde etkili olmasını yanı sıra kurulumu basit olan bir çözümdür.



HDMI

SmartPower



Teknik Özellikler

Görüntü/Ekran

- Çapraz ekran boyutu (metrik): 107 cm
- Çapraz ekran boyutu (inç): 42 inç
- En-boy oranı: 16:9
- Ekran çözünürlüğü: 1920x1080p
- Piksel aralığı: 0,485 x 0,485
- Optimum çözünürlük: 60 Hz'de 1920 x 1080
- Parlaklık: 500 cd/m²
- Ekran renkleri: 1,06 milyar renk
- Kontrast oranı (tipik): 1400:1
- Tepki süresi (tipik): 5 ms
- İzleme açısı (yatay): 178 derece
- İzleme açısı (dikey): 178 derece
- Görüntü geliştirme: 3/2 - 2/2 hareket aşağı çekme, 3D Combfilter (tarama filtresi), Hareket dengelemeli görüntü ayrıştırma, Aşamalı Tarama, 3D MA görüntü ayrıştırma, Dinamik kontrast geliştirme

Bağlantı

- PC: VGA-girişi D-Sub 15HD, VGA-çıkışı D-Sub 15HD, DVI-D x1, RS232 D-Sub9, RS232 D-sub9 çıkışı, 3,5 mm PC ses girişi x1
- AV girişi: HDMI x1, Komponent (BNC) x1, Kompozit (RCA) x1, Kompozit (BNC) x1, S-video x1, Ses (Sol/Sağ) x2
- AV çıkışı: Kompozit (BNC) x1, Ses (Sol/Sağ) x1

Kullanılabilirlik

- Yerleştirme: Dikey, Yatay
- Resim içinde Resim (PIP): PBP, PIP, POP
- Döşeme Matrisi: 5 x 5
- Screen saving functions: Piksel kaydırma, Düşük parlaklık
- Klavye kontrolü: Gizli, Kilitlenebilir
- Uzaktan kumanda sinyali: Kilitlenebilir
- Sinyal loop through: RS232, VGA
- Kurulum kolaylığı: Taşıma Kolları
- Enerji tasarrufu işlevleri: Akıllı Güç
- Görüntü performansı: Gelişmiş renk kontrolü
- Ağ üzerinden kontrol edilebilir: RS232
- Ambalaj: Yeniden kullanılabilir kutu

Ses

- Dahili hoparlörler: 2 x 7 W (8 ohm)

Güç

- Şebeke elektriği: 90-264 VAC, 50/60 Hz

- Tüketim (Açık modu): Tip. 132W
- Bekleme modunda güç tüketimi: $\leq 1W$

Desteklenen Ekran Çözünürlüğü

- Bilgisayar formatları: 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 1280 x 768, 60 Hz, 1280 x 800, 60 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1366 x 768, 60 Hz, 1440 x 900, 60 Hz, 1600 x 1200, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz, 1920 x 1200, 60 Hz
- Video formatları: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576p, 50 Hz, 576i, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz

Boyutlar

- Çerçeve kalınlığı: 45 mm / 1,77 inç
- Set yüksekliği (stand ile): 663 mm
- Set yüksekliği (stand ile) (inç): 26.1 inç
- Set Genişliği: 1022 mm
- Ürün ağırlığı: 19,8 kg
- Set derinliği (stand ile): 250 mm
- Set Yüksekliği: 615 mm
- Set Derinliği: 129 mm
- Set derinliği (stand ile) (inç): 9.8 inç
- Set Genişliği (inç): 40,2 inç
- Set Yüksekliği (inç): 24.2 inç
- Duvara Montaj Aparatı: 200x200 mm, 400x200 mm
- Set Derinliği (inç): 5,1 inç
- Ürün ağırlığı (lb): 43,65 lb

Çalışma koşulları

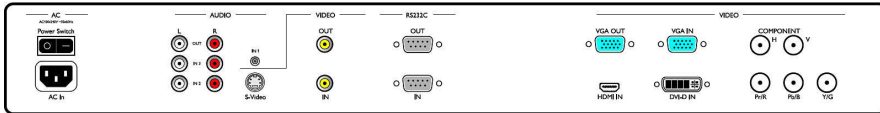
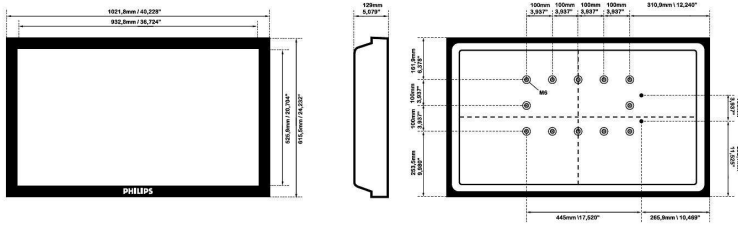
- Sıcaklık aralığı (çalışma): 0 - 40 °C
- MTBF: 50.000 saat
- Bağıl nem: 5 - 90 %

Aksesuarlar

- Birlikte verilen aksesuarlar: Uzaktan Kumanda, Uzaktan kumanda pilleri, AC Güç Kablosu, VGA kablosu, CD-ROM'da Kullanım kılavuzu, Hızlı başlangıç kılavuzu, Masa üstü stand
- İsteğe bağlı aksesuarlar: Sabit duvara asma aparatı, Hareketli duvara asma aparatı, Tavana asma aparatı

Miscellaneous

- Bezel: metalik antrasit
- Ekran Menüsü (OSD) Dilleri: İngilizce, Fransızca, Almanca, İtalyanca, Lehçe, Türkçe, Rusça, Basitleştirilmiş Çince



Yayın tarihi 2024-03-27

Sürüm: 5.4.2

EAN: 87 12581 51556 0

© 2024 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