



Philips
LCD monitör

42 inç
multimedya
WXGA

BDL4221V



Zorlu Uygulamalar için Sağlam Ekran

Ağ üzerinden kontrol edilebilir, sağlam 42 inç LCD monitörle giderlerinizi kontrol altına alın. Bu model birçok farklı özelliğiyle, ister ağ için, ister döşeme matrisinde ya da açık mekan ekranı olarak kullanılsın; en zorlu uygulamaların ihtiyaçlarını karşılayabilir.

Farklı uygulamalar için esnek kullanım

- Gelişmiş büyütme özelliği, döşeme matrisi uygulamalarını destekler
- Monitör, uzaktan yönetim için ağ üzerinden kontrol edilebilir
- İsteğe bağlı TV tuner
- VGA loop through, birden çok monitöre dağıtım sağlar
- Dikey mod kullanımı

Daha düşük toplam maliyet

- Daha düşük tüketim için akıllı güç yönetimi
- Statik bilgiler görüntülenirken kalıcı görüntü yanması yoktur

Açık mekanlar için tasarlanmıştır

- Güvenlik özelliği yetkisiz erişimi önler
- Dayanıklı metal kaplama ve metal arka kapak

Kamusal alanlarda izleme için iyileştirilmiştir

- Daha keskin görüntü için geniş format WXGA 1366 x 768 çözünürlük
- Parlaklık, ortam koşullarına göre otomatik olarak ayarlanır

PHILIPS

Özellikler

WXGA, 1366 x 768 çözünürlük

XGA çözünürlüklü LCD panelin geniş formatı, 1366 x 768 piksel görüntüleyebilir; WXGA, daha iyi bir görüntü performansı ve renklerin doğru görüntülenmesi için monitörlerin titreşimsiz olmasını sağlar.

Otomatik parlaklık kontrolü

Ekran ayarları, kullanıcının müdahalesi gerekmeksizin ortam ışığına uygun olarak yapılır.

Dayanıklı metal kaplama

En zorlu kamu uygulamaları için özel olarak tasarlanan metal kaplama, daha fazla dayanıklılık ve vandalizme karşı daha fazla koruma sağlar. Anotlu boya, kaplamanın çizilmeye karşı daha iyi korunması için kullanılmıştır.

Yetkisiz erişimi önler

Ekranın yerel kontrolleri, anında erişim için daha az görülebilir olacak şekilde yerleştirilmiştir. Ayrıca uzaktan kumanda

sensörü ve ekran üzerindeki tuş takımı, kamuya açık alanlarda ekranın yetkisiz olarak kontrol edilmesini önlemek üzere RS232 aracılığıyla devre dışı bırakılabilir.

Ağ üzerinden kontrol: RS232

Ağ üzerinden kontrol edilebilirlik, kullanıcının monitörleri RS232 protokolü üzerinden kontrol etmesini ve ayarlamasını sağlar.

Döşeme matrisi için büyütme fonksiyonu

Dahili zum, pahalı cihazlar almaya gerek kalmadan bir video duvar matrisinin zum fonksiyonunu kolayca sağlamak için kullanılabilir ve 2x2, 3x3, 4x4 ve 5x1 konfigürasyonlarını destekler.

Sinyal loop through

Birden çok ekran içeren dizi, tek bir kaynaktan gelen kontrolü ve görsel içeriği, bir alan içinde farklı yerlerde bulunan monitör dizisine etkili bir biçimde dağıtır.

Dikey montaj olanağı

Bu ekran güvenli bir biçimde dikey olarak monte edilebilir.

İsteğe bağlı TV tuner

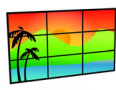
İsteğe bağlı TV tuner kullanıcı tarafından ayrı olarak sipariş edilip monitörün arkasındaki yuvaya takarak kurulabilir. Monitör açıldığında tuner algılanacaktır.

Akıllı güç yönetimi

Akıllı güç yönetimi, güç tüketimini azaltmaya ve toplam sahip olma maliyetini önemli ölçüde düşürmeye yarayan, verimli enerji tüketimi teknolojilerinden yararlanır.

Kalıcı görüntü yanması yoktur

Klasik ekranlar genelde görüntü yanmasına sebep olabilecek statik bilgiler gösterir. Monitörün kapatıp/açılmasıyla bu görüntü yanmaları tamamen ortadan kalkar



Teknik Özellikler

Bağlantı

- Ses çıkışı: Stereo Ses (3,5 mm jak) 1x, Harici hoparlör bağlantısı
- PC: 3,5 mm PC ses girişi x1, HDCP'li DVI-D, RS232 D-Sub9, RS232 D-sub9 çıkışı, VGA-girişi D-Sub 15HD, VGA-çıkışı D-Sub 15HD
- AV girişi: Komponent (YPbPr) x1, YPbPr için Ses (Sol/Sağ) x1, Kompozit (CVBS) x1, Ses (Sol/Sağ) x1, S-video x1, SCART x1
- AV çıkışı: Kompozit (CVBS) x1, Ses (Sol/Sağ) x1

Görüntü/Ekran

- Panel Boyutu: 42 inç / 106,7cm
- En-boy oranı: 16:9
- LCD panel tipi: 1366 x 768 piksel, Parlama önleyici polarize yüzey
- Piksel aralığı: 0,227 x 0,681 mm
- Optimum çözünürlük: 60Hz'de 1360 x 768
- Parlaklık: 600 cd/m²
- Ekran renkleri: 16,7 Milyon renk
- Kontrast oranı (tipik): 1200:1
- Tepki süresi (tipik): 10 ms
- İzleme açısı (yatay): 178 derece
- İzleme açısı (dikey): 178 derece
- Görüntü geliştirme: 3D Combfilter (tarama filtresi), De-interlacer (Kenar çizgi düzeltme), Resim içinde Resim (PIP), Aşamalı Tarama
- Yatay Tarama Frekansı: 30 - 63 KHz
- Dikey Tarama Frekansı: 56 - 75 Hz

Kolaylık

- Tak ve Çalıştır Uyumluluğu: sRGB, Windows 98/ME/2000/XP
- Resim içinde Resim (PIP): 1 tuner PIP, Çift Pencere
- Kullanıcı rahatlığı: Otomatik Parlaklık Kontrolü, Otomatik Aşırı Isınma Uyarısı, Ekran Üstü Gösterim (On Screen Display)
- Yasal onaylar: C-Tick, CE İşareti, FCC-B, UL, CSA, MPRII, TÜV/GS
- OSD Dilleri: İngilizce, Fransızca, Almanca, İtalyanca, İspanyolca, Basitleştirilmiş Çince
- Diğer kolaylıklar: Kablo yönetimi, Taşıma kolları, Kensington kilidi
- Ağ üzerinden kontrol edilebilir: RS232
- VESA Montaj: 600 x 400 mm

- Çıkarılabilir Hoparlör: 2x10 W RMS Hoparlör
- Dahili Çalıştırma Kontrolleri: Gizli kontrol düğmeleri

Güç

- Güç kaynağı: Dahili, 90-264 VAC, 50/60 Hz
- Tüketim (Açık mod): tip 140 W (PC), 220 W (TV)
- Uyku Modu: $\leq 3W$

Desteklenen Ekran Çözünürlüğü

- Bilgisayar formatları: 640 x 480, 60, 75Hz, 720 x 400, 70 Hz, 800 x 600, 60, 75 Hz, 1024 x 768, 60, 75 Hz, 1280 x 768, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz
- Video formatları: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576p, 50 Hz, 576i, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz

Boyutlar

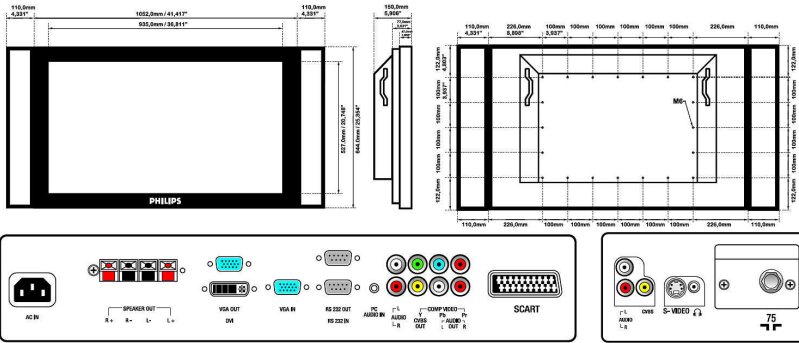
- Ağırlık: 31 kg
- Set Genişliği (inç): 42,42 inç
- Set Yüksekliği (inç): 25,76 inç
- Set Derinliği (inç): 5,91 inç
- Ürün ağırlığı (lb): 68,34 lb
- Bağlı nem: %5 - %90
- MTBF: 50.000 saat
- Derinlik (tabanlık ve hoparlörler hıç): 150 mm
- Yükseklik (tabanlık ve hoparlörler hıç): 644 mm
- Genişlik (tabanlık ve hoparlörler hıç): 1052 mm
- Genişlik (hoparlörlerle): 1272 mm
- Width (with speakers) (inch): 50.079 inç
- Isı (çalıştırma): 0°C - +35°C

Aksesuarlar

- Birlikte verilen aksesuarlar: Hoparlörler (Sol/Sağ), Masa üstü standı (60 cm), DVI-D kablosu, VGA kablosu, Uzaktan Kumanda, Pil, AC Güç Kablosu
- İsteğe bağlı aksesuarlar: PAL alıcı kutusu BPL4221R1, Tavana montaj BM04111&BM01111, Sabit duvara montaj BM02111, Eğimli duvara montaj BM04111&BM02212
- CD-ROM'da Kullanım Kılavuzu

Miscellaneous

- Bezel: metalik antrasit
- Garanti: Avrupa: 3 yıl yerinde garanti, APMEA: 1 yıl



Yayın tarihi 2024-03-27

Sürüm: 6.0.15

EAN: 87 10895 91384 3

© 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