



Philips
plazma monitör

42 inç
WVGA

BDS4221

Çok Fonksiyonlu Ekran Çözümü

42" Geniş Ekran VGA Plazma Monitör

Halka açık iç mekan uygulamaları için özel olarak tasarlanmış son teknoloji ürünü ve uygun maliyetli bir plazma monitör. Üst düzey ölçümleyici, gelişmiş dijital video işlemci ve en son plazma teknolojisi mesajınızın en ideal şekilde görüntülenmesini sağlar.

Kamusal alanlarda izleme için iyileştirilmiştir

- PiP, aynı anda ikinci bir kaynaktan gelen görüntünün izlenmesine olanak verir
- 3D tarama filtresi, keskin bir görüntü sağlamak için renkleri ayırır.
- Yüksek parlaklık (1000cd/m2) ve 2000:1 kontrast oranı
- Bıçak keskinliğinde görüntüler için hareket uyarlamalı olarak satırların üst üste binmesini engelleme

Çalışma esnekliği

- VGA Loopthrough
- SXGA ve HDTV'ye kadar çoklu video giriş formatı ile uyumludur
- Dikey mod kullanımı
- RS232 ile Uzaktan Yönetim ve Yapılandırma
- Sessiz ve güvenilir fansız çalışma
- Dahili tuner ve genişletilmiş video bağlantılığı
- SRS ve hoparlörlerle dahili audio amplifikatör
- Geniş analog ve dijital bağlantırlık seçenekleri

PHILIPS

Özellikler

Çoklu video giriş formatı

Genel kullanımda video içeriği farklı çözünürlük ve en, boy oranlarında çeşitli formatlar halinde sağlanır. Bu sebeple, belli bir ekran çözünürlüğünde optimum görüntü sağlamak için içeriğin yeniden formatlanması gerekmektedir. Bir üst sınıf ölçekleyici SXGA'ya kadar her tür video formatının optimum yeniden formatlanmasını garantiler.

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 gerektirmedikten, hedef kitleniz üzerinde etkili olmasını yanı sıra kurulumu basit olan bir çözümdür.

Geniş bağlantılık seçenekleri

Çok yönlü ekran çözümleri çok yönlü analog ve dijital bağlantılık gerektirir.

SRS ile dahili audio amplifikatör

Eğer bir uygulama için daha iyi ses kalitesi gerekiyorsa bu monitör SRS surround ses işleme, dahili hoparlör ve daha büyük harici hoparlör bağlama yeteneği sunar

Dikey montaj olanağı

Bu ekran güvenli bir biçimde dikey olarak monte edilebilir.

Fansız çalışma

Fansız çalışma sessizdir ve monitörün içinde toz toplanmasını önleyerek ürün güvenilirliğini artırır.

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.

Dahili tuner/video konektörler

Bazı uygulamalar PC girişlerinden daha fazlasına gereksinim duyar. Televizyon sinyali algılama için RF tuner ve s-video, scart ve komponent video gibi video konektörleri çoklu cihazlar için geniş giriş olanakları sunar.

Yüksek parlaklık ve kontrast.

Aydınlatma koşullarının değişken ve genelde kontrol dışı olduğu kamuya açık ortamlarda yüksek çözünürlük ve kontrast değerleri oldukça yararlıdır.

Hrkt uyarımlı, satr üst üste binm engellm

Bu akıllı titreşim engelleme algoritması, video kaynağı tipini (Durağan Görüntü, Hareketli Görüntü veya Film) tespit edebilir ve otomatik olarak Yer, Zaman veya Film modunda satır bindirme engelleme işlemini optimize eder. Bunun sonucunda her zaman bıçak keskinliğinde ve sağlam görüntüler sunar.

3D Combfilter (tarama filtresi)

3D tarama filtresi, izleme keyfinizi bozan renk karışması, ışık karışması ve kenar bozulmasını ortadan kaldırmak için 3D alanında parlaklık ve renk sinyallerini daha iyi ayırır. 3D dijital tarama filtresi, renk bilgilerini siyah-beyaz bilgilerinden tam olarak ayırmak, yatay ve dikey noktaları, bunun yanı sıra kenar bozulmasını ortadan kaldırmak için televizyon görüntüsündeki alanlar arasında bir karşılaştırma gerçekleştirir. Sonuç, mükemmel netliği olan bir görüntüdür.

Resim İçinde Resim (PIP)

Eşzamanlı olarak iki farklı kaynaktan gelen görüntülerin izlenmesine olanak verir. Bunlar iki video kaynağı da olabilir, veri ve grafiklerden oluşan bir kombinasyon da olabilir



Portrait Mounting



PICTURE-IN-PICTURE

Teknik Özellikler

Görüntü/Ekran

- Panel Boyutu: 42 inç / 106,7cm
- En-boy oranı: 16:9
- Ekran çözünürlüğü: wVGA (854 x 480 piksel)
- Piksel aralığı: 1,08 x 1,08 mm
- Parlaklık: 1000 cd/m²
- Ekran renkleri: 16,7 Milyon renk
- Kontrast oranı (tipik): 2000:1
- İzleme açısı: 160° (Y) / 160° (D)
- Görüntü geliştirme: 3D Combfilter (tarama filtresi), Resim içinde Resim (PIP)
- Yatay Tarama Frekansı: 15 - 91 kHz
- Dikey Tarama Frekansı: 50 - 85 Hz

Bağlantı

- PC: DVI-D x1, RS232 D-Sub9, VGA-girişi D-Sub 15HD, VGA-çıkışı D-Sub 15HD
- AV girişi: Komponent (YPbPr) x1, S-video x1, SCART x1, YPbPr için Ses (Sol/Sağ) x1
- Diğer bağlantılar: Anten
- Veri için ses girişi: Ses Sol/Sağ (RCA) 2x
- Video için audio girişi: Ses Sol/Sağ (RCA 2x)
- Ses cinch çıkışı: Analog ses çıkışı Sol/Sağ

Kullanılabilirlik

- Dahili Ses: Dahili amplifikatör ve 5 W RMSx2 stereo hoparlör
- Resim içinde Resim (PIP): Resim İçinde Resim - Bütün girişler, Çift Pencere
- Screen saving functions: Tamamen beyaz, piksel kaydırma
- Kullanıcı rahatlığı: Ekran Üstü Gösterim (On Screen Display)
- Monitör Kontrolleri: Açık/Kapalı, Menü (OK), Kaynak Seçme, Yukarı/Aşağı, Sol/Sağ, Ses seviyesi kontrolü
- Yasal onaylar: CE İşareti, FCC-B, UL, CSA
- OSD Dilleri: İngilizce, Fransızca, Almanca, İtalyanca, İspanyolca
- Ağ üzerinden kontrol edilebilir: RS232
- DPMS güç tasarruf sistemi
- SRS ses işleme
- Teletext: 10 sayfa

Güç

- Güç kaynağı: 100-240 VAC, 50/60 Hz
- Tüketim (Açık modu): 380 +/- %10 Watt (110Vac/ renk çubuğu deseninde)
- Uyku Modu: 5 W Maks.

Desteklenen Ekran Çözünürlüğü

- Bilgisayar formatları: 640 x 480, 60, 72, 75, 85 Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75, 85 Hz, 720 x 400, 70 Hz, 1024 x 768, 60, 70, 75, 85Hz, 1280 x 1024, 60 Hz
- Video formatları: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576i, 50 Hz, 576p, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz
- MAC 640 x 480: 67 Hz
- MAC 832 x 624: 75 Hz
- MAC 1152 x 870: 75 Hz
- VGA 640 x 350: 70 Hz
- VGA 640 x 400: 50 Hz
- WVGA 852 x 480: 60 Hz

Boyutlar

- %50 parlaklığa kadar kullanım ömrü: 25000 saat
- Ağırlık: 36.5 kg
- Sıcaklık aralığı (çalışma): 0°C - 40°C
- Sıcaklık aralığı (saklama): -5°C - +50°C
- Bağıl nem: %20 - %80
- Derinlik (tabanla birlikte): 291 mm
- Yükseklik (tabanla birlikte): 722 mm
- Genişlik (tabanlıkla birlikte): 1081 mm
- Derinlik (tabanlık hariç): 95 mm
- Genişlik (tabanlık hariç): 1081 mm
- Yükseklik (tabanlık hariç): 677 mm

Tuner/Alım/İletim

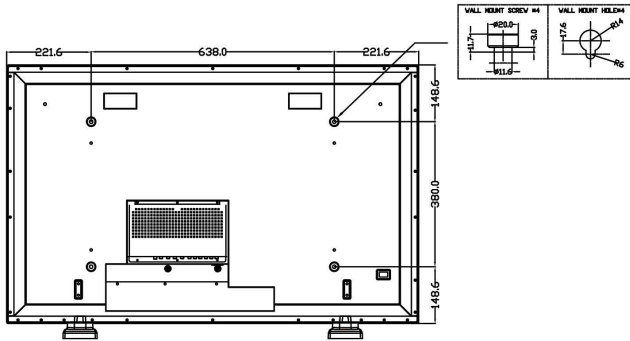
- TV sistemi: PAL, SECAM

Aksesuarlar

- Birlikte verilen aksesuarlar: AC Güç Kablosu, Pil, Uzaktan Kumanda, Masa üstü stand, VGA kablosu
- Kullanım Kılavuzu: İng,Alm,Fel,Fra,İsp,İta,Por
- İsteğe bağlı aksesuarlar: Tavana asma aparatı, Hareketli duvara asma aparatı, Sabit duvara asma aparatı

Miscellaneous

- Bezel: Gümüş



Yayın tarihi 2024-03-27

Sürüm: 6.0.7

EAN: 87 10895 88948 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