



Philips
plazma monitör

42 inç
WXGA

BDH4222V

Yüksek çözünürlüklü, çok fonksiyonlu ekran çözümü

42" Geniş WXGA plazma monitör

Bu geniş ekran WXGA monitör, halka açık iç mekan uygulamaları için hem boyutu hem de muhteşem görüntü kalitesi ile son derece göz alıcıdır. Grafik ve PC sunumlarını jilet keskinliğinde görüntülemesi sayesinde toplantı odalarının konukseverliğini de artırır.

Daha düşük toplam maliyet

- 60.000 saatin üzerinde uzun panel ömrü

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.
- HDTV içeriğini görüntülemek için HDTV Sinyali Uyumlu
- Bıçak keskinliğinde görüntüler için hareket uyarlamalı olarak satırların üst üste binmesini engelleme
- 3:2 Pulldown, film izlerken parazitleri kaldırır

Çalışma esnekliği

- VGA Loopthrough
- WXGA'ya kadar çoklu PC giriş formatı
- Dikey mod kullanımı
- RS232 ile Uzaktan Yönetim ve Yapılandırma
- Sessiz ve güvenilir fansız çalışma
- Geniş analog ve dijital bağlantı seçenekleri

PHILIPS

Özellikler

Uzaktan Yönetim:: RS232

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

Çoklu PC giriş formatı

Ürün VGA, SVGA, XGA ve WXGA için PC uyumluluğu desteği verir. Evrensel bir ekran çözümü, çok yönlü PC giriş desteği gerektirir.

Geniş bağlantırlık seçenekleri

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

Fansız çalışma

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

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

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

Dikey montaj olanağı

Bu ekran güvenli bir biçimde dikey olarak monte edilebilir.

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.

HDTV Sinyali Uyumlu

Bu ekran, RGB (KYM) veya Komponent çıkışlar ile harici bir HDTV çözümü üzerinden 1080i ve 720p HDTV sinyallerini kabul edebilir

3:2 Pulldown

3:2 Pulldown, film izlerken görüntü izlemenizi bozan istenmeyen parazitleri tamamen kaldırır. Bu parazitler kalktığına filmde amaçlandığı şekilde keyif alabilirsiniz.

Herkt uyarımlı, satr üst üste binm engellem

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.

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

Uzun panel ömrü

Kamuya açık ekran uygulamalarında genelde 24/7 çalışma gerekmektedir. 60000 saatin üzerinde bile ekran parlaklığı, ilk değerinin en az %50'sini sağlar.



Portrait Mounting



Teknik Özellikler

Bağlantı

- Ses çıkışı: Subwoofer çıkışı, Stereo Ses (3,5 mm jak) 1x
- PC: DVI-D x1, RS232 D-Sub9, VGA-girişi D-Sub 15HD, VGA-çıkışı D-Sub 15HD
- AV girişi: Komponent (YPbPr) 2x, S-video x1, Kompozit (CVBS) x1, YPbPr 2x için Ses (Sol/Sağ)
- PC için ses girişi: Ses Sol/Sağ (RCA 2x)
- Veri için ses girişi: Ses Sol/Sağ (RCA) 2x
- Ses cinch çıkışı: Analog ses çıkışı Sol/Sağ

Görüntü/Ekran

- Panel Boyutu: 42 inç / 106,7cm
- En-boy oranı: 16:9
- Ekran çözünürlüğü: 1024 x 1024i
- Piksel aralığı: 0,9 x 0,51 mm
- Parlaklık: 1100 cd/m²
- Ekran renkleri: 16,7 Milyon renk
- Kontrast oranı (tipik): 1000:1
- İzleme açısı: 160° (Y) / 160° (D)
- Görüntü geliştirme: 3D Combfilter (tarama filtresi), 3/2 - 2/2 hareket aşağı çekme, Hrrkt uyarımlı, satır üst üste binm englim, Resim içinde Resim (PIP)
- Yatay Tarama Frekansı: 15 - 91 kHz
- Dikey Tarama Frekansı: 50 - 85 Hz
- Etkin izleme alanı: 921,6 x 522,24 mm

Kullanılabilirlik

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

Güç

- Güç kaynağı: 100-240 VAC, 50/60 Hz
- Tüketim (Açık modu): 390 Watt (renk çubukları modunda)
- Uyku Modu: 10 Watt Maks.

Desteklenen Ekran Çözünürlüğü

- Bilgisayar formatları: 1280 x 1024, 60, 75, 85Hz, 1280 x 960, 60, 85Hz, 1024 x 768, 60, 70, 75, 85Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75, 85 Hz, 720 x 400, 70 Hz, 640 x 480, 60, 72, 75, 85 Hz, 640 x 480, 60 Hz
- Video formatları: 480p, 60 Hz, 576p, 50 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 576i, 50 Hz, 480i, 60 Hz, 720p, 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
- WVGA 852 x 480: 60 Hz

Boyutlar

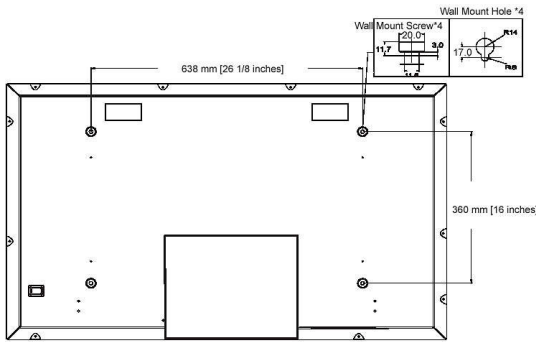
- %50 parlaklığa kadar kullanım ömrü: 80000 saat
- Ağırlık: 31,2 kg
- Sıcaklık aralığı (çalışma): 0°C - 40°C
- Sıcaklık aralığı (saklama): -5°C - +45°C
- Bağıl nem: %20 - %80
- Derinlik (tabanla birlikte): 220 mm
- Yükseklik (tabanla birlikte): 722 mm
- Genişlik (tabanlıkla birlikte): 1081 mm
- Derinlik (tabanlık hariç): 95 mm
- Genişlik (tabanlık hariç): 1081 mm
- Yükseklik (tabanlık hariç): 677 mm

Aksesuarlar

- Birlikte verilen aksesuarlar: AC Güç Kablosu, Pil, Uzaktan Kumanda, Masa üstü stand, VGA kablosu
- Kullanım Kılavuzu: İngilizce, İspanyolca
- İsteğe bağlı aksesuarlar: Tavana asma aparatı, Hareketli duvara asma aparatı, Sabit duvara asma aparatı
- CD-ROM'da Kullanım Kılavuzu

Miscellaneous

- Bezel: Metalik Taş Kömürü Rengi



Yayın tarihi 2024-03-27

Sürüm: 5.0.6

EAN: 87 10895 90388 2

© 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