



Philips Signage Solutions
Video Duvarı Ekranı

55 inç
Doğrudan LED Arkadan
Işıklandırma
Full HD
800 cd/m²

SignageSolutions

BDL5586XH

En çarpıcı video duvarlarını yaratın

ultra dar çerçeveli bir ekranla

En çarpıcı video duvarıyla izleyicilerinizi şaşırtın. İzleme deneyimini en üst düzeye çıkarmak amacıyla ultra dar çerçevelerin kullanıldığı ekranlarımız, pazarlama mesajlarınızı şık bir şekilde aktarır.

Kamusal alanlarda izleme için iyileştirilmiştir

- Parlak görüntüler için Full HD LED teknolojisi
- Görüntü ve renk hassasiyeti için IPS geniş ekran teknolojisi
- Daha net görüntüler için yüksek parlaklık
- Çarpıcı video duvarları için çerçevesiz tasarım

Yüksek fotoğraf ve görüntü kalitesi

- Gelişmiş Renk Kalibrasyonu

Çalışma esnekliği

- Tak-Çıkar Özellikli Yuva
- Smart Control Yazılım Paketi
- IR Düz geçiş
- Failover ile içeriğiniz sorunsuz çalışsın
- Dikey mod kullanımı
- 7/24 çalışma için tasarlandı

PHILIPS

Özellikler

Full HD LED teknoloji

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.

IPS Ekran Teknolojisi

Philips IPS, 178/178 derecelik ekstra geniş izleme açıları sağlayarak dikey modda bile her açıdan görüntülemeyi mümkün kılan gelişmiş bir teknoloji kullanır. IPS ekranlar, özellikle her durumda renk hassaslığı ve tutarlı parlaklık gerektiren profesyonel video duvarı ve menü grafiği uygulamaları için uygun canlı renklere sahip olağanüstü netlikte görüntüler sunar.

Yüksek parlaklık

Ortam parlaklığı yüksek olan alanlarda 800 nit panel ile daha net görüntüler elde edebilirsiniz. Hedef kitleniz, doğrudan güneş ışığı almadığı halde normalden daha parlak olan yerlerde bile daha iyi görüntü kalitesiyle optimum seyir keyfi yaşayabilir.

Çerçevesiz tasarım

Sıfır çerçeveli ekranlarla en göz alıcı video duvarlarını oluşturun. 5 x 5 ekrana varan

konfigürasyonlar mümkündür; sektördeki en dar kenarlıkların kullanımı sayesinde görüntüler arasındaki boşluk neredeyse hiç fark edilmez ve böylece harika bir görsel deneyim sunulur.

Gelişmiş Renk Kalibrasyonu

Gelişmiş renk kalibrasyon aracımız sayesinde ağınıza eklenen tüm ekranlarda eşit dağılımlı renk elde edin. Bu araç, hedef kitlenize en akılda kalıcı görsel deneyimi sunmak için mükemmel renk tutarlılığı sağlamak amacıyla reklam uygulamanızdaki tüm ekranları otomatik olarak ayarlar.

Smart Control

Ağınızdaki tüm reklam ekranlarınızı, ekranınızın ayarlarını RJ45 veya RS232 bağlantı yoluyla değiştirmenize olanak sağlayan bu güçlü yazılım aracıyla kontrol edin ve yönetin. Smart Control, video girişini ayarlamaya, renk ayarlarını değiştirmenize, video duvarları oluştururken ekranın kimliğini düzenlemenize ve her bir ekranın durumunu tetkik etmenize olanak sağlayarak, size ekranlarınızı tek bir merkezi konumdan kontrol etmek için ihtiyaç duyduğunuz gücü sunar.

OPS Yuvası

Dijital Reklam pazarı için geliştirilmiş Tak-Çıkar Özellikli (OPS) yuva, ortam oynatıcınızda kolaylıkla değişiklik yapmanız ve yükseltmeniz

için tasarlanmıştır. Ortam oynatıcınızı ekrana takmanız yeterlidir. Ortam oynatıcınızın basit veya karmaşık teknolojiye sahip olması fark etmez, OPS tamamen uyumludur ve uzun vadede size daha düşük bir toplam sahip olma maliyeti (TCO) sağlar.

IR Düz geçiş

Tek bir uzaktan kumanda kullanarak reklam ağınızdaki tüm ekranları ana ekran üzerinden kontrol edin. Basit ve kullanışlı olan bu özellik sayesinde uzaktan kumanda ünitenizi kullanırken diğer ekranların yapılandırma ayarlarının değişmesinden endişelenmenize gerek kalmaz.

Failover

İçeriğinizin sorunsuz çalışması zorlu ticari uygulamalar için oldukça önemlidir. Bir veri felaketiyle karşılaşma ihtimaliniz çok düşük olsa da Failover, ortam oynatıcının arızalanması durumunda ekranda yedek veri oynatan devrim niteliğindeki teknolojiyi 7/24 korumaya birlikte sunar. Birincil giriş başarısız olduğunda Failover otomatik olarak devreye girer. Sadece birincil giriş bağlantısı ve bir Failover bağlantısı seçerek anında korumaya hazır olun.

Dikey montaj olanağı

Bu ekran güvenli bir biçimde dikey olarak monte edilebilir.



Teknik Özellikler

Görüntü/Ekran

- Diagonal ekran boyutu: 54,6 inç / 138,7 cm
- Ekran çözünürlüğü: 1920x1080p
- Optimum çözünürlük: 60 Hz'de 1920 x 1080
- Parlaklık: 800 cd/m²
- Kontrast oranı (tipik): 1400:1
- Dinamik kontrast oranı: 500.000:1
- En-boy oranı: 16:9
- İzleme açısı (y / d): 178 / 178 derece
- Piksel aralığı: 0,63 x 0,63mm
- Tepki süresi (tipik): 10 ms
- Ekran renkleri: 1,06 milyar
- Görüntü güçlendirme: 3/2 - 2/2 hareket aşağı çekme, 3D Combfilter (tarama filtresi), 3D MA satırların üst üste binmesini önleme, Dinamik kontrast geliştirme, Aşamalı Tarama

Bağlantı

- Video girişi: DisplayPort, HDMI, DVI-D, VGA (Analog D-Sub), Komponent (BNC), CVBS
- Video çıkışı: DVI-D, VGA (DVI-D üzerinden)
- Ses girişi: Ses Sol/Sağ (RCA), 3,5 mm jak
- Audio çıkışı: Ses Sol/Sağ (RCA), Harici hoparlör konektörü
- Harici kontrol: RJ45, RS232C (giriş/çıkış) D-Sub9, IR (giriş/çıkış) 3,5 mm jak
- Diğer bağlantılar: OPS

Desteklenen Ekran Çözünürlüğü

Bilgisayar formatları

Çözünürlük	Yenilemi hızı
640 x 480	60, 67, 72, 75 Hz
720 x 400	70Hz
800 x 600	60, 72, 75 Hz
1024 x 768	60 Hz
1280 x 768	60 Hz
1280 x 800	60 Hz
1280 x 960	60 Hz
1280 x 1024	60 Hz
1360 x 768	60 Hz
1366 x 768	60Hz
60Hz'de 1600 x 1200	
1920 x 1080	60 Hz

Video formatları

Çözünürlük	Yenilemi hızı
480i	30, 60 Hz
480p	30, 60 Hz
576i	25, 50 Hz
576p	25, 50 Hz
720p	50, 60 Hz

1080i	25, 30Hz
1080p	50, 60Hz

Boyutlar

- Set boyutları (G x Y x D): 1215,2 x 686,0 x 121,2 mm
- Çerçeve genişliği (Sol/Üst, Sağ/Alt): 3,3 mm, 1,8 mm
- Ürün ağırlığı: 36 kg
- VESA Montaj: 400 x 400 mm

Kullanılabilirlik

- Yerleştirme: Dikey, Yatay
- Döşemeli Matris: En fazla 5 x 5
- Sinyal Loop Through: DVI, VGA, RS232, IR Düz geçiş, IR Paylaşım sistemi
- Ağ üzerinden kontrol edilebilir: RS232, LAN (RJ45), Tek Kablo (HDMI-CEC), Kart OPS RS232
- Görüntü performansı: Gelişmiş renk kontrolü
- Ekran koruma işlevleri: Piksel kaydırma, Düşük parlaklık
- Resim içinde Resim (PIP): PIP, PBP, POP
- Güvenlik kontrolü fonksiyonları: Isı Kontrolü, Sıcaklık Sensörü, Failover
- Kurulum kolaylığı: Kenar Hizalama Seti, Kenar Hizalama Pimleri, Klavye Kumandası Kilidi, Uzaktan Kumanda Kilidi, Taşıma Kolları
- Diğer kolaylıklar: Kensington kilidi
- Ambalaj: Yeniden kullanılabilir kutu

Güç

- Şebeke elektriği: 100 ~ 240 VAC, 50/60 Hz
- Tüketim (Açık modu): 240 W (Tipik)
- Bekleme modunda güç tüketimi: <0,5 W (aktif RS232)
- Güç Tasarrufu Özellikleri: Smart Power

Çalışma koşulları

- Sıcaklık aralığı (çalışma): 0 ~ 40 °C
- Sıcaklık aralığı (saklama): -20 ~ 60 °C
- Bağıl nem: 20 ~ 80 %
- Yükseklik: 0 ~ 3000 m
- MTBF: 50.000 saat

Ses

- Dahili hoparlörler: 2 x 10 W

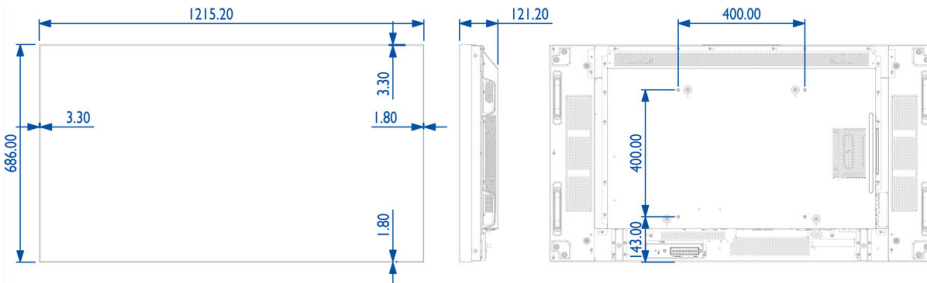
Aksesuarlar

- Birlikte verilen aksesuarlar: Hızlı başlangıç kılavuzu, CD-ROM'da Kullanım kılavuzu, Uzaktan kumanda ve AAA Piller, AC Güç Kablosu, VGA kablosu,

- RS232 kablosu, Kenar hizalama pimleri, Kenar hizalama plakaları, IR sensör kablosu (1,8 M), IR kablosu 3,5 mm jak (1,8 M)
- İsteğe bağlı aksesuarlar: Renk kalibrasyon seti, Kenar kaplama seti
- Stand: BM05462 (İsteğe Bağlı)

Çeşitli

- Ekran Menü (OSD) Dilleri: Türkçe, Fransızca, Almanca, İspanyolca, İtalyanca, Lehçe, Türkçe, Rusça, Basitleştirilmiş Çince, Klasik Çince
- Yasal onaylar: CE, FCC, Sınıf B, UL/cUL, CCC, C-Tick, RoHS, GOST, CB, EPEAT
- Garantili: 3 Yıl garanti



Yayın tarihi 2022-04-21

Sürüm: 2.0.1

12 NC: 8670 001 07341
EAN: 87 12581 69910 9

© 2022 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