

Philips Signage Solutions
Q-Line Ekran

42 inç

Kenar LED Arkadan Işıklandırma
Full HD

BDL4220QL



Reklam deneyiminizi geliştirin

paha biçilmez akıllı performansı ile

Edge LED ekran ile hem daha çevreci olun hem de göz alıcı netlikte görüntüler sunun. Yüksek performans ve güvenilirliğin yanı sıra düşük güç tüketimi de sağlayan bu ekran, kaliteden ödün vermek istemediğiniz projeler için idealdir.

Daha düşük toplam maliyet

- Enerji tasarrufu için SmartPower
- Endüstri ortalamasının altında güç tüketimi

Kamusal alanlarda izleme için iyileştirilmiştir

- Parlak görüntüler için Full HD LED teknolojisi
- Son derece yüksek kontrastlı, canlı görüntüler için AMVA

Çalışma esnekliği

- Smart Control Yazılım Paketi
- HTML5 ile içeriğinizi bulut yoluyla bağlanın ve denetleyin
- Ekranınızı bağlayın ve DLNA ile paylaşımaya başlayın
- USB Ortam Oynatma
- İstediklerinizi, istediğiniz zaman için planlayın

Sürdürülebilir ve güvenli

- Çevre koruması için RoHS standartlarıyla uyumlu
- 3 yıl garanti

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.

AMVA Ekran Teknolojisi

Philips AMVA LED ekranda kullanılan çok alanlı dikey hizalama teknolojisi, son derece yüksek statik kontrast oranları sayesinde ekstra parlak ve canlı görüntüler sağlar. Standart uygulamaların kolaylıkla kullanılabilmesinin yanı sıra özellikle zorlu grafik uygulamaları için idealdir. Optimize edilmiş piksel yönetim teknolojisi 178/178 derece ekstra geniş seyir açısı sağlayarak net görüntüler sunar.

Smart Control

Ağınızdaki tüm reklam ekranlarını, ekranınızın ayarlarını RJ45 veya RS232 bağlantı yoluyla değiştirmenize olanak sağlayan bu güçlü yazılım aracıyla kontrol edin ve yönetin. Smart Control, video girişini ayarlamanıza, 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.

SmartBrowser



Dahili HTML5 tarayıcıyı kullanarak, içeriğinize bulut yoluyla bağlanın ve içeriğinizi kontrol edin. Reklam içeriğinizi çevrimiçi olarak tasarlayın ve bir ekranla veya tüm ağınızla bağlanın. Ağ bağlantısı için bir RJ45 internet kablosu takıp özel url adresinizle ekran bağlantısını yaptığınızda, bulut tabanlı içeriğinizi oynatmaya hazır olursunuz.

DLNA ile Paylaşım ve Akış Gerçekleştirin

Tüm DLNA uyumlu ortam cihazlarıyla, mobil cihazınız veya ortam oynatıcınızdan içerikleri ekranınızla kolayca paylaşıp akış gerçekleştirin. Her ekranı bir ethernet kablosuyla bağlayın ve içeriklerinizi gerçek zamanlı olarak yerel ağınız içerisinde yönetin. Ekranınızı kolayca bağlayıp paylaşımaya başlayın.

USB Oynatma

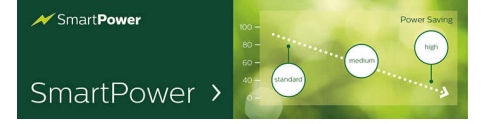
USB portuyla kendi ortam içeriğinizi oynatın. Bir USB sürücü takın ve istediğiniz pazarlama mesajlarını istediğiniz zaman iletmek üzere kendi reklam içeriğinizi oluşturun. Bu güçlü ortam oynatıcı, desteklenen geniş ortam formatı seçenekleri sayesinde harika görüntü ve gerçek esneklik sunar.

24 saatlik planlama fonksiyonu

Müşterilerinizin bilgi gereksinimlerini gidermek için doğru içeriği doğru zamanda görüntülenmek üzere özgürce planlayabilirsiniz. İçeriklerinizi USB, VGA, DVI ve HDMI gibi çoklu video giriş sinyalleri üzerinden karıştırıp yönetin. İçeriklerinizin günün 24 saati ve haftanın 7 günü kontrolünüzde olması için planlama

fonksiyonuna sahip bir veya daha fazla oynatma listesi oluşturmanız yeterli.

SmartPower



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

Daha az güç tüketimi

Cihazı çalıştırmak için gereken elektrik gücünde azaltım.

RoHS standartlarıyla uyumlu

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

3 yıl garanti



Kapsamlı 3 yıl garanti ile iç rahatlığının keyfini çıkarın. Dünyanın dört bir yanındaki servis merkezleri ve hızlı teslim süresiyle, ekranınızın çalışmasına neden olan en beklenmedik arızayı bile en kısa sürede bulacağımızdan ve sizi tamamen memnun edecek şekilde gidereceğimizden emin olabilirsiniz.



Teknik Özellikler

Bağlantı

- Ses çıkışı: SPDIF, Ses Sol/Sağ (RCA)
- Video girişi: DVI-D, HDMI, VGA (Analog D-Sub), USB, Komponent (RCA), Kompozit (RCA)
- Ses girişi: 3,5 mm jak, Ses Sol/Sağ (RCA)
- Harici kontrol: RJ45, RS232C (giriş/çıkış) 2,5 mm jak, IR (giriş/çıkış) 3,5 mm jak

Görüntü/Ekran

- Çapraz ekran boyutu (metrik): 106.7 cm
- Çapraz ekran boyutu (inç): 42 inç
- En-boy oranı: 16:9
- Ekran çözünürlüğü: 1920x1080p
- Piksel aralığı: 0,16 mm x 0,48 mm
- Optimum çözünürlük: 60 Hz'de 1920 x 1080
- Parlaklık: 350 cd/m²
- Ekran renkleri: 16,7 Milyon
- Kontrast oranı (tipik): 3000:1
- Tepki süresi (tipik): 6,5 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
- Yüzey uygulaması: Parlama önleyici kaplama

Convenience

- Screen saving functions: Piksel Kaydırma, Düşük Parlaklık
- Klavye kontrolü: Gizli
- Sinyal loop through: RS232
- Ağ üzerinden kontrol edilebilir: RS232

Ses

- Dahili hoparlörler: 2 x 7 W RMS

Güç

- Şebeke elektriği: 100 ~ 240 VAC
- Tüketim (Açık modu): 55 W (EnergyStar 6.0 test yöntemi)
- Bekleme modunda güç tüketimi: $0,5\text{ W}$

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, 1360 x 768,

60 Hz, 1366 x 768, 60 Hz, 1440 x 900, 60 Hz, 1920 x 1080, 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

- Kutu derinliği: 148.0 mm
- Kutu yüksekliği: 727.0 mm
- Kutu genişliği: 1070.0 mm
- Set Genişliği: 980,4 mm
- Ürün ağırlığı: 11,9 kg
- Set Yüksekliği: 572,9 mm
- Set Derinliği: 38,5 mm
- Duvara Montaj Aparatı: 400 x 400 mm
- Çerçeve genişliği: 19,7 mm
- Ambalajla birlikte Ağırlık: 15,3 kg

Çalışma koşulları

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

Multimedya Uygulamaları

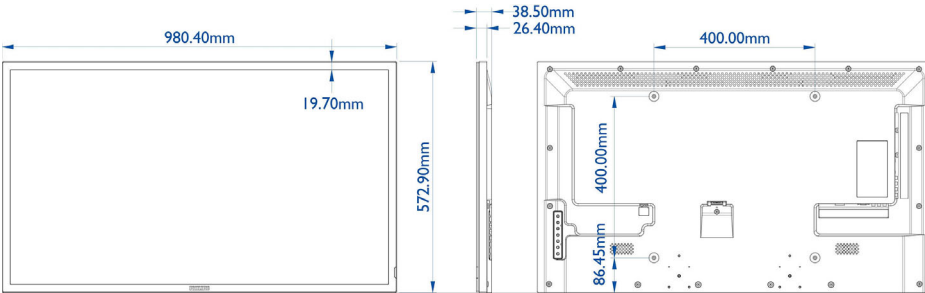
- USB Video Oynatma: 3G2, 3GP, ASF, ASX, AVI, DAT, F4V, FLV, M2TS, M4V, MK3D, MKV, MOV, MP4, MPE, MPEG, MPG, MTS, QT, TRP, TS, TTS, VOB, WEBM, WMV, Xvid
- USB Görüntü Oynatma: BMP, GIF, JPEG, JPG
- USB Ses Oynatma: AAC, AC3, AIF, AIFF, AMR, EC3, M4A, MP3, OGA, OGG, WAV, WMA

Aksesuarlar

- Birlikte verilen aksesuarlar: AC Güç Kablosu, RS232 kablosu, VGA kablosu, Uzaktan Kumanda, Uzaktan kumanda pilleri, CD-ROM'da Kullanım kılavuzu, Hızlı başlangıç kılavuzu
- Stant: BM02542

Çeşitli

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



Yayın tarihi 2024-03-27

Sürüm: 3.0.1

EAN: 87 12581 69858 4

© 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