

Philips Signage Solutions
V-Line Ekran

42 inç

Kenar LED Arkadan Işıklandırma
Full HD
700 cd/m²

BDL4290VL



Hedef kitlenizle 7/24 iletişimde olun

Geleceğe uyumlu Smart Collection ile

Yüksek parlaklık sunan bu Signage Solution ekran ile uzaktan yönetimin en düşük sahip olma maliyeti sağladığından emin olarak son teknoloji ürünü bağlantısının ve içerik yönetimi olanaklarının tüm avantajlarından yararlanın.

Kamusal alanlarda izleme için iyileştirilmiştir

- Görüntü ve renk hassasiyeti için IPS geniş ekran teknolojisi
- Daha net görüntüler için yüksek parlaklık
- 7/24 çalışma için tasarlandı

Tüm reklam uygulamaları için yenilikçi çözümler

- HTML5 ile içeriğinize bulut yoluyla bağlanın ve denetleyin
- SmartPlayer ile istediğinizi, istediğiniz zaman için planlayın
- SmartCMS ile ücretsiz ve kullanımı kolay içerik yönetimi
- Hepsi bir arada çözüm yaratmak için isteğe bağlı OPS Yuvası
- Dahili hafıza ile içeriği kaydedin ve oynatın

Mesajınızın etkisini artırın

- Renk bütünlüğü için Renk Kalibrasyon seti

Sizi, işinizi ve hedef kitlenizi önemser

- FailOver ile içeriğiniz sorunsuz çalışsın
- DICOM parçası 14 gri tonlamalı görüntüler için klinik D-image önerisi

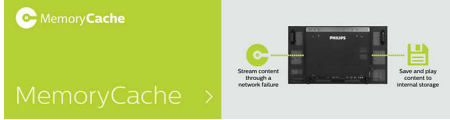
PHILIPS

Özellikler

Yüksek parlaklık

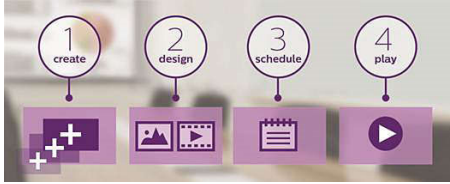
Ortam parlaklığı yüksek olan alanlarda 700 nit panel ile daha net görüntüler elde edebilirsiniz. Hedef kitleniz, doğrudan güneş ışığı almadığı halde normalden daha parlak olarak yerlerde daha iyi görüntü kalitesiyle optimum seyir keyfi yaşayabilir.

Dahili Hafıza



Dahili hafıza ile içeriği kaydedin ve oynatın. Medyanızı ekrana yükleyin ve içeriği anında oynatın. Dahili tarayıcıyla birlikte çalışan bu dahili hafıza aynı zamanda çevrimiçi içerik akışında hafıza önbelleği olarak da kullanılır. Ağın hata verdiği durumlarda dahili hafıza, içeriğin önbellek versiyonunu oynatarak akışın devam etmesini sağlar. Böylece ağ olmadığı zamanlarda bile medyanız çalışır halde olur.

SmartCMS



Dijital reklam içeriğinizi yönetmek için yalnızca Philips Signage Solutions ekranları ile birlikte çalışan, ücretsiz ve kullanımı kolay içerik yönetim sistemi. SmartCMS ile her gün 24 saat üzerinden kendi içeriğinizi oluşturabilir ve planlayabilirsiniz. Ağınızı oluşturmanız, içeriğinizi tasarlamanız ve oynatma listenizi planlamanız, içeriği oynatmaya hazır olmanıza yeter!

SmartBrowser



Dahili HTML5 tarayıcıyı kullanarak, içeriğinizi 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 yaptığımızda, bulut tabanlı içeriğinizi oynatmaya hazır olursunuz.

FailOver



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

OPS Yuvası



Ekranınızı hepsi bir arada dijital reklam çözümüne dönüştürün ve bağlı, akıllı ve güvenli bir ekran ağı oluşturun. Tak-Çıkar Özelliği (OPS), OPS standartlı bir ortam oynatıcı

ekleyebileceğiniz endüstri standardı bir yuvadır. Bu kablosuz çözüm ihtiyacınız olduğu anda donanımınızı kurmanızı, kullanmanızı ve bakımını yapmanızı sağlar.

SmartPlayer



USB'nizi uygun maliyetli bir dijital reklam cihazına dönüştürün. İçeriğinizi (video, ses, resimler) USB'ye kaydedin ve ekranınıza takın. Ekran menüsünden oynatma listenizi oluşturup içeriğinizi programlayın ve oluşturduğunuz oynatma listelerinin keyfini her yerde, her zaman çıkarın.

Klinik D-image



Güvenilir yorumlara ulaşmak için monitörler tıbbi görüntüleri yüksek kalitede düzenli bir şekilde göstermelidir. Tıbbi Gri tonlama görüntülerinin standart monitörlere işlenmesi, genellikle klinik bir çevrede kullanım için farklılaştırılırken en düzensiz haldedir. Klinik D-image onaylı Philips klinik inceleme görüntüleri DICOM parçası 14 uyumlu Gri tonlamalı standart ekran performansında çalışacak şekilde fabrika ayarlıdır. LED teknolojisine sahip yüksek kaliteli LCD panelleri kullanan Philips size uygun fiyatlara düzenli ve güvenilir performans sunar. Daha fazla bilgi için <http://medical.nema.org/> adresini ziyaret edin.

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.

Teknik Özellikler

Bağlantı

- Ses çıkışı: Ses Sol/Sağ (RCA), Harici hoparlör konektörü
- Video girişi: DisplayPort (1.2), HDMI (x2), DVI-D, VGA (Analog D-Sub), USB, Komponent (BNC x3), Kompozit (BNC)
- Ses girişi: 3,5 mm jak, Ses Sol/Sağ (RCA)
- Diğer bağlantılar: OPS, USB
- Video çıkışı: DisplayPort, DVI-I, VGA (Analog D-Sub)
- Harici kontrol: RJ45, RS232C (giriş/çıkış) 2,5 mm jak, IR (giriş/çıkış) 3,5 mm jak

Görüntü/Ekran

- Çapraz ekran boyutu (metrik): 106.73 cm
- Çapraz ekran boyutu (inç): 42.02 inç
- En-boy oranı: 16:9
- Ekran çözünürlüğü: 1920x1080p
- Piksel aralığı: 0,4833 x 0,4833 mm
- Optimum çözünürlük: 60 Hz'de 1920 x 1080
- Parlaklık: 700 cd/m²
- Ekran renkleri: 1,07 milyar
- Kontrast oranı (tipik): 1300:1
- Dinamik kontrast oranı: 500.000:1
- Tepki süresi (tipik): 8 ms
- İzleme açısı (yatay): 178 derece
- İzleme açısı (dikey): 178 derece
- Görüntü geliştirme: 3/2 - 2/2 hareket aşağı çekme, Hareket dengelemeli görüntü ayrıştırma, Aşamalı Tarama, Dinamik kontrast geliştirme, 3D Combfilter (tarama filtresi), 3D MA görüntü ayrıştırma

Kullanılabilirlik

- Yerleştirme: Dikey, Yatay
- Döşeme Matrisi: 10 x 10'a kadar
- Screen saving functions: Piksel Kaydırma, Düşük Parlaklık
- Klavye kontrolü: Gizli, Kilitlenebilir
- Sinyal loop through: DVI, RS232, IR Loophthrough, VGA, DisplayPort
- Enerji tasarrufu işlevleri: Akıllı Güç
- Diğer kolaylıklar: Taşıma kolları
- Ağ üzerinden kontrol edilebilir: RS232, RJ45, HDMI (Tek Kablo), Kart OPS RS232, Tek Kablo (HDMI-CEC)
- Hafıza: 16 GB eMMC

Ses

- Dahili hoparlörler: 2 x 10 W

Güç

- Şebeke elektrliği: 100 ~ 240 VAC, 50 ~ 60 Hz
- Tüketim (Açık modu): 90 W (Tipik)
- Bekleme modunda güç tüketimi: $\leq 0,4 W$

Desteklenen Ekran Çözünürlüğü

- Bilgisayar formatları: 1920 x 1200, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz, 1600 x 1200, 60 Hz, 1440 x 900, 60 Hz, 1366 x 768, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1280 x 800, 60 Hz, 1280 x 768, 60 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75 Hz, 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz
- Video formatları: 1080p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 576i, 50 Hz, 576p, 50 Hz, 480p, 60 Hz, 480i, 60 Hz

Boyutlar

- Set Genişliği: 946,9 mm
- Ürün ağırlığı: 15,3 kg
- Set Yüksekliği: 541,0 mm
- Set Derinliği: 56,8 mm
- Set Genişliği (inç): 37,3 inç
- Set Yüksekliği (inç): 21,3 inç
- Duvara Montaj Aparatı: 200 x 200 mm, M6
- Set Derinliği (inç): 2,2 inç
- Çerçeve genişliği: 6,5 mm
- Ürün ağırlığı (lb): 33,7 lb

Çalışma koşulları

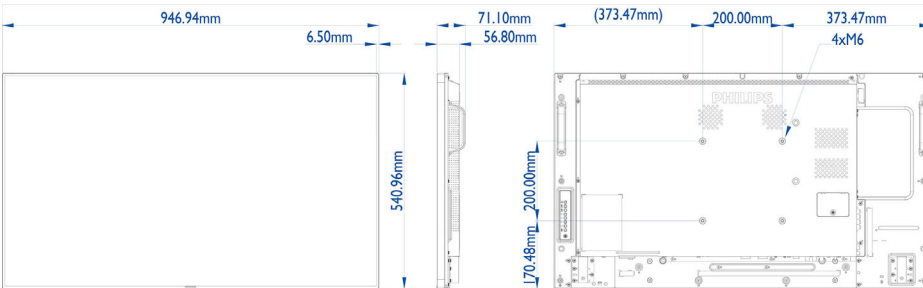
- Yükseklik: 0 ~ 3000 m
- Sıcaklık aralığı (çalışma): 0 ~ 40 °C
- MTBF: 60.000 saat
- Bağıl nem: 20 ~ 80 %
- Sıcaklık aralığı (saklama): -20 ~ 60 °C

Multimedya Uygulamaları

- USB Video Oynatma: M2TS, M4V, MK3D, MKV, MP4, MPEG, MPG, MTS, TS, TTS, VOB, WMV
- USB Görüntü Oynatma: BMP, GIF, JPEG, JPG
- USB Ses Oynatma: AAC, AIF, AIFF, ASF, LPCM, M3U, M4A, MP3, MP4, WAV, WMA

Aksesuarlar

- Birlikte verilen aksesuarlar: Uzaktan Kumanda, Uzaktan kumanda pilleri, AC Güç Kablosu, CD-ROM'da Kullanım kılavuzu, Hızlı başlangıç kılavuzu, RS232 kablosu
- İsteğe bağlı aksesuarlar: ColourCalibrationKit (CCK4602), HDBaseT OPS Alıcısı (CRD25)
- Stant: BM04642 veya BM02542 (İsteğe bağlı)



Yayın tarihi 2024-03-27

Sürüm: 2.0.1

EAN: 87 12581 73038 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