

Philips Signage Solutions
D-Line Ekran

86 inç
UHD (3840 x 2160)
500 cd/m²

SignageSolutions



86BDL4510D

Daha iyi bir ifade biçimi

Akıllı ve hızlı 24/7 ekran.

Hızlı Philips D-Line Profesyonel 4K UHD ekran, tüm dikkatleri üzerine çeker. Philips'in olağanüstü görüntü kalitesi gerçekçi renkler ve yoğun kontrast sunar. Birden çok kaynaktan içeriği tek bir ekranda rahatlıkla görüntüleyebilirsiniz.

Olağanüstü görüntü. Üst düzey işlemci hızı.

- Yatay veya dikey şekilde yerleştirin
- 4K UHD. Zengin, derin görseller. Çarpıcı kontrol
- IPS paneli: her açıdan zengin renk tutarlılığı

Çalışma esnekliği

- Enerji tasarrufu için SmartPower

Zahmetsiz kurulum. Tam kontrol.

- SmartPlayer ile istediğinizi, istediğiniz zaman için planlayın
- CMND & Control ile yönetin, izleyin ve bakım yapın

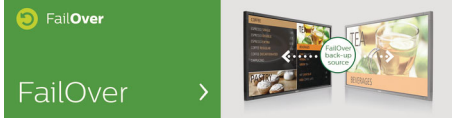
Ekonomik sistem çözümü

- FailOver, içeriğin her zaman oynatılmasını sağlar
- Enerji tasarruflu otomatik arkadan aydınlatma kontrolü

PHILIPS

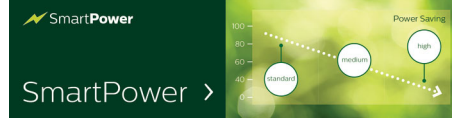
Özellikler

FailOver



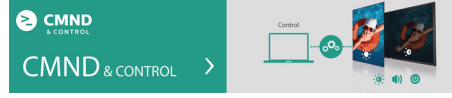
Bekleme odasından toplantı odasına kadar hiçbir yerde boş ekran göstermeyin. FailOver sayesinde Philips Profesyonel Ekranınız birincil ve ikincil girişler arasında otomatik olarak geçiş yaparak ana kaynak arızalansa da içeriklerin oynatılmaya devam etmesini sağlar. İşlerinizin daima ekranda olduğundan emin olmak için alternatif girişler listesi ayarlamamız yeterli.

SmartPower



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

CMND ve Kontrol



Ekran ağınızı yerel bir (LAN) ağ üzerinden çalıştırın. CMND ve Kontrol; girişleri kontrol

etmek ve ekran durumunu izlemek gibi önemli işlevleri gerçekleştirmenizi sağlar. İster tek bir ekrandan ister 100 ekrandan sorumlu olun; bu avantajların tümünden yararlanabilirsiniz.

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.

Teknik Özellikler

Görüntü/Ekran

- Diagonal ekran boyutu: 85,6 inç / 217,4 cm
- Ekran çözünürlüğü: 3840 x 2160
- Optimum çözünürlük: 60 Hz'de 3840 x 2160
- Parlaklık: 500 cd/m²
- Kontrast oranı (tipik): 1200:1
- Dinamik kontrast oranı: 500.000:1
- En-boy oranı: 16:9
- Tepki süresi (tipik): 8 ms
- Piksel aralığı: 0,4935 x 0,4935 mm
- Ekran renkleri: 1,07 G Milyar
- İzleme açısı (y / d): 178 / 178 derece
- Görüntü geliştirme: 3/2 - 2/2 hareket aşağı çekme, 3D Combfilter (tarama filtresi), Hareket dengelemeli görüntü ayırıştırma, 3D MA görüntü ayırıştırma, Dinamik kontrast geliştirme, Aşamalı Tarama
- Panel teknolojisi: IPS

Bağlantı

- Video girişi: DisplayPort 1.2 (x1), DVI-I (x 1), HDMI 2.0 (x3), USB 2.0 (x2)
- Video çıkışı: DisplayPort 1.2 (x1), HDMI 2.0 (x1)
- Ses girişi: 3,5 mm jak
- Audio çıkışı: 3,5mm jak
- Harici kontrol: RJ45, RS232C (giriş/çıkış) 2,5 mm jak, IR (giriş/çıkış) 3,5 mm jak
- Diğer bağlantılar: OPS

Desteklenen Ekran Çözünürlüğü

Bilgisayar formatları

| Çözünürlük | Yenilemi hızı |
|-------------|---------------|
| 1920 x 1080 | 60 Hz |
| 1280 x 1024 | 60 Hz |
| 1024 x 768 | 60 Hz |
| 1280 x 720 | 60 Hz |
| 1440 x 900 | 60 Hz |
| 1600 x 900 | 60 Hz |
| 1680 x 1050 | 60 Hz |
| 3840 x 2160 | 30, 60 Hz |
| 640 x 480 | 60 Hz |
| 800 x 600 | 60 Hz |

Video formatları

| Çözünürlük | Yenilemi hızı |
|------------|---------------|
| 1080p | 50, 60 Hz |
| 1080i | 50, 60 Hz |
| 2160p | 24, 30, 60 Hz |
| 480i | 60 Hz |
| 480p | 60 Hz |

| | |
|------|----------|
| 576i | 50 Hz |
| 576p | 50 Hz |
| 720p | 50,60 Hz |

Boyutlar

- Set boyutları (G x Y x D): 1929,0 x 1100,0 x 69,5 (Duvar montajında D)/91,8 (Tutma yerinde D) mm
- Boyutları inç olarak ayarla (G x Y x D): 75,94 x 43,31 x 2,74 (Duvar montajında D)/3,61 (Tutma yerinde D) inç
- Çerçeve genişliği: 15,5 mm (Eşit kenarlı çerçeve)
- Ürün ağırlığı (lb): TBD lb
- Ürün ağırlığı: TBD kg
- VESA Montaj: 600 (Y) x 400 (D) mm, M8

Kullanılabilirlik

- Yerleştirme: Yatay (24/7), Dikey (24/7)
- Klavye kontrolü: Gizli, Kilitlenebilir
- Sinyal loop through: IR Loopthrough, DisplayPort, HDMI, RS232
- Ağ üzerinden kontrol edilebilir: RJ45, RS232
- Enerji tasarrufu işlevleri: Akıllı Güç
- Ekran koruma işlevleri: Piksel Kaydırma, Düşük Parlaklık

Güç

- Bekleme modunda güç tüketimi: <0,5 W
- Şebeke elektriği: 100 ~ 240 VAC, 50 ~ 60 Hz
- Tüketim (Tipik): 290 W
- Tüketim (Maks.): 520 W
- Enerji Etiketleri Sınıfı: G

Çalışma koşulları

- Sıcaklık aralığı (çalışma): 0 ~ 40 °C
- Sıcaklık aralığı (saklama): -20 ~ 60 °C
- Yükseklik: 0 ~ 3000 m
- MTBF: 50.000 saat
- Nem aralığı (çalışma)[RH]: %20 - 80 BN (Yoğunlaşmasız)
- Nem aralığı (saklama)[RH]: %5 - 95 BN (Yoğunlaşmasız)

Ses

- Dahili hoparlörler: 2 x 10 W RMS

Aksesuarlar

- Birlikte verilen aksesuarlar: Hızlı başlangıç kılavuzu, RS232 kablosu, AC Güç Kablosu, IR sensör

- kablosu (1,8 M), Uzaktan kumanda ve AAA Piller
- Birlikte Verilen Aksesuarlar: RS232 papatya zinciri kablosu, Philips logosu (x1), Vidalar, USB Kapağı (x1), AC Anahtar Kapağı

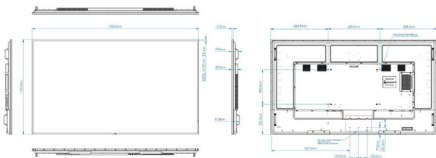
Multimedya Uygulamaları

- USB Ses Oynatma: AAC, HEAAC, MPEG
- USB Görüntü Oynatma: BMP, JPEG, PNG
- USB Video Oynatma: MPEG, H.263, H.264, H.265, VP8

Çeşitli

- Ekran Menüsü (OSD) Dilleri: İngilizce, Fransızca, Almanca, İspanyolca, Lehçe, Türkçe, Rusça, İtalyanca, Basitleştirilmiş Çince, Geleneksel Çince, Arapça, Japonca, Danca, Felemenkçe, Fince, Norveççe, Portekizce, İsveççe
- Yasal onaylar: CE, RoHS, BSMI, CB, CCC, CU, EMF, EnergyStar 8.0, ETL, FCC, Sınıf A, PSB, VCCI
- Garanti: 3 yıl garanti

Philips 86BDL4550D
Versiyon: 1.1
Revizyon: 20200910B



Yayın tarihi 2021-03-10

Sürüm: 3.0.1

12 NC: 8670 001 68882
EAN: 87 12581 76905 5

© 2021 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