PHILIPS

D-Line Ekran

Signage Solutions

55 inç

Gücünü Android'den alır

500 cd/m²

55BDL4650D

Daha uzun kullanım ömrü için akıllı ve modüler

Gücünü Android'den alır

Philips D-Line, hedef kitlenizin ilgisini çekmek ve müşterilerinizi memnun etmek için tasarlanmıştır. Kolay yazılım entegrasyonları için Android 11 tarafından desteklenen bu çok yönlü ekran, her ortamda etki yaratmak için uygundur.

Tüm reklam uygulamaları için yenilikçi çözümler

- Dahili hafıza ile içeriği kaydedin ve oynatın
- Android SoC işlemci. Yerel uygulamalar ve web uygulamaları
- Dahili WiFi 6 ve Bluetooth modülü

Sizi, işinizi ve hedef kitlenizi önemser

- Güvenilir bağlantı için isteğe bağlı 4G/LTE modülü
- Modülerlik - daha uzun ürün ömrü
- FailOver. Ekranınızın boş kalmadığından emin olun

Mesajınızın etkisini artırın

- İçeriğinize bulut yoluyla bağlanın ve içeriğinizi kontrol edin
- Devrim niteliğindeki sonuçlar için Wave'i yakalayın

Özellikler

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.

FailOver

Zorlu ticari uygulamalar için kritik olan FailOver, bir medya oynatıcı arızası durumunda yedek içeriği ekranda otomatik olarak oynatan devrim niteliğinde bir teknolojidir. Sadece bir birincil giriş bağlantısı ile bir FailOver bağlantısı seçin ve anında içerik koruması için hazırsınız.

Modülerlik

Modüler yaklaşımımızla ekranınızı geleceğe taşıyın. Kolayca sökülüp değiştirilebilen bileşenlerle daha uzun ürün ömrü için fırsatlar sunuyor ve daha az WEEE atığı ile sürdürülebilirliğe yoğun bir şekilde odaklanıyoruz.

Gücünü Android 11'den alır

Gücünü Android 11'den alan ve dahili WiFi özellikli Philips D-Line'ınız üstün, en güvenli ve bağlantılı ekran deneyimini sunar. Yerel Android uygulamaları için optimize edilmiştir ve web uygulamalarını ve yazılımları doğrudan ekrana yüklemenizi sağlayarak harici medya oynatıcı ihtiyacını ortadan kaldırır.

SmartBrowser

Dahili HTML5, Chromium tabanlı tarayıcımızla içeriğinizi bulut üzerinden bağlayın ve kontrol edin. 4K UHD çözünürlükle, içeriğinizi çevrimiçi olarak tasarlayın ve tek bir ekranı ya da tüm ağınızı yatay veya dikey olarak bağlayın. İnternete WiFi üzerinden veya RJ45 kablosuyla kolayca bağlayabilirsiniz.

PPDS Wave

Wave ile Philips D-Line ekranlarınızın gücünden, çok yönlülüğünden ve zekasından uzaktan yararlanın. Bu devrim niteliğindeki bulut platformu, basitleştirilmiş kurulum ve ayarlama, ekranları izleme ve kontrol etme, ürün yazılımını yükseltme, çalma listelerini yönetme ve güç programlarını ayarlama ile kontrolü tamamen size verir. Zamandan, enerjiden ve çevresel etkiden tasarruf etmenizi sağlar.

Teknik Özellikler

Görüntü/Ekran
Çapraz ekran boyutu (metrik): 138.7 cm
Çapraz ekran boyutu (inç): 54.6 inç
En-boy oranı: 16:9
Ekran çözünürlüğü: 3840 x 2160
Piksel aralığı: 0,315 x 0,315 mm
Optimum çözünürlük: 60 Hz'de 3840 x 2160
Parlaklık: 500 cd/m²
Ekran renkleri: 1,07 Milyar
Kontrast oranı (tipik): 5000:1
Dinamik kontrast oranı: 500,000:1
Tepki süresi (tipik): 8 ms
İzleme açısı (yatay): 178 derece
İzleme açısı (dikey): 178 derece
Panel teknolojisi: VA
İşletim sistemi: Android 11
Sis: %25

Bağlantı
Ses çıkışı: 3,5mm jak
Video girişi: DVI-I (x 1), DisplayPort 1.4 (x1), HDMI 2,0 (x2), USB 3.0 (x2), VGA (DVI üzerinden)
Ses girişi: 3,5 mm jak
Diğer bağlantılar: Micro USB (x1) (OTG)
Video çıkışı: DisplayPort 1.4 (x1)
Harici kontrol: RJ45, RS232C (giriş/çıkış) 2,5 mm jak, IR (giriş/çıkış) 3,5 mm jak
WiFi: WiFi 6 + Bluetooth 5.2 (kaydırmalı modül)

Kolaylık
Yerleştirme: Yatay (24/7), Dikey (24/7)
Döşeme Matrisi: 10 x 15'e kadar
Ekran koruma işlevleri: Piksel Kaydırma
Klavye kontrolü: Gizli, Kilitlenebilir
Sinyal loop through: IR Loopthrough, DisplayPort, RS232
Enerji tasarrufu işlevleri: Akıllı Güç
Ağ üzerinden kontrol edilebilir: RS232, RJ45, WiFi
WiFi protokolü: a b g n, 802.11 ax, 802.11 ac

Ses
Dahili hoparlörler: 2 x 10 W RMS

Güç
Şebeke elektriği: 100 ~ 240 VAC, 50 ~ 60 Hz
Tüketim (Tipik): 112 W
Tüketim (Maks.): 160 W
Bekleme modunda güç tüketimi: 0,5 W

Desteklenen Ekran Çözünürlüğü
Bilgisayar formatları: 1920 x 1080, 60 Hz, 1680 x 1050, 60 Hz, 1600 x 900, 60 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1280 x 720, 60 Hz, 1440 x 900, 60 Hz, 3840 x 2160, 30, 60 Hz, 640 x 480, 60 Hz, 800 x 600, 60 Hz
Video formatları: 1080i, 50, 60 Hz, 576p, 50 Hz, 576i, 50 Hz, 480p, 60 Hz, 480i, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 720p, 50,60 Hz, 2160p, 50, 60 Hz

Boyutlar
Set Genişliği: 1241,8 mm
Ürün ağırlığı: 17,2 kg
Set Yüksekliği: 712,6 mm
Set Derinliği: 63,6 mm
Set Genişliği (inç): 48,89 inç
Set Yüksekliği (inç): 28.20 inç
Duvara Montaj Aparatı: 400 (Y) x 400 (D) mm, M6
Set Derinliği (inç): 2.50 inç
Çerçeve genişliği: 13,9 mm (Eşit kenarlı çerçeve)
Ürün ağırlığı (lb): 37,92 lb

Çalışma koşulları
Yükseklik: 0 ~ 3000 m
Sıcaklık aralığı (çalışma): 0 ~ 40 °C
MTBF: 50,000 saat
Sıcaklık aralığı (saklama): -20 ~ 60 °C
Nem aralığı (çalışma)[Bağıl Nem]: %20 - 80 BN (Yoğunlaşmasız)
Nem aralığı (saklama)[Bağıl Nem]: %5 - 95 BN (Yoğunlaşmasız)

Multimedya Uygulamaları
USB Video Oynatma: MPEG, H.263, H.264, H.265, AVI, MP4, MPEG4, VP8, VP9, WEBM
USB Görüntü Oynatma: BMP, JPEG, PNG
USB Ses Oynatma: AAC, HEAAC, MPEG

Dahili Oynatıcı
CPU: 2x A72 + 4x A53
GPU: ARM Mali-T860 MP4
Hafıza: 4 GB RAM
Depolama: 32 GB eMMc

Aksesuarlar
Birlikte Verilen Aksesuarlar: RS232 papatya zinciri kablosu (1,8 m)(x1), Philips logosu (x1), AC Anahtar Kapağı, USB kapağı ve vidalar, Garanti kartı (x1), Güç kablosu (3 m), IR sensör kablosu (1,8 m) (x1), Hızlı başlangıç kılavuzu, Uzaktan Kumanda ve AAA piller, RS232 Kablosu (3 m), WiFi modülü, Kablo klipsi (x2), HDMI kablosu (1,8 m) (x1)

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
Garanti: 3 yıl garanti
Yasal onaylar: CE, RoHs 2, CB, FCC, Sınıf A, EMF, UL, J-Moss, PSE, VCCI

© 2025 Koninklijke Philips N.V.
Tüm hakları saklıdır.

Yayın tarihi 2025-09-19
Sürüm: 5.5.1

Teknik özellikler üzerinde önceden haber vermeden değişiklik yapılabilir
Ticari markalar, Koninklijke Philips N.V. şirketi veya ilgili kuruluşlara aittir.

EAN: 87 12581 80556 2

www.philips.com