



Philips Signage Solutions
Afișaj D-Line

55"

Dotat cu Android
450 cd/m²

SignageSolutions

55BDL4050D

Informează. Fără efort.

Afișaj 24/7 puternic și inteligent.

Transmite informații clare cu un afișaj FHD D-Line puternic și profesional. Această soluție cu viteză mare de reacție oferă o calitate excelentă a imaginii, control simplu și conectivitate fiabilă. Chiar și în zonele care sunt greu de conectat la rețea.

Imagini superbe. Viteză uimitoare a procesorului.

- Full HD. Imagini clare. Contrast clar
- Panou IPS: consecvență a culorilor vibrante din orice unghi
- Procesor Android SoC. Aplicații native și web
- Amplasează în orientarea peisaj sau portret

Instalare fără efort. Control total.

- CMND & Deploy. Instalează și lansează aplicații de la distanță
- CMND & Control. Utilizare, actualizare, întreținere
- CMND & Create. Dezvoltă și lansează propriul conținut
- Dovada redării pentru conținut Android. Află ce se redă
- Slot mPCIe integrat pentru modulul opțional 4G/LTE

Soluție de sistem eficient economic

- Control automat al luminii de fundal pentru economie de energie
- Browser HTML5 integrat. Redă și controlează conținut online
- FailOver. Asigură-te că afișajul tău nu se întunecă niciodată

PHILIPS

Repere

Dotat cu Android

Controlează-ți ecranul prin conexiunea la internet. Afișajele profesionale cu Android de la Philips sunt optimizate pentru aplicații Android native și, de asemenea, poți instala aplicații web direct pe afișaj. Un planificator încorporat facilitează lansarea aplicațiilor și a conținutului în funcție de ora din zi.

CMND & Control



Utilizează rețeaua de afișaje printr-o conexiune (LAN) locală. CMND & Control îți permite să utilizezi funcții vitale precum controlarea intrărilor sau monitorizarea stării afișajelor. Indiferent dacă te ocupi de un ecran sau de 100.

CMND & Create

Preia controlul conținutului cu CMND & Create. O interfață drag-and-drop facilitează publicarea conținutului, indiferent dacă este vorba despre un panou cu specialitățile zilei sau

informații despre companii cu siglă. Șabloanele pre-încărcate și widgeturile integrate garantează că imaginile, textul și clipurile video sunt online în cel mai scurt timp.

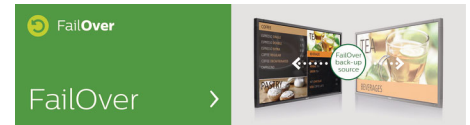
CMND & Deploy

Instalează și lansează rapid orice aplicație, chiar și când nu ești la sediu și lucrezi de la distanță. CMND & Deploy îți permite să adaugi și să actualizezi propriile aplicații, precum și aplicațiile din Magazinul de aplicații pentru afișajul profesional Philips. Pur și simplu scanează codul QR, conectează-te la magazin și fă clic pe aplicația pe care dorești să o instalezi. Aplicația este descărcată și lansată automat.

Slot mPCIe integrat

Conectează ușor modulele 4G la afișajul profesional Philips. Slotul mPCIe integrat permite afișajului să comunice cu alte dispozitive care partajează aceeași conectivitate wireless. Este extrem de util atunci când instalezi afișaje în locații precum bănci sau clădiri guvernamentale, unde nu poți accesa rețeaua locală.

Failover



Din sala de așteptare până în sala de ședințe, nu afișa niciodată un ecran gol. FailOver permite afișajului profesional Philips să comute automat între intrări primare și secundare, asigurându-se că este redat conținut, chiar dacă sursa principală nu mai este disponibilă. Pur și simplu setează o listă de intrări alternative pentru a te asigura că activitatea ta este neîntreruptă.

Dovada redării

Asigură-te că afișajul profesional cu Android de la Philips afișează conținutul corect – chiar dacă nu ești acolo. În timpul redării conținutului prin playerul media încorporat, poți configura afișajul să efectueze capturi de ecran automate la intervale regulate. Capturile de ecran sunt stocate în memoria internă a afișajului și poți alege să le primești prin e-mail.

Specificații

Imagine/Ecran

- Dimensiune diagonală ecran: 54,64 inch / 138,8 cm
- Rezoluție panou: 1920 x 1080 p
- Rezoluție optimă: 1920 x 1080 la 60 Hz
- Luminozitate: 450 cd/m²
- Raport de contrast (nominal): 1100:1
- Rată dinamică de contrast: 500.000:1
- Raport lungime/lățime: 16:9
- Timp de răspuns (nominal): 12 ms
- Distanță între pixeli: 0,63 x 0,63
- Culori afișaj: 16,7 milioane
- Unghi de vizionare (O / V): 178 / 178 grad
- Caracteristici superioare imagine: Escamotare mișcare 3/2 - 2/2, Filtru 3D de tip pieptene, Restaurarea imaginilor interpolate compensate prin mișcare, Deinterlacing 3D MA, Îmbunătățire dinamică a contrastului, Scanare progresivă

Conectivitate

- Intrare video: DisplayPort (1.2), HDMI (x2), DVI-D, USB, VGA (via DVI)
- Ieșire video: DisplayPort, DVI-I, VGA (prin DVI-D)
- Intrare audio: Mufă de 3,5 mm, Audio stânga/dreapta (RCA)
- Ieșire audio: Audio stânga/dreapta (RCA), Control boxă ext. (ieșire aud.)
- Alte conexiuni: mPCIe, micro SD, micro USB, Priză de alimentare USB (5 V, 2 amp)
- Control extern: RJ45, Mufă RS232C (intrare/ieșire) de 2,5 mm, Mufă IR (intrare/ieșire) de 3,5 mm

Rezoluție de afișare acceptată

Formate pentru calculator

Rezoluție	Rată de reîmprospătare
1920 x 1080	60 Hz
1440 x 900	60 Hz
1366 x 768	60 Hz
1360 x 768	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

Formate video

Rezoluție	Rată de reîmprospătare
1080p	50, 60 Hz
1080i	50, 60 Hz
720p	50, 60 Hz

576i	50 Hz
576p	50 Hz
480p	60 Hz
480i	60 Hz

Dimensiuni

- Dimensiuni set (L x Î x A): 1231,9 x 711,2 x 45,72 mm
- Dimensiuni set în inch (L x Î x A): 48,5 x 28,0 x 1,8 inch
- Lățime ramă: 9,5 mm (T/S/D), 15,6 mm (B)
- Greutate produs (lb): 39,68 lb
- Greutate produs: 18,0 kg
- Montare VESA: 400 x 400 mm, M6

Confort

- Poziționare: Peisaj (24/7), Portret (24/7)
- Perete de monitoare: Până la 15 x 15
- Control tastatură: Ascuns, Blocabil
- Retransmitere a semnalului: DVI, VGA, RS232, Tip IR în buclă, DisplayPort
- Controlare în rețea: RJ45, RS232, Un cablu (HDMI-CEC), HDMI (Un singur cablu)
- Funcții economice: Smart Power
- Funcții screensaver: Pixel shift, luminozitate scăzută

Alimentare

- Consum în standby: <0,4 W
- Sursă de alimentare rețea: 100 ~ 240 V c.a., 50 ~ 60 Hz
- Consum (EPA 6.0): 64 W
- Consum (nominal): 76 W

Condiții de funcționare

- Interval temperatură (operare): 0 ~ 40 °C
- Interval temperatură (depozitare): -20 ~ 60 °C
- Umiditate relativă: 20 ~ 80 %
- Altitudine: 0 ~ 3000 m
- MTBF: 50.000 ore

Sunset

- Difuzoare încorporate: 2 x 10 W RMS

Accesorii

- Accesorii incluse: Telecomandă, Baterii pentru telecomandă, Ghid de inițiere rapidă, Cablu RS232, Cablu de alimentare CA

- Suport: BM05922 (Opțional)
- Accesorii opționale: Kit de calibrare a culorilor (CCK4602)

Aplicații multimedia

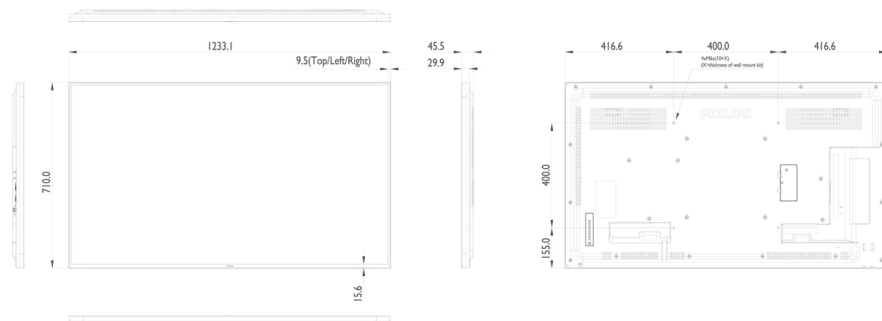
- Redare USB pentru audio: AAC, AIF, AIFC, M4A, MP3, WAV, WMA, ASF, LPCM, M3U, MP4
- Redare USB pentru imagini: BMP, GIF, JPEG, JPG, PDF
- Redare USB pentru video: M2TS, M4V, MK3D, MKV, MP4, MPEG, MPG, MTS, TS, TTS, VOB, WMV

Diverse

- Limbi OSD: Engleză, Franceză, Germană, Spaniolă, Poloneză, Turcă, Rusă, Italiană, Chineză simplificată, Chineză tradițională, Arabă, Japoneză, Daneză, Olandeză, Finlandeză, Norvegiană, Portugheză, Suedeză
- Reglementări și standarde: EnergyStar 7.0, CE, FCC, clasa B, UL/cUL, CCC, C-Tick, RoHS, GOST, BSMI, CB, J-Moss, PSE, VCCI
- Garanție: 3 ani garanție

Player intern

- Procesor: Quad Core Cortex A9 1,8 GHz
- GPU: ARM Mali400 Quad Core 533 MHz
- Memorie: 2 GB DDR3
- Stocare: 16 GB EMMC



Data apariției 2019-02-15

Versiune: 5.0.1

12 NC: 8670 001 37395
EAN: 87 12581 74128 0

© 2019 Koninklijke Philips N.V.
Toate drepturile rezervate.

Specificațiile pot fi modificate fără preaviz. Mărcile comerciale sunt proprietatea Koninklijke Philips N.V. sau a deținătorilor lor legali.

www.philips.com