



Philips Signage Solutions
Afișaj E-Line

75"

Dotat cu Android
Multi-touch



75BDL4052E

Afișaj interactiv pentru învățământ

Cu tehnologie multi-touch

Inspiră colaborarea. Maximizează implicarea. Acest afișaj tactil Philips E-Line de ultimă generație este dotat cu Android și dispune de compatibilitate îmbunătățită cu software și programe educaționale, 20 de puncte tactile și sticlă securizată antireflexie.

Inteligent și puternic

- Slotul OPS permite încorporarea unui PC fără cablare
- Modul tablă interactivă încorporat
- Partajare wireless a ecranului și colaborare avansată
- Android: rulează-ți propria aplicație sau alege să rulezi aplicația preferată
- Cadru tactil fără niciun spațiu liber
- Suprafața afișajului

Interactiv și colaborativ

- Tehnologie Multi-touch, capabilă de 20 de puncte tactile
- Tehnologie tactilă R avansată cu rame mai mici, mai puțin adânci
- Prinde unda pentru rezultate revoluționare

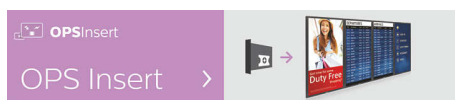
PHILIPS

Repere

Tehnologie Multi-touch

Creează o experiență interactivă memorabilă cu până la 20 de puncte tactile în același timp. Perfect pentru aplicațiile de colaborare și competitive, acest afișaj îți conectează publicul la orice conținut – fiind ideal pentru educație, spații publice, companii, industria hotelieră și puncte de vânzare cu amănuntul. Panoul tactil este conform HID, oferind cu adevărat o funcționare plug-and-play.

Slot OPS



Încorporează un PC cu putere maximă sau un modul CRD50 cu Android direct în afișajul profesional Philips. Slotul OPS conține toate conexiunile de care ai nevoie pentru a executa soluția, inclusiv o sursă de alimentare electrică.

Modul tablă interactivă încorporat

Inspiră colaborarea agilă cu modul tablă interactivă. Activează pur și simplu această caracteristică pentru a transforma afișajul într-o pânză albă pe care pot desena mai mulți utilizatori manual sau cu markere pentru afișaj dedicate. Totul de pe ecran poate fi capturat pentru imprimare ușoară sau pentru partajarea fișierelor.

Partajare wireless a ecranului

Afișează patru transmisii pe un ecran. Partajarea wireless a ecranului îți permite să conectezi mai multe dispozitive în același timp pentru comutarea rapidă a conținutului atunci când ai nevoie. Utilizează rețeaua Wi-Fi existentă pentru a conecta instantaneu și sigur dispozitive sau utilizează cheile noastre hardware opționale HDMI interact pentru a proiecta direct pe ecran, fără a fi nevoie să te conectezi la rețeaua ta securizată/protejată.

Dotat cu Android

Cu SO Android integrat în afișaj, poți lucra cu cele mai dezvoltate SO de pe planetă și-ți poți salva propriile aplicații direct în afișaj. Sau poți alege dintr-o cuprinzătoare bibliotecă de aplicații Android și poți reda conținut de acolo. Cu dispozitivul de programare încorporat, poți să-ți împarți aplicațiile și conținutul pe baza momentului din zi al clientului tău, iar cu caracteristica de orientare automată, afișarea conținutului în modul portret sau peisaj este la fel de simplă ca pornirea afișajului.

PPDS Wave

Deblochează de la distanță, cu Wave, puterea, versatilitatea și inteligența din afișajele Philips e-Line. Această platformă cloud evolutivă îți oferă control complet, cu instalare și configurare simplificate, monitorizare și control al afișajelor, upgrade de firmware, gestionarea listelor de redare și setarea programelor de alimentare. Economisește timp, energie și protejează mediul înconjurător.



Specificații

Imagine/Ecran

- Dimensiune diagonală ecran (metric): 189.3 cm
- Dimensiune diagonală ecran (inchi): 74.5 inch
- Raport lungime/lățime: 16:9
- Rezoluție panou: 3840 x 2160
- Distanță între pixeli: 0,4296 x 0,4296 mm
- Rezoluție optimă: 3840 x 2160 la 60 Hz
- Culori afișaj: 1,07 miliarde
- Luminozitate (după sticlă): 380 cd/m²
- Luminozitate (înainte de sticlă): 410 cd/m²
- Raport de contrast (nominal): 1200:1
- Rată dinamică de contrast: 500.000:1
- Timp de răspuns (nominal): 8 ms
- Unghi de vizionare (orizontal): 178 grad
- Unghi de vizionare (vertical): 178 grad
- Îmbunătățiri ale imaginii: Escamotare mișcare 3/2 - 2/2, Filtru 3D de tip pieptene, Restaurarea imaginilor interpolate compensate prin mișcare, Scanare progresivă, Deinterlacing 3D MA, Îmbunătățire dinamică a contrastului
- Tehnologie panou: ADS
- Sistem de operare: Android 11
- Rezoluția interfeței cu utilizatorul a sistemului de operare: 3840 x 2160 la 60 Hz

Conectivitate

- Leșire audio: Mini-mufă de 3,5 mm (x1)
- Intrare video: DVI-D (x1), HDMI 2.0 (x3), USB 2.0 (x3), USB 3.0 (x3), USB-C (până la 65 W)
- Intrare audio: Mini-mufă de 3,5 mm (x1)
- Alte conexiuni: OPS, micro SD, USB-B (x3)
- Leșire video: HDMI 2.0 (x1)
- Control extern: Mufă IR (intrare/ieșire) de 3,5 mm, RJ45, Mufă RS232C (intrare/ieșire) de 2,5 mm

Confort

- Poziționare: Peisaj (18/7)
- Funcții screensaver: Deplasare pixeli, luminozitate scăzută
- Control tastatură: Blocabil
- Semnal telecomandă: Blocabil

- Retransmitere a semnalului: RS232, IR Loophrough
- Ușor de instalat: Inserare inteligentă, leșire c.a.
- Alte avantaje: Mânere pentru transport
- Controlare în rețea: RS232, RJ45

Sunset

- Difuzoare încorporate: 2 x15 W

Alimentare

- Sursă de alimentare rețea: 100 ~ 240 V c.a., 50/60 Hz
- Consum (nominal): 190 W
- Consum (max.): 450 W
- Consum în standby: <0,5 W
- Funcții economisire energie: Smart Power
- Clasă de etichetare energetică: G

Rezoluție de afișare acceptată

- Formate pentru calculator: 640 x 350, 70 Hz, 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75 Hz, 832 x 624, 75 Hz, 848 x 480, 60 Hz, 960 x 720, 75 Hz, 1024 x 768, 60, 70 Hz, 1152 x 864, 60, 70, 75 Hz, 1152 x 900, 66 Hz, 1280 x 720, 60, 70 Hz, 1280 x 768, 60 Hz, 75 Hz, 1280 x 800, 60, 75 Hz, 1280 x 960, 60 Hz, 1280 x 1024, 60, 67, 75 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1366 x 768, 60 Hz, 1400 x 1050, 60, 75 Hz, 1600 x 900, 60 Hz, 1600 x 1200, 60 Hz, 1680 x 1050, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz, 1920 x 1200, 60 Hz, 3840 x 2160, 24, 25, 30, 60 Hz, 1440 x 900, 60 Hz, 720 x 400, 70 Hz
- Formate video: 480p, 60 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 2160p, 50, 60 Hz, 480i, 60 Hz

Dimensiuni

- Suport cu inserare inteligentă: 100 x 100 mm, 6xM4L6
- Lățime aparat: 1715,5 mm
- Înălțime aparat: 1007,6 mm
- Greutate: 55.85 kg

- Adâncime aparat: 101,5 mm (A max.)/79,2 mm (A cu suport de perete) mm
- Lățime aparat (inchi): 67,54 inch
- Înălțime aparat (inchi): 39.67 inch
- Suport de perete: 600 x 400 mm, M8
- Adâncime aparat (inchi): 3,99 (A max.)/3,12 (A cu suport de perete) inch
- Lățime ramă: 17,8 mm (sus/dreapta/stânga) x 31,7 mm (jos)

Greutate

- Produs cu ambalaj (kg): 67,7 kg
- Produs cu ambalaj (lb): 149,25 lb
- Produs fără suport (kg): 55,85 kg
- Produs fără suport (lb): 123,13 lb

Condiții de funcționare

- Altitudine: 0 ~ 3000 m
- Interval temperatură (operare): 0 ~ 40 °C
- MTBF: 50.000 ore
- Interval temperatură (depozitare): -20 ~ 60 °C
- Interval de umiditate (operare) [RH]: 20 ~ 80% (fără condens)
- Interval de umiditate (depozitare) [RH]: 5 ~ 95 % (fără condens)

Aplicații multimedia

- Redare USB pentru video: H.263, H.264, H.265, MPEG1/2, MPEG4, VP8, VP9
- Redare USB pentru imagini: BMP, JPEG, PNG
- Redare USB pentru audio: AAC, HEAAC, MPEG

Player intern

- Procesor: MTK 9970A
- Memorie: 8 GB
- Stocare: eMMC de 32 GB
- Wi-Fi: 2G/5G/6G 2T2R

Accesorii

- Accesorii incluse: Lavetă de curățare (x1), Cablu de alimentare c.a., Capacul comutatorului c.a., Clemă

Specificații

de cablu (x3), Cablu DVI-I (1,8 m) (x1), Cablu HDMI (3 m) (x1), Cablu senzor IR (1,8 m) (x1), Sigla Philips (x1), Ghid de inițiere rapidă (x1), Telecomandă și baterii AAA, Cablu RS232, Cablu RS232 pentru conectare în serie (x1), Stilou tactil (x2), Cablu USB A-B (3 m) (x1), Capac USB și șuruburi

- Accesorii opționale: Dongle-uri interactive

Diverse

- Limbi OSD: Arabă, Olandeză, Daneză, Engleză, Franceză, Finlandeză, Germană, Italiană, Japoneză, Norvegiană, Poloneză, Portugheză, Rusă, Spaniolă,

Suedeză, Chineză simplificată, Turcă, Chineză tradițională

- Garanție: 5 ani garanție
- Reglementări și standarde: CE, FCC, Clasa A, RoHS, CB, EAC, EMF, ETL

Interactivitate

- Tehnologie Multi-touch: Tehnologie tactilă cu infraroșu fără niciun spațiu liber
- Puncte tactile: Atingeri simultane în 20 puncte
- Plug and play: Compatibilitate HID
- Sticlă de protecție: Antireflex, Filtru lumină albastră, Sticlă securizată câlită 7MOHS



Data apariției 2024-10-18

Versiune: 1.0.1

EAN: 87 12581 80105 2

© 2024 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