

PHILIPS

Afișaj de colaborare

Signage Solutions

75"

Dotat cu Android

Multi-touch



75BDL3152E



Afișaj interactiv pentru învățământ Cu tehnologie multi-touch

Acest afișaj interactiv captivează la maxim publicul și încurajează colaborarea, având până la 40 de puncte de contact. Echipat cu Android 13 și cu sticlă antiorbire și antireflexie, este conceput pentru a rezista utilizării zilnice frecvente în medii aglomerate.

Inteligent și puternic

- Slotul OPS permite încorporarea unui PC fără cablare
- SoC Android pentru integrarea fără probleme a software-urilor și aplicațiilor
- Pregătire PPDS Wave pentru gestionarea și controlul afișajului de la distanță
- Senzor de lumină ambiantă încorporat

Stil și siguranță încorporate

- Transmite direct de pe orice dispozitiv
- Sticlă securizată antireflexie
- Respingerea palmei

Interactiv și colaborativ

- Tehnologie Multi-touch, capabilă de 40 de puncte tactile
- Tehnologie tactilă IR avansată
- Prezentări wireless
- Aplicație de panou alb

Repere

Slot OPS

Integrează un PC cu putere deplină sau un modul CRD cu Android direct în afișajul profesional Philips. Slotul OPS conține toate conexiunile de care ai nevoie pentru a acționa soluția introdusă, inclusiv o sursă de alimentare electrică.

Dotat cu Android

Sistemul nostru integrat de operare Android 13 a fost dezvoltat special pentru a aduce un sistem pe un chip profesional, securizat, de nivel următor. Salvează aplicațiile și programele preferate direct în afișaj sau alege din biblioteca mare de aplicații Android.

Sticlă securizată antireflexie

Sticlă anti-orbire, anti-reflexie, duritate 7 MoH.

Pregătire PPDS Wave

Afișajul cu pregătire PPDS Wave îți permite să gestionezi și să întreții acest dispozitiv de la distanță, oriunde te afli, oricând dorești. Această platformă cloud evolutivă îți oferă control complet, cu instalare și configurare

simplificate, monitorizare și control al afișajelor, upgrade de firmware, gestionarea nevoilor de conținut central și setarea programelor de alimentare. Economisește timp, energie și protejează mediul înconjurător.

Senzor de lumină ambientală încorporat

Senzorii de lumină ambientală încorporați contribuie la economisirea energiei prin reglarea automată a luminozității ecranului în funcție de condițiile de iluminare din jur.

Respingerea palmei

Respingerea palmei pentru o precizie sporită.

Tehnologie Multi-touch

Creează o experiență interactivă memorabilă cu până la 40 de puncte de contact în același timp, pentru lecții line, agile sau sesiuni de brainstorming. Perfect pentru aplicații de colaborare și creație în comun, acest afișaj conectează publicul tău la orice conținut. Oferind o ușurință sporită în utilizare, cu funcționalitate de ștergere, respingere a palmei și recunoaștere a dimensiunii vârfului.

Tehnologie tactilă IR avansată

Tehnologie tactilă IR avansată, cu rame mai mici, mai puțin adânci, fără niciun spațiu liber

Prezentări wireless

Philips ScreenShare facilitează profesorilor și elevilor partajarea wireless a ecranelor de pe propriul dispozitiv, indiferent de sistemul de operare, prin intermediul browserului sau al aplicațiilor preferate, pe afișajul Philips Interactive Collaboration.

Transmite direct de pe orice dispozitiv

Profesorii, elevii sau angajații pot transmite direct de pe dispozitivul lor cu AirPlay, Google Cast și Miracast.

Aplicație de panou alb încorporată

Aplicația integrată de tablă albă permite colaborarea și brainstormingul fără probleme, direct pe afișaj.

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: 0,42975 (H) x 0,42975 (V) [mm]
Rezoluție optimă: 3840 x 2160 la 60 Hz
Luminozitate: 400 cd/m²
Culori afișaj: 1,07 miliarde
Raport de contrast (nominal): 5500:1
Timp de răspuns (nominal): 6,5 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: VA
Sistem de operare: Android 13
Rezoluția interfeței cu utilizatorul a sistemului de operare: 1920 x 1080 la 60 Hz

Conectivitate

Ieșire audio: Mini-mufă de 3,5 mm (x1), SPDIF
Intrare video: HDMI 2.0 (x3), VGA (D-Sub analogic) (x1), USB-C (până la 65 W), USB 2.0 (x1), USB 3.0 (x4)
Intrare audio: Mini-mufă de 3,5 mm (x1)
Alte conexiuni: OPS, USB-B (x2)
Control extern: RS232C (intrare) D-Sub9, RJ45 x2
Bluetooth: BT5.2

Confort

Poziționare: Peisaj (16/7)
Funcții screensaver: Deplasare pixeli, luminozitate scăzută
Control tastatură: Blocabil
Semnal telecomandă: Blocabil
Alte avantaje: Mânere pentru transport
Controlare în rețea: RS232, RJ45

Sunet

Difuzoare încorporate: 2 x16 W

Alimentare

Sursă de alimentare rețea: 100 ~ 240 V c.a., 50/60 Hz
Consum (nominal): 155 W

Consum în standby: <0,5 W

Funcții economisire energie: Smart Power
Clasă de etichetare energetică: E

Rezoluție de afișare acceptată

Formate video: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 2160p, 30, 60 Hz

Dimensiuni

Lățime aparat: 1709,4 mm
Înălțime aparat: 1020,2 mm
Adâncime aparat: 85,4 mm
Lățime aparat (inchi): 67,30 inch
Înălțime aparat (inchi): 40,17 inch
Suport de perete: 800 x 400 mm, M8
Adâncime aparat (inchi): 3,36 inch
Lățime ramă (S/D, S/J): 16,6 mm (L/R/T)/45 mm (B)

Greutate

Produs cu ambalaj (kg): 62,5 kg
Produs cu ambalaj (lb): 137,79 lb
Produs fără suport (kg): 51,4 kg
Produs fără suport (lb): 113,32 lb

Condiții de funcționare

Altitudine: 0 ~ 5000 m
Interval temperatură (operare): 0 ~ 40 °C
MTBF: 30.000 ore
Interval temperatură (depozitare): -20 ~ 60 °C
Interval de umiditate (operare) [RH]: 10 ~ 90 % (fără condens)
Interval de umiditate (depozitare) [RH]: 10 ~ 90 % (fără condens)

Aplicații multimedia

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

Player intern

Procesor: Quad Core Cortex A55
GPU: Multi-Core Mali-G52
Memorie: 4 GB de RAM
Stocare: eMMC de 32 GB
Wi-Fi: 2.4/5 GHz

Accesorii

Accesorii opționale: Dongle-uri interactive
Accesorii: Cod de alimentare (US, UK, EU), Cablu HDMI, USB A la B, Telecomandă și baterii AAA, Stylus, 2 buc, Suport de perete, Ghid de inițiere rapidă

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, EnergyStar 8.0

Interactivitate

Tehnologie Multi-touch: Tehnologie tactilă cu infraroșu fără niciun spațiu liber
Puncte tactile: Atingeri simultane în 50 puncte (în funcție de aplicație)
Plug and play: Compatibilitate HID
Sticlă de protecție: Antireflex, Sticlă securizată calitate 7MOHS

