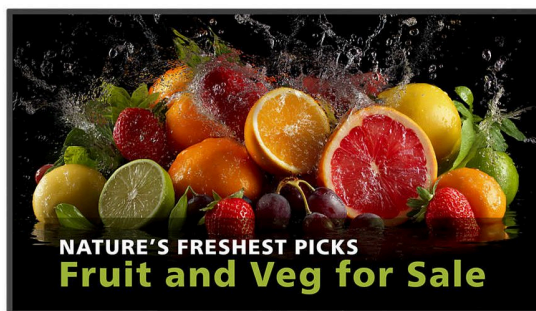


PHILIPS



Philips Signage seria
5000

Signage Solutions

55"

Dotat cu Android

600 cd/m2



55BDL5050D

Philips Signage seria 5000

Inteligent și modular – performanță ridicată 24/7

Depășește normalul. Captivează audiențele și oferă-le o experiență elevată cu Philips Signage 5000. Echipat cu Android 14 pentru integrări line, acest afișaj versatil 24/7 intră în scenă pentru a oferi performanțe excepționale în orice loc.

Întotdeauna pornit pentru o performanță vizuală mai bună

- 24/7 - lucrezi la conținutul tău non-stop.
- 600 cd/m2 – vizibilitate mai bună în lumină mai puternică.
- Instalează în orientările portret sau peisaj.

Susține eficiența energetică și a timpului

- Compatibil cu Philips Wave pentru gestionare de la distanță a dispozitivelor.
- Conectează-te și controlează-ți conținuturile prin cloud.
- Proiectat pentru un consum redus de energie.

Pe bază de Android pentru integrare fără probleme

- System on Chip profesional pe bază de Android 14.
- Browser integrat bazat pe Chromium HTML5.
- Salvează și redă conținutul cu memoria internă.

Design modular – caracteristici versatile

- Configurație modulară unică pentru viață mai lungă a produsului.
- Modul opțional 4G pentru o conexiune fiabilă.

Repere

Funcționare non-stop

Cu o luminozitate de 600 cd/m² pentru o vizibilitate mai bună în condiții de lumină ambientală puternică, Philips Signage seria 5000 este proiectat pentru a fi utilizat 24/7, ceea ce îl face o selecție excelentă pentru centrele de călătorie și transport, centrele de vânzare cu amănuntul sau locațiile cu alimente și băuturi - și multe altele.

Modularitate încorporată

Extinde-ți afișajul în viitor cu abordarea noastră modulară. Oferind oportunități pentru o durată de viață mai lungă a produsului cu componente ușor de detașat și înlocuit și un accent ferm pe durabilitate, cu eliminare redusă conform DEEE.

Dotat cu Android 14

Cu Android 14 integrat, afișajul Philips Signage 5050 este construit pe o platformă profesională, oferind conectivitate de încredere și securitate avansată. Optimizat pentru aplicații native Android, permite instalarea directă a aplicațiilor web și software pe ecran, eliminând necesitatea unui player media extern.

SmartBrowser integrat

Conectează-te și controlează-ți conținutul prin cloud cu browserul nostru integrat HTML5, bazat pe Chromium. Proiectează-ți conținutul online și conectează un singur afișaj sau întreaga rețea, fie peisaj, fie portret. Pur și simplu conectează-te la internet printr-un cablu RJ45.

Compatibil cu Philips Wave

Deblochează de la distanță, cu Wave, puterea, versatilitatea și inteligența din afișajele Philips Signage 5000 EcoDesign. 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): 138.7 cm

Dimensiune diagonală ecran (inchi): 54.6 inch

Raport lungime/lățime: 16:9

Rezoluție panou: 3840 x 2160

Distanță între pixeli: 0,315 x 0,315 mm

Rezoluție optimă: 3840 x 2160 la 60 Hz

Luminozitate: 600 cd/m²

Culori afișaj: 1,07 miliarde

Raport de contrast (nominal): 5000:1

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, Restaurarea imaginilor interpolate compensate prin mișcare, Îmbunătățire dinamică a contrastului, Scanare progresivă

Tehnologie panou: VA

Sistem de operare: Android 14

Opacitate: 25%

Conectivitate

Ieșire audio: Mufă de 3,5 mm

Intrare video: DisplayPort 1.4 (x1), HDMI 2,0 (x2), USB-C (4,5 W)

Alte conexiuni: Conectori de antenă 4G/LTE, Micro USB (x1) (OTG), USB 3.0 (x2)

Ieșire video: HDMI 2.0

Control extern: RJ45, Mufă RS232C

(intrare/ieșire) de 2,5 mm, Mufă IR (intrare/ieșire) de 3,5 mm, Wi-Fi 6, Bluetooth 5.2 (prin CRD32)

Confort

Poziționare: Peisaj (24/7), Portret (24/7)

Perete de monitoare: Până la 10 x 15

Funcții screensaver: Pixel Shift

Control tastatură: Ascuns, Blocabil

Retransmitere a semnalului: RS232, IR

Loopthrough, HDMI1, HDMI2, Android SoC

Funcții de economisire a energiei: Smart Power

Controlare în rețea: RS232, Slot 4G mPCIe extern, RJ45

Sunet

Difuzoare încorporate: 2 x 10 W RMS

Alimentare

Sursă de alimentare rețea: 100 ~ 240 V c.a., 50 ~ 60 Hz

Consum în standby: <0,5 W

Clasă de etichetare energetică: F

Consum: EEI lot 5 72 W

Rezoluție de afișare acceptată

Formate pentru calculator: 1024 x 768, 60 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1280 x 720, 60 Hz, 1440 x 900, 60 Hz, 1600 x 900, 60 Hz, 1680 x 1050, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz, 640 x 480, 60 Hz, 800 x 600, 60 Hz

Formate video: 1080p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576i, 50 Hz, 576p, 50 Hz, 720p, 50,60 Hz, 480i, 60 Hz

Dimensiuni

Lățime aparat: 1241,8 mm

Greutate produs: 16,6 kg

Înălțime aparat: 712,6 mm

Adâncime aparat: 63,6 mm

Lățime aparat (inchi): 48,89 inch

Înălțime aparat (inchi): 28.20 inch

Suport de perete: 400 (H) x 400 (V) mm, M6

Adâncime aparat (inchi): 2.50 inch

Lățime ramă: 13,9 mm (ramă uniformă)

Greutate produs (lb): 36,60 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 % umiditate relativă (fără condens)

Interval de umiditate (depozitare) [RH]: 5 - 95 % umiditate relativă (fără condens)

Aplicații multimedia

Redare USB pentru video: MPEG, H.263, H.264, H.265, AVI, MP4, MPEG4, VP8, VP9, WEBM

Redare USB pentru imagini: BMP, JPEG, PNG

Redare USB pentru audio: AAC, HEAAC, MPEG

Player intern

Procesor: 4x A72 + 4x A53 RK3576 + MT9800

GPU: ARM Mali G52 MC3

Memorie: 4 GB de RAM

Stocare: 32 GB

Accesorii

Accesorii incluse: Cablu RS232 pentru conectare în serie, Sigla Philips (x1), Capacul comutatorului c.a., Capac USB (x1), Șuruburi, Cablu de alimentare c.a., Cablu senzor IR (1,8 m) (x1), Ghid de inițiere rapidă, Telecomandă și baterii AAA, Cablu RS232, CRD32 Wi-Fi și modul BT

Diverse

Limbi OSD: Engleză, Franceză, Germană, Spaniolă, Poloneză, Turcă, Rusă, Italiană, Chineză simplificată, Chineză tradițională, Arabă, Japoneză, Daneză, Olandeză, Finlandeză, Norvegiană, Portugheză, Suedeză

Garanție: 3 ani garanție

Reglementări și standarde: CE, RoHS, CB

