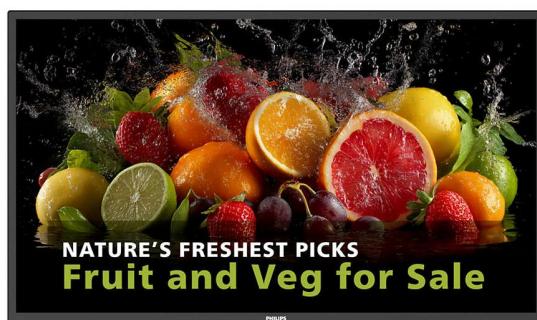




Philips Signage
5000-serie

Signage Solutions

32 inch

Met Android

500 cd/m²



32BDL5050D

Philips Signage 5000-serie

Slim en modulair – 24/7 optimale prestaties

Ga voor buitengewoon. Grijp de aandacht van uw publiek en bied een optimale ervaring met de Philips Signage 5000. Dit 24/7-display met Android 14 voor soepele integratie levert uitzonderlijke prestaties in elke situatie.

Altijd ingeschakeld voor betere visuele prestaties

- Uw content is 24/7 te zien.
- 500 cd/m² – betere zichtbaarheid bij feller licht.
- Staand of liggend te installeren.

Biedt tijd- en energiebesparing

- Philips Wave-ready voor beheer met afstandsbediening.
- Maak verbinding met en beheer uw content via de cloud.
- Ontworpen voor lager energieverbruik.

Met Android voor probleemloze integratie

- Android 14 professioneel system-on-a-chip.
- Geïntegreerde HTML5 Chromium-browser.
- Inhoud opslaan en afspelen met intern geheugen.

Modulair design, veelzijdige functionaliteit

- Unieke modulaire opstelling voor een langere productlevensduur.
- Optionele 4G-module voor een betrouwbare verbinding.

Kenmerken

Kan 24/7 worden gebruikt

De Philips Signage 5000-serie is ontworpen voor 24/7 gebruik en de helderheid van 500 cd/m² biedt betere zichtbaarheid bij fel licht en zelfs zonlicht. De serie is daardoor ideaal voor reis- en vervoersknooppunten, winkelcentra, horecagelegenheden en meer.

Geïntegreerde modulariteit

Haal de toekomst in huis met onze modulaire producten. Zo gaan producten langer mee dankzij eenvoudig te demonteren en te vervangen onderdelen. Bovendien ligt de nadruk op duurzaamheid, omdat er minder AEEA bij het afval terechtkomt.

Met Android 14

Uw Philips Signage 5050-display met Android 14 is ontworpen op een professioneel platform met betrouwbare connectiviteit en beveiliging.

Geoptimaliseerd voor Android-apps, zodat u webapps en software rechtstreeks op het display kunt installeren zonder externe mediaspeler.

Geïntegreerde SmartBrowser

Maak verbinding met en beheer uw content via de cloud met onze geïntegreerde HTML5, op Chrome gebaseerde browser. Ontwerp uw content online en maak verbinding met één enkel scherm of met uw volledige netwerk. Toon

inhoud in zowel liggende als staande modus.

Maak eenvoudig verbinding met internet via een RJ45-kabel.

Klaar voor Philips Wave

Profiteer op afstand van de kracht, veelzijdigheid en intelligentie in uw Philips Signage 5000-schermen met Wave. Dit evolutionaire cloudplatform biedt u volledige controle, met vereenvoudigde installatie en configuratie, bewaking en bediening van schermen, het upgraden van firmware, het beheren van afspeellijsten en het instellen van energieschema's. Bespaar tijd, energie en impact op het milieu.

Specificaties

Beeld/scherm

Schermdiagonaal (centimeters): 80.01 cm
Schermdiagonaal (inch): 31.5 inch
Beeldformaat: 16:9
Schermresolutie: 1920 x 1080p
Pixelpitch: 0,36375 (H) x 0,36375 (V) mm
Optimale resolutie: 1920 x 1080 bij 60 Hz
Helderheid: 500 cd/m²
Schermkleuren: 16,7 miljoen
Contrastverhouding (normaal): 1200:1
Dynamische contrastverhouding: 500.000:1
Responstijd (normaal): 8 ms
Kijkhoek (horizontaal): 178 graad
Kijkhoek (verticaal): 178 graad
Beeldverbetering: 3:2/2:2 motion pull-down,
Deinterlacing van motion-compensatie,
Dynamisch-contrastverbetering, Progressive Scan
Panel-technologie: ADS
Besturingssysteem: Android 14
Nevel: 25%

Connectiviteit

Audio-uitgang: 3,5 mm aansluiting
Video-ingang: DisplayPort 1.4 (x1), HDMI 2.0 (x2), USB-C (4,5 W)
Andere aansluitingen: 4G/LTE-
antennaansluitingen, Micro-USB (x1) (OTG), USB 3.0 (x2)
Video-uitgang: HDMI 2.0
Externe bediening: RJ45, RS232C (in/uit) 2,5 mm aansluiting, IR (in/uit) 3,5 mm aansluiting, Wi-Fi 6, Geïntegreerde Bluetooth 5.2-module

Comfort

Plaatsing: Liggend (24/7), Staand (24/7)
Deelmatrix: Maximaal 10 x 15
Schermbewiligingsfuncties: Pixelverschuiving
Bediening via toetsenbord: Verborgen,
Vergrendelbaar
Signaal is doorlusbaar: RS232, IR-doorlus,
HDMI1, HDMI2, Android-SoC
Energiebesparingsfuncties: Smart Power
Bestuurbaar vanaf het netwerk: RS232, Externe
4G mPCIe-sleuf, RJ45

Geluid

Ingebouwde luidsprekers: 2 x 10 W RMS

Vermogen

Netspanning: 100 ~ 240 VAC, 50 ~ 60 Hz
Stroomverbruik in stand-bystand: <0,5 W
Energieklasse: F
Verbruik: EEI lot5 27 W

Ondersteunde beeldschermresolutie

Computerformaten: 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
Videoformaten: 1080p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576i, 50 Hz, 576p, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 480i, 60 Hz

Afmetingen

Breedte van het apparaat: 726,5 mm
Gewicht van het product: 5,7 kg
Hoogte van het apparaat: 425,4 mm
Diepte van het apparaat: 65,1 (bij wandmontage)/69,1 (bij netstroom) mm
Breedte van het apparaat (inch): 28,60 inch
Hoogte van het apparaat (inch): 16,75 inch
Geschikt voor wandmontage: 100 (H) x 100 (V) mm / 200 (H) x 200 (V) mm, M4
Diepte van het apparaat (inch): 2.56(@Wall mount) / 2.72(@AC) inch
Randbreedte: 11,9 mm (T/L/R), 17,2 mm (B)
Gewicht van het product (lb): 12,57 lb

Voorwaarden voor een goede werking

Hoogte: 0 ~ 3000 m
Temperatuurbereik (in bedrijf): 0 ~ 40 °C
MTBF: 50.000 uur
Temperatuurbereik (opslag): -20 ~ 60 °C
Vochtigheidsbereik (in werking) [RV]: 20–80% RV (zonder condensvorming)
Vochtigheidsbereik (opslag) [RV]: 5–95% RV (zonder condensvorming)

Multimediatoepassingen

Video afspelen via USB: MPEG, H.263, H.264, H.265, AVI, MP4, MPEG4, VP8, VP9, WEBM
Foto's bekijken via USB: BMP, JPEG, PNG
Audio afspelen via USB: AAC, HEAAC, MPEG

Interne speler

CPU: 4x A72 + 4x A53 RK3576 + MT9800
GPU: ARM Mali G52 MC3
Geheugen: 4GB RAM
Opbergen: 32 GB

Accessoires

Meegeleverde accessoires: RS232 daisy-chain-kabel, Philips-logo (x1), Klep van de netstroomschakelaar, USB-klepje (x1), Schroeven, AC-netsnoer, IR-sensorkabel (1,8 m) (x1), Snelstartgids, Afstandsbediening en AAA-batterijen, RS232-kabel

Diversen

Taalversies in beeldschermmenu: Engels, Frans, Duits, Spaans, Pools, Turks, Russisch, Italiaans, Vereenvoudigd Chinees, Traditioneel Chinees, Arabisch, Japans, Deens, Nederlands, Fins, Noors, Portugees, Zweeds
Garantie: 3 jaar garantie
Officiële goedkeuringen: CE, RoHS, CB

