

PHILIPS



Séria Signage 7000

Signage Solutions

43" (109 cm)

Nepretržitá prevádzka

S podporou AI



43BDL7050P/00

Séria Philips Signage 7000

Mimoriadne tenký a efektívny – vysoko výkonné označovanie

Philips Signage 7050 prináša do podnikania tenkú sofistikovanosť, ktorá optimalizuje priestor a zároveň poskytuje maximálny výkon. S operačným systémom Android a jednotkou 3.0 TOPS NPU navrhnutými pre vaše riešenia s umelou inteligenciou dosiahnete výnimočný výkon v akomkoľvek prostredí

So systémom Android pre bezproblémovú integráciu

- Profesionálny systém Android 16 na čipe
- Integrovaný prehliadač na báze technológie Chromium
- 3.0 TOPS – pripravené na umelú inteligenciu

Podpora časovej a energetickej efektívnosti

- Pripravené na technológiu Philips Wave na vzdialenú správu zariadení
- Pripojte sa a spravujte svoj obsah pomocou cloudu
- Navrhnuté na nižšiu spotrebu energie

Tenký dizajn, štýlová efektívnosť

- Okrajové podsvietenie (ELED) – hĺbka menej než 30 mm
- Rovnomerný dizajn rámu
- Voliteľné bezdrôtové zdieľanie obrazovky s licenciou

Vždy zapnuté pre lepší vizuálny výkon

- Nepretržitý výkon s obsahom, ktorý upúta pozornosť (500 cd/m²)
- Funkcia FailOver. Väčšia istota, že obsah bude vždy dostupný

Technické údaje

Obraz/Displej

Diagonálny rozmer obrazovky (metrický):
108 cm

Diagonálny rozmer obrazovky (v palcoch):
42.5 palec

Pomer strán: 16:9

Rozlíšenie panela: 3840 x 2160

Odstup pixelov: 0,2451 x 0,2451 mm

Optimálne rozlíšenie: 3840 x 2160 pri 60 Hz

Jas: 500 cd/m²

Farby displeja: 1,07 miliardy

Pomer kontrastu (typický): 5 000:1

Dynamický kontrastný pomer: 500 000:1

Čas odozvy (typický): 8 ms

Uhol zobrazenia (horizontálny): 178 stupeň

Uhol zobrazenia (vertikálny): 178 stupeň

Dokonalejšie zobrazenie: 3/2 - 2/2 motion pull down, Dynamic contrast enhancement, Progressive scan

Technológia panelov: VA

Operačný systém: Android 16

Opar: 25 %

Pripojitelnosť

Zvukový výstup: 3.5mm jack

Video vstup: HDMI 2.0 (x2), USB-C (x1) with 15W PD

Iné pripojenia: USB 3.0 (x2)

Výstup obrazu: N/A

Externé ovládanie: IR (in) 3.5 mm jack, RJ45, RS232 (in/out) 2.5 mm jack

Bluetooth: 5,2

Vybavenie a vlastnosti

Umiestnenie: Landscape, Portrait (24/7)

Dlaždicové zobr. na videostene: až 3 x 3

Ovládanie klávesnicou: Lockable, Hidden

Signál diaľkového ovládania: Lockable

Zoslučkovanie signálu: IR Loophrough

Ovládateľný cez sieť: RJ45, WiFi

Zvuk

Vstavané reproduktory: 2 x 8W 3,5 mm výstupný zvukový konektor RMS

Príkon

Napájanie zo siete: 100 – 240 V AC, 50 – 60 Hz

Spotr. energie v pohotovostnom stave: <0,5 W



Rozmery

Šírka prístroja: 969,4 mm

Hmotnosť výrobku: 10 kg

Výška prístroja: 559,1 mm

Hĺbka prístroja: 28,5 mm

Šírka zostavy (palce): 38,17 palec

Výška zostavy (palce): 22,01 palec

Upevnenie na stenu: 200 x 200 mm, M6

Hĺbka zostavy (palce): 1.12 palec

Šírka rámu: 11,5 mm

Hmotnosť produktu (v librách): 22,05 lb

Prevádzkové podmienky

Nadmorská výška: 0 – 3000 m

Rozsah teploty (prevádzkový): 5 – 40 °C

MTBF: 50 000 hodina(y)

Rozsah teploty (uskladnenia): –20 – 60 °C

Rozsah vlhkosti (prevádzka) [RH]: 10 – 80 % RH

Multimediálne aplikácie

Prehrávanie videa z USB: MPEG, H.263, H.264, H.265, AVI, MP4, MPEG4, VP8, VP9, WEBM

Prehrávanie obrázkov z USB: BMP, JPEG, PNG

Prehrávanie zvuku z USB: AAC, MPEG, HEAAC

Integrovaný prehrávač

CPU: 2x A73 + 6x A53 RK3572

GPU: ARM Mali G310V2 MC1

Pamäť: 4GB RAM

Skladovanie: 32GB

Príslušenstvo

Dodávané príslušenstvo: Power cable 1.8M,

Remote control + batteries, Quick setup guide,

RS232 to 2.5mm jack cable, Logo badge

Voliteľné príslušenstvo: CRD73 Philips

ScreenShare license

Rozličné

Jazyky ponuky na obrazovke: Arabic, Dutch, Danish, English, French, Finnish, German, Italian, Japanese, Norwegian, Polish, Russian, Spanish, Swedish, Simplified Chinese, Turkish, Traditional Chinese

Záruka: 3-ročná záruka

Regulačné schválenia: CE, CB, RoHS, FCC

Hlavné prvky

Nepretržitá prevádzka

S jasom 500 cd/m² je séria Philips Signage 7000 navrhnutá tak, aby sa dala používať 24/7, vďaka čomu je skvelou voľbou pre maloobchodné prostredie, prevádzky rýchleho stravovania, verejné priestory a ďalšie.

Ochrana pri zlyhaní

FailOver je revolučná technológia neodmysliteľná pre náročné komerčné využitie, ktorá na obrazovke automaticky prehráva zálohovaný obsah v nepravidelnom prípade zlyhania prehrávača médií. Stačí vybrať primárny vstup a pripojenie FailOver a ste pripravení na okamžitú ochranu obsahu

Integrovaný prehliadač SmartBrowser

Pripojte sa a spravujte svoj obsah pomocou cloudu vďaka nášmu HTML5 integrovanému prehliadaču na báze technológie Chromium. Navrhujte obsah online a pripojte jeden displej alebo celú sieť, či už na šírku alebo na výšku. Stačí sa pripojiť k internetu pomocou kábla RJ45

3.0 TOPS NPU

Vďaka výpočtovému výkonu 3.0 TOPS, ktorý je pripravený na vaše už zabudované aplikácie s umelou inteligenciou, je vaša obrazovka pripravená na budúcnosť a v dlhodobom horizonte bude poskytovať vysoký výkon.

Príprava pre technológiu Philips Wave

Odomknite výkon, všestrannosť a inteligenciu svojho displeja série Philips Signage 7000 na diaľku pomocou platformy Wave. Táto evolučná cloudová platforma vám poskytne úplnú kontrolu, zjednodušenú inštaláciu a nastavenie, monitorovanie a ovládanie displejov, aktualizáciu firmvéru, správu zoznamov skladieb a nastavenie plánov napájania. Šetrí váš čas, energiu a vplyv na životné prostredie.

So systémom Android

Obrazovka série Philips Signage 7000 so systémom Android je navrhnutá na profesionálnej platforme so vstavanou spoľahlivou konektivitou a zabezpečením. Optimalizovaná pre natívne aplikácie Android a umožňuje vám peiamu inštaláciu webových aplikácií a softvéru priamo, čím sa eliminuje potreba externého prehrávača médií.

