



Philips Interactive 3000 Series

Signage Solutions



24BDL3751T

Jobb csatlakozás – sokoldalú, többérintéses kijelző

A 250 nit fényerővel rendelkező, szünetmentes működésű, sokoldalú PCAP kijelző a tervezésénél fogva az energiafogyasztást is csökkenti a teljes termékcsaládban. Keltse fel közönsége figyelmét, inspirálja őket, és tartsa fenn a kapcsolatot. Android 13 rendszer, Wave-kompatibilitás, és nincs szükség külső médialejátszóra.

Wave-kompatibilis

- Távoli felügyelet, karbantartás és kezelés.

Szünetmentes működés

- Jobb láthatóság még világos, nappali fényben is

Beépített Wi-Fi és Bluetooth

- Az ügyfelek és a tartalmak hatékonyabb összekapcsolása.

Kevesebb áramfogyasztás

- Az üzleti fenntarthatóság és az energiatakarékosság támogatása.

Három év garancia alapkivitelben

- A dobozból kivéve azonnal aktiválható a zavartalan lelki nyugalomért.

Fénypontok

Szálltató szélő PCAP érintőképernyő

A süllyesztett, keret nélküli kialakítás szálltató szélő terjedő, magasabb szintre emelt élményt nyújt, amit a tükröződésmntes üveg tovább fokoz. Az egyszerűen tisztítható, interaktív érintőképernyők ujjenyomatmentes bevonattal is rendelkeznek.

Sokoldalú rögzíthetőség

Álló vagy fekvő tájolásban telepíthető, 30°-os szögben dönthető, különféle méretváltozatokkal, hogy megfeleljen a különböző telepítési céloknak. Elhelyezheti akár egy polcon (ideális a 24"-es mérethez), ferdén vagy függőlegesen értékesítési pontokhoz, konfigurátorokhoz, rendelési pontokhoz és kioskokhoz (a 32"-es és a 43"-es méret) vagy útbaigazításhoz (az 55"-es méret).

Szünetmentes működés

A 250 cd/m² fényerővel rendelkező Philips Interactive 3000 Series kijelzők erős fényben is jól láthatók, és szünetmentes használatra készültek,

így kiváló választást jelentenek utazási és közlekedési csomópontokhoz, kiskereskedelmi központokhoz, élelmiszer- és italforgalmazási helyszínekhez és sok minden máshoz. A FailOver technológiának köszönhetően a kijelző áramkimaradás esetén automatikusan vált az elsődleges és másodlagos bemenetek között.

Plug & play Android 13 rendszerrel

Az intuitív felhasználói élmény csúcsa, beépített professzionális Android 13 SoC az egyszerű alkalmazások és megoldások integrációjához, így nincs szükség külső médialejátszóra. A csatlakozók között rendelkezésre áll a Wi-Fi és a Bluetooth, valamint az USB-C port.

Wave-kompatibilis

Kezelje a kijelzőt és vezérelje a tartalmakat távolról a PPDS Wave Controller segítségével – ez az Ön forradalmi megoldásokat kínáló gazdaságos rendszere, amelyet az idő-, energia- és költséghatékonyság támogatása érdekében terveztek. Fedezze fel a már bizonyított partneri

hálózatunk által biztosított, interaktív látványt támogató szoftveralkalmazásokat a PPDS ProStore-ban.

Kevesebb áramfogyasztás

Alacsonyabb áramfogyasztás a korábbi modellekhez képest, ami hozzájárul az üzleti fenntarthatósághoz és az energiamegtakarításhoz.

Beépített Wi-Fi és Bluetooth

Lehetővé teszi a zökkenőmentes csatlakoztatást, így a tartalmak könnyen hozzáférhetőek és figyelemfelkeltőek.

Három év garancia alapkivitelben

Megbízható, gondtalan védelem kijelzői számára, a három éves garancia már a kezdetektől automatikusan életbe lépő, így nincs szükség a beállításra.

Műszaki adatok

Kép/Kijelző

Átlós képernyőméret (metrikus): 60.5 cm
Átlós képernyőméret (hüvelyk): 23.8" hüvelyk
Képfórmátum: 16:9
Panel felbontása: 1920 x 1080
Képpont-osztásköz: 0,2745 mm
Optimális felbontás: 1920 x 1080, 60 Hz-en
A kijelző színei: 16,7 M
Fényerő (üveg előtt): 250 cd/m²
Fényerő (üveg előtt): 275 cd/m²
Kontrasztarány (tipikus): 1000:1
Válaszidő (tipikus): 8 ms
Megtekintési szögtartomány (vízszintes): 178 degree
Megtekintési szögtartomány (függőleges): 178 degree
Képjavitás: 3/2 - 2/2 mozgáslebontás, 3D fésűszűrő, 3D MA deinterlészelés, Mozgáskompenszált deinterlész, Progresszív pásztázás
Paneltechnológia: ADS
Operációs rendszer: Android 13
Operációs rendszer felhasználói felületének felbontása: FHD
Felületkezelések: Csillagvédő bevonat, Ujjlenyomat elleni védelmet biztosító bevonat

Csatlakoztathatóság

Hangkimenet: 3,5 mm-es dugasz
Videobemenet: HDMI 2.0 (2 db), Display Port 1.3 (1 db), USB-C (15 W-os leadott teljesítménnyel)
Egyéb csatlakozások: Micro USB (1 db) (OTG), USB 3.0 A (2 db), USB 3.0 B (1 db), Wi-Fi: 2T/2R, 2,4/5/6 GHz, Bluetooth 5.2
Külső vezérlés: Gigabit LAN RJ45, IR (be/ki), 3,5 mm-es jack, RS232 (be/ki), 2,5 mm-es jack

Kényelem

Pozicionálás: Fekvő (24/7), Álló (24/7), Akár 30°-ban hátradöntött telepítés
Képernyőmentési funkciók: Pixeleltolás, alacsony fényerő
Billentyűzet-vezérlés: Rejtett, Zárolható
Távvezérlőjel: Zárolható
Jel áthurkolása: IR áthurkolás, RS232
Hálózaton keresztül vezérelhető: RS232, RJ45

Hang

Beépített hangszórók: 2 x 10 W

Tápellátás

Hálózati tápellátás: 100 ~ 240 VAC, 50/60 Hz
Fogyasztás (tipikus): 25 W
Fogyasztás (max.): 83 W
Fogyasztás készenléti üzemmódban: < 0,5 W
Energiacímke-osztály: F

Támogatott képernyőfelbontás

Számítógépes formátumok: 720 x 400, 70 Hz, 640 x 480, 60, 67, 75 Hz, 800 x 600, 60 Hz, 832 x 624, 75 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 1152 x 870, 75 Hz, 1280 x 720, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz, 1680 x 1050, 60 Hz, 3840 x 2160, 30, 60 Hz
Videofórmátumok: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576p, 50 Hz, 576i, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 3840 x 2160, 30, 60 Hz

Méret

Készülék szélessége: 570,8 mm
Készülék magassága: 340,3 mm
Készülék mélysége: 38,4 mm
Készülék szélessége (hüvelyk): 22,47" hüvelyk
Készülék magassága (hüvelyk): 13,40" hüvelyk
Fali tartó: 200 mm x 200 mm, M4
Készülék mélysége (hüvelyk): 1,51" hüvelyk
Keretvastagság: 21,1 mm-es érintésvezérelt, fekete szegély (T/R/L/B)

Tömeg

Termék csomagolással együtt (kg): 6,7 kg
Termék csomagolás nélkül (font): 14,77 lb
Termék csomagolás nélkül (kg): 4,78 kg
Termék csomagolás nélkül (font): 10,54 lb

Működtetési feltételek

Tengerszint feletti magasság: 0 ~ 3000 m
Hőmérséklettartomány (üzem): 0 ~ 40 °C
MTBF (meghibásodások közötti átlagos idő): 50 000 óra
Hőmérséklet-tartomány (tárolási): -20~60 °C
Páratartalom-tartomány (üzemi) [RH]: 20 ~ 80% (lecsapódás nélkül)
Páratartalom-tartomány (tárolási) [RH]: 5 ~ 95% (lecsapódás nélkül)

Multimédiás alkalmazások

USB videolejátszás: MPEG 1/2 (1080p, 60 Hz), MPEG 4 (1080p, 60 Hz), H.263 (1080p, 60 Hz), H.264 (4K2K, 120 Hz), H.265 (4K2K, 120 Hz), VP8 (1080p, 60 Hz), VP9 (4K2K, 120 Hz)
USB képlejátszás: JPEG, PNG, BMP, WEBP
USB audiclejátszás: AAC, HEAAC, MPEG 1/2/2.5 Layer 3, MPEG 1/2 Layer 1, MPEG 1/2 Layer 2

Belső lejátszó

CPU: Quad Core Cortex A55
GPU: Multi-Core Mali-G52
Memória: 4 GB DDR3
Tárolás: 32 GB eMMC

Tartozékok

Mellékelt tartozékok: Philips logó (1 db), Tápkábel (3 m), Hálózati adapter, Gyors üzembe helyezési útmutató (1 db), Távvezérlő és AAA elemek, RS232 kábel (3 m) (1 db), USB A-B kábel (3 m) (1 db), Fali rögzítőcsavar x2
Opcionális tartozékok: Nyitott keretes készlet (BM03752)
Állvány: BM05911 (opcionális)

Egyéb

Képernyőn megjelenő nyelvek: arab, angol, francia, német, olasz, japán, lengyel, spanyol, török, orosz, egyszerűsített kínai, hagyományos kínai, dán, holland, finn, norvég, portugál, svéd
Jótállás: 3 év garancia
Előírt jóváhagyások: CB, CE, FCC, A osztály, RoHS, BSMI, CU, ETL, IMDA, PSB

Interaktivitás

Multi-touch technológia: Vetített, kapacitív
Érintőpontok: 10 egyszerre használható érintőpont
Plug & Play: HID-kompatibilis
Védőüveg: 1,8 mm-es temperált biztonsági üveg

