



Philips Signage Solutions
Interaktívna tabuľa

75"

So systémom Android
Multidotykový

SignageSolutions

75BDL3151T

Osloví ich

10-bodový viacdotykový displej.

Podnieti spoluprácu. Poskytnite informácie. Tento viacdotykový profesionálny displej Philips s rozlíšením 4K UHD s výbornou odozvou je ideálny na aplikácie pre viacerých používateľov, ktoré umožňujú ovládanie viacerými prstami od navigácie po prezentácie. Súčasne možno aktívne využívať až 10 dotykových bodov.

Skvelý obraz. Dotykový displej s výbornou odozvou.

- 4K UHD. Bohatý a hlboký obraz. Úžasný kontrast
- 10-bodový displej Multi-Touch s pripojením Plug-and-play
- Procesor Android SoC. Natívne a webové aplikácie
- Aplikácia pre interaktívnu tabuľu

Jednoduché nastavenie. Absolútna kontrola.

- CMND & Deploy. Inštalujte a spúšťajte aplikácie na diaľku
- Prevádzkujte, monitorujte a udržiavajte pomocou platformy CMND & Control
- CMND & Create. Vyvíjajte a spúšťajte svoj vlastný obsah

Všestranné systémové riešenie

- Energeticky úsporné automatické ovládanie podsvietenia
- Slot OPS umožňuje začlenenie do počítača bez potreby káblov
- Interná pamäť. Nahrávajte obsah na okamžité prehrávanie

PHILIPS

Hlavné prvky

So systémom Android

Ovládajte svoj displej pomocou pripojenia na internet. Profesionálne displeje Philips so systémom Android sú optimalizované pre natívne aplikácie systému Android a okrem toho môžete priamo do displeja nainštalovať aj webové aplikácie. Zabudovaný plánovač zjednodušuje spúšťanie aplikácií a obsahu v konkrétny čas.

CMND & Deploy

Rýchlo nainštalujte a spustite akúkoľvek aplikáciu, aj keď nie ste na mieste a pracujete na diaľku. Funkcia CMND & Deploy vám umožňuje pridávať a aktualizovať vaše vlastné aplikácie, ako aj aplikácie z obchodu s aplikáciami pre profesionálne displeje Philips. Jednoducho naskenujte QR kód, prihláste sa do obchodu a kliknite na aplikáciu, ktorú chcete nainštalovať. Aplikácia sa automaticky stiahne a spustí.

CMND & Control



Spustíte vašu sieť displejov cez pripojenie lokálnej siete (LAN). Nástroj CMND & Control vám umožní vykonávať nevyhnutné funkcie, ako je vloženie ovládacích údajov a monitorovanie stavu displejov – či už máte na starosti jednu obrazovku alebo dokonca 100.

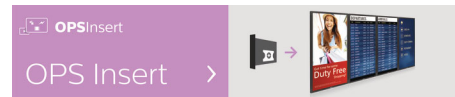
CMND & Create



Dostaňte pod kontrolu svoj obsah pomocou nástroja CMND & Create. Rozhranie podporujúce presun myšou zjednodušuje zverejňovanie vášho vlastného obsahu, či u ide o tabuľu so špecialitami dňa alebo charakteristické informácie o spoločnosti. Pripravené šablóny a zabudované miniaplikácie

zabezpečia, že vaše fotografie, texty a videá budú okamžite pripravené a spustené.

Zásuvka OPS



Integrujte plnohodnotný počítač alebo modul CRD50 so systémom Android priamo do vášho profesionálneho displeja Philips. Zásuvka OPS obsahuje všetky pripojenia potrebné na prevádzku vášho pripojeného riešenia vrátane napájania.

Interná pamäť

Ukladajte a nahrávajte obsah bez potreby trvalého externého prehrávača. Váš profesionálny displej Philips je vybavený internou pamäťou, ktorá vám umožňuje nahrávať média do displeja na okamžité prehrávanie. Interná pamäť slúži tiež ako vyrovnávací pamäť pri prehrávaní online obsahu.

Technické údaje

Obraz/Displej

- Uhlopriečka: 74,5 palec / 189,3 cm
- Rozlíšenie panela: 3840 x 2160
- Optimálne rozlíšenie: 3840 x 2160 pri 60 Hz
- Jas: 490 cd/m²
- Pomer kontrastu (typický): 1 200:1
- Dynamický kontrastný pomer: 500 000:1
- Povrchová úprava: Protiodlesková vrstva
- Pomer strán: 16:9
- Čas odozvy (typický): 8 ms
- Odstup pixelov: 0,429 x 0,429 mm
- Farby displeja: 1,07 miliardy
- Uhol zobrazenia (h / v): 178 / 178 stupeň
- Dokonalejšie zobrazenie: Komprimovanie pohybu 3/2 - 2/2, 3D hrebeňový filter, Komp. zahr. preklad. pohybu, Progresívne riadkovanie, 3D zahr. prekl. MA, Dynamické zdokonalenie kontrastu
- Technológia panelov: IPS

Interaktivita

- Multi-dotyková technológia: Infračervená dotyková technológia
- Dotykové body: 10 simultánných dotykových bodov
- Plug and play: Kompatibilné s HID
- Ochranné sklo: 5 mm tvrdené bezpečnostné sklo, Protiodleskové, Antireflexné

Pripojiteľnosť

- Video vstup: Kompozitný (RCA), HDMI, HDMI (x4), VGA (Analogový D-Sub), 2x
- Výstup obrazu: HDMI, VGA (Analogový D-Sub)
- Zvukový vstup: Zvukový ľavý/pravý (RCA), 3,5 mm konektor (2x), 3,5 mm konektor
- Zvukový výstup: SPDIF
- Iné pripojenia: OPS, USB zásuvka (5 V. 2 A), USB (typ A), 4x, USB (typ B), 2x

Podporované rozlíšenie displeja

Počítačové formáty

Rozlíšenie	Obnovovacia frekvencia
1024 x 768	60, 75 Hz
1 280 x 1024	60 Hz
1280 x 768	60 Hz
1280 x 800	60 Hz
1360 x 768	60 Hz
1600 x 1200 pri 60 Hz	
1920 x 1080	60 Hz
3840 x 2160	60 Hz
640 x 480	60, 72, 75 Hz
720 x 400	70 Hz
800 x 600	60, 75 Hz

Formáty videa

Rozlíšenie	Obnovovacia frekvencia
1080p	50, 60 Hz
1080i	25, 30 Hz
480i	30, 60 Hz
576i	25, 50 Hz
720p	50, 60 Hz
2160p	30, 50, 60 Hz
480p	30, 60 Hz
576p	25, 50 Hz

Vybavenie a vlastnosti

- Umiestnenie: Zobrazenie na šírku (18/7)
- Zoslučkovanie signálu: Posunutie signálu IR
- Ovládateľný cez sieť: RS232, RJ45
- Obrazový výkon: Rozšírené ovládanie farieb
- Funkcie na šetrenie obrazovky: Posun pixelov, nízky jas
- Ovládanie klávesnicou: Skryté, Uzamykateľné
- Signál diaľkového ovládania: Uzamykateľné
- Funkcie úspory energie: Smart Power
- Ďalšia užitočná funkcia: Rukoväť na prenášanie
- Jednoduchá inštalácia: Inteligentný nástavec
- Pamäť: 8 GB eMMC

Rozmery

- Šírka rámu: 21,7 mm
- Rozmery súpravy (Š x V x H): 1739,7 x 1072,8 x 99,0 mm
- Rozmery zariadenia v palcoch (Š x V x H): 68,49 x 42,24 x 3,90 palec
- Upevnenie VESA: 400 (H) x 400 (V), M8
- Hmotnosť výrobku: 64,7 kg
- Hmotnosť produktu (v librách): 142,64 lb
- Inteligentný vkladací držiak: 100 x 200 mm

Zvuk

- Vstavané reproduktory: 2 x 15 W RMS

Prevádzkové podmienky

- Rozsah teploty (prevádzkový): 0 – 40 °C
- Relatívna vlhkosť: 20 ~ 80 % (prevádzková), 10 – 90 % (uskladňovacia) %
- MTBF: 50 000 hodina(y)
- Nadmorská výška: 0 – 3000 m
- Rozsah teploty (uskladnenia): –20 – 60 °C

Príkon

- Napájanie zo siete: 100 – 240 V AC, 50/60 Hz
- Spotr. energie v pohotovostnom stave: < 0,5 W
- Spotreba (typická): 350 W
- Funkcie úspory energie: Smart Power

Príslušenstvo

- Dodávané príslušenstvo: Napájací kábel striedavého prúdu (AC), RS232 kábel, USB kábel, Diaľkové ovládanie, Batérie pre diaľkové ovládanie, Stručná príručka spustenia, Kábel HDMI, VGA kábel
- Zahrnuté príslušenstvo: Prehrávač OPS Android (CRD50)

Rozličné

- Jazyky ponuky na obrazovke: Arabčina, Angličtina, Francúzština, Nemčina, Taliančina, Japončina, Polish, Španielčina, Turečtina, Ruština, Zjednodušená čínština, Tradičná čínština, Portugalčina
- Regulačné schválenia: CE, BSMI, CB, EPA, FCC, trieda B
- Záruka: 3-ročná záruka

Multimediálne aplikácie

- Prehrávanie zvuku z USB: AAC, M4A, MP3, WMA
- Prehrávanie obrázkov z USB: BMP, JPEG, JPG, PNG



Dátum vydania
2020-09-01

Verzia: 6.0.1

12 NC: 8670 001 45507
EAN: 87 12581 74635 3

© 2020 Koninklijke Philips N.V.
Všetky práva vyhradené.

Autor si vyhradzuje právo zmeny špecifikácií bez oznámenia. Ochranné známky sú majetkom Koninklijke Philips N.V. alebo ich príslušných vlastníkov.

www.philips.com