



Philips Signage Solutions
Dotykový displej Multi-Touch

32" (81 cm)

So systémom Android
Multidotykový

SignageSolutions



32BDL3651T

Osloví ich

10-bodový viacdotykový displej.

Podnieti spoluprácu. Poskytnite informácie. Tento viacdotykový profesionálny displej Philips s rozlíšením Full HD 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.

- Full HD. Čistý obraz. Ostrý kontrast
- 10-bodový displej Multi-Touch s pripojením Plug-and-play
- Procesor Android SoC. Natívne a webové aplikácie

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
- FailOver zaisťuje, že sa obsah vždy prehráva
- Interná pamäť. Nahrávajte obsah na okamžité prehrávanie
- Zjednodušená interakcia s používateľom vďaka režimu kiosk

PHILIPS

Hlavné prvky

CMND & Deploy

Rýchlo nainštalujte a spustíte 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



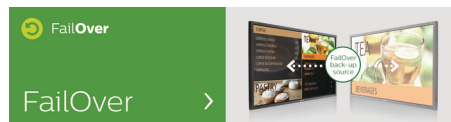
Spustíte vašu sieť displejov cez pripojenie lokálnej siete (LAN). Nástroj CMND & Control vám umožní vykonávať nevyhnutné funkcie, ako je vloženie ovládacích údajov a monitorovanie stavu displejov – či už máte na starosti jednu obrazovku alebo dokonca 100.

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.

Ochrana pri zlyhaní



Či už máte obrazovku v čakárni, alebo v zasadačke, nemala by byť nikdy prázdna. Vďaka funkcii FailOver dokáže profesionálny displej Philips automaticky prepínať z primárneho na sekundárny vstup, takže

obsah môže prehrávať aj vtedy, keď je primárny zdroj nedostupný. Jednoducho nastavte zoznam alternatívnych vstupov, aby vaše priestory nezostali bez života.

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.

So systémom Android 8

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. Nový operačný systém Android 8 zaisťuje, že softvér je zabezpečený a dlhšie zostáva v súlade s najnovšími špecifikáciami.

Technické údaje

Obráz/Displej

- Uhlopriečka: 32 palec / 80 cm
- Rozlíšenie panela: 1920 x 1080p
- Optimálne rozlíšenie: 1920 x 1080 pri 60 Hz
- Jas: 350 cd/m²
- Pomer kontrastu (typický): 4 000:1
- Povrchová úprava: Protiodlesková vrstva
- Pomer strán: 16:9
- Čas odozvy (typický): 6,5 ms
- Odstup pixelov: 0,36375(H) X 0,36375(V) mm
- Farby displeja: 16,7 mil.
- Uhol zobrazenia (h / v): 178 / 178 stupeň
- Technológia panelov: VA
- Operačný systém: Android 8,0
- Dokonalejšie zobrazenie: Komprimovanie pohybu 3/2 - 2/2, 3D hrebeňový filter, 3D zahr. prekl. MA, Dynamické zdokonalenie kontrastu, Komp. zahr. preklad. pohybu, Progressívne riadkovanie

Interaktivita

- Multi-dotyková technológia: Kapacitná, PCT
- Dotykové body: 10 simultánných dotykových bodov
- Plug and play: Kompatibilné s HID
- Ochranné sklo: 2 mm tvrdené bezpečnostné sklo

Pripojiteľnosť

- Video vstup: DVI-I (1x), HDMI 2.0 (2x), USB 2.0 typ A (x2), USB 2.0 typ B (x 1), VGA (cez DVI-I) x1
- Zvukový vstup: 3,5 mm konektor
- Zvukový výstup: Jack konektor 3,5 mm
- Externé ovládanie: RJ45, IR (vstup/výstup) 3,5 mm konektor, RS232C (vstup/výstup) 2,5 mm konektor
- Iné pripojenia: micro SD

Podporované rozlíšenie displeja

Počítačové formáty

Rozlíšenie	Obnovovacia frekvencia
640 x 480	60, 67, 72, 75 Hz
800 x 600	56, 60, 72, 75 Hz
1024 x 768	60 Hz
1280 x 768	60 Hz
1280 x 800	60 Hz
1 280 x 1024	60 Hz
1360 x 768	60 Hz
1366 x 768	60 Hz
1440 x 900	60 Hz
1600 x 1200 pri 60 Hz	
1920 x 1080	60 Hz
1920 x 1200	60 Hz
720 x 400	70 Hz
800 x 600	60, 72, 75 Hz
3840 x 2160	60 Hz, 50 Hz

Formáty videa

Rozlíšenie	Obnovovacia frekvencia
480i	60 Hz
480p	60 Hz
576p	50 Hz
576i	50 Hz
720p	50, 60 Hz
1 080i	50, 60 Hz
1080p	50, 60 Hz

1080i	25, 30 Hz
480i	30, 60 Hz
576i	25, 50 Hz
3840 x 2160	24, 25Hz
3840 x 2160 pri 30 Hz	

Vybavenie a vlastnosti

- Umiestnenie: Zobrazenie na šírku (18/7), Na výšku (18/7)
- Zoslúčkovanie signálu: Posunutie signálu IR, RS232
- Ovládateľný cez sieť: RS232, RJ45
- Funkcie na šetrenie obrazovky: Posun pixelov, nízky jas
- Ovládanie klávesnicou: Skryté, Uzamykateľné
- Signál diaľkového ovládania: Uzamykateľné
- Funkcie úspory energie: Smart Power

Rozmery

- Rozmery súpravy (Š x V x H): 749,1 x 443,6 x 70,4 (H pre st. konzolu)/74,4 (H pre AC) mm
- Rozmery zariadenia v palcoch (Š x V x H): 29,49 x 17,46 x 2,77 (H pre st. konzolu)/2,93 (H pre AC) palec
- Hmotnosť výrobku: 8,0 kg
- Hmotnosť produktu (v librách): 17,64 lb
- Upevnenie na stenu: 100 mm x 100 mm, 200 mm x 200 mm, M4
- Šírka rámu: 2,0 mm (T/R/L/B)

Zvuk

- Vstavané reproduktory: 2 x 10W

Prevádzkové podmienky

- Rozsah teploty (prevádzkový): 0 – 40 °C
- MTBF: 50 000 hodina(y)
- Nadmorská výška: 0 – 3000 m
- Rozsah teploty (uskladnenia): -20 – 60 °C
- Rozsah vlhkosti (prevádzka) [RH]: 20 - 80 % (žiadna kondenzácia)
- Rozsah vlhkosti (uskladnenia) [RH]: 5 – 95 % (žiadna kondenzácia)

Príkon

- Napájanie zo siete: 100 – 240 V AC, 50/60 Hz
- Spotr. energie v pohotovostnom stave: < 0,5 W
- Spotreba (typická): 50 W
- Funkcie úspory energie: Smart Power
- Spotreba (max.): 80 W
- Trieda energetického štítku: G

Príslušenstvo

- Stojan: BM05922 (voliteľné)
- Zahrnuté príslušenstvo: Handrička na čistenie (1x), Kábel IR snímača (1,8 m) (1x), Logo Philips (1x), Napájací kábel (3 m), Stručná príručka spustenia (1x), Diaľkové ovládanie a batérie AAA, RS232 kábel (3 m) (1x), Kábel RS232 na zretčazenie (1x), Kryt USB a skrutka x1

Rozličné

- Jazyky ponuky na obrazovke: Arabčina, Angličtina, Francúzština, Nemčina, Taliančina, Japončina, Polish, Španielčina, Turečtina, Ruština,

- Zjednodušená čínština, Tradičná čínština, Dánčina, Holandčina, Fínčina, Nórcina, Portugálčina, Švédčina
- Regulačné schválenia: CB, CE, FCC, Trieda A, RoHS, BSMI, CU, ETL, IMDA, PSB
- Záruka: 3-ročná záruka

Multimediálne aplikácie

- Prehrávanie obrázkov z USB: BMP, GIF, JPEG, JPG, PDF
- Prehrávanie zvuku z USB: AAC, AIF, AIFF, ASF, LPCM, M3U, M4A, MP3, MP4, WAV, WMA
- Prehrávanie videa z USB: M2TS, M4V, MK3D, MKV, MP4, MPEG, MPG, MTS, TS, TTS, VOB, WMV

Integrovaný prehrávač

- CPU: 2 x A53 + 2 x A73
- Pamäť: 2 GB DDR3, 8 GB
- GPU: ARM Mali-G51
- Wi-Fi: 2,4 G, 5 G



Dátum vydania
2022-07-22

Verzia: 1.0.1

12 NC: 8670 001 72681
EAN: 87 12581 77394 6

© 2022 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