



Displej Collaboration

Signage Solutions

65" (165 cm)

So systémom Android

Multidotykový



65BDL3152E

Interaktívny displej

Obsahuje multi-dotykovú technológiu

Tento interaktívny displej maximalizuje zapájanie sa a inšpiruje k spolupráci vďaka 40 dotykovým bodom. So systémom Android 13 a s tvrdeným protiodleskovým a antireflexným sklom je ako stvorený na to, aby zvládol každodenné intenzívne používanie v rušnom prostredí.

Inteligencia a výkon

- Zásuvka OPS umožňuje začlenenie do PC bez použitia káblov
- Systém Android SoC na bezproblémovú integráciu softvéru a aplikácií
- Pripravené na technológiu PPDS Wave na vzdialenú správu a ovládanie displeja
- Vstavaný snímač okolitého svetla

Zabudovaný štýl a bezpečnosť

- Vysielajte priamo z akéhokoľvek zariadenia
- Protiodleskové tvrdené sklo
- Ignorovanie dlane

Interakcia a spolupráca

- Bezdrôtové prezentácie
- Aplikácia tabule
- Multi-dotyková technológia s kapacitou 40 dotykov
- Pokročilá IR dotyková obrazovka

Hlavné prvky

Zásuvka OPS

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

Protiodleskové tvrdené sklo

Protiodlesková a antireflexná povrchová úprava a tvrdosť 7 MoH.

So systémom Android

Náš integrovaný operačný systém Android 13 bol špeciálne vyvinutý tak, aby priniesol ďalšiu úroveň bezpečného profesionálneho systému na čipe SoC (System on Chip). Uložte svoje obľúbené aplikácie a softvér priamo do displeja alebo si vyberte z veľkej knižnice aplikácií Android.

Pripravené na technológiu PPDS Wave

Váš displej pripravený na technológiu PPDS Wave vám umožní vykonávať správu a servis tohto zariadenia na diaľku, nech ste kdekkoľvek, kedykoľvek sa to rozhodnete urobiť. Táto evolučná cloudová platforma vám poskytuje

úplnú kontrolu, zjednodušenú inštaláciu a nastavenie, monitorovanie a ovládanie displejov, aktualizáciu firmvéru, správu požiadaviek na centrálny obsah a nastavenie plánov napájania. Šetrí vám čas, energiu a zmierňuje vplyv na životné prostredie.

Vstavaný snímač okolitého svetla

Vstavané snímače okolitého svetla prispievajú k úspore energie automatickým prispôbením jasú displeja podľa okolitých svetelných podmienok.

Ignorovanie dlane

Ignorovanie dlane na zvýšenie presnosti.

Multi-dotyková technológia

Vytvorte si nezabudnuteľný interaktívny zážitok až so 40 simultánnymi dotykovými bodmi pre plynulé a flexibilné lekcie alebo brainstormingové sedenia. Tento displej je ideálny na spoločnú prácu a tvorbu a priblíži vášmu publiku akýkoľvek obsah. Má

jednoduchšie používanie s funkciou vymazania, ignorovania dlane a rozpoznávania veľkosti špičky.

Bezdrôtové prezentácie

Funkcia Philips ScreenShare umožňuje učiteľom, študentom alebo zamestnancom bezdrôtovo zdieľať svoje obrazovky z vlastného zariadenia bez ohľadu na operačný systém prostredníctvom prehliadača alebo obľúbených aplikácií na displeji Philips Collaboration.

Aplikácia tabule

Aplikácia interaktívnej tabule umožňuje plynulú spoluprácu a brainstorming priamo na displeji.

Pokročilá IR dotyková obrazovka

Pokročilý IR dotykový displej bez medzery a s menším a plytkejším rámom.

Vysielajte priamo z akéhokoľvek zariadenia

Učitelia, študenti a zamestnanci môžu pomocou technológie AirPlay, Google Cast a Miracast premietiť obsah priamo zo svojho zariadenia.

Technické údaje

Obraz/Displej

Diagonálny rozmer obrazovky (metrický):

163.9 cm

Diagonálny rozmer obrazovky (v palcoch):

65 palec

Pomer strán: 16:9

Rozlíšenie panela: 3840 x 2160

Odstup pixelov: 0,372 (V) x 0,372 (Š) [mm]

Optimálne rozlíšenie: 3840 x 2160 pri 60 Hz

Jas: 400 cd/m²

Farby displeja: 1,07 miliardy

Pomer kontrastu (typický): 5 000:1

Čas odozvy (typický): 6,5 ms

Uhol zobrazenia (horizontálny): 178 stupeň

Uhol zobrazenia (vertikálny): 178 stupeň

Dokonalejšie zobrazenie: Komprimovanie pohybu 3/2 - 2/2, 3D hrebeňový filter, Komp. zabr. preklad. pohybu, Progresívne riadkovanie, 3D zabr. prekl. MA, Dynamické zdokonalenie kontrastu

Technológia panelov: VA

Operačný systém: Android 13

Rozlíšenie OS UI: 1920 x 1080 pri 60 Hz

Pripojiteľnosť

Zvukový výstup: 3,5 mm minikonektor (1x), SPDIF

Video vstup: VGA (Analogový D-Sub) (1x), USB typu C (až do 65 W), HDMI 2.0 (3x), USB 2.0 (1x), USB 3.0 (x4)

Zvukový vstup: 3,5 mm minikonektor (1x)

Iné pripojenia: OPS, USB-B (x2)

Externé ovládanie: RS232C (vstup) D-Sub9, RJ45 x 2

Bluetooth: BT5.2

Vybavenie a vlastnosti

Umiestnenie: Zobrazenie na šírku (16:7)

Funkcie na šetrenie obrazovky: Posun pixelov, nízky jas

Ovládanie klávesnicou: Uzamykateľné

Signál diaľkového ovládania: Uzamykateľné

Ďalšia užitočná funkcia: Rukoväť na prenášanie

Ovládateľný cez sieť: RS232, RJ45

Zvuk

Vstavané reproduktory: 2 x16 W

Príkon

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

Spotreba (typická): 140 W

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

Funkcie úspory energie: Smart Power

Trieda energetického štítku: F

Podporované rozlíšenie displeja

Formáty videa: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1 080i, 50, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 2160p, 30, 60 Hz

Rozmery

Šírka prístroja: 1488,4 mm

Výška prístroja: 896,6 mm

Hmotnosť: 35.45 kg

Hĺbka prístroja: 86,2 mm

Šírka zostavy (palce): 58,60 palec

Výška zostavy (palce): 35.28 palec

Upevnenie na stenu: 600 x 400 mm, M8

Hĺbka zostavy (palce): 3.40 palec

Šírka rámu (L/P, H/D): 16,6 mm (L/R/T)/45,0 mm (B)

Hmotnosť

Produkt s balením (kg): 47 kg

Produkt bez balenia (libry): 103,62 lb

Produkt bez stojana (kg): 35,45 kg

Produkt bez stojana (libry): 78,15 lb

Prevádzkové podmienky

Nadmorská výška: 0 – 5000 m

Rozsah teploty (prevádzkový): 0 – 40 °C

MTBF: 50 000 hodina(y)

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

Rozsah vlhkosti (prevádzka) [RH]: 10 - 90 %

(žiadna kondenzácia)

Rozsah vlhkosti (uskladnenia) [RH]: 10 - 90 %

(žiadna kondenzácia)

Multimediálne aplikácie

Prehrávanie videa z USB: H.263, H.264, H.265, MPEG1/2, MPEG4, VP8

Prehrávanie obrázkov z USB: BMP, JPEG, PNG

Prehrávanie zvuku z USB: AAC, MPEG, HEAAC

Integrovaný prehrávač

CPU: Quad Core Cortex A55

GPU: Multi-Core Mali-G52

Pamäť: 4 GB RAM

Skladovanie: 32 GB eMMC

Wi-Fi: 2,4/5 GHz

Príslušenstvo

Príslušenstvo: Typy napájania (US, UK, EÚ), Kábel HDMI, USB typu A na B, Diaľkové ovládanie a batérie AAA, 2 dotykové perá, Stručná príručka spustenia, Držiak na stenu

Rozličné

Jazyky ponuky na obrazovke: Arabčina, Holandčina, Dánčina, Angličtina, Francúzština, Fínčina, Nemčina, Taliančina, Japončina, Nórcina, Poľština, Portugalčina, Ruština, Španielčina, Švédčina, Zjednodušená čínština, Turečtina, Tradičná čínština

Záruka: 5-ročná záruka

Regulačné schválenia: CE, FCC, Trieda A, RoHS, CB, EAC, EMF, ETL, EnergyStar 8.0

Interaktivita

Multi-dotyková technológia: Infračervená obrazovka bez medzery

Dotykové body: 50 simultánných dotykových bodov (závisí od podmienok používania)

Plug and play: Kompatibilné s HID

Ochranné sklo: Protiodleskové, Tvrdené bezpečnostné sklo 7MOHS

