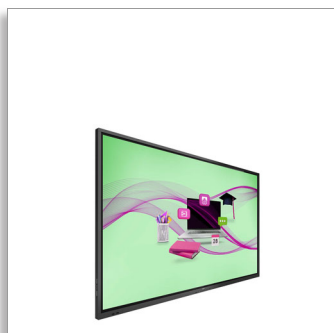




Philips Signage Solutions
Displej řady E

213 cm (75")

Se systémem Android
Vícedotýkový



75BDL4052E

Interaktivní displej pro vzdělávání

S vícedotýkovou technologií

Inspirujte ke spolupráci. Maximalizujte zapojení. Tento špičkový dotýkový displej Philips E-Line se systémem Android je vybaven obohacenou kompatibilitou se vzdělávacím softwarem a programy, 20 body dotyku a tvrzeným antireflexním sklem.

Chytrý a výkonný

- Slot OPS umožňuje zabudování do počítače bez kabelů
- Vestavěný režim tabule
- Bezdrátové sdílení obrazovky a pokročilá spolupráce
- Android: Používejte své vlastní nebo své oblíbené aplikace
- Dotýkový rámeček bez mezer
- Antireflexní tvrzené sklo 7 MOHS

Interaktivní a podporující spolupráci

- Vícedotýková technologie s možností 20 dotýkových bodů
- Zdokonalená technologie infračerveného dotyku s menšími, užšími rámečky
- Naskočte na vlnu revolučních výsledků

PHILIPS

Přednosti

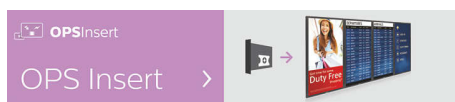
Pokročilá technologie IČ dotyku

Zdokonalená technologie infračerveného dotyku s menšími, užšími rámečky

Vícedotková technologie

Vytvořte nezapomenutelný interaktivní zážitek až s 20 kontaktními body současně. Tento displej je ideální pro aplikace založené na spolupráci a konkurenci a spojuje vaše publikum s jakýmkoli obsahem, takže je ideální pro vzdělávání, veřejná prostranství, firemní, pohostinské a maloobchodní prostředí. Dotykový panel je kompatibilní se standardem HID, takže umožňuje skutečný standard ovládání plug-and-play.

Slot OPS



Integrujte přímo do svého displeje Philips Professional plně výkonný počítač nebo modul CRD50 využívající systém Android. Slot OPS obsahuje veškerá připojení, která k provozu

řešení na bázi zapojení do slotu potřebujete, včetně zdroje napájení.

Vestavěný režim tabule

Inspirujte živou spolupráci pomocí režimu tabule. Stačí tuto funkci aktivovat a displej se změní na prázdné plátno, na kterém může ručně kreslit více uživatelů nebo využívat speciálních zobrazovacích značek. Vše na obrazovce lze poté nahrát pro snadný tisk nebo sdílení souborů.

Bezdrátové sdílení obrazovky

Zobrazení čtyř kanálů na jedné obrazovce. Bezdrátové sdílení obrazovky umožňuje připojit více zařízení najednou, a rychle tak přepínat obsah, když to potřebujete. Použijte stávající síť Wi-Fi k okamžitému a bezpečnému připojení zařízení nebo použijte naše volitelné interakční hardwarové klíče HDMI k přímému vysílání na obrazovku, aniž byste se museli připojit k zabezpečené nebo chráněné síti.

Dotykový rámeček bez mezer

Dotykový rámeček bez mezer

Se systémem Android

Díky systému Android integrovanému do displeje můžete využít výhody nejpokročilejšího operačního systému na světě a uložit si svou vlastní aplikaci přímo do displeje. Můžete si také vybrat z velké databáze aplikací pro systém Android a přehrávat obsah odtud. Pomocí zabudovaného plánovače můžete své aplikace a obsah naplánovat během celého dne podle zákazníků či denní doby a díky funkci automatické orientace je zobrazení obsahu na šířku či na výšku záležitostí pouhého otočení displeje.

Antireflexní tvrzené sklo

Antireflexní tvrzené sklo 7 MOHS

PPDS Wave

Odemkněte výkon, všestrannost a inteligenci uvnitř displeje Philips řady E – vzdáleně díky Wave. Tato revoluční cloudová platforma vám umožní úplnou kontrolu, zjednodušenou instalaci s nastavením, monitorování a ovládání displejů, aktualizace firmwaru, správu playlistů a nastavování rozpisů výkonu. Ušetřete čas, energii a životní prostředí.



Specifikace

Možnosti připojení

- Výstup zvuku: 3,5mm konektor Mini Jack (x 1)
- Vstup videa: DVI-D (x 1), HDMI 2.0 (x 3), USB 2.0 (x 3), USB 3.0 (x 3), USB-C (až 65 W)
- Vstup zvuku: 3,5mm konektor Mini Jack (x 1)
- Další připojení: OPS, micro SD, USB-B (x 3)
- Výstup videa: HDMI 2.0 (x 1)
- Externí ovládání: 3,5mm konektor IR (vstup/výstup), RJ45, 2,5mm konektor RS232C (vstup/výstup)

Obraz/displej

- Úhlopříčka obrazovky (metrická): 189,3 cm
- Úhlopříčka obrazovky (palce): 74,5 palců
- Poměr stran: 16:9
- Rozlišení panelu: 3840 x 2160
- Rozteč obrazových bodů: 0,4296 x 0,4296 mm
- Optimální rozlišení: 3840 x 2160 při 60 Hz
- Barevnost displeje: 1,07 miliard
- Jas (po skle): 330 cd/m²
- Jas (před sklem): 410 cd/m²
- Kontrastní poměr (typický): 1200:1
- Dynamický kontrastní poměr: 500 000:1
- Reakční doba (typická): 8 ms
- Úhel sledování (horizontální): 178 stupeň
- Úhel sledování (vertikální): 178 stupeň
- Vylepšení obrazu: Technologie 3:2/2:2 motion pull down, Hřebenový filtr 3D, Kompenzace pohybu deinterlacingem, Progressive scan, 3D MA deinterlacing (odstranění řádkového prokladu), Zdokonalená funkce Dynamic contrast
- Technologie panelu: REKLAMY
- Operační systém: Android 11
- OS UI rozlišení: 3840 x 2160 při 60 Hz

Pohodlí

- Umístění: Na šířku (18/7)
- Funkce spořiče obrazovky: Posun pixelů, nízký jas
- Ovládání pomocí klávesnice: Uzamykatelný
- Signál dálkového ovladače: Uzamykatelný
- Smyčkové propojení signálu: RS232, Smyčkové

- propojení IR
- Snadná instalace: Smart insert, AC Out
- Další výhody: Rukojeť pro přenášení
- Síťově ovládaný: RS232, RJ45

Zvuk

- Vestavěné reproduktory: 2 x 15 W

Napájení

- Napájení ze sítě: 100 ~ 240 V AC, 50/60 Hz
- Spotřeba (typická): 190 W
- Spotřeba (max.): 450 W
- Spotřeba energie v pohotovostním režimu: <0,5 W
- Funkce úspory energie: Smart Power
- Značka energetické třídy: G

Podporovaná rozlišení

- Počítačové formáty: 640 x 350, 70 Hz, 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75 Hz, 832 x 624, 75 Hz, 848 x 480, 60 Hz, 960 x 720, 75 Hz, 1024 x 768, 60,70 Hz, 1 152 x 864, 60, 70, 75 Hz, 1 152 x 900, 66 Hz, 1 280 x 720, 60, 70 Hz, 1 280 x 768, 60 Hz, 75 Hz, 1 280 x 800, 60, 75 Hz, 1280 x 960, 60 Hz, 1 280 x 1 024, 60, 67, 75 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1366 x 768, 60 Hz, 1 400 x 1 050, 60 Hz, 75 Hz, 1 600 x 900, 60 Hz, 1600 x 1200, 60 Hz, 1 680 x 1 050, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz, 1920 x 1200, 60 Hz, 3 840 x 2 160, 24, 25, 30, 60 Hz, 1440 x 900, 60 Hz, 720 x 400, 70 Hz
- Videoformáty: 480p, 60 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 480i, 60 Hz

Rozměry

- Držák Smart insert: 100 x 100 mm, 6 x M4L6
- Šířka přístroje: 1 715,5 mm
- Výška přístroje: 1 007,6 mm
- Hmotnost: 55,85 kg
- Hloubka přístroje: 101,5 mm (D_Max) / 79,2 mm

- (D_Wallmount) mm
- Šířka přístroje (palce): 67,54 palců
- Výška přístroje (palce): 39,67 palců
- Držák na zeď: 600 x 400 mm, M8
- Hloubka přístř. (palce): 3,99 (D_Max) / 3,12 (D_Wallmount) palců
- Šířka rámečku: 17,8 mm (T/R/L) x 31,7 mm (B)

Hmotnost

- Výrobek s obalem (kg): 67,7 kg
- Výrobek s obalem (libry): 149,25 lb
- Výrobek bez stojanu (kg): 55,85 kg
- Výrobek bez stojanu (libry): 123,13 lb

Provozní podmínky

- Nadmořská výška: 0 ~ 3000 m
- Rozsah teplot (provozní): 0 ~ 40 °C
- Střední doba mezi poruchami (MTBF): 50 000 hodin
- Rozsah teplot (skladovací): -20 ~ 60 °C
- Rozsah vlhkosti (provozní) [RH]: 20 ~ 80 % (bez kondenzace)
- Rozsah vlhkosti (skladovací) [RH]: 5 ~ 95 % (bez kondenzace)

Multimediální aplikace

- USB přehrávání videa: H.263, H.264, H.265, MPEG1/2, MPEG4, VP8, VP9
- USB přehrávání obrazu: BMP, JPEG, PNG
- USB přehrávání hudby: AAC, HEAAC, MPEG

Interní přehrávač

- procesor: MTK 9970A
- Paměť: 8 GB
- Úložiště: 32 GB eMMc
- Wi-Fi: 2G / 5G / 6G 2T2R

Příslušenství

- Dodávané příslušenství: Čisticí hadřík (x 1), Napájecí kabel, Kryt spínače AC, Spona na kabely (x 3), Kabel DVI – I (1,8 m) (x 1), Kabel HDMI

Specifikace

(3 m) (x 1), Kabel pro infračervený senzor (1,8 m) (x 1), Logo Philips (1x), Stručný návod (1x), Dálkový ovladač a baterie AAA, Kabel RS232, Kabel pro uzavřený cyklus RS232 (x 1), Dotykové pero (x 2), Kabel USB A na B (3 m) (x 1), USB kryt a šrouby

- Volitelné příslušenství: Interaktivní hardwarové klíče

Různé

- Jazyky zobrazení údajů na obrazovce: Arabština, Nizozemština, Dánština, Čeština, Francouzština, Finština, Němčina, Italština, Japonská, Norština, Polština, Portugalská, Ruština, Španělština,

Švédština, Zjednodušená čínština, Turečtina, Tradiční čínština

- Záruka: 5 let záruky
- Regulační opatření: CE, FCC, třída A, RoHS, CB, EAC, EMF, ETL

Interakce

- Vícedotyková technologie: Infračervený dotykový bez mezer
- Dotykové body: 20 souběžných dotykových bodů
- Systém Plug and Play: Splňuje normu HID
- Ochranné sklo: Antireflexní, Filtr modrého světla, Tvrzené bezpečnostní sklo 7MOHS



Datum vydání 2024-03-21

Verze: 1.0.1

EAN: 87 12581 80105 2

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Všechna práva vyhrazena.

Údaje mohou být změněny bez předchozího varování.
Ochranné známky jsou majetkem Koninklijke Philips N.V. nebo jejich příslušných vlastníků.

www.philips.com