



Philips Signage Solutions
Displej řady C

140 cm (55")

Se systémem Android
350 cd/m²



55BDL6051C

Interaktivní displej pro schůzky

špičková kapacitní vícedotyková technologie

Pomocí interaktivního displeje Philips C-Line maximalizujte zapojení a inspirujte spolupráci. Tyto displeje se systémem Android jsou vyrobeny tak, aby vydržely náročné každodenní použití, a jsou vybaveny až 10 dotykovými body, sklem od kraje ke kraji a zapuštěným designem.

Chytrý a výkonný

- Antireflexní tvrzené sklo
- Slot OPS umožňuje zabudování do počítače bez kabelů
- Procesor Android SoC. Nativní a webové aplikace
- Vestavěný režim tabule
- Rychlé a snadné videokonference
- Nainstalujte a používejte vlastní preferované aplikace a funkce
- Certifikace Crestron Connected

Interaktivní a podporující spolupráci

- Provoz, sledování a údržba pomocí systému CMND & Control
- Kapacitní dotykový displej HID s funkcí USB Plug & Play
- Bezdrátové sdílení obrazovky a pokročilá spolupráce

PHILIPS

Přednosti

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.

Kapacitní dotykový displej HID

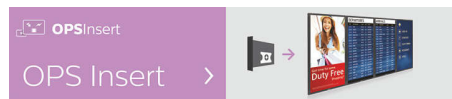
Kapacitní dotyková obrazovka nabízí špičkový vzhled se sklem od kraje ke kraji s šířkou rámečku pouhých 1,5 mm! Vytvořte nezapomenutelný interaktivní zážitek s až 10 dotykovými body současně. Tento displej je ideální pro aplikace založené na spolupráci a konkurenci a spojí vaše publikum s jakýmkoli obsahem, tudíž je ideální pro vzdělávání, veřejná prostranství, firemní, pohostinské a maloobchodní prostředí.

Se systémem Android

Ovládejte displej prostřednictvím připojení k Internetu. Profesionální displeje Philips využívající systém Android jsou optimalizovány pro nativní aplikace Android a přímo na displej můžete také nainstalovat webové aplikace. Nový operační systém Android zajišťuje, že

software je zabezpečený a déle odpovídá nejnovějším specifikacím.

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.

CMND & Control



Provozujte síť displejů prostřednictvím místního připojení (LAN). Systém CMND & Control umožňuje provádět základní funkce, jako jsou vstupy ovládání a sledování stavu displeje. Ať už ovládáte jen jednu obrazovku nebo hned 100.

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.

Rychlé a snadné videokonference

Software pro videokonference připravený k použití usnadňuje více než kdykoli předtím videohovory mezi dvěma účastníky nebo skupinové videohovory. Jednoduše použijte vlastní kameru nebo přidejte volitelný balíček Logitech Meetup, chcete-li řešení „vše v jednom“ ConferenceCam.

Certifikace Crestron Connected

Připojte tento profesionální displej Philips ke své síti Crestron a získáte plné dálkové ovládání prostřednictvím notebooku, stolního počítače nebo mobilního zařízení. Zapínejte a vypínejte displej, plánujte obsah, spravujte nastavení a jednoduše připojujte externí zařízení. Crestron Connected® představuje rychlé, spolehlivé a bezpečné řešení na podnikové úrovni pro ovládání systému.

Antireflexní tvrzené sklo

Antireflexní tvrzené sklo

Instalace a používání preferovaných aplikací

Nainstalujte a používejte vlastní preferované aplikace a funkce

Specifikace

Možnosti připojení

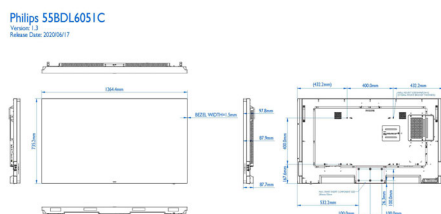
- Výstup zvuku: 3,5 mm konektor (x 2)
- Vstup videa: Display Port 1.2 (x 1), HDMI 2.0 (x 4), DVI-I (x 1), USB-C, USB 2.0 (x 2), USB 3.0 (x 2)
- Vstup zvuku: 3,5 mm konektor
- Další připojení: OPS, micro SD
- Výstup videa: Display Port 1.2 (x 1), DVI - D (x 1), HDMI 2.0 (x 2)
- Externí ovládání: RJ45, 2,5mm konektor RS232C

(vstup/výstup), 3,5mm konektor IR (vstup/výstup)

Obraz/displej

- Úhlopříčka obrazovky (metrická): 138.78 cm
- Úhlopříčka obrazovky (palce): 54.64 palců
- Poměr stran: 16:9
- Rozlišení panelu: 3840 x 2160
- Rozteč obrazových bodů: 0,315 (V) x 0,315 (Š) mm

- Optimální rozlišení: 3840 x 2160 při 60 Hz
- Jas: 350 cd/m²
- Barevnost displeje: 1,07 miliardy
- Kontrastní poměr (typický): 1 300:1
- Dynamický kontrastní poměr: 500 000:1
- Reakční doba (typická): 9 ms
- Úhel sledování (horizontální): 178 stupeň
- Úhel sledování (vertikální): 178 stupeň
- Vylepšení obrazu: Technologie 3:2/2:2 motion pull



Specifikace

- down, Kompenzace pohybu deinterlacingem, 3D MA deinterlacing (odstranění řádkového prokladu), Zdokonalená funkce Dynamic contrast, Progressive scan
- Operační systém: Android 9

Pohodlí

- Umístění: Na šířku, Na šířku (18/7), Portrét (18/7)
- Funkce spořiče obrazovky: Posun pixelů, nízký jas
- Ovládání pomocí klávesnice: Skrytý, Uzamykatelný
- Smyčkové propojení signálu: RS232, Smyčkové propojení IR
- Snadná instalace: Smart insert
- Funkce pro úsporu energie: Smart Power
- Sítově ovládaný: RJ45, RS232
- Systém úspory energie DPMS

Zvuk

- Vestavěné reproduktory: 2 x 20 W RMS

Napájení

- Napájení ze sítě: 100 ~ 240 V AC, 50 ~ 60 Hz
- Spotřeba (typická): 135 W
- Spotřeba (max.): 300 W
- Spotřeba energie v pohotovostním režimu: <0,5 W
- Značka energetické třídy: G

Podporovaná rozlišení

- Počítačové formáty: 1920 x 1200, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz, 1 680 x 1 050, 60 Hz, 1600 x 1200, 60 Hz, 1 600 x 900, 60 Hz, 1 440 x 1 050, 60 Hz, 1 440 x 900, 60 Hz, 75 Hz, 1 400 x 1 050, 60 Hz, 75 Hz, 1366 x 768, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1 280 x 1 024, 60, 67, 75 Hz, 1280 x 960, 60 Hz, 1 280 x 800, 60, 75 Hz, 1 280 x 768, 60 Hz, 75 Hz, 1 280 x 720, 60, 70 Hz, 1 152 x 900, 66 Hz, 1 152 x 864, 60, 70, 75 Hz, 1024 x 768, 60,70 Hz, 960 x 720, 75 Hz, 848 x 480, 60 Hz, 832 x 624, 75 Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75 Hz, 720 x 400, 70 Hz, 640 x 350, 70 Hz, 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz
- Videoformáty: 1080p, 50, 60 Hz, 576p, 50 Hz, 480p, 60 Hz, 4K x 2K, 50, 60 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz
- Formáty UHD: 3 840 x 2 160, 24, 25, 30, 60 Hz, 3840 x 2160, 50 Hz

Rozměry

- Držák Smart insert: 6*M4*L6, rozteč 100 mm, max. velikost: 240 x 150 mm
- Šířka přístroje: 1264,40 mm
- Hmotnost výrobku: 33 kg
- Výška přístroje: 735,20 mm
- Hloubka přístroje: 87,9 mm (montáž na stěnu D@Wall Mount) / 97,8 mm (držadlo D@Handle) mm

- Šířka přístroje (palce): 49,78 palců
- Výška přístroje (palce): 28,94 palců
- Držák na zeď: 400 (V) x 400 (Š) mm, M6
- Hloubka přístř. (palce): 3,46 (montáž na stěnu D@Wall Mount) / 3,85 (držadlo D@Handle) palců
- Šířka rámečku: 1,50 mm (rovnoměrný)
- Hmotnost výrobku (lb): 72,75 lb

Provozní podmínky

- Nadmořská výška: 0 ~ 3000 m
- Rozsah teplot (provozní): 0 ~ 40 °C
- Střední doba mezi poruchami (MTBF): 50 000 hodin
- Relativní vlhkost: 20 ~ 80 %(provoz), 5 ~ 95 %(skladování) %
- Rozsah teplot (skladovací): -20 ~ 60 °C

Multimediální aplikace

- USB přehrávání videa: ASF, AVI, FLV, MKV, MP4, MPEG, MPG, TS, VOB, WEBM, WMV, DAT
- USB přehrávání obrazu: BMP, JPEG, JPG, PNG
- USB přehrávání hudby: AAC, M4A, MP3, WMA

Interní přehrávač

- procesor: MTK5680
- Karta Micro SD: Podpora kapacity až 1 TB
- Úložiště: 32 GB eMMC
- Wi-Fi: AP(WC0SR2511-88112BU), STA(WCT5GM2511MT7668AU)
- RAM: DDR4 4 GB

Vícedotyková interaktivita

- Dotykové body: 10 souběžných dotykových bodů

Příslušenství

- Dodávané příslušenství: Logo Philips (1x), Čistící hadřík (x 1), Kabel DVI – I (1,8 m) (x 1), Kabel HDMI (3 m) (x 1), Kabel pro infračervený senzor (1,8 m) (x 1), Napájecí kabel (x 3), Kabel pro uzavřený cyklus RS232 (x 1), Dotykové pero (x 2), Kabel USB A na B (3 m) (x 1), Kryt USB (x 1), Baterie AAA (x1), Stručný návod (1x), Dálkové ovládání (x1), Kabel RS232 (3 m) (x1)

Různé

- Jazyky zobrazení údajů na obrazovce: Čeština, Francouzština, Němčina, Španělština, Polština, Turečtina, Ruština, Italština, Zjednodušená čínština, Tradiční čínština, Arabština, Japonská, Dánština, Nizozemština, Finština, Norština, Portugalská, Švédština
- Záruka: Třiletá záruka
- Regulační opatření: CE, RoHS, CB, CU, EMF, EPA, FCC, třída A, VCCI, ETL



Datum vydání 2024-03-21

Verze: 5.1.1

EAN: 87 12581 76736 5

© 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