



Philips Signage Solutions
Vícedotkový displej

65"

Se systémem Android
Vícedotkový

SignageSolutions

65BDL3052T

Zapojte je

Displej s 20 vícedotkovými body.

Budte inspirací ke spolupráci. Dodávejte informace. Tento vícedotkový profesionální displej Philips UHD s rozlišením 4K je ideální pro použití, kde se zapojí více prstů a více uživatelů – od navigací po prezentace. Najednou může být aktivních až 20 dotykových bodů.

Vynikající obraz. Dotyková obrazovka, která dobře reaguje.

- 4K UHD. Bohatý, hluboký obraz. Úžasný kontrast
- Displej plug-and-play s 20 vícedotkovými body
- Procesor Android SoC. Nativní a webové aplikace

Bezproblémové nastavení. Absolutní kontrola.

- CMND & Deploy. Instalujte a spouštějte aplikace na dálku
- CMND & Control. Řiďte, sledujte, udržujte
- CMND & Create. Vyvíjejte a spouštějte vlastní obsah

Všestranné systémové řešení

- Automatické ovládání podsvícení s úsporou energie
- Slot OPS. Integrujte plně výkonný počítač. Nepotřebujete žádné kabely
- Interní paměť. Nahrávejte obsah k okamžitému přehrávání

PHILIPS

Přednosti

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. Díky vestavěnému plánovači se snadno spouštějí aplikace a obsah založený na denní době.

CMND & Deploy

Rychle nainstalujte a spusťte jakoukoli aplikaci – i když nejste na pracovišti a pracujete na dálku. Systém CMND & Deploy umožňuje přidávat a aktualizovat vlastní aplikace i aplikace z obchodu Philips Professional Display App Store. Stačí naskenovat kód QR, přihlásit se do obchodu a kliknout na aplikaci, kterou chcete nainstalovat. Aplikace se stáhne a nainstaluje automaticky.

CMND & Control



Provozujte sít' 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.

CMND & Create



Mějte kontrolu nad svým obsahem díky systému CMND & Create. V rozhraní s funkcí přetahování je snadné zveřejnit vlastní obsah – ať jde o denní nabídku nebo firemní informace týkající se značky. Přednastavené šablony a

integrováné widgety zajistí, aby vaše snímky, text i video fungovaly okamžitě.

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.

Interní paměť

Ukládejte a přehrávejte obsah, aniž byste potřebovali trvalý externí přehrávač. Váš displej Philips Professional má interní paměť, která umožňuje nahrávat do displeje média pro okamžité přehrávání. Interní paměť slouží také jako mezipaměť pro streamování online.

Specifikace

Obraz/displej

- Úhlopříčka obrazovky: 64,5 palců / 163,9 cm
- Rozlišení panelu: 3840 x 2160
- Optimální rozlišení: 3840 x 2160 při 60 Hz
- Jas: 350 cd/m²
- Kontrastní poměr (typický): 4000:1
- Barevná úprava: Potah proti oslnění
- Poměr stran: 16:9
- Reakční doba (typická): 8 ms
- Rozteč obrazových bodů: 0,372 x 0,372 mm
- Barevnost displeje: 1,07 miliardy
- Úhel sledování (h / v): 178 / 178 stupňů
- Vylepšení obrazu: Technologie 3:2/2:2 motion pull down, Hřebenový filtr 3D, Kompenzace prokládání pohybu, Progressive scan, 3D MA deinterlacing (odstranění řádkového prokladu), Zdokonalená funkce Dynamic contrast
- Dynamický kontrastní poměr: 500 000:1
- Technologie panelu: VA
- Operační systém: Android 5.0.1

Interakce

- Vícedotyková technologie: Infračervené dotykové ovládání
- Dotykové body: 20 souběžných dotykových bodů
- Systém Plug and Play: Splňuje normu HID
- Ochranné sklo: 5mm temperované bezpečnostní sklo, Antireflexní, Zamezující odleskům

Možnosti připojení

- Vstup videa: HDMI (x4), VGA (analogové D-Sub), DisplayPort
- Vstup zvuku: 3,5 mm konektor
- Výstup zvuku: Zvuk levý/pravý (RCA)
- Externí ovládání: RJ45, 3,5mm konektor IR (vstup/výstup), 2,5mm konektor RS232C (vstup/výstup)
- Další připojení: USB, micro SD, micro USB, OPS, Napájecí zásuvka USB (5 V, 2 amp), mPCle

Podporovaná rozlišení

Počítačové formáty

Rozlišení	Obnovovací frekvence
1920 x 1080	60 Hz
1360 x 768	60 Hz
1280 x 768	60 Hz
1280 x 800	60 Hz
1280 x 1024	60 Hz
720 x 400	70 Hz
1024 x 768	60, 75 Hz
3840 x 2160	60 Hz
640 x 480	60, 72, 75 Hz
800 x 600	60, 75 Hz

Videoformáty

Rozlišení	Obnovovací frekvence
1080p	50, 60 Hz
1080i	25, 30 Hz
720p	50, 60 Hz
576i	25, 50 Hz
480i	30, 60 Hz
2160p	30, 50, 60 Hz
480p	30, 60 Hz
576p	25, 50 Hz

Pohodlí

- Umístění: Na šířku (18/7)
- Smyčkové propojení signálu: Smyčkové propojení IR
- Síťově ovládaný: RS232, RJ45, Jeden kabel (HDMI-CEC), HDMI (jeden kabel)
- Výkon obrazu: Pokročilé ovládání barev
- Funkce spořiče obrazovky: Posun pixelů, nízký jas
- Ovládání pomocí klávesnice: Skrytý, Uzamykatelný
- Signál dálkového ovladače: Uzamykatelný
- Funkce pro úsporu energie: Smart Power
- Další výhody: Rukojeť pro přenášení
- Snadná instalace: Smart insert
- Paměť: 2 GB DDR3 / 8 GB eMMC
- Funkce obraz v obraze (PIP): funkce PIP

Rozměry

- Rozměry sady (Š x V x H): 1475,4 x 850,4 x 101,0 mm
- Hmotnost výrobku: 40,58 kg
- Držák (standard VESA): 400 (V) x 400 (Š), M6
- Šířka rámečku: 21,0 mm
- Hmotnost výrobku (lb): 89,46 lb
- Rozměry přístroje v palcích (Š x V x H): 58,09 x 33,48 x 3,98 palců
- Držák Smart insert: 100 x 200 mm

Zvuk

- Vestavěné reproduktory: 2 x 10 W RMS

Provozní podmínky

- Rozsah teplot (provozní): 0 ~ 40 °C
- Relativní vlhkost: 20 ~ 80 % (provoz), 10 - 90 % (skladování) %
- Střední doba mezi poruchami (MTBF): 50 000 hodin
- Nadmořská výška: 0 ~ 3000 m
- Rozsah teplot (skladovací): -20 ~ 60 °C

Spotřeba

- Napájení ze sítě: 100 ~ 240 V AC, 50 ~ 60 Hz
- Spotřeba energie v pohotovostním režimu: <0,5 W
- Spotřeba (v režimu zapnuto): 186 W
- Funkce úspory energie: Smart Power
- Spotřeba (typická): 165 W

Příslušenství

- Dodávané příslušenství: Napájecí kabel, Kabel RS232, Dálkový ovladač, Baterie pro dálkový ovladač, Stručný návod k rychlému použití, Kabel HDMI, Kabel pro infračervený senzor (1,8 m)
- Podstavec: BM05922 (volitelný)
- Dodávané příslušenství: Kabel pro uzavřený cyklus RS232, Kryt USB a šroub x1

Různé

- Jazyky zobrazení údajů na obrazovce: Arabština, Angličtina, Francouzština, Němčina, Italština, Japonská, Polština, Španělština, Turečtina, Ruština, Zjednodušená čínština, Tradiční čínština, Dánština, Nizozemština, Finština, Norština, Portugalská, Švédština
- Regulační opatření: CE, FCC, třída B, UL/cUL,

- RoHS, CB, C-Tick, EnergyStar 7.0, GOST, BSMI, CCC, CECP, EPEAT, EUP
- Záruka: Třiletá záruka

Multimediální aplikace

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

Interní přehrávač

- procesor: Čtyřjádrový procesor Cortex A9 1,8 GHz
- GPU: ARM Mali400, čtyřjádrový 533 MHz
- Paměť: 2 GB DDR3
- Úložiště: 8 GB EMMC



Datum vydání 2020-08-31

Verze: 4.0.1

12 NC: 8670 001 47276
EAN: 87 12581 74761 9

© 2020 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