



Philips Signage Solutions
Interaktivní tabule

213 cm (75")

Se systémem Android
Vícedotýkový

SignageSolutions

75BDL3151T

Zapojte je

Displej s 10 vícedotýkovými body.

Budte inspirací ke spolupráci. Dodávejte informace. Tento vícedotýkový 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 10 dotykových bodů.

Vynikající obraz. Dotyková obrazovka, která dobře reaguje.

- 4K UHD. Bohatý, hluboký obraz. Úžasný kontrast
- Displej plug-and-play s 10 vícedotýkovými body
- Procesor Android SoC. Nativní a webové aplikace
- Interaktivní aplikace tabule

Bezproblémové nastavení. Absolutní kontrola.

- CMND & Deploy. Instalujte a spouštějte aplikace na dálku
- Provoz, sledování a údržba pomocí systému CMND & Control
- CMND & Create. Vytvářejte a spouštějte vlastní obsah

Všestranné systémové řešení

- Automatické ovládání podsvícení s úsporou energie
- Slot OPS umožňuje zabudování do počítače bez kabelů
- 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

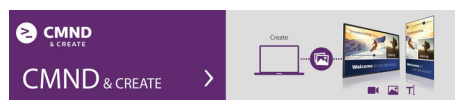
Rychle nainstalujte a spusťte jakoukoli aplikaci – i když nejste na pracovišti a pracujete na dálku. Systém CMND & Deploy umožňuje přidávat a aktualizovat vlastní aplikace i aplikace z obchodu Philips Professional Display App Store. Stačí naskenovat kód QR, přihlásit se do obchodu a kliknout na aplikaci,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

CMND & Control



Provozujte 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.

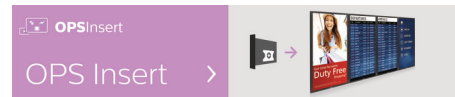
CMND & Create



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: 74,5 palců / 189,3 cm
- Rozlišení panelu: 3840 x 2160
- Optimální rozlišení: 3840 x 2160 při 60 Hz
- Jas: 490 cd/m²
- Kontrastní poměr (typický): 1200:1
- Dynamický kontrastní poměr: 500 000:1
- Povrchová úprava: Potah proti oslnění
- Poměr stran: 16:9
- Reakční doba (typická): 8 ms
- Rozteč obrazových bodů: 0,429 x 0,429 mm
- Barevnost displeje: 1,07 miliard
- 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 prokládu), Zdokonalená funkce Dynamic contrast
- Technologie panelu: IPS

Interakce

- Vícedotyková technologie: Infračervené dotykové ovládání
- Dotykové body: 10 souběžných dotykových bodů
- Systém Plug and Play: Splňuje normu HID
- Ochranné sklo: 5mm temperované bezpečnostní sklo, Antireflexní, Zamezující odleskům

Možnosti připojení

- Vstup videa: Kompozitní (RCA), Rozhraní HDMI, HDMI (x4), VGA (analogové D-Sub) x2
- Výstup videa: Rozhraní HDMI, VGA (analogové D-Sub)
- Vstup zvuku: Zvuk levý/pravý (RCA), 3,5 mm konektor (x2), 3,5 mm konektor
- Výstup zvuku: SPDIF
- Další připojení: OPS, Napájecí zásuvka USB (5 V, 2 amp), USB (typ A) x4, USB (typ B) x2

Podporovaná rozlišení

Počítačové formáty

Rozlišení	Obnovovací frekvence
1024 x 768	60, 75 Hz
1280 x 1024	60 Hz
1280 x 768	60 Hz
1280 x 800	60 Hz
1360 x 768	60 Hz
1600 x 1200	60 Hz
1920 x 1080	60 Hz
3840 x 2160	60 Hz
640 x 480	60, 72, 75 Hz
720 x 400	70 Hz
800 x 600	60, 75 Hz

Videoformáty

Rozlišení	Obnovovací frekvence
1080p	50, 60 Hz
1080i	25, 30 Hz
480i	30, 60 Hz
576i	25, 50 Hz
720p	50, 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
- 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: 8 GB EMMC

Rozměry

- Šířka rámečku: 21,7 mm
- Rozměry sady (Š x V x H): 1739,7 x 1072,8 x 99,0 mm
- Rozměry přístroje v palcích (Š x V x H): 68,49 x 42,24 x 3,90 palců
- Držák (standard VESA): 400 (V) x 400 (Š), M8
- Hmotnost výrobku: 64,7 kg
- Hmotnost výrobku (lb): 142,64 lb
- Držák Smart insert: 100 x 200 mm

Zvuk

- Vestavěné reproduktory: Zvukový výkon 2 x 15 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 (typická): 350 W
- Funkce úspory energie: Smart Power

Příslušenství

- Dodávané příslušenství: Napájecí kabel, Kabel RS232, Kabel USB, Dálkový ovladač, Baterie pro dálkový ovladač, Stručný návod k rychlému použití, Kabel HDMI, Kabel VGA
- Dodávané příslušenství: OPS, přehrávač Android (CRD50)

Různé

- Jazyky zobrazení údajů na obrazovce: Arabština, Angličtina, Francouzština, Němčina, Italština, Japonská, Polština, Španělština, Turečtina, Ruština, Zjednodušená čínština, Tradiční čínština, Portugalská
- Regulační opatření: CE, BSMI, CB, EPA, FCC, třída B
- Záruka: Tříletá záruka

Multimediální aplikace

- USB přehrávání hudby: AAC, M4A, MP3, WMA
- USB přehrávání obrazu: BMP, JPEG, JPG, PNG
- USB přehrávání videa: 3GP, ASF, AVI, DAT, FLV, MKV, MOV, MP4, MPG, TS, VOB, WMV3



Datum vydání 2020-08-31

Verze: 6.0.1

12 NC: 8670 001 45507
EAN: 87 12581 74635 3

© 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