



Philips Signage Solutions
Vícedotýkový displej

43"

Se systémem Android
Vícedotýkový

Zapojte je

Displej s 20 vícedotýkovými body.

Budte inspirací ke spolupráci. Dodávejte informace. Tento vícedotýkový profesionální displej Philips UHD je ideální pro použití, kde se zapojují více prstů a více uživatelů – od navigací po prezentace. Najednou může být aktivních až 20 dotýkových bodů.



43BDL3452T

Všestranné systémové řešení

- Automatické ovládání podsvícení s úsporou energie
- Funkce FailOver zajišťuje, že obsah bude vždy přehráván
- Interní paměť. Nahrávejte obsah k okamžitému přehrávání
- Zjednodušené uživatelské ovládání pomocí režimu kiosku

Bezproblémové nastavení. Absolutní kontrola.

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

Vynikající obraz. Dotýková obrazovka, která dobře reaguje.

- Displej plug-and-play s 20 vícedotýkovými body
- Procesor Android SoC. Nativní a webové aplikace
- Čistý obraz UHD. Ostrý kontrast

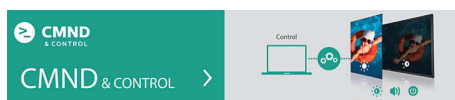
PHILIPS

Přednosti

CMND & Deploy

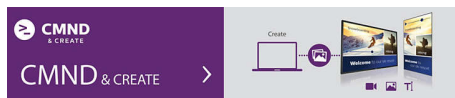
Rychle nainstalujte a spusťte jakoukoli aplikaci – i když nejste na pracovišti a pracujete na dálku. Systém CMND & Deploy umožňuje přidávat a aktualizovat vlastní aplikace i aplikace z obchodu Philips Professional Display App Store. Stačí naskenovat kód QR, přihlásit se do obchodu a kliknout na aplikaci,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

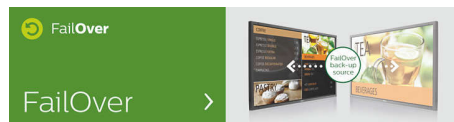
CMND & Create



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

FailOver



Ať jde o čekárnu nebo zasedací místnost, prázdná obrazovka se nesmí nikdy ukázat. Díky systému FailOver může váš displej Philips Professional automaticky přepínat mezi primárními a sekundárními vstupy – čímž se zajistí, aby se stále přehrával obsah, i když se primární obsah vypne. Jednoduše nastavte seznam náhradních zdrojů, aby byl požadovaný obsah stále vidět.

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.

Úspora energie

Automatické ovládání podsvícení s úsporou energie

Se systémem Android 8

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 systém Android 8 zajišťuje, že software je zabezpečený a déle odpovídá nejnovějším specifikacím.

Čistý obraz UHD. Ostrý kontrast

Čistý obraz UHD. Ostrý kontrast

Režim kiosku

Zjednodušené uživatelské ovládání pomocí režimu kiosku

Plug-and-play 20

Displej plug-and-play s 20 vícedotykovými body

Specifikace

Možnosti připojení

- Výstup zvuku: 3,5 mm konektor
- Vstup videa: DVI-D (x 1), HDMI 2.0 (x 2), USB 2.0 Typ A (x2), USB 2.0 Typ B (x1), VGA (analogové D-Sub) (x 1)
- Vstup zvuku: 3,5 mm konektor
- Další připojení: micro SD, OPS
- Externí ovládání: RJ45, 3,5mm konektor IR (vstup/výstup), 2,5mm konektor RS232C (vstup/výstup)

Obraz/displej

- Úhlopříčka obrazovky (metrická): 108.0 cm
- Úhlopříčka obrazovky (palce): 43 palců
- Poměr stran: 16:9
- Rozlišení panelu: 3840 x 2160
- Rozteč obrazových bodů: 0,2451(H) x 0,2451(V) mm
- Optimální rozlišení: 3840 x 2160 při 60 Hz
- Jas: 400 cd/m²
- Barevnost displeje: 1,07 B
- Kontrastní poměr (typický): 1200:1
- 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
- Povrchová úprava: Potah proti oslnění
- Technologie panelu: IPS
- Operační systém: Android 8.0

Pohodlí

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

- Funkce pro úsporu energie: Smart Power
- Síťově ovládaný: RS232, RJ45

Zvuk

- Vestavěné reproduktory: 2 x 10 W

Napájení

- Napájení ze sítě: 100 ~ 240 V AC, 50/60 Hz
- Spotřeba (typická): 100 W
- Spotřeba (max.): 220 W
- Spotřeba energie v pohotovostním režimu: <0,5 W
- Funkce úspory energie: Smart Power
- Značka energetické třídy: G

Podporovaná rozlišení

- Počítačové formáty: 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 1280 x 768, 60 Hz, 1280 x 800, 60 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1366 x 768, 60 Hz, 1440 x 900, 60 Hz, 1600 x 1200, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz, 1920 x 1200, 60 Hz, 3840 x 2160, 60 Hz, 50 Hz, 720 x 400, 70 Hz, 800 x 600, 60, 72, 75 Hz
- Videoformáty: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576p, 50 Hz, 576i, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 1080i, 25, 30 Hz, 3840 x 2160, 24, 25 Hz, 3840 x 2160, 30 Hz, 480i, 30, 60 Hz, 576i, 25, 50 Hz

Rozměry

- Šířka přístroje: 1004,4 mm
- Hmotnost výrobku: 18,54 kg
- Výška přístroje: 592,6 mm
- Hloubka přístroje: 75,3 (montáž na stěnu D@Wall Mount) / 109,2 (D@External OPS box) mm
- Šířka přístroje (palce): 39,54 palců
- Výška přístroje (palce): 23.33 palců
- Držák na zeď: 200 x 200 mm, M6
- Hloubka přístř. (palce): 2,96 (montáž na stěnu D@Wall mount) / 4,30 (D@External OPS

- box) palců
- Šířka rámečku: 16,3 mm (T/R/L/B)
- Hmotnost výrobku (lb): 40,87 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: M2TS, M4V, MK3D, MKV, MP4, MPEG, MPG, MTS, TS, TTS, VOB, WMV
- USB přehrávání obrazu: BMP, GIF, JPEG, JPG, PDF
- USB přehrávání hudby: AAC, AIF, AIFF, ASF, LPCM, M3U, M4A, MP3, MP4, WAV, WMA

Interní přehrávač

- procesor: 2x A53 + 2x A73
- GPU: ARM Mali G51
- Paměť: 2 GB DDR3, 8 GB
- Wi-Fi: 2,4 G, 5 G

Příslušenství

- Dodávané příslušenství: Čisticí hadřík (x 1), Kabel pro infračervený senzor (1,8 m) (x 1), Logo Philips (1x), Napájecí kabel (3 m), Stručný návod (1x), Dálkový ovladač a baterie AAA, Kabel RS232 (3 m) (x1), Kabel pro uzavřený cyklus RS232 (x 1), Kryt USB a šroub x1
- Podstavec: BM05922 (volitelný)

Různé

- Jazyky zobrazení údajů na obrazovce: Arabština, Čeština, Francouzština, Němčina, Italština, Japonská, Polština, Španělština, Turečtina, Ruština,

Specifikace

Zjednodušená čínština, Tradiční čínština, Dánština, Nizozemština, Finština, Norština, Portugalská, Švédština

- Záruka: Tříletá záruka
- Regulační opatření: CE, RoHS, CB, BSMI, FCC, třída A, CU, ETL, IMDA, PSB

Interakce

- Vícedotyková technologie: IRHE
- Dotykové body: 20 souběžných dotykových bodů
- Systém Plug and Play: Splňuje normu HID
- Ochranné sklo: 3mm temperované bezpečnostní sklo



Datum vydání 2024-04-24

Verze: 3.0.1

EAN: 87 12581 77386 1

© 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