



Philips Signage Solutions
Displej řady H

140 cm (55")

2 500 cd/m²
Full HD

SignageSolutions

55BDL6002H

Přitáhněte pozornost

Displej s vysokým jasnem pro provoz 24/7.

Budte vidět dnem i nocí díky panelu Philips řady H s rozlišením Full HD. Ten se svým úžasným jasnem a kontrastem představuje dokonalé řešení pro rušné oblasti, které jsou vystaveny silnému okolnímu světlu. Od letišť po obchodní centra.

Vynikající obraz. Vysoký jas.

- Full HD. Čistý obraz. Ostrý kontrast
- Vysoký jas (2500 cd/m²). Vhodný pro částečně venkovní použití
- Automatický světelný výstup s volitelným snímačem venkovního světla

Bezproblémové nastavení. Absolutní kontrola.

- Přidejte výkon zpracování systému Android prostřednictvím volitelného modulu CRD50
- Vzdálená správa systému prostřednictvím CMND
- Provoz, sledování a údržba pomocí systému CMND & Control
- CMND & Create. Vyvíjejte a spouštějte vlastní obsah

Všestranné systémové řešení

- Automatické ovládání podsvícení s úsporou energie
- Funkce FailOver zajišťuje, že obsah bude vždy přehráván
- Slot OPS umožňuje zabudování do počítače bez kabelů

PHILIPS

Přednosti

Volitelný modul CRD50

Integrujte do svého displeje Philips Professional System-on-Chip (SoC) Android. Volitelný modul CRD50 je zařízení OPS, které umožňuje výkon zpracování systému Android bez nutnosti použít kabely. Jednoduše jej zasuněte do slotu OPS, který obsahuje veškerá připojení potřebná k provozu modulu (včetně zdroje napájení).

CMND

Mějte pod kontrolou svou síť displejů Philips Professional. Systém CMND vám umožní spravovat, aktualizovat, udržovat a přehrávat prostřednictvím jednoho rozhraní s jednoduchým použitím. Od instalace ke každodennímu provozu.

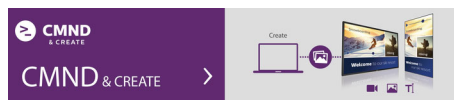
CMND & Control



Provozujte síť displejů prostřednictvím místního připojení (LAN). Systém CMND & Control umožňuje provádět základní funkce,

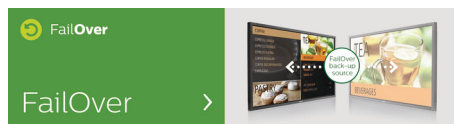
jako jsou vstupy ovládání a sledování stavu displeje. Ať už ovládáte jen jednu obrazovku nebo hned 100.

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.

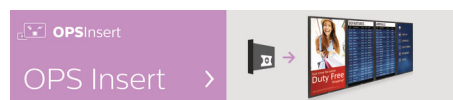
FailOver



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.

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.

Vysoký jas (2 500 cd/m²)

Výborně poslouží na světlých místech nebo při částečně venkovním umístění. Tento displej s mimořádně vysokým jasnem 2500 cd/m² přitáhne pozornost v prostorných, rušných oblastech, které jsou vystaveny velkému množství okolního světla.

Specifikace

Obraz/displej

- Úhlopříčka obrazovky: 54,6 palců / 138,7 cm
- Optimální rozlišení: 1920 × 1080 při 60 Hz
- Jas: 2 500 cd/m²
- Kontrastní poměr (typický): 4000 : 1
- Dynamický kontrastní poměr: 500 000 : 1
- Poměr stran: 16:9
- Reakční doba (typická): 8 ms
- Rozteč obrazových bodů: 0,63 × 0,63 mm
- Barevnost displeje: 1,07 B
- Úhel sledování (h / v): 178 / 178 stupňů
- Rozlišení panelu: 1920 × 1080p

Možnosti připojení

- Vstup videa: Kompozitní (sdílený komponentní Y), Display Port 1.2 (x 1), DVI-D (x 1), HDMI 1.4 (x 2), VGA (analogové D-Sub) (x 1), Komponentní (BNC x3)
- Výstup videa: Display Port 1.2 (x 1), DVI-I (x 1)
- Vstup zvuku: 3,5 mm konektor, Zvuk levý/pravý (RCA)
- Výstup zvuku: 3,5 mm konektor, Konektor externího reproduktoru
- Externí ovládání: 2,5mm konektor RS232C (vstup/výstup), RJ45, 3,5mm konektor IR (vstup/výstup)
- Další připojení: OPS, USB 2.0 (x 1)

Rozměry

- Šířka rámečku: 13,6 mm (plochý rámeček)
- Rozměry sady (Š × V × H): 1243,2 × 714 × 137,7 mm
- Rozměry přístroje v palcích (Š × V × H): 48,9 × 28,1 × 5,42 palců
- Držák na zeď: 400 × 400 mm, M6
- Hmotnost výrobku: 31,84 kg
- Hmotnost výrobku (lb): 70,20 lb
- Výška prostoru Smart insert: 200 mm
- Držák Smart insert: 100 mm × 100 mm rozteč, 6 × M4L6

Pohodlí

- Umístění: Na šířku, Na výšku
- Síťové ovládání: RS232, RJ45
- Smyčkové propojení signálu: RS232, Smyčkové propojení IR, DisplayPort, IR, RJ45
- Funkce pro úsporu energie: Smart Power
- Signál dálkového ovladače: Uzamykatelný
- Ovládání pomocí klávesnice: Skrytý, Uzamykatelný
- Snadná instalace: Rukojetí pro přenášení, Smart

insert

- Další výhody: Rukojetí pro přenášení
- Funkce spořiče obrazovky: Posun pixelů, nízký jas
- Výkon obrazu: Pokročilé ovládání barev

Spotřeba

- Napájení ze sítě: 100 ~ 240 V AC, 50 ~ 60 Hz
- Spotřeba (typická): 295 W
- Spotřeba energie v pohotovostním režimu: <0,5 W
- Spotřeba (max.): 420 W

Zvuk

- Vestavěné reproduktory: 2 × 10 W RMS

Provozní podmínky

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

Příslušenství

- Dodávané příslušenství: Napájecí kabel, Stručný návod k rychlému použití, Kabel RS232, Dálkový ovladač a baterie AAA
- Dodávané příslušenství: Kabel pro uzavřený cyklus RS232, Sada pro vymezení krajů (1) – 1 ks, Sada pro vymezení krajů (2) – 2 ks, Logo Philips (1x), Šroub (8 ks)

Různé

- Jazyky zobrazení údajů na obrazovce: Čeština, Francouzština, Němčina, Italština, Polština, Ruština, Španělština, Turečtina, Zjednodušená čínština, Tradiční čínština, Arabština, Japonská, Portugalská, Nizozemština
- Regulační opatření: CB, CE, UL/cUL, EAC, EMF, FCC, třída A, PSB, PSE, VCCI
- Záruka: Třiletá záruka

Multimediální aplikace

- USB přehrávání hudby: AAC, AIF, AIFF, ASF, M3U, M4A, MP3, MP4, PLS, WAV, WMA

- USB přehrávání obrazu: BMP, GIF, JPEG, JPG, PNG
- USB přehrávání videa: ISM, M2TS, M4V, Manifest, MK3D, MKV, MP4, MPD, MPEG, MPG, MT2, MTS, TS, VOB

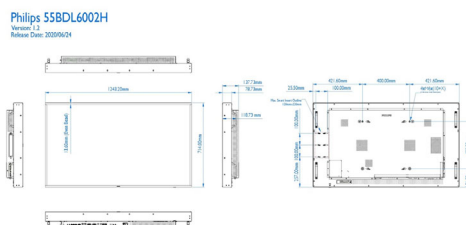
Podporovaná rozlišení

Počítačové formáty

Rozlišení	Obnovovací frekvence
1024 × 768	60, 75 Hz
1280 × 1024	60 Hz
1280 × 768	60 Hz
1280 × 800	60 Hz
1280 × 960	60 Hz
1360 × 768	60 Hz
1366 × 768	60 Hz
1600 × 1200	60 Hz
1920 × 1080	60 Hz
640 × 480	60, 72, 75 Hz
720 × 400	70 Hz
800 × 600	60, 75 Hz

Videoformáty

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



Datum vydání 2022-11-05

Verze: 4.1.1

12 NC: 8670 001 68694
EAN: 87 12581 76871 3

© 2022 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