



Philips Signage Solutions
Displej Video Wall

140 cm (55")

Podsvícení Direct LED
Full HD
700 cd/m²



55BDL4107X

Úchvatná videostěna

Inspirujte svůj tým a hosty

Pozvedněte prezentace a firemní reklamu na novou úroveň. Displej Philips X-Line Videowall přivede váš obsah k životu a zajistí absolutní zapojení diváků v jakémkoli nastavení s technologií Pure Colour Pro.

Bezproblémové nastavení. Absolutní kontrola.

- Provoz, sledování a údržba pomocí systému CMND & Control
- Přidejte výkon zpracování systému Android prostřednictvím volitelného modulu CRD50

Výkonné systémové řešení

- Automatické ovládání podsvícení s úsporou energie
- Slot OPS umožňuje zabudování do počítače bez kabelů
- Dlaždicový režim. Vytvářejte dlaždicové 4K videostěny jakékoli velikosti

Dokonalý obraz. Nekonečně možností.

- Full HD monitory. Vynikající obraz. Jasný kontrast
- Panel IPS: bohatá konzistence barev z každého úhlu
- Mimořádně úzké rámečky. Pro obraz bez rušení

Cenově dostupný systém

- Funkce FailOver zajišťuje, že obsah bude vždy přehráván

PHILIPS

Specifikace

Možnosti připojení

- Výstup zvuku: 3,5mm konektor Mini Jack (x 1)
- Vstup videa: DVI-D (x 1), VGA (analogové D-Sub) (x 1), Display Port 1.3 (x 1), HDMI 2.0 (x 2)
- Vstup zvuku: 3,5mm konektor Mini Jack (x 1)
- Další připojení: OPS, USB 2.0 (x 1), Senzor teploty
- Výstup videa: DisplayPort 1.3 (x1)
- Externí ovládání: 3,5mm konektor jack IR (vstup), LAN RJ45 (x2), Průchozí signál RJ45 (x 2)

Obraz/displej

- Úhlopříčka obrazovky (metrická): 138.7 cm
- Úhlopříčka obrazovky (palce): 54.6 palců
- Poměr stran: 16:9
- Rozlišení panelu: 1920 x 1080p
- Rozteč obrazových bodů: 0,63 x 0,63 mm
- Optimální rozlišení: 1 920 x 1 080 při 60 Hz
- Jas: 700 cd/m²
- Barevnost displeje: 1,07 B
- Kontrastní poměr (typický): 1100:1
- Dynamický kontrastní poměr: 500 000:1
- Reakční doba (typická): 8 ms
- Úhel sledování (horizontální): 178 stupeň
- Úhel sledování (vertikální): 178 stupeň
- Opar: 28 %

Pohodlí

- Umístění: Na šířku (24/7), Na výšku (24/7)
- Čtvercový rastr: Až 15 x 15
- Funkce spořiče obrazovky: Posun pixelů, nízký jas
- Smyčkové propojení signálu: DisplayPort, RJ45
- Snadná instalace: Rukojeti pro přenášení, Smart insert
- Funkce pro úsporu energie: Smart Power
- Síťově ovládaný: LAN (RJ45)

Zvuk

- Vestavěné reproduktory: 2 x 10 W (RMS)

Napájení

- Spotřeba (v režimu zapnuto): 150 W
- Spotřeba (typická): 190 W
- Spotřeba (max.): 370 W
- Spotřeba energie v pohotovostním režimu: 0,5 W
- Značka energetické třídy: G

Podporovaná rozlišení

- Počítačové formáty: 640 x 480, 60, 72, 75 Hz, 720 x 400, 70 Hz, 800 x 600, 60, 75 Hz, 1024 x 768, 60, 75 Hz, 1280 x 768, 60 Hz, 1280 x 800, 60 Hz, 1280 x 960, 60 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1360 x 768,

- 60 Hz, 1366 x 768, 60 Hz, 1600 x 1200, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz
- Videoformáty: 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 25, 30 Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 2160 P 50, 60 Hz ((HDMI/OPS/DP)

Rozměry

- Držák Smart insert: 100 mm x 100 mm, 6 x M4 x L6
- Šířka přístroje: 1 212,2 mm
- Hmotnost výrobku: 25,33 kg
- Výška přístroje: 683 mm
- Hloubka přístroje: 97,7 mm (držák na stěnu D@Wall Mount) / 98,9 mm (rukojet' D@Handle) mm
- Šířka přístroje (palce): 47,72 palců
- Výška přístroje (palce): 26,89 palců
- Držák na zeď: 400 x 400 mm, M6
- Hloubka přístř. (palce): 3,85 (držák na stěnu D@Wall Mount) / 3,89 (rukojet' D@Handle) palců
- Šířka rámečku: 0,88 mm + 0,88 mm

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)

Příslušenství

- Dodávané příslušenství: Kryt spínače AC, 3x vložka, Kabel pro infračervený senzor (1,8 m) (x 1), Stručný návod (1x), Dálkový ovladač a baterie AAA, Konvertor RJ45 / RS232, Svorka na kabely (x 3), Napájecí kabel, Kabel DP (x1), Kabel RJ45 (x1), Kolíky pro vymezení krajů (x 2), Sada-1 (x1), Sada-2 (x2)

Různé

- Jazyky zobrazení údajů na obrazovce: Arabština, Čeština, Francouzština, Němčina, Italtština, Japonská, Polština, Ruština, Španělština, Zjednodušená čínština, Turečtina, Tradiční čínština
- Záruka: Třiletá záruka
- Regulační opatření: CE, FCC, třída A, RoHS, CB, BSMI, ETL, PSE

55BDL4107X/00

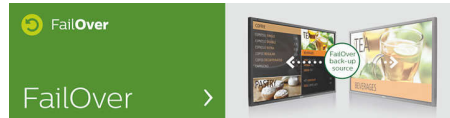
Přednosti

CMND & Control



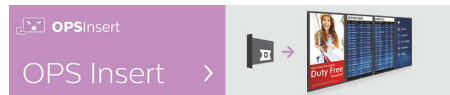
Provozujte síť displejů prostřednictvím místního připojení (LAN). Systém CMND & Control umožňuje provádět základní funkce, jako jsou vstupy ovládání a sledování stavu displeje. Ať už ovládáte jen jednu obrazovku nebo hned 100.

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.

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 zasuňte do slotu OPS, který obsahuje veškerá připojení potřebná k provozu modulu (včetně zdroje napájení).

Dlaždicový režim

Propojte dva nebo více profesionálních displejů Philips a vytvořte dlaždicovou videostěnu – bez nutnosti externích zařízení. Jediný přehrávač se postará o obsah, ať už máte čtyři obrazovky nebo 40. Obsah 4K má plnou podporu a pokud tento obsah promítáte na čtyřech obrazovkách, získáte to nejlepší rozlišení každého bodu.

Technologie Pure Color Pro

Zvyšte kvalitu obrazu pomocí technologie Pure Color Pro. Díky vlastnímu nastavení teploty barev a pokročilé kalibraci gamma dosáhnete mnohem jasnějšího a zářivějšího obrazu, který vás dostane svou ohromující realističností a oku lahodícím vizuálem.



Datum vydání 2024-05-21

Verze: 6.0.1

EAN: 87 12581 78074 6

© 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