

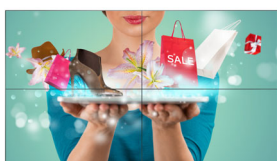


Philips Signage Solutions
Displej Video Wall

124 cm (49")

Podsvícení Direct LED
Full HD
500 cd/m²

SignageSolutions



49BDL2105X

Udělejte dojem

Úchvatný zážitek z nákupu dnem i nocí

Displej Philips X-Line Videowall byl navržen pro nepřetržitý provoz a díky pohlcujícímu pohyblivému obrazu uchvátí každého zákazníka. Díky platformě CMND je správa vašeho obsahu hračka a funkce FailOver vám dodá klid.

Bezproblémové nastavení. Absolutní kontrola.

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

Cenově dostupný systém

- Funkce FailOver zajišťuje, že obsah bude vždy přehráván

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

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

PHILIPS

Specifikace

Obraz/displej

- Úhlopříčka obrazovky: 48,5 palců / 123 cm
- Rozlišení panelu: 1920 x 1080p
- Optimální rozlišení: 1 920 x 1 080 při 60 Hz
- Jas: 500 cd/m²
- Dynamický kontrastní poměr: 500 000:1
- Reakční doba (typická): 8 ms
- Poměr stran: 16:9
- Úhel sledování (h / v): 178 / 178 stupňů
- Rozteč obrazových bodů: 0,55926 x 0,55926 mm
- Barevnost displeje: 1,07 B
- Kontrastní poměr (typický): 1100:1
- Opar: 3 %

Podporovaná rozlišení

Počítačové formáty

Rozlišení	Obnovovací frekvence
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
640 x 480	60, 72, 75 Hz

Videoformáty

Rozlišení	Obnovovací frekvence
720p	50, 60 Hz
1080i	25, 30 Hz
1080p	50, 60 Hz
2160 P 50	60 Hz ((HDMI/OPS/DP)

Možnosti připojení

- Vstup videa: Display Port 1.2 (x 1), DVI-D (x 1), HDMI 2.0 (x 2), VGA (analogové D-Sub) (x 1)
- Vstup zvuku: 3,5mm konektor Mini Jack (x 1)
- Výstup videa: Display Port 1.2 (x 1)
- Výstup zvuku: 3,5mm konektor Mini Jack (x 1)
- Externí ovládání: 3,5mm konektor jack IR (vstup), LAN RJ45 (x2)
- Další připojení: OPS, USB 2.0 (x 1), Senzor teploty

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)

Provozní podmínky

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

Spotřeba

- Spotřeba (typická): 100 W
- Spotřeba (max.): 230 W
- Spotřeba (v režimu zapnuto): 64 W
- Spotřeba energie v pohotovostním režimu: 0,5 W
- Značka energetické třídy: G

Zvuk

- Vestavěné reproduktory: 2 x 10 W (RMS)

Příslušenství

- Dodávané příslušenství: 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 vyměnění krajů (x 2), Sada-1 (x1), Sada-2 (x2)

Různé

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

Rozměry

- Držák Smart insert: 100 mm x 100 mm, 6 x M4 x L6
- Rozměry sady (Š x V x H): 1077,6 x 607,8 x 93,3 mm (držák na stěnu D@Wall Mount) / 103,3 mm (rukojeť D@Handle) mm
- Rozměry přístroje v palcích (Š x V x H): 42,44 x 23,94 x 3,68 (držák na stěnu D@Wall Mount) / 4,1 (rukojeť D@Handle) palců
- Šířka rámečku: 2,3 mm + 1,2 mm
- Držák na zeď: 400 x 400 mm, M6
- Hmotnost výrobku: 21,7 kg

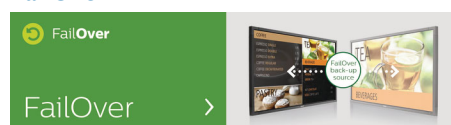
Přednosti

CMND & Control



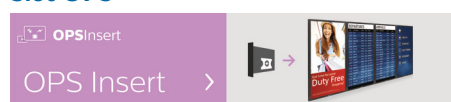
Provozujte síť displejů prostřednictvím místního připojení (LAN). Systém CMND & Control umožňuje provádět základní funkce, jako jsou vstupy ovládání a sledování stavu displeje. Ať už ovládáte jen jednu obrazovku nebo hned 100.

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 2022-11-12

Verze: 6.0.1

12 NC: 8670 001 82096
EAN: 87 12581 78591 8

© 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