

PHILIPS



Displej Video Wall

Signage Solutions

140 cm (55")

Podsvícení Direct LED

Full HD

500 cd/m²



55BDL2105X

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

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

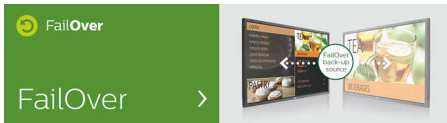
Přednosti

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.

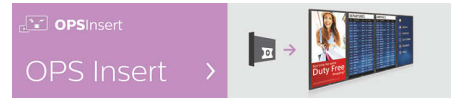
FailOver



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.

Specifikace

Obraz/displej

Úhlopříčka obrazovky (metrická): 138,7 cm

Úhlopříčka obrazovky (palce): 54,5 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: 500 cd/m²

Barevnost displeje: 16,7 milionu

Kontrastní poměr (typický): 1200:1

Dynamický kontrastní poměr: 500 000:1

Reakční doba (typická): 8 ms

Úhel sledování (horizontální): 178 stupeň

Úhel sledování (vertikální): 178 stupeň

Opar: 25 %

Možnosti připojení

Výstup zvuku: 3,5mm konektor Mini Jack (x 1)

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)

Další připojení: OPS, USB 2.0 (x 1), Senzor teploty

Výstup videa: Display Port 1.2 (x 1)

Externí ovládání: 3,5mm konektor jack IR (vstup), LAN RJ45 (x2)

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

Síťové ovládaný: LAN (RJ45)

Zvuk

Vestavěné reproduktory: 2 x 10 W (RMS)

Napájení

Spotřeba (v režimu zapnuto): 140W

Spotřeba (typická): 180 W

Spotřeba (max.): 340W

Spotřeba energie v pohotovostním režimu:

0,5 W

Značka energetické třídy: G

Podporovaná rozlišení

Počítačové formáty: 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: 2160 P 50, 60 Hz

((HDMI/OPS/DP), 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 25,

30 Hz, 1080p, 50, 60 Hz

Rozměry

Držák Smart insert: 100 mm x 100 mm,

6 x M4 x L6

Šířka přístroje: 1213,5 mm

Hmotnost výrobku: 28,8 kg

Výška přístroje: 684,3 mm

Hloubka přístroje: 97,8 mm (držák na stěnu

D@Wall Mount) / 97,8 mm (rukojeť

D@Handle) mm

Šířka přístroje (palce): 47,77 palců

Výška přístroje (palce): 26,94 palců

Držák na zeď: 400 x 400 mm, M6

Hloubka přístr. (palce): 3,85 (držák na stěnu

D@Wall Mount) / 3,85 (rukojeť D@Handle) palců

Šířka rámečku: 2,3 mm + 1,2 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: 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, Italská,

Japonština, Polština, Ruština, Španělština,

Zjednodušená čínština, Turečtina, Tradiční

čínština

Záruka: Tříletá záruka

Regulační opatření: CE, FCC, třída A, RoHS, CB,

ETL, BSMI

