



## Displej Videowall

### Signage Solutions

140 cm (55")

Podsvícení Direct LED

Full HD

700 cd/m<sup>2</sup>



55BDL8107X/00

## 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.

### Výkonné systémové řešení

- Energeticky úsporné automatické ovládání podsvícení
- Slot OPS umožňuje zabudování do počítače bez kabelů
- Dlaždicový režim. Vytvářejte dlaždicové 4K videostěny jakékoli velikosti

### Bezproblémové nastavení. Absolutní kontrola.

- Provoz, sledování a údržba pomocí systému CMND & Control
- Přidejte výkon zpracování systému Android prostřednictvím volitelného modulu CRD52

### 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

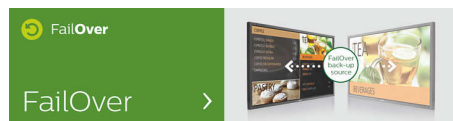


Provozujte síť displejů prostřednictvím místního připojení (LAN). Systém CMND & Control umožňuje provádět základní funkce, jako jsou vstupy ovládání a sledování stavu displeje. Ať už ovládáte jen jednu obrazovku nebo hned 100.

### Volitelný modul CRD52

Integrujte do svého displeje Philips Professional systém Android na čipu (SoC). Volitelný modul CRD52 je zařízení OPS, které umožňuje výkon zpracování systému Android bez nutnosti použití kabelů. Jednoduše jej zasuňte do slotu OPS, který obsahuje veškerá připojení potřebná k provozu modulu (včetně napájení).

### FailOver

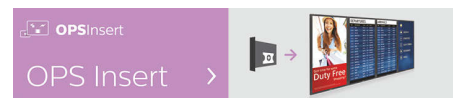


Ať jde o čekárnu nebo zasedací místnost, prázdná obrazovka se nesmí nikdy ukázat. Díky systému FailOver může váš displej Philips Professional automaticky přepínat mezi primárními a sekundárními vstupy – čímž se zajistí, aby se stále přehrával obsah, i když se primární obsah vypne. Jednoduše nastavte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

### Úspora energie

Energeticky úsporné automatické ovládání podsvícení.

### Slot OPS



Integrujte přímo do svého displeje Philips Professional plně výkonný počítač nebo modul CRD52 využívající systém Android. Slot OPS obsahuje veškerá připojení, která k provozu řešení na bázi zapojení do slotu potřebujete, včetně zdroje napájení.

### Dlaždicový režim

Propojte dva nebo více profesionálních displejů Philips a vytvořte dlaždicovou videostěnu – bez nutnosti externích zařízení. O obsah se postará jediný přehrávač, ať už obrazovky máte čtyři, nebo jich máte čtyřicet. Je plně podporován obsah ve 4K a pokud tento obsah promítáte na čtyřech obrazovkách, získáte to nejlepší rozlišení každého bodu.

# 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: 700 cd/m<sup>2</sup>

Barevnost displeje: 16,7 M

Kontrastní poměr (typický): 1200:1

Dynamický kontrastní poměr: 500 000:1

Reakční doba (typická): 8 ms

Úhel sledování (horizontální): 178 stupňů

Úhel sledování (vertikální): 178 stupňů

Opar: 25 %

## 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)

## 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 energie v pohotovostním režimu:

0,5 W

Značka energetické třídy: G

Spotřeba: EEL lot5 134 W

## 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: 1211,1 mm

Hmotnost výrobku: 23,8 kg

Výška přístroje: 681,9 mm

Hloubka přístroje: 95,3 mm (držák na stěnu

D@WallMount) / 94,3 mm (rukojeť

D@Handle) mm

Šířka přístroje (palce): 47,68 palců

Výška přístroje (palce): 26,85 palců

Držák na zeď: 400 x 400 mm, M6

Hloubka přístr. (palce): 3,75 (D@WallMount) /

3,71 (D@Handle) palců

Šířka rámečku: 0,44 mm + 0,44 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, Napájecí kabel, Kabel DP (x1),

Kabel RJ45 (x1), Kolíky pro vymezení krajů (x 2),

Sada pro vymezení krajů (x1)

Volitelné příslušenství: Sada pro doladění krajů

horní/dolní: EFK5539, Sada pro doladění krajů

levá/pravá: EFK5569

## Různé

Jazyky zobrazení údajů na obrazovce: Arabština,

Čeština, Francouzština, Němčina, Italština,

Japonština, Polština, Ruština, Španělština,

Zjednodušená čínština, Turečtina, Tradiční

čínština

Záruka: Tříletá záruka

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

