

Philips Signage Solutions  
Displej Video Wall

140 cm (55")

Podsvícení Direct LED  
Full HD  
700 cd/m<sup>2</sup>

**BDL5588XH**



## Rozjedte to ve velkém

Všestranná videostěna.

Vyžádejte si pozornost pomocí profesionální videostěny řady X. Ostrý kontrast a tenký rám umožňují jasný obraz bez rušení. Ať už provozujete letiště nebo pořádáte konferenci.

### **Výkonné systémové řešení**

- Automatické ovládání podsvícení s úsporou energie
- Funkce FailOver zajišťuje, že obsah bude vždy přehráván
- 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
- CMND & Create. Vyvíjejte a spouštějte vlastní obsah
- Vzdálená správa systému prostřednictvím CMND
- Přidejte výkon zpracování systému Android prostřednictvím volitelného modulu CRD50

### **Dokonalý obraz. Nekonečně možnosti.**

- Full HD monitory. Vynikající obraz. Jasný kontrast
- Panel IPS: bohatá konzistence barev z každého úhlu
- Mimořádně úzké (3,5mm) rámečky. Pro obraz bez rušení

# PHILIPS

## Přednosti

### 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.

### 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 zasunete 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 &

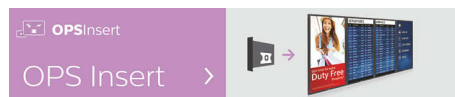
Control umožňuje provádět základní funkce, jako jsou vstupy ovládání a sledování stavu displeje. Ať už ovládáte jen jednu obrazovku nebo hned 100.

### 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.

### Slot OPS

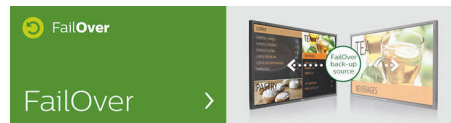


Integrujte přímo do svého displeje Philips Professional plně výkonný počítač nebo modul CRD50 využívající systém Android. Slot OPS obsahuje veškerá připojení, která k provozu řešení na bázi zapojení do slotu potřebujete, včetně zdroje napájení.

### Úspora energie

Automatické ovládání podsvícení s úsporou energie

### 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.

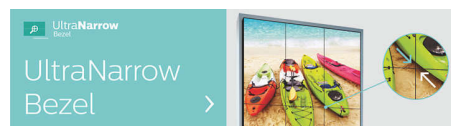
### Full HD monitory

Full HD monitory. Vynikající obraz. Jasný kontrast

### Bohaté barvy panelu IPS

Panel IPS: bohatá konzistence barev z každého úhlu

### Mimořádně úzké rámečky



Mimořádně úzké (3,5mm) rámečky. Pro obraz bez rušení

# Specifikace

## Možnosti připojení

- Výstup zvuku: Zvuk levý/pravý (RCA), Konektor externího reproduktoru
- Vstup videa: Komponentní (RCA), Kompozitní (RCA), Datový vstup DVI-D, HDMI (x2), VGA (analogové D-Sub), DisplayPort (1.)
- Vstup zvuku: 3,5 mm konektor, Zvuk levý/pravý (RCA)
- Další připojení: OPS
- Výstup videa: DisplayPort, DVI-I, VGA (přes DVI-I)
- Externí ovládání: 3,5mm konektor IR (vstup/výstup), RJ45, 2,5mm konektor RS232C (vstup/výstup)

## 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/m<sup>2</sup>
- Barevnost displeje: 1073 M
- Kontrastní poměr: 1700:1
- Dynamický kontrastní poměr: 500 000:1
- Reakční doba (typická): 12 ms
- Úhel sledování (horizontální): 178 stupeň
- Úhel sledování (vertikální): 178 stupeň
- Vylepšení obrazu: Technologie 3:2/2:2 motion pull down, Hřebenový filtr 3D, Kompenzace pohybu deinterlacingem, Progressive scan, 3D MA deinterlacing (odstranění řádkového prokladu), Zdokonalená funkce Dynamic contrast

## Pohodlí

- Umístění: Na výšku, Na šířku
- Čtvercový rastr: Až 10 x 10
- Funkce spojiče obrazovky: Posun pixelů, nízký jas
- Smyčkové propojení signálu: RS232, VGA, DisplayPort, DVI, Smyčkové propojení IR
- Snadná instalace: Rukojeti pro přenášení
- Funkce pro úsporu energie: Senzor okolního osvětlení, Smart Power
- Síťově ovládaný: RS232, RJ45, Karta OPS RS232, Jeden kabel (HDMI-CEC)

## Zvuk

- Vestavěné reproduktory: 2 x 10 W (RMS)

## Napájení

- Spotřeba (v režimu zapnuto): 175 W (metoda

testování EnergyStar 6.0)

- Spotřeba energie v pohotovostním režimu: <math>\leq 0,5\text{ W}</math>
- Značka energetické třídy: G

## Podporovaná rozlišení

- Počítačové formáty: 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 1280 x 768, 60 Hz, 1280 x 800, 60 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1366 x 768, 60 Hz, 1440 x 900, 60 Hz, 1600 x 1200, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz, 1920 x 1200, 60 Hz
- Videoformáty: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576p, 50 Hz, 576i, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz

## Rozměry

- Tloušťka rámečku: 3,5 mm A–A
- Šířka přístroje: 1 213,4 mm
- Hmotnost výrobku: 29,2 kg
- Výška přístroje: 684,2 mm
- Hloubka přístroje: 103,35 mm
- Držák na zeď: 400 x 400 mm
- Šířka rámečku: Nahoře/vlevo: 2,3 mm, dole/vpravo: 1,2 mm

## Provozní podmínky

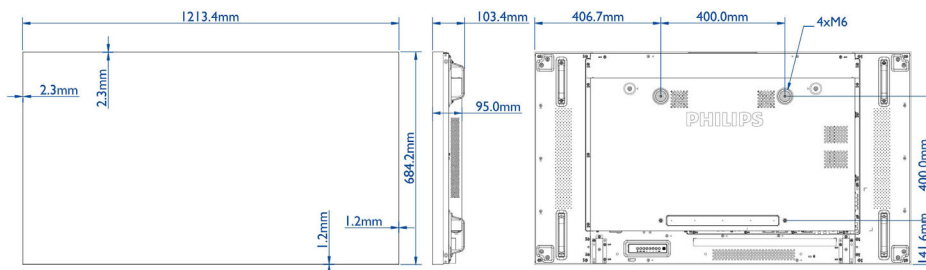
- Nadmořská výška: 0 ~ 3000 m
- Rozsah teplot (provozní): 0 ~ 40 °C
- Střední doba mezi poruchami (MTBF): 50 000 hodin
- Relativní vlhkost: 20 ~ 80 %
- Rozsah teplot (skladovací): -20 ~ 60 °C

## Příslušenství

- Dodávané příslušenství: Dálkový ovladač, Baterie pro dálkový ovladač, Napájecí kabel, Kabel VGA, Kabel RS232, Uživatelská příručka na disku CD-ROM, Stručný návod k rychlému použití, Kolíky pro vymezení krajů, Destičky pro vymezení krajů
- Volitelné příslušenství: Sada pro doladění krajů, ColourCalibrationKit (CCK4602)

## Různé

- Jazyky zobrazení údajů na obrazovce: Arabština, Zjednodušená čínština, Tradiční čínština, Čeština, Francouzština, Němčina, Italská, Japonská, Polština, Ruština, Španělština, Turečtina
- Záruka: Třiletá záruka
- Regulační opatření: CE, UL/cUL, CB, GOST, EPEAT, FCC, třída B



Datum vydání 2024-03-21

Verze: 7.3.1

EAN: 87 12581 73049 9

© 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](http://www.philips.com)