

Philips Signage Solutions  
Displej řady H

213 cm (75")

3 000 cd/m<sup>2</sup>  
Ultra HD

75BDL3003H



## Přitáhněte pozornost

Displej s vysokým jasem pro provoz 24/7.

Buďte vidět dnem i nocí díky profesionálnímu 4K UHD displeji Philips řady H s vysokým jasem. Ten se svým úžasným jasem a kontrastem představuje dokonalé řešení pro rušné oblasti, které jsou vystaveny silnému okolnímu světlu. Od letišť po obchodní centra.

### Všestranné systémové řešení

- Automatické ovládání podsvícení s úsporou energie
- Funkce FailOver zajišťuje, že obsah bude vždy přehráván
- Slot OPS umožňuje zabudování do počítače bez kabelů
- QuadViewer. Přehrávejte čtyři zdrojové signály na jedné obrazovce.

### Prvotřídní obraz. Mimořádně vysoký jas.

- Panel IPS: bohatá konzistence barev z každého úhlu
- 4K HD. Bohatý obraz. Úžasný kontrast
- Vysoký jas (3 000 cd/m<sup>2</sup>). Vhodný pro částečně venkovní použití
- Volitelný snímač okolního světla pro automatický světelný výstup

### Bezproblémové nastavení. Absolutní kontrola.

- Provoz, sledování a údržba pomocí systému CMND & Control
- CMND & Create. Vyvíjejte a spouštějte vlastní obsah
- Přidejte výkon zpracování systému Android prostřednictvím volitelného modulu CRD50

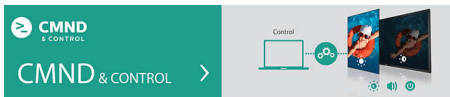
# PHILIPS

# Přednosti

## Volitelný modul CRD50

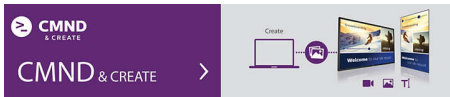
Integrujte do svého displeje Philips Professional System-on-Chip (SoC) Android. Volitelný modul CRD50 je zařízení OPS, které umožňuje výkon zpracování systému Android bez nutnosti použít kabely. Jednoduše jej zasuňte do slotu OPS, který obsahuje veškerá připojení potřebná k provozu modulu (včetně zdroje napájení).

## 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.

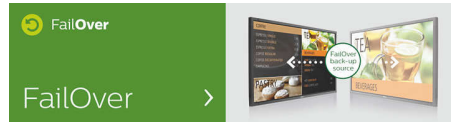
## CMND & Create



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

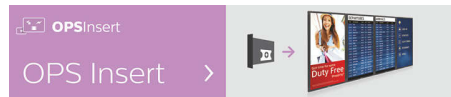
integrované widgety zajistí, aby vaše snímky, text i video fungovaly okamžitě.

## 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



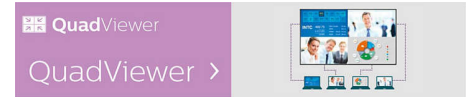
Integrujte přímo do svého displeje Philips Professional plně výkonný počítač nebo modul CRD50 využívající systém Android. Slot OPS obsahuje veškerá připojení, která k provozu řešení na bázi zapojení do slotu potřebujete, včetně zdroje napájení.

## Vysoký jas (3 000 cd/m<sup>2</sup>)

Výborně poslouží na světlých místech nebo při částečně venkovním umístění. Tento displej

s mimořádně vysokým jasnem 3000 cd/m<sup>2</sup> přitáhne pozornost v prostorných, rušných oblastech, které jsou vystaveny velkému množství okolního světla.

## QuadViewer



Proměňte jediný displej Philips Professional ve videostěnu 2x2 bez rámu. Po připojení čtyř nezávislých zdrojů můžete bez potíží přehrávat několik kanálů současně. Stačí displeji říct, která zóna má přehrávat který obsah. Ideální například pro řídicí místnosti ve vysílání, kde je třeba, aby byly dobře viditelné obsahy z několika kamer.

## Úspora energie

Automatické ovládání podsvícení s úsporou energie

## Rozlišení Ultra HD

4K HD. Bohatý obraz. Úžasný kontrast

## Bohaté barvy panelu IPS

Panel IPS: bohatá konzistence barev z každého úhlu

## Volitelný snímač okolního světla

Volitelný snímač okolního světla pro automatický světelný výstup

# Specifikace

## Možnosti připojení

- Výstup zvuku: 3,5 mm konektor, Konektor externího reproduktoru, SPDIF
- Vstup videa: VGA (analogové D-Sub), DisplayPort (1.), Datový vstup DVI-D, HDMI (x2), 3x komponentní video (RCA), Kompozitní (sdílený komponentní Y)
- Vstup zvuku: 3,5 mm konektor, Zvuk levý/pravý (RCA)
- Další připojení: AC-out, OPS, USB
- Výstup videa: DisplayPort
- Externí ovládání: 2,5mm konektor RS232C (vstup/výstup), RJ45, 3,5mm konektor IR (vstup/výstup)

## Obraz/displej

- Úhlopříčka obrazovky (metrická): 189,3 cm
- Úhlopříčka obrazovky (palce): 74,5 palců
- Poměr stran: 16:9
- Rozlišení panelu: 3840 x 2160
- Rozteč obrazových bodů: 0,429 x 0,429 mm
- Optimální rozlišení: 3840 x 2160 při 60 Hz
- Jas: 3 000 cd/m<sup>2</sup>
- Barevnost displeje: 1,07 miliardy
- Kontrastní poměr (typický): 1200:1
- Dynamický kontrastní poměr: 500 000:1
- Reakční doba (typická): 8 ms
- Úhel sledování (horizontální): 89 stupěň
- Úhel sledování (vertikální): 89 stupěň
- Vylepšení obrazu: Technologie 3:2/2:2 motion pull down, Hřebenový filtr 3D, 3D MA deinterlacing (odstranění řádkového prokladu), Zdokonalená funkce Dynamic contrast, Kompenzace pohybu deinterlacingem, Progressive scan
- Technologie panelu: IPS

## Pohodlí

- Umístění: Na šířku (24/7), Na výšku (24/7)
- Funkce obraz v obraze (PIP): funkce PIP
- Funkce spořiče obrazovky: Posun pixelů, nízký jas
- Ovládání pomocí klávesnice: Skrytý, Uzamykatelný
- Signál dálkového ovladače: Uzamykatelný
- Smyčkové propojení signálu: RS232, DisplayPort, Smyčkové propojení IR
- Snadná instalace: Smart insert
- Funkce pro úsporu energie: Smart Power
- Další výhody: Rukojeť pro přenášení
- Výkon obrazu: Pokročilé ovládání barev
- Síťově ovládaný: RS232, HDMI (jeden kabel), LAN (RJ45)

## Zvuk

- Vestavěné reproduktory: 2 x 10 W RMS

## Napájení

- Napájení ze sítě: 100 ~ 240 V AC, 50 ~ 60 Hz
- Spotřeba (typická): 400 W
- Spotřeba energie v pohotovostním režimu: <math>0,5\text{ W}</math>

## Podporovaná rozlišení

- Počítačové formáty: 1024 x 768, 60 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1280 x 768, 60 Hz, 1280 x 800, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1600 x 1200, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz, 1920 x 1200, 60 Hz, 3840 x 2160, 30 Hz, 3840 x 2160, 60 Hz, 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz, 720 x 400, 70 Hz, 800 x 600, 60, 72, 75 Hz
- Videoformáty: 1080i, 25, 30 Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 3840 x 2160, 30 Hz, 3840 x 2160, 60 Hz, 480i, 30, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576i, 25, 50 Hz, 576p, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz

## Rozměry

- Šířka přístroje: 1681,2 mm
- Hmotnost výrobku: 54,1 kg
- Výška přístroje: 955,6 mm
- Hloubka přístroje: 142,4 mm
- Šířka přístroje (palce): 66,19 palců
- Výška přístroje (palce): 37,62 palců
- Držák na zeď: 600 x 400 mm, M8
- Hloubka přístř. (palce): 5,61 palců
- Šířka rámečku: 15,3 mm
- Hmotnost výrobku (lb): 119,27 lb
- Šířka prostoru Smart insert: 136 mm
- Výška prostoru Smart insert: 300 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

## Multimediální aplikace

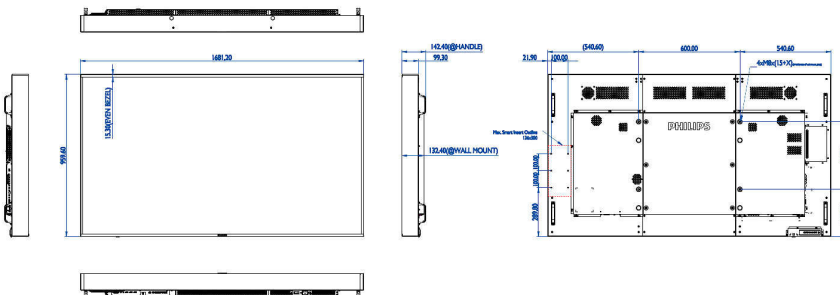
- USB přehrávání videa: M2TS, M4V, MK3D, MKV, MP4, MPEG, MPG, MTS, TS, TTS, VOB, WMV
- USB přehrávání obrazu: BMP, GIF, JPEG, PNG
- USB přehrávání hudby: AAC, AIF, AIFF, ASF, LPCM, M3U, M4A, MP3, MP4, WAV, WMA, PLS

## Příslušenství

- Dodávané příslušenství: Napájecí kabel, Baterie pro dálkový ovladač, Dálkový ovladač, Kabel RS232, Kabel HDMI, Kabel pro infračervený senzor (1,8 m), Stručný návod k rychlému použití, Kabel VGA
- Dodávané příslušenství: Kabel pro uzavřený cyklus RS232
- Volitelné příslušenství: Infračervený snímač pohybu (CRD41)

## Různé

- Jazyky zobrazení údajů na obrazovce: Čeština, Francouzština, Němčina, Italtina, Polština, Ruština, Španělština, Turečtina, Zjednodušená čínština, Tradiční čínština, Arabština, Japonská, Portugalská
- Záruka: Třiletá záruka
- Regulační opatření: CE, BSMI, CB, FCC, třída B, EAC, EnergyStar 7.0, PSB, UL



Datum vydání 2024-03-23

Verze: 6.0.1

EAN: 87 12581 74653 7

© 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)