

Philips Signage Solutions  
Display řady U

213 cm (75")

Podsvícení Edge LED  
Ultra HD

75BDL3000U



## Okouzlete diváky

Díky ultra velké obrazovce

Užijte si své pořady jako nikdy předtím díky čtyřikrát vyššímu rozlišení, než má klasický displej. Tento 248cm (75") displej nabízí rozlišení 3840 x 2160 pixelů, což přináší dokonalý živý obraz jako okno do nového světa.

### Optimalizováno pro veřejné sledování

- 4K Ultra HD: rozlišení, jaké jste ještě neviděli

### Inovativní řešení pro jakékoli využití signage

- Možnost plánovat co chcete a na kdy chcete pomocí funkce SmartPlayer
- Volitelný slot OPS pro tvorbu řešení „vše v jednom“
- Přehrávejte obsah ze 4 samostatných vstupů díky technologii QuadViewer
- CMND: Mějte kontrolu nad svými displeji

### Myslíme na vás, vaši práci a vaše diváky

- SmartPower pro úsporu energie
- Zajistěte bezproblémové přehrávání obsahu pomocí funkce FailOver
- Zjednodušte své mítinky pomocí funkce FailOver pro konference

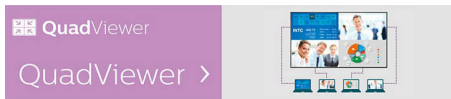
# PHILIPS

# Přednosti

## Rozlišení 4K Ultra HD

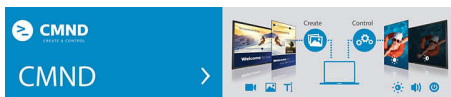
Dívejte se na digitální prezentaci jako nikdy předtím díky čtyřikrát vyššímu rozlišení než při klasickém Full HD. 3840 x 2160 pixelů poskytuje dokonalý živý obraz, který se vám stane oknem do nového světa.

## QuadViewer



Využívejte plochu obrazovky flexibilněji díky možnosti přehrávat obsah až ze čtyř samostatných vstupů na jedné obrazovce. Technologie QuadViewer je ideální pro podnikové prostředí nebo monitorovací a konferenční místnosti.

## CMND



Robustní platforma správy displejů CMND vrací kontrolu do vašich rukou. Aktualizujte a spravujte svůj obsah pomocí nástroje CMND & Create nebo měňte nastavení pomocí nástroje CMND & Control. S platformou CMND je toto vše možné.

## Slot OPS



Proměňte displej na řešení „vše v jednom“ pro digitální prezentaci a vytvořte propojenou, inteligentní a zabezpečenou síť displejů. Open Pluggable Specification (OPS) je slot odpovídající průmyslovému standardu, do kterého je možné přidat přehrávač médií standardizovaný pro OPS. Toto řešení bez použití kabelů vám dává možnost instalovat, používat a spravovat hardware, kdykoli potřebujete.

## FailOver



V náročných komerčních aplikacích je nutné zajistit bezproblémové přehrávání obsahu. I když je pravděpodobnost poruchy nízká, funkce FailOver nabízí ochranu obsahu díky revoluční technologii, která v případě poruchy přehrávače spustí přehrávání záložního obsahu. Funkce FailOver je automaticky aktivována při selhání primárního vstupu. Stačí vybrat připojení primárního vstupu a připojení

pro funkci FailOver a získáte okamžitou ochranu.

## Funkce FailOver pro konferenční místnosti

Funkce FailOver vám umožní zjednodušit své prezentace a videokonference. Pokud není konferenční místnost používána, může být na pozadí přehráván obsah ze zdroje podle výběru. Když mítink začne a vy potřebujete sdílet prezentaci či svoji obrazovku, stačí připojit svůj počítač a displej automaticky přepne vstup, aby zobrazil, co je na vaší obrazovce, a to bez nutnosti ručního přepínání vstupů.

## SmartPower



Intenzitu podsvětlení lze kontrolovat a předem nastavit pomocí systému a snížit tak spotřebu energie až o 50 %, což značně snižuje náklady na energii.

## SmartPlayer



Proměňte své zařízení USB na levné zařízení pro digitální prezentaci. Stačí jen uložit obsah (video, audio nebo obrázky) na zařízení USB a připojit ho k displeji. Vytvářejte seznamy položek a plánujte obsah pomocí nabídky na obrazovce, abyste si mohli vlastní seznamy přehrávat kdykoli a kdekoli.

# 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 (x3), Komponentní (RCA), Kompozitní (RCA)
- 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: 410 cd/m<sup>2</sup>
- Barevnost displeje: 1073 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
- 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 (16/7)
- 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
- Síťové 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): 197 W
- Spotřeba energie v pohotovostním režimu: <math>\leq 0,5\text{ W}</math>

## Rozměry

- Šířka přístroje: 1676,6 mm
- Hmotnost výrobku: 53,3 kg
- Výška přístroje: 955 mm
- Hloubka přístroje: 73,8 mm
- Šířka přístroje (palce): 66,01 palců
- Výška přístroje (palce): 37,60 palců
- Držák na zeď: 600 x 400 mm, M8
- Hloubka přístř. (palce): 2,91 palců
- Šířka rámečku: 12,50 mm
- Hmotnost výrobku (lb): 117,51 lb
- Šířka prostoru Smart insert: 250 mm
- Výška prostoru Smart insert: 300 mm

## Provozní podmínky

- Nadmořská výška: 0 ~ 3000 m
- Rozsah teplot (provozní): 5 ~ 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, JPG
- USB přehrávání hudby: AAC, AIF, AIFF, ASF, LPCM, M3U, M4A, MP3, MP4, WAV, WMA

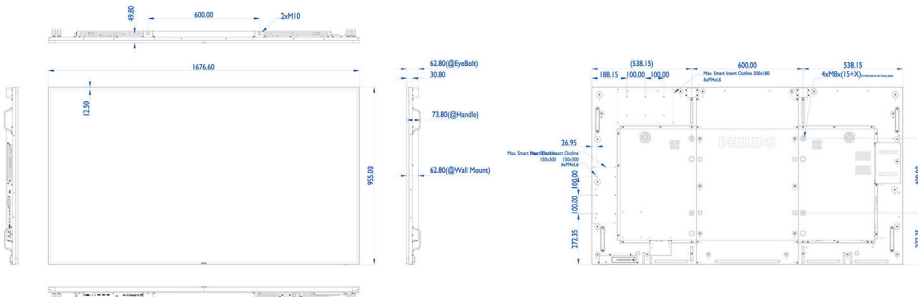
## Příslušenství

- Dodávané příslušenství: Napájecí kabel, Baterie pro dálkový ovladač, Stručný návod k rychlému použití, Dálkový ovladač, Uživatelská příručka na disku CD-ROM, Kabel RS232, Kabel HDMI
- Volitelné příslušenství: Přijímač HDBaseT OPS (CRD25), Infračervený snímač pohybu (CRD41)

## Různé

- Jazyky zobrazení údajů na obrazovce: Čeština, Francouzština, Němčina, Italtština, Polština, Ruština, Španělština, Turečtina, Zjednodušená čínština,

- Tradiční čínština, Arabština, Japonská, Portugalská
- Záruka: Třiletá záruka
- Regulační opatření: CE, UL/cUL, CCC, C-Tick, RoHS, GOST, FCC, třída A



Datum vydání 2024-03-23

Verze: 1.0.1

EAN: 87 12581 73952 2

© 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)