



Philips Signage Solutions  
Display řady U

213 cm (84")

Podsvícení Edge LED  
Ultra HD

**SignageSolutions**

**BDL8470EU**

## Okouzlete diváky

Díky ultra velké obrazovce

Užijte si své pořady jako nikdy předtím díky čtyřikrát vyššímu rozlišení, než má klasický displej. Tento 213 cm (84") 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
- Provoz v režimu zobrazení na výšku
- Navrženo pro nepřetržitý provoz

### Inovativní řešení pro jakékoli využití signage

- Přehrávejte obsah ze 4 samostatných vstupů díky technologii QuadViewer
- Volitelný slot OPS pro tvorbu řešení „vše v jednom“
- Připojte a ovládejte svůj obsah přes cloudovou službu pomocí prohlížeče HTML5
- Možnost plánovat co chcete a na kdy chcete pomocí funkce SmartPlayer

### Maximalizace účinku sdělení

- Vzdálená správa a řízení sítě prostřednictvím funkce SmartControl

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

- Zajistíte bezproblémové přehrávání obsahu pomocí funkce FailOver
- SmartPower pro úsporu energie

# 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.

## Možnost svislého umístění

Tuto obrazovku lze také bezpečně a spolehlivě umístit do svislé polohy.

## funkce SmartControl

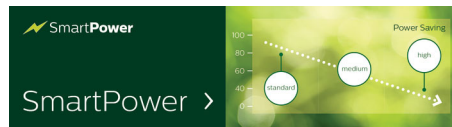
Funkce SmartControl vám umožňuje vzdáleně řídit a spravovat síť prostřednictvím připojení RJ45 a RS232C. Snadno vyladí všechna nastavení displeje včetně rozlišení, jasu, kontrastu a klonování nastavení po celé síti.

## FailOver



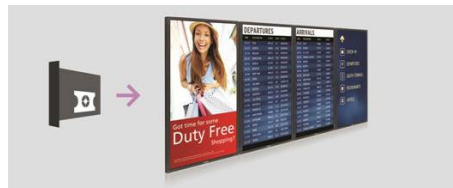
V náročných komerčních aplikacích je nutné zajistit bezproblémové přehrávání obsahu. I když je pravděpodobnost poruchy nízká, funkce FailOver nabízí ochranu obsahu díky revoluční technologii, která v případě poruchy přehrávače spustí přehrávání záložního obsahu. Funkce FailOver je automaticky aktivována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

## SmartPower



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

## 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.

## 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.

## SmartBrowser



Připojte a ovládejte svůj obsah prostřednictvím cloudové služby pomocí integrovaného prohlížeče HTML5. Vytvořte si obsah signage online a připojte jej s displejem nebo s plnou sítí. Jednoduše zapojte internetové připojení internetovým kabelem RJ45, připojte displej prostřednictvím vyhrazené adresy URL a jste připraveni přehrávat svůj obsah služby cloud.

## 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.

## SmartCollection

### SmartCollection

Systémy SmartCollection vám nabízejí přizpůsobitelná řešení, která splní vaše specifické požadavky.

Integrátorům i poskytovatelům řešení jsou nabízeny nejnovější inovace a publikum si může užívat úchvatná řešení. Při vývoji chytrých inovací se soustředíme na ohleduplná, inovativní a působivá řešení.

# Specifikace

## Obraz/displej

- Úhlopříčka obrazovky: 84 palců / 213,5 cm
- Technologie panelu: IPS
- Optimální rozlišení: 3840 × 2160 při 60 Hz
- Jas: 500 cd/m<sup>2</sup>
- Kontrastní poměr (typický): 1 400:1
- Dynamický kontrastní poměr: 500 000:1
- Poměr stran: 16:9
- Reakční doba (typická): 12 ms
- Rozteč obrazových bodů: 0,4845 × 0,4845 mm
- Barevnost displeje: 1073 M
- Úhel sledování (h / v): 178 / 178 stupěň
- Vylepšení obrazu: Technologie 3:2/2:2 motion pull down, Hřebenový filtr 3D, 3D MA deinterlacing (odstranění rádkového prokladu), Zdokonalená funkce Dynamic contrast, Kompenzace prokládání pohybu, Progressive scan

## Možnosti připojení

- Vstup videa: VGA (analogové D-Sub), DisplayPort (1.), Datový vstup DVI-D, HDMI (x3), Kompozitní (BNC), Komponentní (BNC)
- Výstup videa: DisplayPort
- Vstup zvuku: 3,5 mm konektor
- Výstup zvuku: 3,5 mm konektor, Konektor externího reproduktoru
- Externí ovládání: 2,5mm konektor RS232C (vstup/výstup), RJ45
- Další připojení: USB, OPS

## Rozměry

- Hmotnost výrobku (lb): 154 lb
- Rozměry sady (Š x V x H): 1910,00 x 1102,00 x 77,80 mm
- Šířka rámečku: 22,60 (P/L), 25,60 (T/B) mm
- Hmotnost výrobku: 70 kg
- Držák na zeď: 600 x 500 mm, M8

## Pohodlí

- Umístění: Na šířku, Na výšku
- Síťově ovládaný: RS232, HDMI (jeden kabel), LAN

## (RJ45)

- Smyčkové propojení signálu: RS232, DisplayPort
- Funkce pro úsporu energie: Smart Power
- Signál dálkového ovladače: Uzamykatelný
- Ovládání pomocí klávesnice: Skrytý, Uzamykatelný
- Snadná instalace: Smart insert
- Další výhody: Rukojeť pro přenášení
- Funkce spořiče obrazovky: Posun pixelů, nízký jas

## Spotřeba

- Napájení ze sítě: 100 ~ 240 V AC, 50 ~ 60 Hz
- Spotřeba (typická): 400 W
- Spotřeba energie v pohotovostním režimu: <0,5 W

## Zvuk

- Vestavěné reproduktory: 2 x 10 W RMS

## Provozní podmínky

- Rozsah teplot (provozní): 5 ~ 40 °C
- Rozsah teplot (skladovací): -20 ~ 60 °C
- Relativní vlhkost: 20 ~ 80 %
- Střední doba mezi poruchami (MTBF): 50 000 hodin

## 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: ColourCalibrationKit (CCK4602), Přijímač HDBaseT OPS (CRD25)

## Různé

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



Datum vydání 2022-07-20

Verze: 4.0.1

12 NC: 8670 001 22719  
EAN: 87 12581 73058 1

© 2022 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)