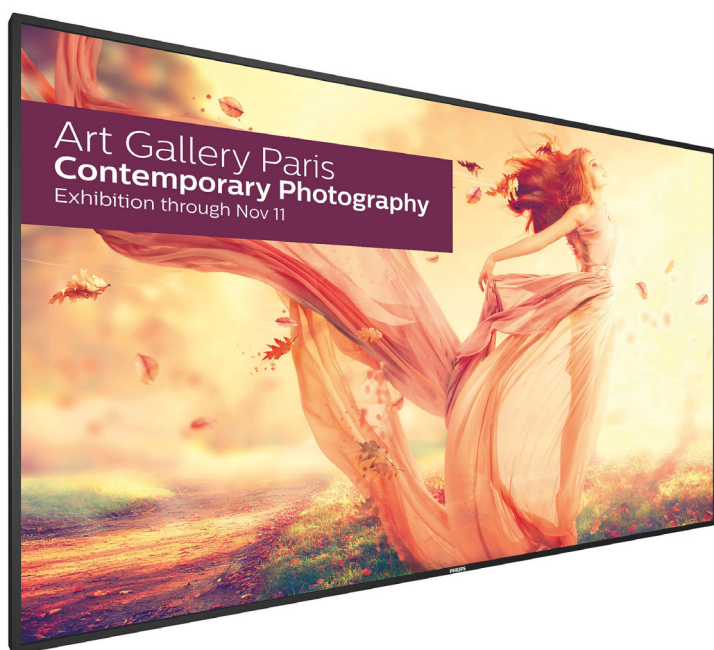


Philips Signage Solutions
Display řady U

248 cm (98")

Podsvícení Direct LED
Ultra HD

BDL9870EU



Okouzlete diváky

Díky ultra velké obrazovce

Užijte si své pořady jako nikdy předtím díky čtyřikrát vyššímu rozlišení, než má klasický displej. Tento 248cm (98") displej nabízí rozlišení 3840 x 2160 pixelů, což přináší dokonalý živý obraz jako okno do nového světa.

Optimalizováno pro veřejné sledování

- Provoz v režimu zobrazení na výšku
- Navrženo pro nepřetržitý provoz
- 4K Ultra HD: rozlišení, jaké jste ještě neviděli

Inovativní řešení pro jakékoli využití signage

- Připojte a ovládejte svůj obsah přes cloudovou službu pomocí prohlížeče HTML5
- 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

Maximalizace účinku sdělení

- Vzdálená správa a řízení sítě prostřednictvím funkce SmartControl

Myslíme na vás, vaši práci a vaše diváky

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

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.

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.

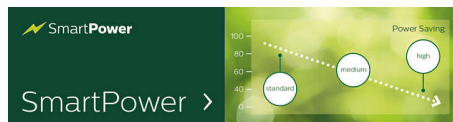
FailOver



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

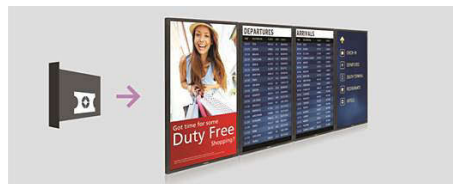
obsahu. Funkce FailOver je automaticky aktivována při selhání primárního vstupu. Stačí vybrat připojení primárního vstupu a připojení pro funkci FailOver a získáte okamžitou ochranu.

SmartPower



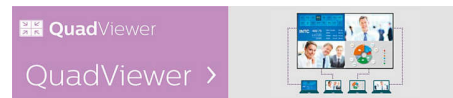
Intenzitu podsvětlení lze kontrolovat a předem nastavit pomocí systému a snížit tak spotřebu energie až o 50 %, což značně snižuje náklady na energii.

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 cloudových služeb 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.

Specifikace

Obraz/displej

- Úhlopříčka obrazovky (metrická): 247.7 cm
- Úhlopříčka obrazovky (palce): 98 palců
- Poměr stran: 16:9
- Rozteč obrazových bodů: 0,5622 x 0,5622 mm
- Optimální rozlišení: 3840 x 2160 při 60 Hz
- Jas: 500 cd/m²
- Barevnost displeje: 1073 M
- Kontrastní poměr (typický): 1300:1
- Dynamický kontrastní poměr: 500 000:1
- Reakční doba (typická): 8 ms
- Úhel sledování (horizontální): 178 stupeň
- Úhel sledování (vertikální): 178 stupeň
- 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

Možnosti připojení

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

Pohodlí

- Umístění: Na šířku, Na výšku
- Funkce spořiče obrazovky: Posun pixelů, nízký jas
- Ovládání pomocí klávesnice: Skrytý, Uzamykatelný
- Signál dálkového ovladače: Uzamykatelný
- Smyčkové propojení signálu: RS232, DisplayPort
- Snadná instalace: Smart insert
- Funkce pro úsporu energie: Smart Power
- Další výhody: Rukojeť pro přenášení
- 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): 500 W
- Spotřeba energie v pohotovostním režimu: <0,5 W

Rozměry

- Držák Smart insert: 100 x 200 mm, M4
- Šířka přístroje: 2193,20 mm
- Hmotnost výrobku: 91,4 kg
- Výška přístroje: 1248,20 mm
- Hloubka přístroje: 89,8 mm
- Držák na zeď: 800 x 500 mm, M8
- Šířka rámečku: 16,0 mm

Provozní podmínky

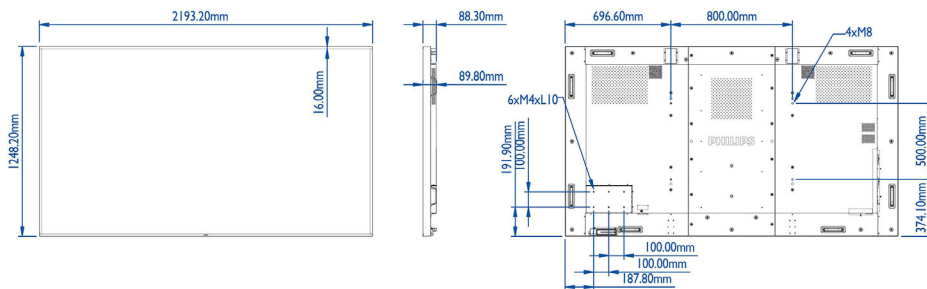
- Rozsah teplot (provozní): 5 ~ 40 °C
- Střední doba mezi poruchami (MTBF): 50 000 hodin
- Relativní vlhkost: 20 ~ 80 %
- Rozsah teplot (skladovací): -20 ~ 60 °C

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), Sada pro doladění krajů, Přijímač HDBaseT OPS (CRD25)

Různé

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



Datum vydání 2024-10-30

Verze: 4.0.1

EAN: 87 12581 72938 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