

Philips Signage Solutions
Displej řady E



46"
Podsvícení Edge LED
Full HD

BDL4660EL

Bud'te neustále ve spojení s lidmi

S moderní kolekcí Smart Collection

S tímto úsporným displejem Signage Solution si budete užívat všechny výhody moderního propojení i dostupné možnosti správy obsahu a zároveň snížíte náklady na vzdálenou instalaci a správu na minimum

Optimalizováno pro veřejné sledování

- Technologie Full HD LED pro zářivý obraz
- AMVA pro mimořádně vysoký kontrast a živý obraz s širokým úhlem sledování
- Navrženo pro nepřetržitý provoz

Inovativní řešení pro jakékoli využití signage

- Připojte svůj displej a začněte sdílet pomocí funkce DLNA
- Připojte a ovládejte svůj obsah přes cloudovou službu pomocí prohlížeče HTML5
- Volitelný slot OPS
- Možnost plánovat co chcete a na kdy chcete pomocí funkce SmartPlayer
- Bezplatná a snadno použitelná správa obsahu pomocí funkce SmartCMS

Maximalizace účinku sdělení

- Vzdálená správa a řízení sítě prostřednictvím funkce SmartControl

Myslíme na vás, vaši práci a vaše diváky

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

PHILIPS

Přednosti

Technologie Full HD LED

Bílé LED diody jsou polovodičová zařízení, která se rychle rozsvítí na plný a rovnoměrný jas, čímž zkracují dobu přípravy na provoz. LED diody neobsahují rtut', což umožňuje ekologicky šetrný proces recyklace a likvidace. LED diody umožňují lepší ovládání stmívání LCD podsvícení a výsledkem je mimořádně vysoký kontrastní poměr. Díky stálé úrovni jasu na celé obrazovce také nabízí dokonalou reprodukci barev.

Zobrazovací technologie AMVA

Zobrazení Philips AMVA LED používá pokročilou technologii vícedoménového vertikálního vyrovnání, která vám poskytuje mimořádně vysoké poměry statického kontrastu pro neobyčejně živý a jasný obraz. I když snadno zvládá standardní kancelářské způsoby použití, je obzvláště vhodné pro náročné grafické aplikace. Technologie optimalizovaného řízení obrazových bodů umožňuje mimořádně široký úhel sledování 178/178 stupňů, takže nabídne ostrý obraz.

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,

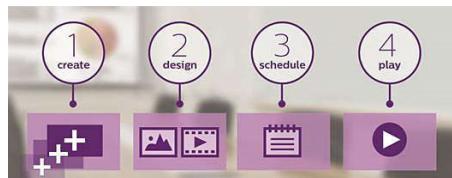
funkce FailOver nabízí ochranu obsahu díky revoluční technologii, která v případě poruchy přehrávače spustí přehrávání záložního obsahu. Funkce FailOver je automaticky aktivována při selhání primárního vstupu. Stačí vybrat připojení primárního vstupu a připojení pro funkci FailOver a získáte okamžitou ochranu.

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.

SmartCMS



Bezplatný a snadno použitelný systém správy obsahu, který funguje výhradně s displeji Philips Signage Solutions a spravuje vás obsah digitální prezentace. Pomocí funkce SmartCMS je možné vytvářet a plánovat vlastní obsah 24 hodin každý den. Stačí vytvořit vlastní sítí, navrhnout obsah, naplánovat seznam skladeb a můžete začít přehrávat!

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.

Volitelný slot OPS

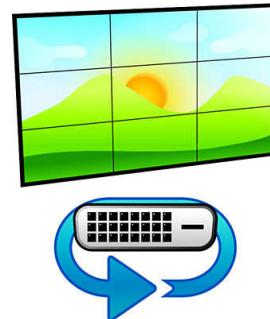
Open Pluggable Specification (OPS) je slot odpovídající průmyslovému standardu, kdo kterého je možné přidat přehrávač médií kompatibilní se standardem OPS. To vám dává možnost upgradovat nebo měnit hardware kdykoliv, když potřebujete. Přeměna vašeho displeje na komplexní řešení digitální prezentace je jednoduchost sama.

SmartPower



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

Navrženo pro nepřetržitý provoz



Protože obchod nikdy nespí, naše displeje signage jsou navrženy pro nepřetržitý provoz. Obsahují jen ty nejlepší součásti, aby zajistili lepší kvalitu. Na tuto řadu modelů se můžete neustále spolehnout.

Sdílení a streamování díky certifikaci DLNA

Jednoduše sdílejte a streamujte obsah ze svého mobilního zařízení nebo přehrávače médií na displeji se všemi zařízeními, která vyhovují standardu DLNA. Jednotlivé displeje lze připojit ethernetovým kabelem a spravovat obsah v reálném čase v místní síti. Jednoduše připojte svůj displej a začněte sdílet.

Specifikace

Možnosti připojení

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

Obraz/displej

- Úhlopříčka obrazovky (metrická): 117 cm
- Úhlopříčka obrazovky (palce): 46 palců
- Poměr stran: 16:9
- Rozlišení panelu: 1920 x 1080p
- Rozteč obrazových bodů: 0,53025 x 0,53025 mm
- Optimální rozlišení: 1920 x 1080 při 60 Hz
- Jas: 500 cd/m²
- Barevnost displeje: 1073,7 milionu
- Kontrastní poměr (typický): 4000:1
- Dynamický kontrastní poměr: 500 000:1
- Reakční doba (typická): 6,5 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, 3D MA deinterlacing (odstranění řádkového prokladu), Zdokonalená funkce Dynamic contrast, Progressive scan

Pohodlí

- Umístění: Na šířku, Na výšku
- Čtvercový rastro: Až 10 x 10
- Funkce spořiče obrazovky: Posun pixelů, nízký jas
- Ovládání pomocí klávesnice: Skrytý, Uzámykacelný
- Smyčkové propojení signálu: DVI, VGA, RS232, Smyčkové propojení IR, DisplayPort
- Snadná instalace: Smart insert, AC Out
- Funkce pro úsporu energie: Smart Power
- Další výhody: Rukojet pro přenášení
- Sítové ovládání: RJ45, RS232, Jeden kabel (HDMI-CEC), Karta OPS RS232, HDMI (jeden kabel)

Zvuk

- Vestavěné reproduktory: 2 x 10 W RMS

Napájení

- Napájení ze sítě: 100 ~ 240 V AC, 50 ~ 60 Hz
- Spotřeba (v režimu zapnutém): 93,26 W (typ.) (metoda testování EnergyStar 6.0)
- Spotřeba energie v pohotovostním režimu:

<0,3 W

Podporovaná rozlišení

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

Rozměry

- Držák Smart insert: 100 x 100 mm, 100 x 200 mm
- Šířka přístroje: 1052,7 mm
- Hmotnost výrobku: 21,3 kg
- Výška přístroje: 607,3 mm
- Hloubka přístroje: 69 mm
- Držák na zeď: 400 x 400 mm, 400 x 200 mm, 200 x 200 mm
- Šířka rámečku: 15,8 mm

Provozní podmínky

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

Multimedialní 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, M4A, MP3, WAV, WMA, ASF, LPCM, M3U, MP4

Příslušenství

- Dodávané příslušenství: Dálkový ovladač, Baterie pro dálkový ovladač, Napájecí kabel, Kabel VGA, Uživatelská příručka na disku CD-ROM, Stručný návod k rychlému použití, Kabel RS232
- Volitelné příslušenství: ColourCalibrationKit (CCK4602), Přijímač HDBaseT OPS (CRD25)
- Podstavec: BM04642 (volitelné)

Různé

- Jazyky zobrazení údajů na obrazovce: Čeština, Francouzština, Němčina, Španělština, Polština, Turečtina, Ruština, Italština, Zjednodušená čínskina, Tradiční čínskina, Arabština, Japonská
- Záruka: Tříletá záruka
- Regulační opatření: CE, FCC, třída B, UL/cUL, CCC, C-Tick, RoHS, GOST, BSMI, CB, J-Moss, PSE, VCCI



Datum vydání 2024-03-23

Verze: 4.1.1

EAN: 87 12581 71773 5

© 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