

Philips Signage Solutions
Vícedotýkový displej

213 cm (84")

Podsvícení Edge LED
Ultra HD

BDL8470QT



Poznejte novou úroveň vícedotýkové technologie

s tímto displejem UltraHD

Zabavte diváky ještě více než kdykoli předtím díky rychlé, přesné a mimořádně odolné obrazovce, která spojuje vysoký výkon s neuvěřitelnou spolehlivostí a funkcí.

Optimalizováno pro veřejné sledování

- 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
- Bezplatná a snadno použitelná správa obsahu pomocí funkce SmartCMS
- Volitelný slot OPS pro tvorbu řešení „vše v jednom“
- Přehrávejte obsah ze 4 samostatných vstupů díky technologii QuadViewer

Myslíme na vás, vaši práci a vaše diváky

- Zajistěte bezproblémové přehrávání obsahu pomocí funkce FailOver

Maximální interakce s diváky

- 10 dotýkových bodů
- Optical IR Touch
- Kompatibilní se všemi předními operačními systémy
- Plnohodnotné vícedotýkové ovládání pro fantastickou interakci

PHILIPS

Přednosti

Rozlišení 4K Ultra HD

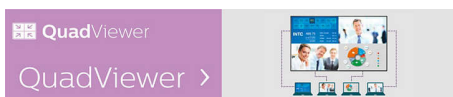
Dívejte se na digitální prezentaci jako nikdy předtím díky čtyřikrát vyššímu rozlišení než při klasickém Full HD. 3840 x 2160 pixelů poskytuje dokonalý živý obraz, který se vám stane oknem do nového světa.

Plug & Play, vícedotkové ovládání



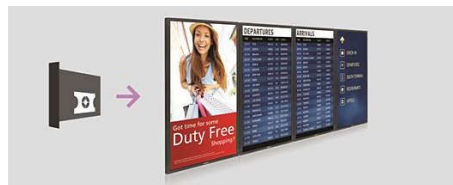
Integrovaná dotyková technologie nyní přináší zcela novou úroveň interakce. Větší flexibilita a optimální výkon vícedotkového ovládání jsou doplněny vynikajícími možnostmi ovladatelnosti a poskytnou vám to nejlepší v oblasti interakce s uživateli. Displeje s vícedotkovým ovládáním jsou vybaveny funkcí automatického rozpoznání dotyku. Konektor USB kompatibilní s technologií HID zajišťuje plnohodnotné rozhraní Plug & Play.

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.

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.

Optical IR Touch

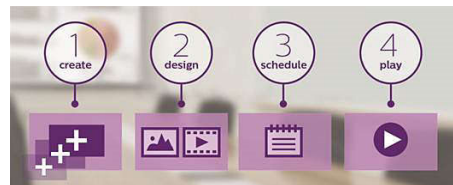
Neviditelná infračervená mřížka na obrazovce zajistí úžasnou přesnost a krátkou reakční dobu, dokonce i při dotyku prstem, v rukavici nebo stylusem. Žádné rozmazané body.

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 Sigage Solutions a spravuje váš obsah digitální prezentace. Pomocí funkce SmartCMS je možné vytvářet a plánovat vlastní obsah 24 hodin každý den. Stačí vytvořit vlastní síť, navrhnout obsah, naplánovat seznam skladeb a můžete začít přehrávat!

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.

Kompatibilita se softwarem

Naše dotykové displeje jsou nezávislé na softwaru a podporují operační systémy Windows 8, Windows 7, Vista, XP, Mac OS a Linux.

Specifikace

Obraz/displej

- Úhlopříčka obrazovky (metrická): 213,5 cm
- Úhlopříčka obrazovky (palce): 84 palců
- Poměr stran: 16:9
- Rozteč obrazových bodů: 0,4845 x 0,4845 mm
- Optimální rozlišení: 3840 x 2160 při 60 Hz
- Jas: 350 cd/m²
- Barevnost displeje: 1073 M
- Kontrastní poměr (typický): 1 400:1
- Dynamický kontrastní poměr: 500 000:1
- Reakční doba (typická): 12 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
- Povrchová úprava: Potah proti oslnění
- 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, OPS
- Výstup videa: DisplayPort
- Externí ovládání: RJ45, 2,5mm konektor RS232C (vstup/výstup)

Pohodlí

- Umístění: Na šířku
- Funkce spoříče 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: 90 ~ 240 V AC, 50 ~ 60 Hz
- Spotřeba (typická): 400 W
- Spotřeba energie v pohotovostním režimu: <0,5 W

Rozměry

- Šířka přístroje: 1 926,0 mm
- Hmotnost výrobku: 98,3 kg
- Výška přístroje: 1 112,0 mm
- Hloubka přístroje: 94,9 mm
- Držák na zeď: 600 x 500 mm, M8
- Šířka rámečku: 30,6 mm
- Hmotnost výrobku (lb): 216 lb lb

Provozní podmínky

- Rozsah teplot (provozní): 0 ~ 40 °C
- Střední doba mezi poruchami (MTBF): 50 000 hodin
- Relativní vlhkost: 20 ~ 80 %
- Rozsah teplot (skladovací): -20 ~ 60 °C

Příslušenství

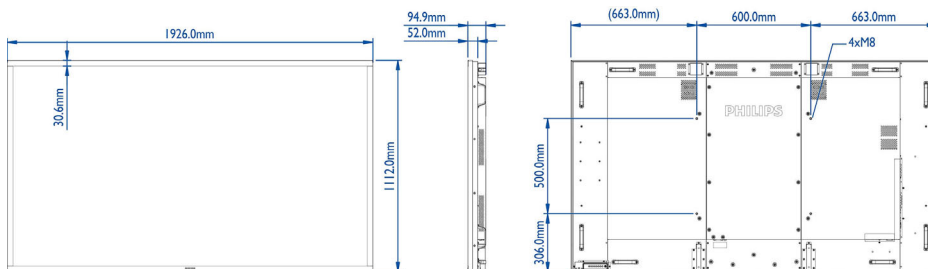
- Dodávané příslušenství: Napájecí kabel, Kabel RS232, Dálkový ovladač, Baterie pro dálkový ovladač, Uživatelská příručka na disku CD-ROM, Stručný návod k rychlému použití, Kabel HDMI, Kabel USB

Různé

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

Interakce

- Vícedotyková technologie: Infračervené dotykové ovládání
- Dotykové body: 10 souběžných dotykových bodů
- Systém Plug and Play: Splňuje normu HID



Datum vydání 2024-10-30

Verze: 2.0.1

EAN: 87 12581 73561 6

© 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