

PHILIPS



Displej řady H

Signage Solutions

75"

3 000 cd/m²

Ultra HD



75BDL4003H/02

Jasná viditelnost za jakýchkoli světelných podmínek

Jasný displej pro nepřetržité použití

Budte vidět dnem i nocí s jasnými displeji Philips H-Line. Úchvatná čistota obrazu a kontrast dělají z těchto displejů skvělé řešení pro zobrazování obsahu ve výlohách a na osvětlených lokacích. Od letišť po obchodní domy a na mnohých dalších místech.

Bezproblémové nastavení. Absolutní kontrola.

- CMND & Create. Vytvořte a spusťte vlastní obsah
- Přidejte výkon zpracování systému Android prostřednictvím volitelného modulu CRD50

Prvotřídní obraz. Mimořádně vysoký jas.

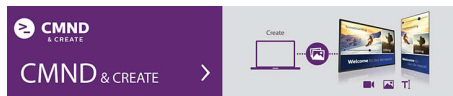
- Panel IPS: bohatá konzistence barev z každého úhlu
- 4K HD. Bohatý obraz. Úžasný kontrast
- Pouliční značení s ultra vysokým jasem
- Vestavěný snímač okolního světla – automatické ovládání jasu

Všestranné systémové řešení

- Slot OPS umožňuje zabudování do počítače bez kabelů
- Navrženo pro extrémní podmínky
- FailOver. Postarejte se, aby displej nebyl nikdy prázdný

Přednosti

CMND & Create

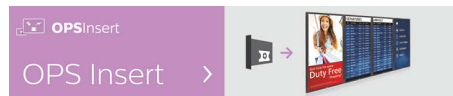


Mějte kontrolu nad svým obsahem díky systému CMND & Create. V rozhraní s funkcí přetahování je snadné zveřejnit vlastní obsah – ať jde o denní nabídku nebo firemní informace týkající se značky. Přednastavené šablony a integrované widgety zajistí, aby vaše snímky, text i video fungovaly okamžitě.

FailOver

FailOver je revoluční technologie kriticky důležitá pro komerční aplikace, která na obrazovce automaticky přehrává záložní obsah v nepravděpodobném případě, kdy dojde k chybě přehrávače. Jednoduše zvolte primární připojení vstupu a připojení FailOver a jste připraveni k okamžité ochraně obsahu.

Slot OPS



Integrujte přímo do svého displeje Philips Professional plně výkonný počítač nebo modul CRD50 využívající systém Android. Slot OPS obsahuje veškerá připojení, která k provozu řešení na bázi zapojení do slotu potřebujete, včetně zdroje napájení.

Volitelný modul CRD50

Integrujte do svého displeje Philips Professional System-on-Chip (SoC) Android. Volitelný modul CRD50 je zařízení OPS, které umožňuje výkon zpracování systému Android bez nutnosti použít kabely. Jednoduše jej zasuňte do slotu OPS, který obsahuje veškerá připojení potřebná k provozu modulu (včetně zdroje napájení).

Extrémní podmínky

Vylepšené řízení tepla, panely s technologií High TNI Liquid Crystal a vestavěnými tepelnými snímači, které si poradí s vysokými okolními teplotami. Jas displeje až 2 500 cd/m² pro podmínky s intenzivním okolním osvětlením. Polarizátor displeje je kompatibilní s polarizovaným sklem slunečních brýlí pro lepší viditelnost obsahu.

Vysoký jas

Digitální displeje s vysokým jasnem mířící do ulic přitahují pozornost za jakýchkoli světelných podmínek. Vylepšují viditelnost obchodů a lákají zákazníky. Úchvatný jas až 3 000 cd/m² zajistí skvělou viditelnost a čistou kvalitu obrazu, dokonce i za extrémních světelných podmínek okolí.

Specifikace

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: 3000 cd/m²

Barevnost displeje: 1,07 miliardy

Kontrastní poměr (typický): 1200:1

Dynamický kontrastní poměr: 500 000:1

Reakční doba (typická): 8 ms

Úhel sledování (horizontální): 178 stupěň

Úhel sledování (vertikální): 178 stupěň

Vylepšení obrazu: Technologie 3:2/2:2 motion

pull down, Progressive scan, Zdokonalená funkce

Dynamic contrast

Technologie panelu: IPS

Možnosti připojení

Výstup zvuku: 3,5 mm konektor

Vstup videa: DisplayPort (1.), DVI-I (digitální + analogový) 1x, HDMI 2.0 (x 3)

Vstup zvuku: 3,5 mm konektor

Další připojení: OPS, USB 2.0 (x 2)

Výstup videa: Display Port 1.2 (x 1), HDMI 2.0 (x 1)

Externí ovládání: 3,5mm konektor IR

(vstup/výstup), RJ45, 2,5mm konektor RS232C

(vstup/výstup)

Pohodlí

Umístění: Na šířku (24/7), Na výšku (24/7)

Funkce spoříče obrazovky: Posun pixelů, nízký jas

Ovládání pomocí klávesnice: Skrytý,

Uzamykatelný

Signál dálkového ovladače: Uzamykatelný

Smyčkové propojení signálu: DisplayPort, RS232,

Rozhraní HDMI, Smyčkové propojení IR

Snadná instalace: Rukojeti pro přenášení, Smart insert

Funkce pro úsporu energie: Smart Power

Sítově ovládaný: RS232, LAN (RJ45)

Zvuk

Vestavěné reproduktory: 2 x 10 W RMS

Napájení

Napájení ze sítě: 100 ~ 240 V AC, 50 ~ 60 Hz

Spotřeba (typická): 510 W

Spotřeba (max.): 790

Spotřeba energie v pohotovostním režimu:

<0,5 W

Podporovaná rozlišení

Počítačové formáty: 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz,

720 x 400, 70 Hz, 800 x 600, 60, 72, 75 Hz, 1024 x

768, 60 Hz, 1280 x 768, 60 Hz, 1280 x 800, 60 Hz,

1280 x 1024, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1600 x

1200, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz, 1920 x 1200,

60 Hz, 3840 x 2160, 30 Hz, 3840 x 2160, 60 Hz

Videoformáty: 480i, 30, 60 Hz, 480p, 60 Hz,

576p, 50 Hz, 576i, 25, 50 Hz, 1080i, 25, 30 Hz,

1080p, 50, 60 Hz, 3840 x 2160, 30 Hz, 3840 x

2160, 60 Hz

Rozměry

Šířka přístroje: 1688,2 mm

Hmotnost výrobku: 54,1 kg

Výška přístroje: 966,6 mm

Hloubka přístroje: 111,1 mm

Šířka přístroje (palce): 66,46 palců

Výška přístroje (palce): 38,06 palců

Držák na zeď: 600 x 400 mm, M8

Hloubka přístř. (palce): 4,37 palců

Šířka rámečku: 18,8 (plochý rámeček)

Hmotnost výrobku (lb): 119,27 lb

Šířka prostoru Smart insert: 180 mm

Výška prostoru Smart insert: 300 mm

Provozní podmínky

Nadmořská výška: 0 ~ 3000 m

Rozsah teplot (provozní): 0 ~ 40 °C

Střední doba mezi poruchami (MTBF):

50 000 hodin

Relativní vlhkost: 20 ~ 80 %

Rozsah teplot (skladovací): -20 ~ 60 °C

Varování: Nepoužívejte na přímém slunci bez dodatečných ochranných opatření.

Multimediální aplikace

USB přehrávání videa: AVI, MP4, MPEG, MPG,

TTS, VOB

USB přehrávání obrazu: BMP, JPEG, PNG

Příslušenství

Dodávané příslušenství: Sada pro vymezení krajů, Logo Philips (1x), Kabel pro uzavřený cyklus RS232, Svorka na kabely (x 3), Kryt spínače AC a šroubek x 1, USB kryt a šrouby, Napájecí kabel, Kabel HDMI, Kabel pro infračervený senzor (1,8 m) (x 1), Sada pro otevřený rám, Stručný návod (1x), Dálkový ovladač a baterie AAA, Kabel RS232

Různé

Jazyky zobrazení údajů na obrazovce: Arabština, Čeština, Francouzština, Němčina, Italština, Japonština, Polština, Portugalština, Ruština, Španělština, Zjednodušená čínština, Turečtina, Tradiční čínština

Záruka: Třiletá záruka

Regulační opatření: CE, CB, EAC, UL

