

PHILIPS



Displej H-Line

Signage Solutions

55" (140 cm)

2500 cd/m²

Full HD



55BDL4002H

Jasná viditeľnosť pri každom osvetlení

Displej s vysokým jasom 24/7

Vďaka displejom Philips H-Line s vysokým jasom zostane viditeľnosť rovnaká vo dne i v noci. Ohromujúca čistota a kontrast z nich robia ideálne riešenie na prezentovanie pútavého obsahu v oknách a na presvetlených miestach. Od letísk až po nákupné centrá a ďalšie.

Jednoduché nastavenie. Absolútna kontrola.

- CMND & Create. Vyvíjajte a spúšťajte svoj vlastný obsah
- Pridajte výpočtový výkon so systémom Android pomocou voliteľného modulu CRD50

Dokonalý obraz. Mimoriadne vysoký jas.

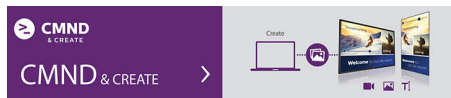
- Pouličné značenie s rozlíšením Full HD
- Vstavaný snímač okolitého svetla – automatické ovládanie jasu

Všestranné systémové riešenie

- Slot OPS umožňuje začlenenie do počítača bez potreby káblov
- FailOver. Aby váš displej nebol nikdy bez obrazu
- Navrhnuté pre extrémne podmienky

Hlavné prvky

CMND & Create



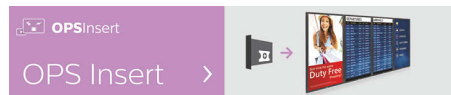
Dostaňte pod kontrolu svoj obsah pomocou nástroja CMND & Create. Rozhranie podporujúce presun myšou zjednodušuje zverejňovanie vášho vlastného obsahu, či u ide o tabuľu so špecialitami dňa alebo charakteristické informácie o spoločnosti. Pripravené šablóny a zabudované miniaplikácie zabezpečia, že vaše fotografie, texty a videá budú okamžite pripravené a spustené.

Ochrana pri zlyhaní

FailOver je revolučná technológia neodmysliteľná pre náročné komerčné využitie, ktorá na obrazovke automaticky prehráva zálohovaný obsah v nepravdepodobnom

prípade zlyhania prehrávača médií. Stačí vybrať primárny vstup, pripojenie FailOver a ste pripravení na okamžitú ochranu obsahu.

Zásuvka OPS



Integrujte plnohodnotný počítač alebo modul CRD50 so systémom Android priamo do vášho profesionálneho displeja Philips. Zásuvka OPS obsahuje všetky pripojenia potrebné na prevádzku vášho pripojeného riešenia vrátane napájania.

Voliteľný modul CRD50

Vložte do profesionálneho displeja Philips systém Android na čipe (SoC). Voliteľný modul CRD50 predstavuje zariadenie OPS, ktoré prináša výpočtový výkon systému Android bez použitia káblov. Jednoducho ho zasuniete do zásuvky OPS,

ktorá obsahuje všetky pripojenia potrebné na prevádzkovanie tohto modulu (vrátane napájania).

Extrémne podmienky

Vylepšená správa tepla, panely s tekutými kryštálmi High Tni a zabudované tepelné snímače, ktoré si poradia s vysokými teplotami okolia (slnečné svetlo alebo iné) až do 2500 cd/m². Polarizátor displeja kompatibilný s polarizačnými slnečnými okuliarmi pre čitateľnosť na slnku.

Vysoký jas

Digitálne displeje s vysokým jasom upútajú na ulici pozornosť pri akomkoľvek osvetlení, zvyšujú publicitu predajne a priťahujú zákazníkov. Pôsobivý jas až 2500 cd/m² zaručuje vysokú viditeľnosť a čistú kvalitu obrazu aj v extrémnych svetelných podmienkach.

Technické údaje

Obraz/Displej

Diagonálny rozmer obrazovky (metrický):

138.7 cm

Diagonálny rozmer obrazovky (v palcoch):

54.6 palec

Pomer strán: 16:9

Rozlíšenie panela: 1920 x 1080p

Odstup pixelov: 0,63 x 0,63 mm

Optimálne rozlíšenie: 1920 x 1080 pri 60 Hz

Jas: 2500 cd/m²

Farby displeja: 1,07 miliardy

Pomer kontrastu (typický): 4 000:1

Dynamický kontrastný pomer: 500 000 : 1

Čas odozvy (typický): 8 ms

Uhol zobrazenia (horizontálny): 178 stupeň

Uhol zobrazenia (vertikálny): 178 stupeň

Prípojiteľnosť

Zvukový výstup: Jack konektor 3,5 mm

Video vstup: Display Port 1.2 (1x), DVI-I (1x),

HDMI 2.0 (2x)

Zvukový vstup: 3,5 mm konektor

Iné pripojenia: OPS, USB 2.0 (2x)

Výstup obrazu: DisplayPort 1.2 (1x), HDMI 2.0 (1x)

Externé ovládanie: IR (vstup/výstup) 3,5 mm konektor, RJ45, RS232C (vstup/výstup) 2,5 mm konektor

Vybavenie a vlastnosti

Umiestnenie: Zobrazenie na šírku (24:7),

Zobrazenie na výšku (24:7)

Funkcie na šetrenie obrazovky: Posun pixelov, nízky jas

Ovládanie klávesnicou: Skryté, Uzamykateľné

Signál diaľkového ovládania: Uzamykateľné

Zoslučkovanie signálu: Rozhranie DisplayPort, RS232, HDMI, Posunutie signálu IR

Jednoduchá inštalácia: Rukoväť na prenášanie, Inteligentný nástavec

Funkcie úspory energie: Smart Power

Ovládateľný cez sieť: RS232, RJ45

Zvuk

Vstavané reproduktory: 2 x 10 W RMS

Príkon

Napájanie zo siete: 100 – 240 V AC, 50 – 60 Hz

Spotreba (typická): 245 W

Spotreba (max.): 430 W

Spotr. energie v pohotovostnom stave: < 0,5 W

Podporované rozlíšenie displeja

Počítačové formáty: 640 x 480, 60, 72, 75 Hz, 720 x 400, 70 Hz, 800 x 600, 60, 75 Hz, 1024 x 768, 60, 75 Hz, 1280 x 768, 60 Hz, 1280 x 800, 60 Hz, 1280 x 960, 60 Hz, 1 280 x 1024, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1366 x 768, 60 Hz, 1600 x 1200 pri 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz

Formáty videa: 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 25, 30 Hz, 1080p, 50, 60 Hz

Rozmery

Inteligentný vkladací držiak: rozstup 100 mm x 100 mm, 6xM4L6

Šírka prístroja: 1248,6 mm

Hmotnosť výrobku: 30,37 kg

Výška prístroja: 719,4 mm

Hĺbka prístroja: 85 mm

Šírka zostavy (palce): 49,16 palec

Výška zostavy (palce): 28,32 palec

Upevnenie na stenu: 400 x 400 mm, M6

Hĺbka zostavy (palce): 3,35 palec

Šírka rámu: 17,5 mm (rovnomerný rám)

Hmotnosť produktu (v librách): 66,95 lb

Výška inteligentného nástavca: 100 mm

Prevádzkové podmienky

Nadmorská výška: 0 – 3000 m

Rozsah teploty (prevádzkový): 0 – 40 °C

MTBF: 50 000 hodina(y)

Rozsah teploty (uskladnenia): –20 – 60 °C

Rozsah vlhkosti (prevádzka) [RH]: 20 ~ 80 % RH (žiadna kondenzácia)

Rozsah vlhkosti (uskladnenia) [RH]: 5 ~ 95 % RH (žiadna kondenzácia)

Multimediálne aplikácie

Prehrávanie videa z USB: AVI, MP4, MPEG, MPG, TS, VOB, MPEG4

Prehrávanie obrázkov z USB: BMP, JPEG, JPG, PNG

Príslušenstvo

Zahrnuté príslušenstvo: Kryt vypínača AC, Kábel IR snímača (1,8 m) (1x), Logo Philips (1x), Stručná príručka spustenia (1x), Diaľkové ovládanie a batérie AAA, Kryt USB a skrutka x1, Káblová svorka (3x), Napájací kábel striedavého prúdu (AC), Súprava na zarovnanie okrajov, Súprava s otvoreným rámom

Rozličné

Jazyky ponuky na obrazovke: Arabčina, Holandčina, Angličtina, Francúzština, Nemčina, Taliančina, Japončina, Poľština, Portugalčina, Ruština, Španielčina, Zjednodušená čínština, Turečtina, Tradičná čínština

Záruka: 3-ročná záruka

Regulačné schválenia: CE, FCC, Trieda A, UL/cUL, CB

