

PHILIPS



Displej H-Line

Signage Solutions

75"

3 000 cd/m²

Ultra HD



75BDL4003H/02

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. Vytvárajte a spúšťajte svoj vlastný obsah
- Pridajte výpočtový výkon so systémom Android pomocou voliteľného modulu CRD50

Dokonalý obraz. Mimoriadne vysoký jas.

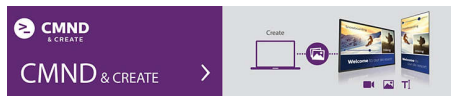
- Panel IPS: stálosť bohatých farieb pri sledovaní z každého uhla
- Ultra-HD. Bohaté obrázky. Ohromujúci kontrast
- Pouličné značenie s veľmi vysokým jasom
- Vstavaný snímač okolitého svetla – automatické ovládanie jasu

Všestranné systémové riešenie

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

Hlavné prvky

CMND & Create



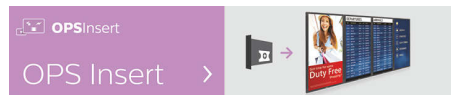
Dostaňte pod kontrolu svoj obsah pomocou nástroja CMND & Create. Rozhranie podporujúce presun myšou zjednodušuje zverejňovanie vášho vlastného obsahu, či u ide o tabuľu so špecialitami dňa alebo charakteristické informácie o spoločnosti. Pripravené šablóny a zabudované miniaplikácie zabezpečia, že vaše 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 zasuňte do zásuvky OPS,

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

Extrémne podmienky

Vylepšená správa tepla vďaka panelom High Tni Liquid Crystal a vstavaným snímačom teploty na zvládnutie okolitých vysokých teplôt. Jas displeja do 2 500 cd/m² pre podmienky s vysokou úrovňou okolitého osvetlenia. Polarizátor displeja kompatibilný s polarizovanými slnečnými okuliarmi na zlepšenú viditeľnosť obsahu.

Vysoký jas

Digitálne displeje s vysokým jasom upútajú na ulici pozornosť pri akomkoľvek osvetlení, zvyšujú publicitu predajne a priťahujú zákazníkov. Pôsobivý jas až 3000 cd/m² zaručuje vysokú viditeľnosť a čistú kvalitu obrazu aj v extrémnych svetelných podmienkach.

Technické údaje

Obraz/Displej

Diagonálny rozmer obrazovky (metrický): 189.3 cm
Diagonálny rozmer obrazovky (v palcoch): 74.5 palec
Pomer strán: 16:9
Rozlíšenie panela: 3840 x 2160
Odstup pixelov: 0,429 x 0,429 mm
Optimálne rozlíšenie: 3840 x 2160 pri 60 Hz
Jas: 3000 cd/m²
Farby displeja: 1,07 miliardy
Pomer kontrastu (typický): 1 200:1
Dynamický kontrastný pomer: 500 000:1
Čas odozvy (typický): 8 ms
Uhol zobrazenia (horizontálny): 178 stupeň
Uhol zobrazenia (vertikálny): 178 stupeň
Dokonalejšie zobrazenie: Komprimovanie pohybu 3/2 - 2/2, Progresívne riadkovanie, Dynamické zdokonalenie kontrastu
Technológia panelov: IPS

Pripojitelnosť

Zvukový výstup: Jack konektor 3,5 mm
Video vstup: DisplayPort (1.2), DVI-I (digitálny + analógový) 1x, HDMI 2.0 (3x)
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, LAN (RJ45)

Zvuk

Vstavané reproduktory: 2 x 10 W RMS

Príkon

Napájanie zo siete: 100 – 240 V AC, 50 – 60 Hz
Spotreba (typická): 510 W
Spotreba (max.): 790
Spotr. energie v pohotovostnom stave: <0,5 W

Podporované rozlíšenie displeja

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 pri 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz, 1920 x 1200, 60 Hz, 3840 x 2160 pri 30 Hz, 3840 x 2160, 60 Hz
Formáty videa: 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 pri 30 Hz, 3840 x 2160, 60 Hz

Rozmery

Šírka prístroja: 1688,2 mm
Hmotnosť výrobku: 54,1 kg
Výška prístroja: 966,6 mm
Hĺbka prístroja: 111,1 mm
Šírka zostavy (palce): 66,46 palec
Výška zostavy (palce): 38,06 palec
Upevnenie na stenu: 600 x 400 mm, M8
Hĺbka zostavy (palce): 4,37 palec
Šírka rámu: 18,8 (rovnomerný rám)
Hmotnosť produktu (v librách): 119,27 lb
Šírka inteligentného nástavca: 180 mm
Výška inteligentného nástavca: 300 mm

Prevádzkové podmienky

Nadmorská výška: 0 – 3000 m
Rozsah teploty (prevádzkový): 0 – 40 °C
MTBF: 50 000 hodina(y)
Relatívna vlhkosť: 20 – 80 %
Rozsah teploty (uskladnenia): –20 – 60 °C
Varovanie: Nepoužívajte na priamom slnečnom žiarení bez ďalších krokov na ochranu.

Multimediálne aplikácie

Prehrávanie videa z USB: AVI, MP4, MPEG, MPG, TTS, VOB
Prehrávanie obrázkov z USB: BMP, JPEG, PNG

Príslušenstvo

Dodávané príslušenstvo: Súprava na zarovnanie okrajov, Logo Philips (1x), Dlhý kábel RS232 na zrefazovanie, Káblková svorka (3x), Kryt vypínača AC a skrútky x1, Kryt USB a skrútky, Napájací kábel striedavého prúdu (AC), Kábel HDMI, Kábel IR snímača (1,8 m) (1x), Súprava s otvoreným rámom, Stručná príručka spustenia (1x), Diaľkové ovládanie a batérie AAA, RS232 kábel

Rozličné

Jazyky ponuky na obrazovke: Arabčina, Angličtina, Francúzština, Nemčina, Taliančina, Japončina, Poľština, Portugalčina, Ruština, Španielčina, Zjednodušená čínština, Turečtina, Tradičná čínština
Záruka: 3-ročná záruka
Regulačné schválenia: CE, CB, EAC, UL

