

Philips Signage Solutions
Displej H-Line

75"
3 000 cd/m²
Ultra HD

75BDL3003H



Zaujme

Displej s vysokým jasom s certifikovaným nepretržitým používaním (24/7).

Dobrá viditeľnosť vo dne aj v noci s profesionálnym displejom H-Line s ultravysokým jasom a rozlíšením 4K UHD od spoločnosti Philips. Vďaka úžasnej zreteľnosti a kontrastu je ideálnym riešením pre rušné oblasti s výrazným okolitým osvetlením. Od letísk po nákupné centrá.

Všestranné systémové riešenie

- Energeticky úsporné automatické ovládanie podsvietenia
- FailOver zaisťuje, že sa obsah vždy prehráva
- Slot OPS umožňuje začlenenie do počítača bez potreby káblov
- QuadViewer. Prehrávajte štyri zdrojové signály na jednej obrazovke.

Dokonalý obraz. Mimoriadne vysoký jas.

- Panel IPS: stálosť bohatých farieb pri sledovaní z každého uhla
- Ultra-HD. Bohaté obrázky. Ohromujúci kontrast
- Vysoký jas (3000 cd/m²). Vhodný na použitie v polootvorených priestoroch.
- Voliteľný externý svetelný senzor pre automatizovaný svetelný výkon

Jednoduché nastavenie. Absolútna kontrola.

- Prevádzkujte, monitorujte a udržiavajte pomocou platformy CMND & Control
- CMND & Create. Vyvíjajte a spúšťajte svoj vlastný obsah
- Pridajte výpočtový výkon so systémom Android pomocou voliteľného modulu CRD50

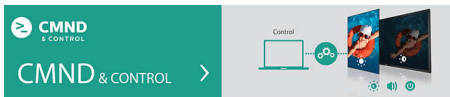
PHILIPS

Hlavné prvky

Voliteľný modul CRD50

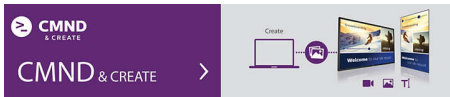
Vložte do profesionálneho displeja Philips systém Android na čipe (SoC). Voliteľný modul CRD50 predstavuje zariadenie OPS, ktoré prináša výpočtový výkon systému Android bez použitia káblov. Jednoducho ho zasuniete do zásuvky OPS, ktorá obsahuje všetky pripojenia potrebné na prevádzkovanie tohto modulu (vrátane napájania).

CMND & Control



Spustíte vašu sieť displejov cez pripojenie lokálnej siete (LAN). Nástroj CMND & Control vám umožní vykonávať nevyhnutné funkcie, ako je vloženie ovládacích údajov a monitorovanie stavu displejov – či už máte na starosti jednu obrazovku alebo dokonca 100.

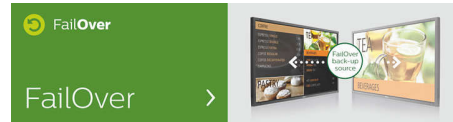
CMND & Create



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

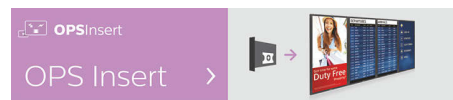
zabezpečia, že vaše fotografie, texty a videá budú okamžite pripravené a spustené.

Ochrana pri zlyhaní



Či už máte obrazovku v čakárni, alebo v zasadačke, nemala by byť nikdy prázdna. Vďaka funkcii FailOver dokáže profesionálny displej Philips automaticky prepínať z primárneho na sekundárny vstup, takže obsah môže prehrávať aj vtedy, keď je primárny zdroj nedostupný. Jednoducho nastavíte zoznam alternatívnych vstupov, aby vaše priestory nezostali bez života.

Zásuvka OPS



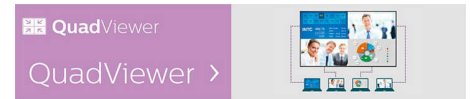
Integrujte plnohodnotný počítač alebo modul CRD50 so systémom Android priamo do vášho profesionálneho displeja Philips. Zásuvka OPS obsahuje všetky pripojenia potrebné na prevádzku vášho pripojeného riešenia vrátane napájania.

Vysoký jas (3000 cd/m²).

Urobte dojem vo výkladoch alebo polootvorených priestoroch. Tento displej

s mimoriadne vysokým jasom 3000 cd/m² dokonale pritiahne pozornosť vo veľkých rušných priestoroch, ktoré sú vystavené intenzívnemu okolitému osvetleniu.

QuadViewer



Zmeňte jeden profesionálny displej Philips na bezrámový videostenu 2 x 2. Pripojte štyri nezávislé zdroje a jednoducho prehrávajte viacero kanálov naraz. Stačí zadať, ktoré zóny displeja majú prehrávať ktorý obsah. Ideálne riešenie napríklad pre miestnosti na riadenie vysielania, kde je potrebné jasne zobrazovať signály z viacerých kamier.

Energetická úspornosť

Energeticky úsporné automatické ovládanie podsvietenia

Ultra vysoké rozlíšenie Ultra-HD

Ultra-HD. Bohaté obrázky. Ohromujúci kontrast

Bohaté farby panela IPS

Panel IPS: stálosť bohatých farieb pri sledovaní z každého uhla

Voliteľný externý svetelný senzor

Voliteľný externý svetelný senzor pre automatizovaný svetelný výkon

Technické údaje

Pripojiteľnosť

- Zvukový výstup: Jack konektor 3,5 mm, Konektor externého reproduktora, SPDIF
- Video vstup: VGA (Analogový D-Sub), DisplayPort (1.2), DVI-D, HDMI (x 2), Komponentné video (RCA) 3x, Kompozitný (Zdieľaný komponent Y)
- Zvukový vstup: 3,5 mm konektor, Zvukový ľavý/pravý (RCA)
- Iné pripojenia: Výstup AC, OPS, USB
- Výstup obrazu: Rozhranie DisplayPort
- Externé ovládanie: RS232C (vstup/výstup) 2,5 mm konektor, RJ45, IR (vstup/výstup) 3,5 mm konektor

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): 89 stupeň
- Uhol zobrazenia (vertikálny): 89 stupeň
- Dokonalejšie zobrazenie: Komprimovanie pohybu 3/2 - 2/2, 3D hrebeňový filter, 3D zabr. prekl. MA, Dynamické zdokonalenie kontrastu, Komp. zabr. preklad. pohybu, Progressívne riadkovanie
- Technológia panelov: IPS

Vybavenie a vlastnosti

- Umiestnenie: Zobrazenie na šírku (24:7), Zobrazenie na výšku (24:7)
- Obraz v obraze: PIP
- Funkcie na šetrenie obrazovky: Posun pixelov, nízky jas
- Ovládanie klávesnicou: Skryté, Uzamykateľné
- Signál diaľkového ovládania: Uzamykateľné
- Zoslučkovanie signálu: RS232, Rozhranie DisplayPort, Posunutie signálu IR
- Jednoduchá inštalácia: Inteligentný nástavec
- Funkcie úspory energie: Smart Power
- Ďalšia užitočná funkcia: Rukoväť na prenášanie

- Obrazový výkon: Rozšírené ovládanie farieb
- Ovládateľný cez sieť: RS232, HDMI (jeden kábel), LAN (RJ45)

Zvuk

- Vstavané reproduktory: 2 x 10 W RMS

Príkon

- Napájanie zo siete: 100 – 240 V AC, 50 – 60 Hz
- Spotreba (typická): 400 W
- Spotreba energie v pohotovostnom stave: $\leq 0,5 W$

Podporované rozlíšenie displeja

- Počítačové formáty: 1024 x 768, 60 Hz, 1 280 x 1024, 60 Hz, 1280 x 768, 60 Hz, 1280 x 800, 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, 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz, 720 x 400, 70 Hz, 800 x 600, 60, 67, 72, 75 Hz
- Formáty videa: 1080i, 25, 30 Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 3840 x 2160 pri 30 Hz, 3840 x 2160, 60 Hz, 480i, 30, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576i, 25, 50 Hz, 576p, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz

Rozmery

- Šírka prístroja: 1 681,2 mm
- Hmotnosť výrobku: 54,1 kg
- Výška prístroja: 955,6 mm
- Hĺbka prístroja: 142,4 mm
- Šírka zostavy (palce): 66,19 palec
- Výška zostavy (palce): 37,62 palec
- Upevnenie na stenu: 600 x 400 mm, M8
- Hĺbka zostavy (palce): 5,61 palec
- Šírka rámu: 15,3 mm
- Hmotnosť produktu (v librách): 119,27 lb
- Šírka inteligentného nástavca: 136 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

Multimediálne aplikácie

- Prehrávanie videa z USB: M2TS, M4V, MK3D, MKV, MP4, MPEG, MPG, MTS, TS, TTS, VOB, WMV

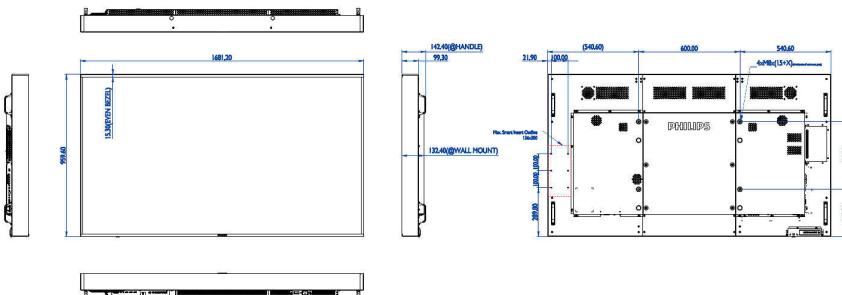
- Prehrávanie obrázkov z USB: BMP, GIF, JPEG, PNG
- Prehrávanie zvuku z USB: AAC, AIF, AIFF, ASF, LPCM, M3U, M4A, MP3, MP4, WAV, WMA, PLS

Príslušenstvo

- Dodávané príslušenstvo: Napájací kábel striedavého prúdu (AC), Batérie pre diaľkové ovládanie, Diaľkové ovládanie, RS232 kábel, Kábel HDMI, Kábel IR snímača (1,8 m), Stručná príručka spustenia, VGA kábel
- Zahrnuté príslušenstvo: Dlhý kábel RS232 na zret'azenie
- Voliteľné príslušenstvo: IČ svetlo, snímač pohybu (CRD41)

Rozličné

- Jazyky ponuky na obrazovke: Angličtina, Francúzština, Nemčina, Taliančina, Poľština, Ruština, Španielčina, Turečtina, Zjednodušená čínština, Tradičná čínština, Arabčina, Japončina, Portugaľčina
- Záruka: 3-ročná záruka
- Regulačné schválenia: CE, BSMI, CB, FCC, trieda B, EAC, EnergyStar 7.0, PSB, UL



Dátum vydania
2024-05-07

Verzia: 6.0.1

EAN: 87 12581 74653 7

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Všetky práva vyhradené.

Autor si vyhradzuje právo zmeny špecifikácií bez oznámenia. Ochranné známky sú majetkom Koninklijke Philips N.V. alebo ich príslušných vlastníkov.

www.philips.com