Philips Signage Solutions
Displej D-Line

65" (165 cm)
So systémom Android
450 cd/m²

65BDL4050D

Prenos informácií. Bez námahy.

Inteligentný výkonný displej s certifikovaným nepretržitým používaním (24/7).

Vyjadrite to jasne výkonným profesionálnym displejom D-Line s rozlíšením FHD. Toto riešenie s výbornou odozvou prináša skvelú kvalitu obrazu, jednoduché ovládanie a spoľahlivú pripojiteľnosť dokonca aj v oblastiach, kde sú so sieťovým pripojením problémy.

Dokonalý obraz. Bleskurýchly procesor.
- Procesor Android SoC. Natívne a webové aplikácie
- Full HD. Čistý obraz. Ostrý kontrast
- Panel IPS: stálosť bohatých farieb pri sledovaní z každého uhla
- Otočte ho do polohy na šírku alebo na výšku

Jednoduché nastavenie. Absolútna kontrola.
- Prevádzkujte, monitorujte a udržiavajte pomocou platformy CMND & Control
- CMND & Create. Vyvíjajte a spúšťajte svoj vlastný obsah
- CMND & Deploy. Inštalujte a spúšťajte aplikácie na diaľku
- Kontrola prehrávania Proof of Play pre obsah v systéme Android. Majte prehľad o tom, čo sa prehráva
- Integrovaná zásuvka mPCIe na voliteľný modul 4G/LTE

Cenovo výhodné systémové riešenie
- Energeticky úsporné automatické ovládanie podsvietenia
- Integrovaný prehliadač HTML5. Prehrávajte a ovládajte online obsah
- Interná pamäť. Nahrávajte obsah na okamžité prehrávanie

PHILIPS

Displej D-Line
65" (165 cm) So systémom Android, 450 cd/m²

65BDL4050D/00

Hlavné prvky

So systémom Android

Ovládajte svoj displej pomocou pripojenia na internet. Profesionálne displeje Philips so systémom Android sú optimalizované pre natívne aplikácie systému Android a okrem toho môžete priamo do displeja nainštalovať aj webové aplikácie. Nový operačný systém Android zaisťuje, že softvér je zabezpečený a dlhšie zostáva v súlade s najnovšími špecifikáciami.

CMND & Control

Spustite 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.

CMND & Deploy

Rýchlo nainštalujte a spustite akúkoľvek aplikáciu, aj keď nie ste na mieste a pracujete na diaľku. Funkcia CMND & Deploy vám umožňuje pridávať a aktualizovať vaše vlastné aplikácie, ako aj aplikácie z obchodu s aplikáciami pre profesionálne displeje Philips. Jednoducho naskenujte QR kód, prihláste sa do obchodu a kliknite na aplikáciu, ktorú chcete nainštalovať. Aplikácia sa automaticky stiahne a spustí.

Integrovaná zásuvka mPCIe

K profesionálnemu displeju Philips pripájajte 4G/LTE moduly jednoduchým spôsobom. Integrovaná zásuvka mPCIe umožňuje displeju komunikovať s inými zariadeniami, ktoré podporujú rovnaké bezdrôtové pripojenie. Je to neoceniteľné, ak inštalujete displeje v bankách alebo vládnych budovách, kde sa nemôžete pripojiť k miestnej sieti.

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 nastavte zoznam alternatívnych vstupov, aby vaše priestory nezostali bez života.

Kontrola prehrávania Proof of Play

Majte istotu, že váš profesionálny displej so systémom Android prehráva správny obsah, aj keď práve nie ste na mieste. Počas prehrávania obsahu pomocou zabudovaného prehrávača médií môžete nastaviť automatické snímanie snímok obrazovky v pravidelných intervaloch. Tieto snímky obrazovky sa ukladajú do internej pamäte displeja a môžete si ich nechať posielať na e-mail.

Displej D-Line
65" (165 cm) So systémom Android, 450 cd/m²

65BDL4050D/00

Technické údaje

Obraz/Displej
- Diagonálny rozmer obrazovky (metrický): 166.37 cm
- Diagonálny rozmer obrazovky (v palcoch): 65.5 palec
- Pomer strán: 16:9
- Rozlíšenie panela: 1920 x 1080p
- Odstup pixelov: 0,744 x 0,744 mm
- Optimálne rozlíšenie: 1920 x 1080 pri 60 Hz
- Jas: 450 cd/m²
- Farby displeja: 16,7 milióna
- Pomer kontrastu (typický): 1 100:1
- Dynamický kontrastný pomer: 500 000:1
- Čas odozvy (typický): 12 ms
- Uhol zobrazenia (horizontálny): 178 stupeň
- Uhol zobrazenia (vertikálny): 178 stupeň
- Dokonalejšie zobrazenie: Komprimovanie pohybu 3/2 - 2/2, 3D hrebeňový filter, Komp. zabr. preklad. pohybu, 3D zabr. prekl. MA, Dynamické zdokonalenie kontrastu, Progresívne riadkovanie
- Operačný systém: Android 4.4.4

Pripojiteľnosť
- Zvukový výstup: Zvukový ľavý/pravý (RCA), Externé ovládanie hlasitosti (zvukový výstup)
- Video vstup: DisplayPort (1.2), HDMI (x 2), DVI-D, USB, VGA (cez DVI)
- Zvukový vstup: 3,5 mm konektor, Zvukový ľavý/pravý (RCA)
- Iné pripojenia: mPCIe, micro SD, micro USB, USB zásuvka (5 V. 2 A)
- Výstup obrazu: Rozhranie DisplayPort, DVI-I, VGA (cez DVI-D)
- Externé ovládanie: RJ45, RS232C (vstup/výstup) 2,5 mm konektor, IR (vstup/výstup) 3,5 mm konektor

Vybavenie a vlastnosti
- Umiestnenie: Zobrazenie na šírku (24:7), Zobrazenie na výšku (24:7)
- Obraz v obraze: PIP
- Dlaždicové zobr. na videostene: Až 15 x 15
- Funkcie na šetrenie obrazovky: Posun pixelov, nízky jas
- Ovládanie klávesnicou: Skryté, Uzamykateľné
- Zoslučkovanie signálu: DVI, VGA, RS232, Posunutie signálu IR, Rozhranie DisplayPort
- Jednoduchá inštalácia: Inteligentný nástavec
- Funkcie úspory energie: Smart Power
- Ovládateľný cez sieť: RJ45, RS232, Jeden kábel (HDMI-CEC), HDMI (jeden kábel)

Zvuk
- Vstavané reproduktory: 2 x 10 W RMS

Príkon
- Spotreba (EPA 6.0): 99 W
- Napájanie zo siete: 100 – 240 V AC, 50 – 60 Hz
- Spotreba (typická): 103 W
- Spotr. energie v pohotovostnom stave: <0,4 W

Podporované rozlíšenie displeja
- Počítačové formáty: 1920 x 1080, 60 Hz, 1440 x 900, 60 Hz, 1366 x 768, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1280 x 800, 60 Hz, 1280 x 768, 60 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75 Hz, 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz
- Formáty videa: 1080p, 50, 60 Hz, 1 080i, 50, 60 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 576i, 50 Hz, 576p, 50 Hz, 480p, 60 Hz, 480i, 60 Hz

Rozmery
- Inteligentný vkladací držiak: 100 x 100 mm, 100 x 200 mm
- Šírka prístroja: 1452,0 mm
- Hmotnosť výrobku: 29,8 kg
- Výška prístroja: 833,1 mm
- Hĺbka prístroja: 63,5 mm
- Šírka zostavy (palce): 57,17 palec
- Výška zostavy (palce): 32.80 palec
- Upevnenie na stenu: 400 x 400, M6
- Hĺbka zostavy (palce): 2,50 palec
- Šírka rámu: 9,5 (hore/vľavo/vpravo), 15,6 (dolu)
- Hmotnosť produktu (v librách): 65,7 lb

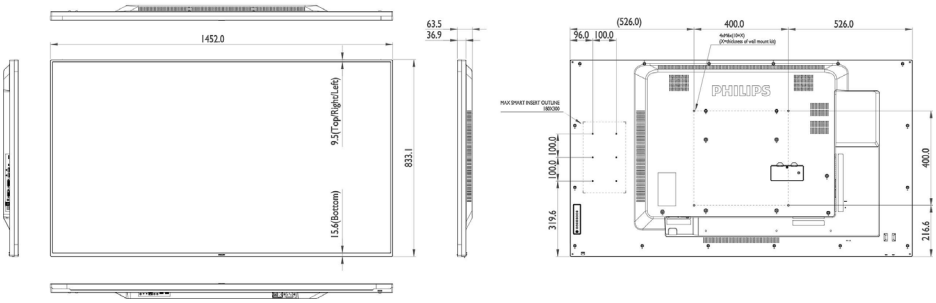
Prevádzkové podmienky
- Nadmorská výška: 0 – 3000 m
- Rozsah teploty (prevádzkový): 0 – 40 °C
- MTBF: 50 000 hodina(y)
- Relatívna vlhkosť: 20 – 80 %
- Rozsah teploty (uskladnenia): –20 – 60 °C

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, JPG, PDF
- Prehrávanie zvuku z USB: AAC, AIF, AIFF, M4A, MP3, WAV, WMA, ASF, LPCM, M3U, MP4

Integrovaný prehrávač
- CPU: Quad Core Cortex A9 1,8 GHz
- GPU: ARM Mali400 Quad Core 533 MHz
- Pamäť: 2 GB DDR3
- Skladovanie: 16 GB EMMC

Príslušenstvo
- Dodávané príslušenstvo: Diaľkové ovládanie, Batérie pre diaľkové ovládanie, Stručná príručka spustenia, RS232 kábel, Napájací kábel striedavého prúdu (AC)
- Voliteľné príslušenstvo: Súprava na kalibráciu farieb (CCK4602)
- Stojan: Univerzálny stojan (L) (BM05922) (voliteľné)

Rozličné
- Jazyky ponuky na obrazovke: Angličtina, Francúzština, Nemčina, Španielčina, Poľština, Turečtina, Ruština, Taliančina, Zjednodušená čínština, Tradičná čínština, Arabčina, Japončina, Dánčina, Holandčina, Fínčina, Nórčina, Portugalčina, Švédčina
- Záruka: 3-ročná záruka
- Regulačné schválenia: EnergyStar 7.0, CE, FCC, trieda B, UL/cUL, CCC, C-Tick, RoHS, GOST, BSMI, CB, J-Moss, PSE, VCCI



Dátum vydania
2024-10-25

Verzia: 5.0.1

EAN: 87 12581 73999 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