

Philips Signage Solutions
Displej Q-Line

48"

Priame LED podsvietenie
Full HD

BDL4835QL



Vyniknite

Displej s jednoduchým nastavením a dobou prevádzky 16/7

Podávajte informácie a očarajte vďaka profesionálnemu displeju Philips Q-Line s rozlíšením Full HD. Toto spoľahlivé riešenie vám umožní rýchlu prípravu a spustenie presne podľa vašich potrieb, a to bez potreby ďalšieho hardvéru. Čistá kvalita obrazu a unikátna technológia Ambilight spoločnosti Philips zaručene zanechajú dojem.

Dokonalý obraz. Spoľahlivý výkon

- Full HD. Čistý obraz. Ostrý kontrast
- Ambilight. Dokonale vyladené okolité osvetlenie

Jednoduché nastavenie. Absolútna kontrola.

- Prevádzkujte, monitorujte a udržiavajte pomocou platformy CMND & Control
- CMND & Create. Vyvíjajte a spúšťajte svoj vlastný obsah
- Správa systému na diaľku pomocou platformy CMND

Cenovo výhodné systémové riešenie

- Energeticky úsporné automatické ovládanie podsvietenia
- Integrovaný prehrávač médií. Jednoducho rozvrhnete obsah zariadenia USB
- Interná pamäť. Nahrávajte obsah na okamžité prehrávanie
- Jednoduché ovládanie. Spravujte zosieťované displeje na diaľku

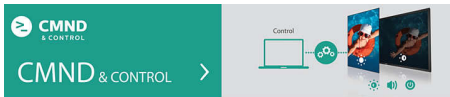
PHILIPS

Hlavné prvky

CMND

Dostaňte pod kontrolu siet' profesionálnych displejov Philips. Nástroj CMND vám umožní organizovať, aktualizovať, spravovať a prehrávať prostredníctvom jediného rozhrania s jednoduchou obsluhou, ktorá sa týka tak inštalácie, ako aj bežnej každodennej prevádzky.

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.

Integrovaný prehrávač médií

Jednoducho rozvrhnite obsah na prehrávanie zo zariadenia USB. Váš profesionálny displej Philips sa zapne z pohotovostného režimu a začne prehrávať obsah, ktorý chcete, a po ukončení prehrávania sa opäť vráti do pohotovostného režimu.

Interná pamäť

Ukladajte a nahrávajte obsah bez potreby trvalého externého prehrávača. Váš profesionálny displej Philips je vybavený internou pamäťou, ktorá vám umožňuje nahrávať média do displeja na okamžité prehrávanie. Interná pamäť slúži tiež ako vyrovnávací pamäť pri prehrávaní online obsahu.

Energetická úspornosť

Energeticky úsporné automatické ovládanie podsvietenia

Full HD. Čistý obraz. Ostré detaily

Full HD. Čistý obraz. Ostrý kontrast

Ľahké ovládanie

Jednoduché ovládanie. Spravujte zosieťované displeje na diaľku

Osvetlenie Ambilight

Ambilight. Dokonale vyladené okolité osvetlenie



Technické údaje

Pripojiteľnosť

- Zvukový výstup: Zvukový ľavý/pravý (RCA), Jack konektor 3,5 mm
- Video vstup: DVI-D, HDMI, Komponentný (RCA), Kompozitný (RCA), VGA (Analogový D-Sub)
- Zvukový vstup: 3,5 mm konektor, Zvukový ľavý/pravý (RCA)
- Iné pripojenia: USB
- Externé ovládanie: RJ45, RS232C (vstup/výstup) 2,5 mm konektor, IR (vstup/výstup) 3,5 mm konektor

Obraz/Displej

- Diagonálny rozmer obrazovky (metrický): 120,9 cm
- Diagonálny rozmer obrazovky (v palcoch): 47,6 palec
- Pomer strán: 16:9
- Rozlíšenie panela: 1920 x 1080p
- Odstup pixelov: 0,549 x 0,549 mm
- Optimálne rozlíšenie: 1920 x 1080 pri 60 Hz
- Jas: 350 cd/m²
- Farby displeja: 16,7 milióna
- Pomer kontrastu (typický): 4 000:1
- Dynamický kontrastný pomer: 500 000:1
- Čas odozvy (typický): 8 ms
- Uhol zobrazenia (horizontálny): 178 stupňov
- Uhol zobrazenia (vertikálny): 178 stupňov
- DICOM: Režim D-image na klinické využitie
- AmbientLight: 2-stranný

Vybavenie a vlastnosti

- Dlaždicové zobr. na videostene: Až 15 x 15
- Funkcie na šetrenie obrazovky: Posun pixelov
- Ovládanie klávesnicou: Uzamykateľné, Skryté
- Zoslučkovanie signálu: RS232, Posunutie signálu IR
- Funkcie úspory energie: Smart Power
- Ovládateľný cez sieť: RS232, RJ45, Jeden kábel (HDMI-CEC)
- Pamäť: Prístup do internej pamäte, 8 GB eMMC
- Spustenie: Zapnutie cez LAN, Odloženie zapnutia, Stav zapnutia
- Okno spustenia: zapnúť/vypnúť logo Philips

Zvuk

- Vstavané reproduktory: 2 x 10 W RMS

Príkon

- Napájanie zo siete: 100 ~ 240 V AC

- Spotreba (zapnutý): 115 W (skúšobná metóda EnergyStar 6.0)
- Spotr. energie v pohotovostnom stave: $\leq 0,5 W$

Podporované rozlíšenie displeja

- Počítačové formáty: 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 1280 x 768, 60 Hz, 1280 x 800, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1366 x 768, 60 Hz, 1440 x 900, 60 Hz, 1600 x 1200 pri 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz, 1920 x 1200, 60 Hz
- Formáty videa: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576p, 50 Hz, 576i, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1 080i, 50, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz

Rozmery

- Šírka prístroja: 1 081,8 mm
- Hmotnosť výrobku: 11,52 kg
- Výška prístroja: 623,4 mm
- Hĺbka prístroja: 59,9 mm
- Šírka zostavy (palce): 42,59 palec
- Výška zostavy (palce): 24,54 palec
- Upevnenie na stenu: 400 x 400 mm, 200 x 200 mm, M6
- Hĺbka zostavy (palce): 2,36 palec
- Šírka rámu: 11,9 (TLR) / 14,7 (B) mm
- Hmotnosť produktu (v librách): 25,4 lb

Prevádzkové podmienky

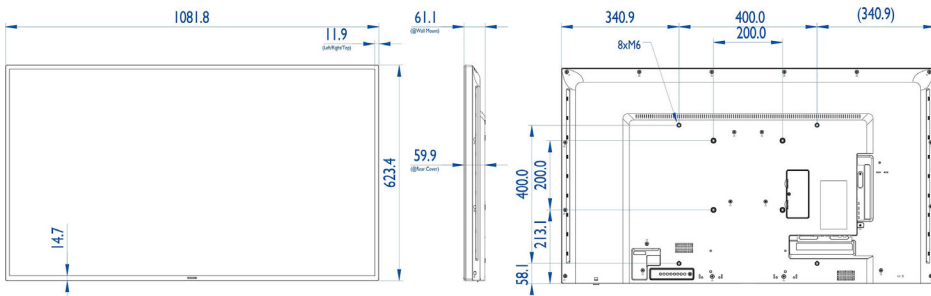
- Rozsah teploty (prevádzkový): 5 – 40 °C
- MTBF: 50 000 hodina(y)
- Relatívna vlhkosť: 20 – 80 %
- Rozsah teploty (uskladnenia): –20 – 60 °C

Multimediálne aplikácie

- Prehrávanie videa z USB: 3G2, 3GP, ASF, ASX, AVI, DAT, F4V, FLV, M2TS, M4V, MK3D, MKV, MOV, MP4, MPE, MPEG, MPG, MTS, QT, TRP, TS, TTS, VOB, WEBM, WMV, Xvid
- Prehrávanie obrázkov z USB: BMP, GIF, JPEG, JPG
- Prehrávanie zvuku z USB: AAC, AC3, AIF, AIFF, AMR, EC3, M4A, MP3, OGA, OGG, WAV, WMA

Príslušenstvo

- Dodávané príslušenstvo: Napájací kábel striedavého prúdu (AC), RS232 kábel, VGA kábel, Diaľkové ovládanie, Batérie pre diaľkové ovládanie, Používateľská príručka na disku CD-ROM, Stručná príručka spustenia



Dátum vydania
2024-04-05

Verzia: 3.1.1

EAN: 87 12581 73401 5

© 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