

49"

3840 x 2160 (4K UHD)
Ultra HD

49BDL3050Q



Zobraziť viac

Jednoduchý, inteligentný, ostrý displej s certifikovaným používaním 18/7.

Využite silu displeja Q-Line UHD so systémom Android a ohromujúcim rozlíšením na upútanie pozornosti. Profitujte z rýchlej inštalácie bez použitia montážnych prvkov a výbornej kvality obrazu. Jednoducho zobrazte online aj lokálny obsah.

Skvelý obraz. Plynulý výkon

- Ultra-HD. Bohaté obrázky. Ohromujúci kontrast
- Panel IPS: stálosť bohatých farieb pri sledovaní z každého uhla
- Procesor Android SoC. Natívne a webové aplikácie

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
- Správa systému na diaľku pomocou platformy CMND

Cenovo výhodné systémové riešenie

- Energeticky úsporné automatické ovládanie podsvietenia
- Integrovaný prehrávač médií. Jednoducho rozvrhnite obsah zariadenia USB
- Integrovaný prehliadač HTML5. Prehrávajte a ovládajte online obsah
- Interná pamäť. Nahrávajte obsah na okamžité prehrávanie

PHILIPS

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

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.

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.

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.

Technické údaje

Obraz/Displej

- Diagonálny rozmer obrazovky (metrický): 123.2 cm
- Diagonálny rozmer obrazovky (v palcoch): 48.5 palec
- Pomer strán: 16:9
- Rozlíšenie panela: 3840 x 2160
- Odstup pixelov: 0,27963 x 0,27963 mm
- Optimálne rozlíšenie: 3840 x 2160 pri 60 Hz
- Jas: 350 cd/m²
- Farby displeja: 1,07 miliardy
- Pomer kontrastu (typický): 1 200:1
- Čas odozvy (typický): 9 ms
- Uhol zobrazenia (horizontálny): 178 stupň
- Uhol zobrazenia (vertikálny): 178 stupň
- Dokonalejšie zobrazenie: Komprimovanie pohybu 3/2 - 2/2, 3D hrebeňový filter, Progresívne riadkovanie, 3D zahr. prekl. MA, Dynamické zdokonalenie kontrastu, Vylepšenie farieb, Nastavenie odtieňa farieb, Zabránenie križovania, Redukcia šumu, Smart Picture
- Technológia panelov: IPS
- Operačný systém: Android 5.0.1

Pripojiteľnosť

- Zvukový výstup: Zvukový ľavý/pravý (RCA)
- Video vstup: DVI-D, VGA (Analogový D-Sub), HDMI (x 2), USB 2.0 (2x)
- Zvukový vstup: 3,5 mm konektor
- Externé ovládanie: RS232C (vstup/výstup) 2,5 mm konektor, IR (vstup/výstup) 3,5 mm konektor, RJ45

Vybavenie a vlastnosti

- Umiestnenie: Zobrazenie na šírku (18/7), Zobrazenie na výšku (12/7)
- Dlaždicové zobr. na videostene: Do 10 x 15
- Funkcie na šetrenie obrazovky: Posun pixelov, nízky jas
- Ovládanie klávesnicou: Uzamykateľné
- Signál diaľkového ovládania: Uzamykateľné
- Zoslučkovanie signálu: Posunutie signálu IR, RS232
- Jednoduchá inštalácia: Uzamknutie diaľkového ovládania
- Funkcie úspory energie: Smart Power
- Ďalšia užitočná funkcia: Kensington uzamknutie, Upevnenie VESA (400 x 400 mm)
- Ovládateľný cez sieť: LAN (RJ45), RS232
- Pamäť: 8 GB eMMC

Zvuk

- Vstavané reproduktory: 2 x 10 W RMS

Príkon

- Napájanie zo siete: 100 – 240 V AC, 50 – 60 Hz
- Spotreba (zapnutý): 125 W
- Spotr. energie v pohotovostnom stave: < 0,5 W
- Funkcie úspory energie: Smart Power

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, 1 280 x 1024, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1600 x 1200 pri 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz, 3840 x 2160, 30, 60 Hz
- Formáty videa: 480i, 30, 60 Hz, 480p, 30, 60 Hz, 576i, 25, 50 Hz, 576p, 25, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 25, 30 Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 2160p, 30, 50, 60 Hz

Rozmery

- Šírka prístroja: 1099,2 mm
- Hmotnosť výrobku: 11,4 kg
- Výška prístroja: 631,9 mm
- Hĺbka prístroja: 62,4 mm
- Šírka zostavy (palce): 43,28 palec
- Výška zostavy (palce): 24,88 palec
- Upevnenie na stenu: 400 x 400 mm, M6
- Hĺbka zostavy (palce): 2,46 palec
- Šírka rámu: 11,9 mm (hore/vľavo/vpravo) 14,4 mm (dole)
- Hmotnosť produktu (v librách): 25,13 lb

Prevádzkové podmienky

- Nadmorská výška: 0 – 3000 m
- Rozsah teploty (prevádzkový): 5 – 40 °C
- MTBF: 50 000 hodina(y)
- Relatívna vlhkosť: 20 ~ 80 (prevádzka), 10 – 90 % (úložisko) %
- Rozsah teploty (uskladnenia): -20 – 60 °C

Multimediálne aplikácie

- Prehrávanie videa z USB: ASF, AVI, DAT, FLV, MKV, MP4, MPEG, MPG, TS, VOB, WEBM, WMV
- Prehrávanie obrázkov z USB: BMP, JPEG, JPG, PNG
- Prehrávanie zvuku z USB: AAC, M4A, MP3, WMA

Integrovaný prehrávač

- CPU: ARM štvorjadrový procesor

- Pamäť: 2 GB DDR3
- Skladovanie: 8 GB eMMC

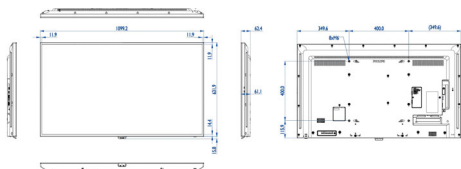
Príslušenstvo

- Dodávané príslušenstvo: Napájací kábel striedavého prúdu (AC), RS232 kábel, Stručná príručka spustenia, Kábel IR snímača (1,8 m), Batérie pre diaľkové ovládanie, Diaľkové ovládanie
- Zahnuté príslušenstvo: Dlhý kábel RS232 na zretáženie, Kryt USB a skrutka x1
- Voliteľné príslušenstvo: Podstavec na stôl
- Stojan: BM05923/BM02542/BM05922

Rozličné

- Jazyky ponuky na obrazovke: Arabčina, Zjednodušená čínština, Tradičná čínština, Angličtina, Francúzština, Nemčina, Taliančina, Poľština, Ruština, Španielčina, Turečtina, Japončina, Čeština, Dánčina, Holandčina, Fínčina, Nórcina, Portugalčina, Švédčina
- Záruka: 3-ročná záruka
- Regulačné schválenia: CE, UL/cUL, CB, FCC, trieda B, BSMI, CCC, EAC, EMF, EnergyStar 7.0, PSB, CECP

Philips 49BDL3050Q
Version 1.0
Release Date: 2017/08/25



Dátum vydania
2024-10-25

Verzia: 12.1.2

EAN: 87 12581 74363 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