



Displej D-Line

Signage Solutions

50" (127 cm)

4K UHD

500 cd/m²



50BDL4511D

Povedzte viac

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

Nechajte produkty vyniknúť vďaka rýchlemu profesionálnemu displeju D-Line s rozlíšením 4K UHD. Dokonalá kvalita obrazu zariadenia Philips zaisťuje zobrazovanie v realistických farbách s intenzívnym kontrastom. Bez problémov môžete na jedinej obrazovke zobrazovať obsah z viacerých zdrojov.

Dokonalý obraz. Bleskurýchly procesor.

- Otočte ho do polohy na šírku alebo na výšku
- 4K UHD. Bohatý a hlboký obraz. Úžasný kontrast

Prevádzková flexibilita

- Voliteľná zásuvka OPS
- Systém SmartPower na úsporu energie

Cenovo výhodné systémové riešenie

- Energeticky úsporné automatické ovládanie podsvietenia
- FailOver zaisťuje, že sa obsah vždy prehráva

Jednoduché nastavenie. Absolútna kontrola.

- Prevádzkujte, monitorujte a udržiavajte pomocou platformy CMND & Control
- Naplánujte, čo len chcete a kedy chcete, pomocou SmartPlayer

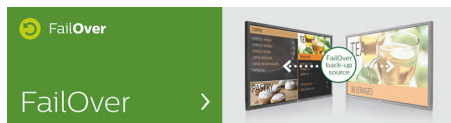
Hlavné prvky

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.

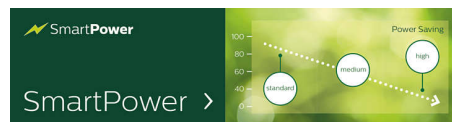
Ochrana pri zlyhaní



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.

Systém SmartPower



Intenzita podsvietenia môže byť regulovaná a prednastavená systémom, vďaka čomu je možné znížiť spotrebu energie až o 50 %, čím sa výrazne znížia náklady na energiu.

SmartPlayer



Premeňte svoje zariadenie USB na skutočné cenovo priaznivé digitálne zariadenie na zobrazovanie. Stačí si uložiť obsah (video, audio, obrázky) na zariadenie USB a pripojiť ho k displeju. Vytvorte si vlastný zoznam prehrávania a naplánujte premietanie obsahu cez ponuku obrazovky. Vytvorený zoznam na prehrávanie si môžete vychutnať kedykoľvek a kdekoľvek.

Technické údaje

Obráz/Displej

Diagonálny rozmer obrazovky (metrický):

125.7 cm

Diagonálny rozmer obrazovky (v palcoch):

49.5 palec

Pomer strán: 16:9

Rozlíšenie panela: 3840 x 2160

Odstup pixelov: 0,2854 x 0,2854 mm

Optimálne rozlíšenie: 3840 x 2160 pri 60 Hz

Jas: 500 cd/m²

Farby displeja: 1,07 miliardy

Pomer kontrastu (typický): 4 000:1

Dynamický kontrastný pomer: 500 000:1

Čas odozvy (typický): 8 ms

Uhol zobrazenia (horizontálny): 178 stupeň

Uhol zobrazenia (vertikálny): 178 stupeň

Technológia panelov: VA

Opar: 25 %

Prípojiteľnosť

Zvukový výstup: Jack konektor 3,5 mm

Video vstup: Display Port 1.2 (1x), DVI-I (1x),

HDMI 2.0 (2x), USB 2.0 (2x)

Zvukový vstup: 3,5 mm konektor

Iné pripojenia: OPS

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, Uzamykatelné

Zoslučkovanie signálu: Rozhranie DisplayPort,

RS232, HDMI, Posunutie signálu IR

Funkcie úspory energie: Smart Power

Ovládateľný cez sieť: RS232, RJ45

Zvuk

Vstavané reproduktory: 2 x 10 W RMS

Príkon

Napájanie zo siete: 100 – 240 V AC, 50 – 60 Hz

Spotreba (typická): 91 W

Spotreba (max.): 190 W

Spotr. energie v pohotovostnom stave: 0,5 W

Trieda energetického štítku: G

Podporované rozlíšenie displeja

Počítačové formáty: 640 x 480, 60 Hz, 800 x 600, 60 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 1280 x 720, 60 Hz, 1

280 x 1024, 60 Hz, 1440 x 900, 60 Hz, 1600 x 900,

60 Hz, 1680 x 1050, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz,

3840 x 2160, 30, 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, 2160p, 24, 30, 60 Hz

Rozmery

Šírka prístroja: 1128,4 mm

Hmotnosť výrobku: 14,75 kg

Výška prístroja: 649,0 mm

Hĺbka prístroja: 63,5 mm

Šírka zostavy (palce): 44,43 palec

Výška zostavy (palce): 25,55 palec

Upevnenie na stenu: 400 (H) x 400(V) mm, M6

Hĺbka zostavy (palce): 2,50 palec

Šírka rámu: 14,9 mm (rovnomerný rám)

Hmotnosť produktu (v librách): 32,52 lb

Prevádzkové podmienky

Nadmorská výška: 0 – 3000 m

Rozsah teploty (prevádzkový): 0 – 40 °C

MTBF: 50 000 hodina(y)

Rozsah teploty (uskladnenia): –20 – 60 °C

Rozsah vlhkosti (prevádzka) [RH]: 20 - 80 %RH

(žiadna kondenzácia)

Rozsah vlhkosti (uskladnenia) [RH]: 5 - 95% RH

(žiadna kondenzácia)

Multimediálne aplikácie

Prehrávanie videa z USB: H.263, H.264, H.265,

MPEG

Prehrávanie obrázkov z USB: BMP, JPEG, PNG

Prehrávanie zvuku z USB: AAC, MPEG, HEAAC

Príslušenstvo

Dodávané príslušenstvo: Kryt vypínača AC, Logo

Philips (1x), Dlhý kábel RS232 na zretáženie,

Sieťový napájací kábel, Kábel IR snímača (1,8 m)

(1x), Stručná príručka spustenia (1x), Diaľkové

ovládanie a batérie AAA, RS232 kábel, Kryt USB

a skrutka x1, Káblová svorka (3x)

Stojan: BM05922 (voliteľné)

