

Philips Signage Solutions
Displej Q-Line

32" (81 cm)

Priame LED podsvietenie
Full HD

BDL3230QL



Zintenzívňte svoju verejnú prezentáciu

s bezkonkurenčným inteligentným výkonom

Získajte neuveriteľne čistý, no zároveň ekologickjší obraz. Vďaka vysokému výkonu a spoľahlivosti, no nízkej spotrebe energie je ideálny na projekty, pri ktorých nie sú prípustné žiadne kompromisy.

Inovatívne riešenia pre akúkoľvek označovaciu aplikáciu

- Pripojte sa a kontrolujte svoj obsah pomocou cloudu s HTML5
- Naplánujte, čo len chcete a kedy chcete, pomocou SmartPlayer
- Bezplatné a jednoduché používanie spravovania obsahu pomocou SmartCMS
- Ukladajte a prehrávajte obsah vďaka internej pamäti

Dosiahnite maximálny účinok vašich informácií

- Spravujte a ovládajte vašu sieť na diaľku prostredníctvom softvéru SmartControl
- Full HD LED – úžasný obraz LED s neuveriteľným kontrastom

Myslite na vás, vašu firmu aj vaše publikum

- Systém SmartPower na úsporu energie
- Zobrazenie klinických obrazov konzistentne s režimom D-image

PHILIPS

Hlavné prvky

Technológia Full HD LED

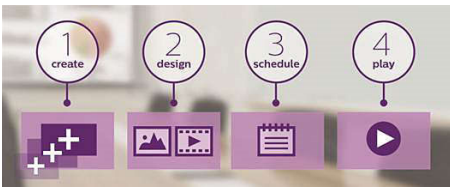
Na kvalite obrazu záleží. Bežné displeje prinášajú kvalitu, no vy chcete viac. Predstavte si ostré detaily, vysoký jas, úžasný kontrast a realistické farby pre skutočne živý obraz.

SmartControl



Softvér SmartControl vám umožňuje ovládať a spravovať sieť displejov na diaľku prostredníctvom pripojenia RJ45 a RS232C. Môžete jednoducho upraviť nastavenia všetkých displejov vrátane rozlíšenia, jas, kontrastu a klonovania nastavení v rámci celej siete.

SmartCMS



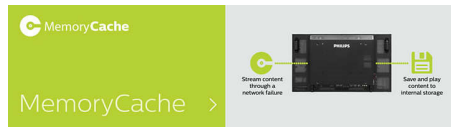
Bezplatné a jednoduché používanie systému spravovania obsahu, ktoré funguje výhradne s displejmi Sigage Solutions od spoločnosti Philips na spravovanie obsahu skupiny symbolov online. Prostredníctvom SmartCMS si môžete vytvárať a plánovať obsah 24 hodín denne. Jednoducho si vytvoríte sieť, navrhnete obsah, naplánujete zoznam prehrávaných skladieb a môžete začať počúvať!

Prehliadač SmartBrowser



Pripojte sa a spravujte svoj obsah pomocou cloudu s integrovaným prehliadačom HTML5. Navrhnete si svoj obsah na zobrazovanie online a pripojíte displej alebo celú sieť. Stačí pripojiť displej k internetu pomocou kábla RJ45 a na to určenej webovej adresy a môžete sa pustiť do prehrávania obsahu v cloude.

Interná pamäť



Ukladajte a prehrávajte obsah vďaka internej pamäti. Načítajte svoje médiá na displej, kde si môžete okamžite prehrať ich obsah. Vďaka spolupráci s interným prehliadačom slúži tiež ako vyrovnávací pamäť pri prehrávaní online obsahu. V prípade zlyhania siete vnútorná pamäť pokračuje v prehrávaní uloženého obsahu vo vyrovnávacej pamäti, čím zabezpečí, že vaše médiá budú k dispozícii, aj keď sieť nebude dostupná.

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. Vytvoríte si vlastný zoznam prehrávania a naplánujete premietanie obsahu cez ponuku obrazovky. Vytvorený zoznam na prehrávanie si môžete vychutnať kedykoľvek a kdekoľvek.

Režim D-image na klinické využitie



Režim D-image vám pomáha pri prezeraní a diagnostike klinických obrazov s konzistentným a presným výkonom displeja. Ak chcete dosiahnuť spoľahlivé klinické interpretácie, naše profesionálne displeje sa kalibrujú pri výrobe s cieľom poskytovať optimalizovaný zobrazovací výkon v štandardných odtieňoch sivej. Režim D-image vám pomáha vyniknúť v každej oblasti starostlivosti o pacienta.

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.

Technické údaje

Pripojitelnosť

- Zvukový výstup: Zvukový ľavý/pravý (RCA)
- 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): 80 cm
- Diagonálny rozmer obrazovky (v palcoch): 31,5 palec
- Pomer strán: 16:9
- Rozlíšenie panela: 1920 x 1080p
- Odstup pixelov: 0,36375 x 0,36375 mm
- Optimálne rozlíšenie: 1920 x 1080 pri 60 Hz
- Jas: 350 cd/m²
- Farby displeja: 16,7 milióna
- Pomer kontrastu (typický): 1400:1
- Dynamický kontrastný pomer: 500 000:1
- Čas odozvy (typický): 8 ms
- Uhol zobrazenia (horizontálny): 178 stupň
- Uhol zobrazenia (vertikálny): 178 stupň
- DICOM: Režim D-image na klinické využitie

Vybavenie a vlastnosti

- Dlaždicové zobr. na videostene: Až 15 x 15
- Funkcie na šetrenie obrazovky: Posun pixelov
- Ovládanie klávesnicou: Uzamykateľné, Skryté
- Zoslučovanie 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: Odloženie zapnutia, Stav zapnutia, Zapnutie cez LAN
- Okno spustenia: zapnúť/vypnúť logo Philips

Zvuk

- Vstavané reproduktory: 2 x 10 W RMS

Príkon

- Napájanie zo siete: AC 100 – 240 V, 50 – 60 Hz
- Spotreba (typická): 57 W
- 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: 726,5 mm
- Hmotnosť výrobku: 5,20 kg
- Výška prístroja: 425,4 mm
- Hĺbka prístroja: 63,6 mm
- Šírka zostavy (palce): 28,6 palec
- Výška zostavy (palce): 16,75 palec
- Upevnenie na stenu: 100 x 100 mm, 200 x 200 mm, M4
- Hĺbka zostavy (palce): 2,5 palec
- Šírka rámu: 11,9 (TLR) / 17,2 (B) mm
- Hmotnosť produktu (v librách): 14,74 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

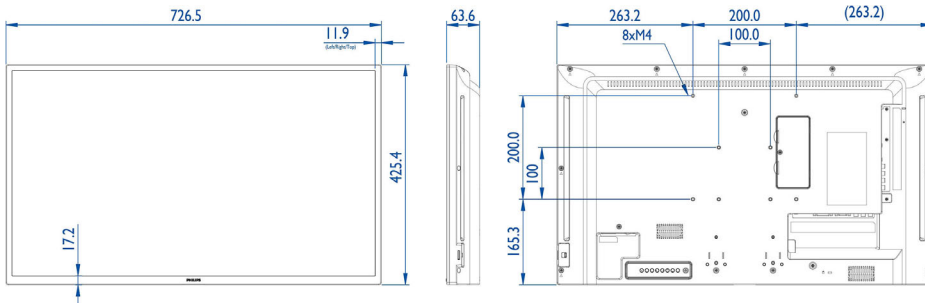
- Dodávané príslušenstvo: Napájací kábel striedavého prúdu (AC), RS232 kábel, VGA kábel, Diaľkové ovládanie, Batérie pre diaľkové ovládanie, Používateľská príručka na disku CD-ROM, Stručná príručka spustenia

Rozličné

- Jazyky ponuky na obrazovke: Angličtina, Francúzština, Nemčina, Taliančina, Poľština, Turečtina, Ruština, Zjednodušená čínština,

Španielčina, Tradičná čínština

- Záruka: 3-ročná záruka
- Regulačné schválenia: BSMI, CB, CCC, CE, CECP, C-Tick, EPA, GOST, UL/cUL



Dátum vydania
2024-03-30

Verzia: 4.1.1

EAN: 87 12581 73029 1

© 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