Philips Signage Solutions
„Q-Line“ ekranas

32 col.
Tiesioginis LED ekrano apšvietimas
„Full HD“

BDL3230QL

Sustiprinkite vaizdo perteikimą ekrane

su neįkainojamu išmaniuoju veikimu

Pateikite stulbinančiai aiškius vaizdus labiau aplinką tausojančiu būdu. Didelis našumas ir patikimumas, tačiau mažas energijos suvartojimas – tobulai tinka projektams, kuriuose nepriimtini jokie kompromisai.

Naujoviški sprendimai bet kokiam ekranų sistemų pritaikymui
- Naudodamiesi HML5 naršykle prijunkite ir valdykite savo turinį debesyje
- Suplanuokite, ką ir kada norite daryti su „SmartPlayer“
- Nemokamas ir lengvai naudojamas turinio tvarkymas su „SmartCMS“
- Išsaugokite ir leiskite turinį naudodami vidinę atmintį

Maksimaliai padidinkite pranešimo poveikį
- Tvarkykite ir valdykite tinklą nuotoliniu būdu su „SmartControl“
- „Full HD“ LED technologija, skirta puikiems vaizdams ir neįtikėtinam kontrastui

Rūpinkitės savimi, savo verslu ir auditorija
- „SmartPower“ energijai taupyti
- Rodykite klinikinius vaizdus nuosekliai su „D image“

PHILIPS

„Q-Line“ ekranas
32 col. Tiesioginis LED ekrano apšvietimas, „Full HD“

BDL3230QL/00

Ypatybės

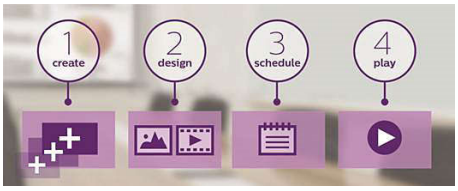
„Full HD“ LED technologija

Vaizdo kokybė – svarbus faktorius. Įprastiniai ekranai užtikrina gerą kokybę, bet jūs norite daugiau. Įsivaizduokite itin detalų, ryškų, neįtikėtino kontrasto vaizdą ir tikroviškas spalvas.

„SmartControl“

Su „SmartControl“ galite nuotoliniu būdu valdyti ir tvarkyti ekranų tinklą per RJ45 ir RS232C. Lengvai tiksliai nustatykite visus ekrano nustatymus, įskaitant rezoliuciją, ryškumą, kontrastą ir nustatymų kopijavimą visame tinkle.

„SmartCMS“



Nemokama ir lengvai naudojama turinio valdymo sistema, kuri veikia išskirtinai su „Philips Sigage Solutions“ ekranais, kad galėtumėte tvarkyti skaitmeninį ekranų sistemų turinį. Su „SmartCMS“ galite kurti ir planuoti savo turinį visas 24 val. per parą. Tiesiog sukurkite savo tinklą, turinį, sudarykite leidžiamo turinio sąrašą ir esate pasiruošę paleisti!

„SmartBrowser“

Prijunkite ir valdykite savo turinį naudodamiesi debesimi su integruota HTML5 naršykle. Kurkite ekranų sistemoms skirtą turinį internete ir prijunkite prie ekrano ar viso tinklo. Tiesiog įjunkite RJ45 interneto laidą, skirtą tinklo ryšiui, prijunkite ekraną su priskirtu URL adresu ir esate pasiruošę leisti su debesimi veikiantį turinį.

Vidinė atmintis

Išsaugokite ir leiskite turinį naudodami vidinę atmintį. Įkelkite mediją į ekraną ir nedelsdami atkurkite turinį. Atmintis veikia kartu su vidine naršykle, todėl pasitarnauja ir kaip atminties saugykla, kai transliuojamas internetinis turinys. Jei tinklas sugestų, turinys toliau būtų leidžiamas iš vidinės atminties, leidžiant talpykloje laikomą versiją. Taip užtikrinama, kad medija visada būtų paruošta net sugedus tinklui.

„SmartPlayer“

Paverskite USB laikmeną tikrai apsimokančiu skaitmeniniu ekranų sistemų prietaisu. Tiesiog išsaugokite turinį (vaizdo, garso, vaizdus) USB laikmenoje ir įjunkite ją į ekraną. Sudarykite leidžiamo turinio sąrašą ir suplanuokite turinį naudodamiesi ekrane rodomu meniu. Mėgaukitės savo sukurtais leidžiamo turinio sąrašais bet kada ir bet kur.

Klinikinis D vaizdas

„D-image“ padeda peržiūrėti ir nustatyti klinikinius vaizdus užtikrinant nuoseklų ir tikslų ekrano veikimą. Siekiant patikimų klinikinių interpretacijų, mūsų profesionalūs ekranai yra kalibruojami gamykloje, kad būtų užtikrintas optimalus standartinės pilkos spalvos skalės rodymas ekrane. „D image“ padeda išsiskirti visais paciento priežiūros aspektais.

„SmartPower“

Galima valdyti fono apšvietimą ir iš anksto nustatyti, kad sistema 50 proc. sumažintų elektros vartojimą, taip sutaupant daug išlaidų energijai.

FullHD SmartControl SmartCMS HTML MemoryCache SmartPlayer Clinical D-Image SmartPower

„Q-Line“ ekranas
32 col. Tiesioginis LED ekrano apšvietimas, „Full HD“

BDL3230QL/00

Specifikacijos

Prijungimo galimybė
- Garso išvestis: Garso, kairė / dešinė (RCA)
- Vaizdo įvestis: DVI-D, HDMI, Komponentinė (RCA), Kompozitinė (RCA), VGA (analoginis „D-Sub“)
- Garso įvestis: 3,5 mm lizdas, Garso, kairė / dešinė (RCA)
- Kitos jungtys: USB
- Išorinis valdymas: RJ45, RS232C (įėjimas / išėjimas), 2,5 mm lizdas, IR (įėjimas / išėjimas), 3,5 mm lizdas

Vaizdas / ekranas
- Ekrano įstrižainė (centimetrais): 80 cm
- Ekrano įstrižainė (coliais): 31.5 in
- Kraštinių santykis: 16:9
- Skiriamoji ekrano geba: 1920 x 1080 p
- Pikselio dydis: 0,36375 x 0,36375 mm
- Optimali geba: 1920 x 1080, 60 Hz
- Ryškumas: 350 cd/m²
- Ekrano spalvos: 16,7 mln.
- Kontrastingumo santykis (tipinis): 1400:1
- Dinaminis kontrasto santykis: 500 000:1
- Reakcijos laikas (tipinis): 8 ms
- Žiūrėjimo kampas (horizontalus): 178 laipsniai
- Žiūrėjimo kampas (vertikalus): 178 laipsniai
- DICOM: Klinikinis D vaizdas

Patogumas
- Matricos išklotinė: Iki 15 x 15
- Ekrano užsklandos funkcijos: Pikselių keitimas
- Klaviatūros valdymas: Užrakinamas, Paslėptas
- Signalo praleidimas: RS232, „IR Loopthrough“
- Energijos taupymo funkcijos: Išmanusis energijos naudojimas
- Valdomas tinklu: RS232, RJ45, Viena gysla (HDMI-CEC)
- Atmintis: Prieiga prie vidinės atminties, 8 GB „eMMC“
- Paleidimas: Įjungti atidėjimą, Įjungti būseną, Wake up on LAN
- Paleidimo langas: įjungti / išjungti „Philips“ logotipą

Garsas
- Integruoti garsiakalbiai: 2 x 10 W RMS

Maitinimas
- Elektros energija: KS 100–240 V, 50–60 Hz
- Suvartojimas (tipinis): 57 W
- Elektros energijos suvartojimas veikiant budėjimo režimu: < 0,5 W

Palaikoma ekrano skiriamoji geba
- Kompiuterio formatai: 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, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz, 1920 x 1200, 60 Hz
- Vaizdo įrašų formatai: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576p, 50 Hz, 576i, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz

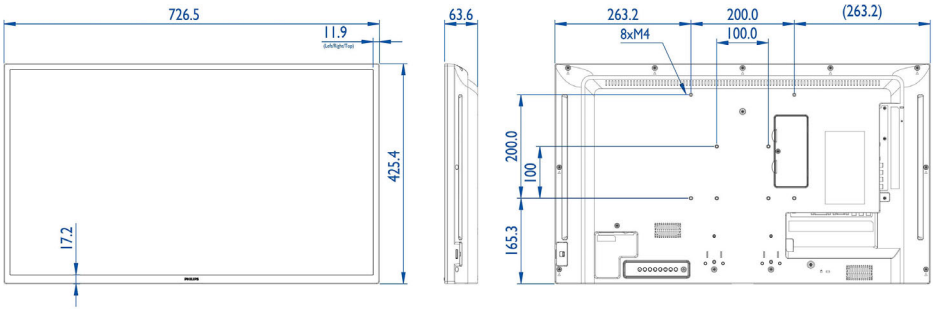
Matmenys
- Įtaiso plotis: 726,5 mm
- Gaminio svoris: 5,20 kg
- Įtaiso aukštis: 425,4 mm
- Įtaiso gylis: 63,6 mm
- Įtaiso plotis (coliais): 28,6 in
- Įtaiso aukštis (coliais): 16.75 in
- Sieninis laikiklis: 100 x 100 mm, 200 x 200 mm, M4
- Įtaiso gylis (coliais): 2,5 in
- Rėmo plotis: 11,9 (V / K / D) / 17,2 (A) mm
- Gaminio svoris (svarais): 14,74 svarų

Eksploatavimo sąlygos
- Temperatūros diapazonas (darbinės): 5–40 °C
- MTBF: 50 000 val.
- Santykinė drėgmė: 20–80 %
- Temperatūros diapazonas (laikymo): −20–60 °C

Multimedijos programos
- USB atkūrimas, vaizdo įrašas: 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“
- USB atkūrimas, vaizdas: BMP, GIF, JPEG, JPG
- USB atkūrimas, garsas: AAC, AC3, AIF, AIFF, AMR, EC3, M4A, MP3, OGA, OGG, WAV, WMA

Priedai
- Pridedami priedai: AC maitinimo laidas, RS232 laidas, VGA laidas, Nuotolinis valdymas, Nuotolinio valdymo pulto baterijos, Vartotojo vadovas CD diske, Trumpa instrukcija

Kita
- Ekrano meniu kalbos: anglų, prancūzų, vokiečių, italų, lenkų, turkų, rusų, supaprastinta kinų, ispanų, tradicinė kinų
- Garantija: 3 metų garantija
- Patvirtinta atitiktis taisyklių reikalavimams: BSMI, CB, CCC, CE, CECP, „C-Tick“, EPA, GOST, UL/cUL



Išleidimo data 2024-03-28
Versija: 4.1.1
EAN: 87 12581 73029 1

© 2024 „Koninklijke Philips N.V.“
Visos teisės saugomos.

Specifikacijos gali būti keičiamos be įspėjimo. Prekių ženklai yra „Koninklijke Philips N.V.“ ar jų atitinkamų savininkų nuosavybė.

www.philips.com