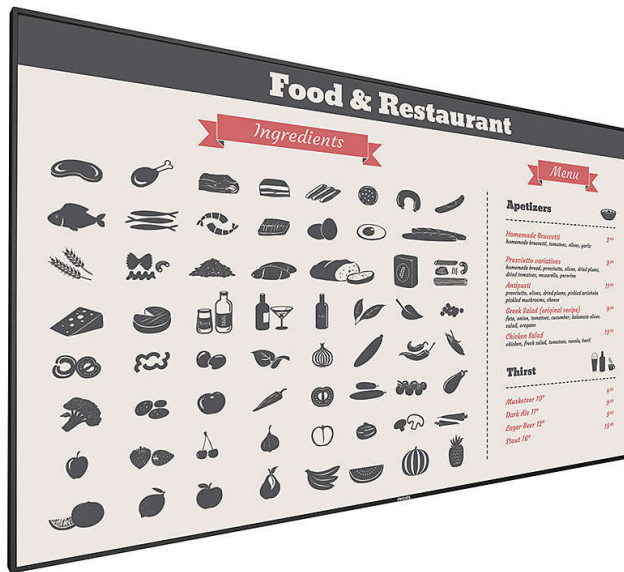


Philips Signage Solutions
E-sorozatú kijelző

55"-es
Edge LED megvilágítású
Full HD
500 cd/m²

BDL5570EL



24/7 üzemben tartsa a kapcsolatot a közönséggel

Az időtálló Smart termékcsalád segítségével

Ez az energiatakarékos signage kijelző csúcstechnológias csatlakoztatási és tartalomkezelési lehetőségeket nyújt, miközben a távfelügyeleti funkcióknak köszönhetően minimális az üzemeltetési költsége.

Nyilvános megtekintéshez optimalizált

- IPS széles nézési szögű technológia a pontos kép és szín érdekében
- Szünet nélküli („24/7-es”) működésre tervezve

Innovatív megoldások minden tartalomszolgáltatási alkalmazáshoz

- A tartalom csatlakoztatása és vezérlése a felhőn keresztül a HTML5 böngésző segítségével
- A SmartPlayer segítségével ütemezze, hogy mit, mikor szeretne lejátszani
- Ingyenes és egyszerűen használható tartalomkezelés a SmartCMS segítségével
- Opcionális OPS Insert univerzális megoldás létrehozásához
- Tartalom mentése és lejátszása a belső memóriának köszönhetően

Maximális hatás elérése az üzeneteivel

- Színkalibrációs készlet az egységes színek biztosításához

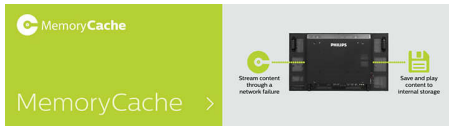
Gondoljon önmagára, a vállalkozására és a közönségére

- Smart Power az energiamegtakarítás érdekében
- A tartalom megtartása és kezelése a FailOver segítségével
- Klinikai D-kép gyári beállítás a DICOM part 14 szürkeárnyaltos képekhez

PHILIPS

Fénypontok

Belső memória



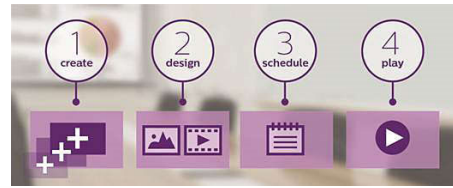
Mentsen és játsszon le tartalmakat a belső memória segítségével. Töltse fel médiafájljait a kijelzőre, és játssza le azonnal a tartalmakat. A belső böngészővel együtt memóriagyorsítótárként is szolgál online tartalom átvitelkor. Ha a hálózati kapcsolat bármikor megszakadna, a belső memória továbbra is futtatja a tartalmat annak gyorsítótáras verziójának lejátszása révén, ezzel biztosítva a folyamatos adatátvitelt még akkor is, ha nincs hálózati kapcsolat.

FailOver (biztonsági védelem meghibásodás esetén)



A tartalom megóvása és kezelése az igényes kereskedelmi alkalmazások esetében igazi kihívást jelenthet. Nem valószínű, hogy a tartalom összeomlik, ám a FailOver védelmet nyújt egy forradalmi technológia révén, amely gondoskodik a biztonsági másolat lejátszásáról és képernyőn való megjelenítéséről a médialejátszó hibája esetén. Elsődleges bemeneti hiba esetén a FailOver automatikusan működésbe lép. Egyszerűen válasszon ki egy elsődleges bemeneti csatlakozást és egy FailOver-csatlakozást, és máris készen áll az azonnali védelem.

SmartCMS



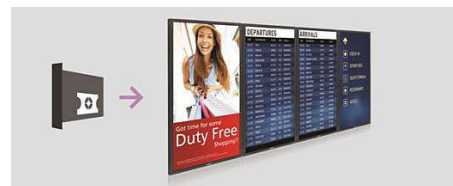
Kizárólag a Philips Signage Solutions kijelzőkkel működő ingyenes és egyszerűen használható tartalomkezelő rendszer a digitális signage tartalom kezeléséhez. A SmartCMS segítségével napi 24 órán keresztül hozhat létre és ütemezhet saját tartalmat. Egyszerűen hozza létre saját hálózatát, tervezzé meg a tartalmat, ütemezze lejátszási listáját, és már indíthatja is a lejátszást!

SmartBrowser



Csatlakoztassa és vezérelje tartalmait a felhőn keresztül az integrált HTML5 böngésző segítségével. Tervezzé meg online módon tartalomszolgáltatási tartalmát, és csatlakoztassa egy kijelzőhöz vagy a teljes hálózatához. A hálózat csatlakoztatásához egyszerűen dugjon be egy RJ45 csatlakozóval rendelkező internetes kábelt, csatlakoztassa a kijelzőt a megfelelő URL-címmel, és már le is játszhatja a felhő alapú tartalmat.

OPS Insert



Alakítson ki a kijelzőjéből univerzális digitális signage megoldást, és hozzon létre csatlakoztatott, intelligens és biztonságos kijelzőhálózatot. Az OPS (Open Pluggable Specification, nyílt csatlakozószabvány) egy

ipari szabványnak megfelelő csatlakozóaljzat, amelyhez OPS-kompatibilis médialejátszó csatlakoztatható. Ez a kábelmentes megoldás lehetővé teszi hardverek szükség szerinti telepítését, használatát vagy karbantartását.

Továbbfejlesztett színekalibráció



A továbbfejlesztett színekalibrációs készlet szabályozza a háttérvilágítás fényerejét, szabványosítja a gamma-görbét és kalibrálja a kijelzőhálózat szürkeskaláját. Akár egy lenyűgöző videofalról, akár elbűvölő mozaikok elrendezéséről, menütabla-telepítésről vagy vezérlőteremről van szó, minden egyes kijelző beállítható ugyanazon színértékekre. Ezzel az opcionális készlettel biztosíthatja az egységes szintjeljesítményt a hálózat minden kijelzőjére kiterjedően.

Klinikai D-kép



A megbízható értékelés érdekében a monitoroknak folyamatosan kiváló minőségű orvosi képeket kell biztosítaniuk. A standard monitorok szürkeárnyalatos orvosi képei többnyire a legjobb esetben is klinikai környezetben történő alkalmazásra nem megfelelő, inkonzisztens képeket biztosítanak. A Philips klinikai értékelési kijelzői előre beprogramozott D-képei gyári beállításként biztosítják a DICOM part 14 kompatibilis, szürkeárnyalatos standard kijelzőteljesítményt. A LED-es technológiát alkalmazó, kiváló minőségű LCD panelek használatával a Philips konzisztens és megbízható teljesítményt nyújt elérhető áron. További információ: <http://medical.nema.org/>

Műszaki adatok

Csatlakoztathatóság

- Hangkimenet: Audió bal/jobbs (RCA), Külső hangszóró-csatlakozó
- Videobemenet: DisplayPort (1.2), 2 db HDMI, DVI-D, VGA (Analog D-Sub), USB, Komponens (3 db BNC), Kompozit (BNC)
- Audiobemenet: 3,5 mm-es jack, Audió bal/jobbs (RCA)
- Egyéb csatlakozások: OPS, USB
- Videokimenet: DisplayPort, DVI-I, VGA (Analog D-Sub)
- Külső vezérlés: RJ45, RS232C (be/ki), 2,5 mm-es jack, IR (be/ki), 3,5 mm-es jack

Kép/Kijelző

- Átlós képernyőméret (metrikus): 139 cm
- Átlós képernyőméret (hüvelyk): 54.6 hüvelyk
- Képfórmula: 16:9
- Panel felbontása: 1920 x 1080p
- Képpont-osztásköz: 0,63 x 0,63 mm
- Optimális felbontás: 1920 x 1080, 60 Hz-en
- Fényerő: 500 cd/m²
- A kijelző színei: 1,07 milliárd
- Kontrasztarány (tipikus): 1300:1
- Dinamikus kontrasztarány: 500 000:1
- Válaszidő (tipikus): 8 ms
- Megtekintési szögtartomány (vízszintes): 178 fok
- Megtekintési szögtartomány (függőleges): 178 fok
- Képváltoztatás: 3/2 - 2/2 mozgáslebegetés, 3D fésűszűrő, Mozgáskompensált deinterlész, Progresszív pásztázás, 3D MA deinterlész, Dinamikus kontrasztjavítás

Kényelem

- Pozicionálás: Fekvő, Álló
- Osztott mátrix: Max. 10 x 10
- Képernyőmentési funkciók: Pixeltolás, csökkentett fényerő
- Billentyűzet-vezérlés: Rejtett, Zárható
- Jel áthurokolása: VGA, DVI, RS232, IR áthurokolás, DisplayPort
- Könnyen telepíthető: Smart Insert, AC kimenet
- Energiatakarékos jelzők: Smart Power
- Egyéb kényelmi jellemzők: Hordfogantyúk
- Hálózaton keresztül vezérelhető: RJ45, RS232, Egyetlen vezeték (HDMI-CEC), OPS RS232 kártya, HDMI (Egyetlen kábel)
- Memória: 16 GB eMMC

Hang

- Beépített hangszórók: 2 x 10 W RMS

Tápellátás

- Hálózati tápellátás: 100 ~ 240 VAC, 50 ~ 60 Hz
- Fogyasztás (bekapcsolva): 120 W (tipikus)
- Fogyasztás készenléti üzemmódban: < 0,4 W

Támogatott képernyőfelbontás

- Számítógépes formátumok: 1920 x 1200, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz, 1440 x 900, 60 Hz, 1366 x 768, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1280 x 800, 60 Hz, 1280 x 768, 60 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75 Hz, 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz
- Videofórmulaok: 1080p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 576i, 50 Hz, 576p, 50 Hz, 480p, 60 Hz, 480i, 60 Hz

Méret

- Smart Insert szerelvény: 100 x 100 mm, 100 x 200 mm
- Készülék szélessége: 1228,6 mm
- Termék tömege: 24,7 kg
- Készülék magassága: 699,4 mm
- Készülék mélysége: 56,8 mm
- Készülék szélessége (hüvelyk): 48,4 hüvelyk
- Készülék magassága (hüvelyk): 27,5 hüvelyk
- Fali tartó: 400 x 400 mm, M6
- Készülék mélysége (hüvelyk): 2,2 hüvelyk
- Keretvastagság: 6,5 mm
- Termék tömege (fontban): 54,5 lb

Üzemeltetési feltételek

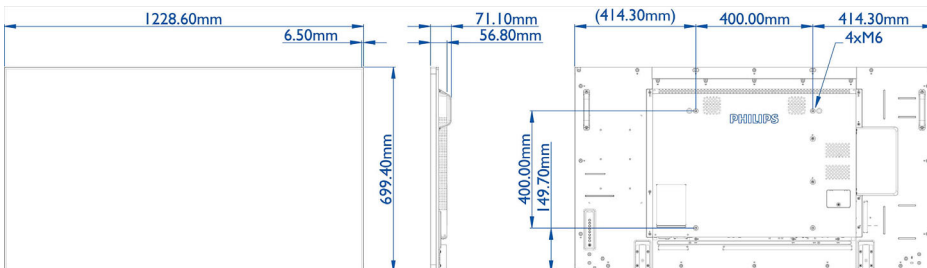
- Tengerszint feletti magasság: 0 ~ 3000 m
- Hőmérséklettartomány (üzem): 0 ~ 40 °C
- MTBF (meghibásodások közötti átlagos idő): 60 000 óra
- Relatív páratartalom: 20 ~ 80 %
- Hőmérséklet-tartomány (tárolási): -20 ~ 60 °C

Multimédiás alkalmazások

- USB videolejátszás: M2TS, M4V, MK3D, MKV, MP4, MPEG, MPG, MTS, TS, TTS, VOB, WMV
- USB képlejátszás: BMP, GIF, JPEG, JPG
- USB audiorejátszás: AAC, AIF, AIFC, M4A, MP3, WAV, WMA, ASF, LPCM, M3U, MP4

Tartozékok

- Mellékelt tartozékok: Távvezérlő, Elemek a távvezérlőhöz, Hálózati tápkábel, Használati útmutató CD ROM-on, Gyors üzembe helyezési útmutató, RS232 kábel
- Opcionális tartozékok: ColourCalibrationKit (CCK4602), HDBaseT OPS vevő (CRD25)
- Állvány: BM04642 vagy BM02542 (opcionális)



Kiadás dátuma
2024-03-27

Verzió: 1.0.1

EAN: 87 12581 73035 2

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Minden jog fenntartva.

A műszaki adatok előzetes figyelmeztetés nélkül változhatnak. Minden védjegy a Koninklijke Philips N.V. céget, vagy az illető jogtulajdonost illeti

www.philips.com