



Philips Signage Solutions
H-sorozatú kijelző

55"-es

2500 cd/m²
Full HD

SignageSolutions

55BDL3102H

Nyerje meg a célközönségét

Nagy fényerejű képernyővel

Élvezze a tartalmakat úgy, ahogy eddig még soha a nagy fényerőnek köszönhetően. A 2500 nit fényerőt kínáló új 55"-es kijelzőnk nagy fényerőt biztosít a kiváló olvashatóság és láthatóság érdekében, még ott is, ahol magas a fényerő a környezetben.

Nyilvános megtekintéshez optimalizált

- 2500 nit fényerő erős környezeti fényhez
- Szünet nélküli („24/7-es”), rendkívül pontos működésre tervezve

Innovatív megoldások minden tartalomszolgáltatási alkalmazáshoz

- CMND: Vezérelje a kijelzőit
- Opcionális OPS Insert univerzális megoldás létrehozásához
- A SmartPlayer segítségével ütemezze, hogy mit, mikor szeretne lejátszani

Gondoljon önmagára, a vállalkozására és a közönségére

- Smart Power az energiamegtakarítás érdekében
- A tartalom megtartása és kezelése a FailOver segítségével

Maximális hatás elérése az üzeneteivel

- Tartalom mentése és lejátszása a belső memóriának köszönhetően

Rugalmas működés

- A tartalom csatlakoztatása és vezérlése a felhőn keresztül a HTML5 böngésző segítségével

PHILIPS

Fénypontok

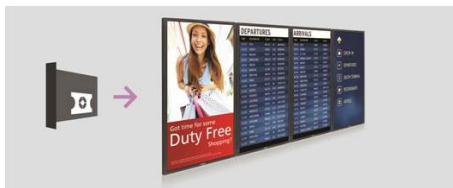
Nagy fényerő – 2500 nit

Élvezze a tökéletes látványt még közvetlen napsütésben is a 2500 nites kijelzőn. A nagy fényerő új elhelyezési lehetőségek előtt nyitja meg az utat, különösen erős megvilágítású környezetben. Kristálytisza képet nyújt mindenhol, ahol a környezet megvilágítása nehézséget jelentene.

Szünet nélküli („24/7-es”) működésre tervezve

Az üzletben soha nincs szünet, ezért signage kijelzőinket szünet nélküli („24/7-es”) üzemre, rendkívüli pontosságra és kritikus környezetekben való használatra terveztük. A magasabb minőségi szintet biztosító, kiváló alkatrészeknek köszönhetően ezekre a készülékekre bármikor számíthat, ha a folyamatos megbízhatóságot keresi.

OPS Insert



Alakítsa 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.

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.

CMND



A masszív kijelző irányítási platform, a CMND visszaadja a kezébe az irányítást. Frissítse és kezelje a tartalmat a CMND & Create segítségével, vagy vezérelje a beállításait a CMND & Control lehetőséggel. Mindezt lehetővé teszi a CMND.

SmartPower

A háttérvilágítás fényereje vezérelhető és előre beállítható a rendszerrel, ez akár 50%-kal is csökkentheti az energiafelhasználást, ami jelentős költségmegtakarítást eredményez.

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 memória-gyorsítótárként is szolgál online tartalom átvitelekor. 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.

SmartPlayer



Változtassa USB-eszközét egy valódi, költséghatékony, digitális tartalomszolgáltatási eszközzé. Egyszerűen mentse a tartalmat (videó, hang, képek) USB-eszközére, és csatlakoztassa a kijelzőhöz. Hozzon létre lejátszási listát, gondoskodjon a tartalom ütemezéséről a képernyőmenü használatával, és élvezze saját lejátszási listáit bármikor, bárhol.

SmartBrowser



Csatlakoztassa és vezérelje tartalmait a felhőn keresztül az integrált HTML5 böngésző segítségével. Tervezze meg online módon tartalomszolgáltatási tartalmát, és csatlakoztassa egy kijelzőhöz vagy a teljes hálózathoz. 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.

Műszaki adatok

Kép/Kijelző

- Átlós képernyőméret: 55 hüvelyk / 139,7 cm
- Paneltechnológia: SVA
- Optimális felbontás: 1920 x 1080, 60 Hz-en
- Fényerő: 2500 cd/m²
- Kontrasztarány (tipikus): 5000:1
- Dinamikus kontrasztarány: 500 000:1
- Képformátum: 16:9
- Válaszidő (tipikus): 6 ms
- Képpont-osztásköz: 0,63 x 0,63 mm
- A kijelző színei: 16,7 M (8 bites)
- Látószög (v / f): 178 / 178 fok
- Képvitítés: 3/2 - 2/2 mozgásfelbontás, 3D fészűszűrő, 3D MA deinterlészelés, Dinamikus kontrasztjavítás, Mozgáskompenzált deinterlész, Progresszív pásztázás
- Panel felbontása: 1920 x 1080p

Csatlakoztathatóság

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

Méret

- Keretvastagság: 15,6 mm
- Egység méretei (Sz x Ma x Mé): 1242,2 x 713 x 137,9 mm
- A készülék méretei hüvelykben (Sz x Ma x Mé): 48,9 x 28,1 x 5,43 hüvelyk
- VESA tartó: 400 x 400 mm, M6
- Termék tömege: 35,8 kg
- Termék tömege (fontban): 78,94 lb
- Smart insert betét magassága: 200 mm
- Smart insert betét szélessége: 100 mm

Kényelem

- Pozicionálás: Fekvő, Álló
- Hálózaton keresztül vezérelhető: RS232, HDMI (Egyetlen kábel), LAN (RJ45)
- Jel áthurkolása: RS232, IR áthurkolás
- Energiatakarékossági jellemzők: Smart Power
- Távvezérlőjel: Zárható
- Billentyűzet-vezérlés: Rejtett, Zárható
- Könnyen telepíthető: Smart Insert, Szegélyillesztő készlet
- Egyéb kényelmi jellemzők: Fogantyúk
- Képernyőmentési funkciók: Pixeloltolás, alacsony fényerő
- Képteljesítmény: Fejlett színszabályozás

Energiaellátás

- Hálózati tápellátás: 100 ~ 240 VAC, 50 ~ 60 Hz
- Fogyasztás (tipikus): 368 W
- Fogyasztás készenléti üzemmódban: < 0,5 W

Hang

- Beépített hangszórók: 2 x 10 W RMS

Működtetési feltételek

- Hőmérséklettartomány (üzem): 0 ~ 40 °C
- Hőmérséklet-tartomány (tárolási): -20 ~ 60 °C
- Relatív páratartalom: 20 ~ 80 (üzemi), 5–95% (tárolási) %
- MTBF (meghibásodások közötti átlagos idő): 50 000 óra
- Tengerszint feletti magasság: 0 ~ 3000 m

Tartozékok

- Mellékelt tartozékok: Hálózati tápkábel, Elemek a távvezérlőhöz, Gyors üzembe helyezési útmutató, Távvezérlő, Szegélyillesztő lapok, RS232 kábel
- Opcionális tartozékok: Infra mozgásérzékelő (CRD41), Asztali állvány
- Mellékelt tartozékok: RS232 soros összefűzőkábel

Egyéb

- Képernyőn megjelenő nyelvek: angol, francia, német, olasz, lengyel, orosz, spanyol, török, egyszerűsített kínai, hagyományos kínai, arab, japán, portugál
- Előírt jóváhagyások: BSMI, CB, CE, FCC, B osztály, UL/cUL
- Jótállás: 3 év garancia

Multimédiás alkalmazások

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

Támogatott képernyőfelbontás

Számítógépes formátumok

Felbontás	Frissítési sebesség
1024 x 768	60 Hz
1280 x 1024	60 Hz
1280 x 768	60 Hz
1280 x 800	60 Hz
1360 x 768	60 Hz
1600 x 1200	60 Hz
1920 x 1080	60 Hz
1920 x 1200	60 Hz
640 x 480	60, 67, 72, 75 Hz
720 x 400	70 Hz
800 x 600	60, 72, 75 Hz

Videoformátumok

Felbontás	Frissítési sebesség
1080i	25, 30 Hz
1080p	50, 60 Hz
480i	30, 60 Hz
480p	60 Hz
576i	25, 50 Hz
576p	50 Hz
720p	50, 60 Hz



Kiadás dátuma
2019-01-17

Verzió: 1.1.1

12 NC: 8670 001 52963
EAN: 87 12581 75166 1

© 2019 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