



Philips Signage Solutions
H-Line дисплей

55"

2500 cd/m²
Full HD

SignageSolutions

55BDL3102H

Приковете вниманието

Дисплей с висока яркост 24/7.

Имайте видимост денем и нощем с професионален H-Line Full HD дисплей с висока яркост на Philips. Възхитителната чистота и контраст го правят перфектното решение за излагане на прозорци и на светли места. От музеи до магазини на дребно.

Брилянтна картина. Висока яркост.

- Full HD. Ясни изображения. Ясен контраст
- Висока яркост (2500 cd/m²). Подходящ за употреба на полуоткрито
- Автоматизирано извеждане на светлина с опционален външен светлинен сензор

Настройване без усилие. Пълен контрол.

- Добавете мощност за обработка на Android с допълнителен CRD50 модул
- CMND: Отдалечено управление на системата
- CMND & Control. Управлявайте, наблюдавайте, поддържайте
- CMND & Create. Развийте и пуснете свое собствено съдържание

Универсално системно решение

- Енергоспестяващо управление на автоматичното задно осветление
- FailOver. Уверете се, че дисплеят ви никога няма да се изгаси
- OPS слот. Вградете компютър с висока мощност. Не се изисква окабеляване

PHILIPS

Акценти

Опционален CRD50 модул

Вградете системата върху чип на Android (SoC) във вашия професионален дисплей на Philips. Опционалният CRD50 модул е OPS устройство, което дава възможност за мощност на обработка на Android без нужда от кабели. Просто плъзнете в OPS слота, който съдържа всички връзки, необходими за пускането на модула (включително захранването).

CMND

Поемете контрол над вашата професионална мрежа от дисплеи на Philips. CMND ви позволява да управлявате, поддържате и играете чрез един лесен за използване интерфейс. От инсталация до ежедневна работа.

CMND & Control



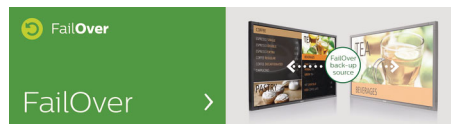
Стартирайте мрежата си от дисплеи чрез локална (LAN) връзка. CMND & Control ви позволява да изпълнявате важни функции,

като например контролиране на входовете и наблюдение на състоянието на дисплея. Независимо дали отговаряте за един екран или 100.

CMND & Create

Поемете контрол върху съдържанието си със CMND & Create. Интерфейсът с "плъзгане и пускане" улеснява публикуването на собствено съдържание – независимо дали това е дъска със специалитети на деня, или брандирана корпоративна информация. Предварително инсталираните шаблони и интегрирани приспособления гарантират, че вашите кадри, текст и видео ще са активни за нула време.

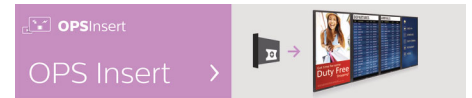
FailOver



От чакалнята до заседателната зала никога не показвайте празен екран. FailOver позволява вашият професионален дисплей

Philips автоматично да превключва между първични и вторични входове, като гарантира, че съдържанието продължава да се възпроизвежда дори при липса на главния източник. Просто задайте списък с алтернативни входове, за да сте сигурни, че вашият бизнес е винаги достъпен.

OPS слот



Интегрирайте мощен компютър или CRD50 модул, задвижван от Android, директно във вашия професионален дисплей на Philips. OPS слотът съдържа всички връзки, от които се нуждаете, за да стартирате вашето слот решение, включително захранване.

Висока яркост (2500 cd/m²)

Въздействайте в светли или полу-открити места. Този дисплей с висока яркост 2500 cd/m² предоставя ясна картина в зони, които са обект на силна околна светлина. Идеален за витрини и зони за обществена информация.

Спецификации

Картина/дисплей

- Размер на екрана по диагонал: 55 инч / 139,7 см
- Технология с панели: SVA
- Оптимална разделителна способност: 1920 x 1080 при 60 Hz
- Яркост: 2500 кандела/м²
- Съотношение на контраста (типично): 5000:1
- Съотношение на динамичния контраст: 500 000:1
- Съотношение на размерите на картината: 16:9
- Време на отговор (типично): 6 мс
- Стъпка на пикселите: 0,63 x 0,63 мм
- Цветове на дисплея: 16,7 млн. (8 бита)
- Зрителен ъгъл (п / п): 178 / 178 градуса
- Подобрение на картината: Забавяне на движението 3/2 – 2/2, 3D гребенчат филтър, Компенсиране на движението 3D MA, Динамично подобрене на контраста, Поредово изображение с компенсиране на движението, Прогресивно сканиране
- Разделителна способност на екрана: 1920 x 1080 пиксела

Възможности за свързване

- Видео вход: VGA (аналогов D-Sub), DisplayPort (1.2), DVI-D, Компонентен (BNC), Композитен (BNC), HDMI (x2)
- Изход за видео: DisplayPort, DVI-I
- Аудио вход: Жак 3,5 мм, Звук ляв/десен (RCA)
- Изход за аудио: Жак 3,5 мм
- Външен контрол: RS232C (вход/изход) 2,5 мм жак, RJ45, IR (вход/изход) 3,5 мм жак
- Други връзки: Изход за променлив ток, OPS, USB

Размери

- Ширина на рамката: 15,6 мм
- Габарити на апарата (Ш x В x Д): 1242,2 x 713 x 137,9 мм
- Габарити на апарата в инчове (Ш x В x Д): 48,9 x 28,1 x 5,43 инч
- VESA монтиране: 400 x 400 мм, M6
- Тегло на изделието: 35,8 кг
- Тегло на изделието (фунтове): 78,94 lb
- Височина на поставка за интелигентно отделение: 200 мм
- Ширина на поставка за интелигентно отделение: 100 мм

Комфорт

- Разполагане: Пейзажно, Портретно
- Управление в мрежа: RS232, HDMI (един кабел), LAN (RJ45)
- Верига на сигнала: RS232, ИЧ верига
- Функции за пестене на енергия: Smart Power
- Сигнал на дистанционното управление: С възможност за заключване
- Управление с клавиатурата: Скрито, С възможност за заключване
- Лесно инсталиране: Smart Insert, Комплект за подравняване на ъглите
- Други удобства: Дръжки за носене
- Функции за опазване на екрана: Пикселно изместване, понижена яркост
- Качество на картината: Авангардно управление на цветовете

Захранване

- Мрежово захранване: 100 ~ 240 VAC, 50 ~ 60 Hz
- Консумация (Обикн.): 368 W
- Мощност на потребление в режим на готовност: <0,5 W

Звук

- Вградени високоговорители: 2 бр. по 10 W RMS

Условия на експлоатация

- Температурен диапазон (работен): 0 ~ 40 °C
- Температурен диапазон (съхранение): -20 ~ 60 °C
- Относителна влажност: 20~80 (работа), 5 – 95% (съхранение) %
- Средно време между отказите: 50 000 час(а)
- Надморска височина: 0 ~ 3000 м

Акcesoари

- Акcesoари в комплекта: Захранващ кабел, Батерии за дистанционното, Ръководство за бърз старт, Дистанционно управление, Подравняващи ъглите пластини, RS232 кабел
- Допълнителни акcesoари: Инфрачервен светлинен сензор за движение (CRD41), Настолна стойка
- Акcesoари в комплектацията: RS232 кабел за последователно свързване

Разни

- Езици на екранното меню: Английски, Френски,

- Немски, Италиански, Полски, Руски, Испански, Турски, опростен китайски, Традиционен китайски, Арабски, Японски, Португалски
- Одобрения от регулаторните органи: BSMI, CB, CE, FCC, Class B, UL/cUL
- Гаранция: 3 години гаранция

Мултимедийни приложения

- USB възпроизвеждане на аудио: AAC, AIF, AIFF, ASF, LPCM, M3U, M4A, MP3, MP4, WAV, WMA
- USB възпроизвеждане на картина: BMP, GIF, JPEG, JPG
- USB възпроизвеждане на видео: M2TS, M4V, MK3D, MKV, MP4, MPEG, MPG, MTS, TS, TTS, VOB, WMV

Поддържана разделителна способност на дисплея

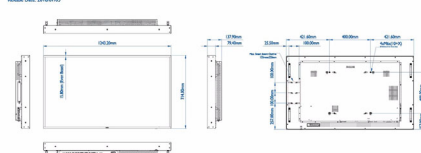
Компютърни формати

Разделителна способност	Скорост на обновяване
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

Видео формати

Разделителна способност	Скорост на обновяване
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

Philips 55BDL3102H
Version 1.0
Release Date: 2019-07-09



Дата на издаване
2019-07-09

Версия: 3.1.1

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

© 2019 Koninklijke Philips N.V.
Всички права запазени.

Спецификациите могат да се променят без предупреждение. Търговските марки са собственост на Koninklijke Philips N.V. или на съответните си притежатели.

www.philips.com