



Philips Signage Solutions
Видеостена

55"

Директно светодиодно фоново
осветление
Full HD
700cd/m²



55BDL4107X

Впечатляваща видеостена

Вдъхнете екипа и гостите си

Издигнете презентациите и корпоративния брандинг на следващото ниво. Дисплеят на Philips X-Line Videowall вдъхва живот на вашето съдържание, за да гарантира абсолютна ангажираност на аудиторията във всяка обстановка с Pure Color Pro.

Настройване без усилие. Пълен контрол.

- Управлявайте, наблюдавайте и поддържайте с CMND & Control
- Добавете мощност за обработка на Android с допълнителен CRD50 модул

Мощно системно решение

- Енергоспестяващо управление на автоматичното задно осветление
- OPS слотът позволява вграждане на компютър без кабели
- Режим на подреждане. Създайте 4K видеостени във всеки размер от подредени дисплеи

Брилянтни изображения. Неограничени възможности.

- Full HD монитори. Брилянтни изображения. Ясен контраст
- IPS панел: консистенция на наситени цветове от всеки ъгъл
- Свръхтънки рамки. За изображения без разсейване

Икономично системно решение

- FailOver гарантира, че съдържанието винаги се възпроизвежда

PHILIPS

Спецификации

Свързаност

- Изход за аудио: 3,5 мм минижек (x1)
- Видео вход: DVI-D (x1), VGA (аналогов D-Sub) (x1), Display Port 1.3 (x1), HDMI 2.0 (x2)
- Аудио вход: 3,5 мм минижек (x1)
- Други връзки: OPS, USB 2.0 (x1), Топлинен сензор
- Изход за видео: DisplayPort 1.3 (x1)
- Външен контрол: IR (вход) 3,5 мм жак, LAN RJ45 (x2), Пренос на сигнал RJ45(x2)

Картина/дисплей

- Размер на екрана по диагонал (метрична с-ма): 138,7 см
- Размер на екрана по диагонал (инчове): 54.6 инч
- Съотношение на размерите на картината: 16:9
- Разделителна способност на екрана: 1920 x 1080 пиксела
- Стъпка на пикселите: 0,63 x 0,63 мм
- Оптимална разделителна способност: 1920 x 1080 при 60 Hz
- Яркост: 700 cd/m²
- Цветове на дисплея: 1,07 милиарда
- Съотношение на контраста (типично): 1100:1
- Съотношение на динамичния контраст: 500 000:1
- Време на отговор (типично): 8 мс
- Зрителен ъгъл (по хоризонтала): 178 градуса
- Зрителен ъгъл (по вертикала): 178 градуса
- Мар.: 28 %

Удобство

- Разполагане: Пейзаж (24/7), Портрет (24/7)
- Видео стена: До 15 x 15
- Функции за опазване на екрана: Пикселно изместване, понижена яркост
- Верига на сигнала: DisplayPort, RJ45
- Лесно инсталиране: Дръжки за носене, Smart Insert
- Функции за пестене на енергия: Smart Power
- Управление в мрежа: LAN (RJ45)

Звук

- Вградени високоговорители: 2 x 10 W (RMS)

Захранване

- Потребление (режим "включено"): 150 W
- Консумация (Обикн.): 190 W
- Консумация (макс.): 370 W
- Мощност на потребление в режим на готовност: 0,5 W
- Енергиен етикет с клас: G

Поддържана разделителна

способност на дисплея

- Компютърни формати: 640 x 480, 60, 72, 75Hz, 720 x 400, 70 Hz, 800 x 600, 60, 75 Hz, 1024 x 768, 60, 75 Hz, 1280 x 768, 60 Hz, 1280 x 800, 60 Hz, 1280 x 960, 60 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1366 x 768, 60 Hz, 1600 x 1200, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz
- Видео формати: 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 25, 30 Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 2160P 50, 60 Hz ((HDMI/OPS/DP)

Размери

- Поставка за интелигентно отделение за компютър: 100 мм x 100 мм, 6xM4xL6
- Ширина на изделието: 1212,2 мм
- Тегло на изделието: 25,33 кг
- Височина на изделието: 683 мм
- Дълбочина на изделието: 97,7 мм (на конзола на стена)/98,9 мм (на дръжка) мм
- Ширина на изделието (инчове): 47,72 инч
- Височина на изделието (инчове): 26,89 инч
- Конзола за стена: 400 мм x 400 мм, M6
- Дълбочина на изделието (инчове): 3,85 (на конзола на стена)/3,89 (на дръжка) инч
- Ширина на рамката: 0,88 мм + 0,88 мм

Работни условия

- Надморска височина: 0 ~ 3000 м
- Температурен диапазон (работен): 0 ~ 40 °C
- Средно време между отказите: 50 000 час(а)
- Температурен диапазон (съхранение): -20 ~ 60 °C
- Диапазон на влажност (работен) [RH]: 20 – 80% (без кондензация)
- Диапазон на влажност (съхранение) [RH]: 5 – 95% (без кондензация)

Акcesoари

- Акcesoари в комплекта: Капак на AC превключвателя, Подложка за пролуки x3, Кабел за IR сензор (1,8 м) (x1), Ръководство за бърз старт (x1), Дистанционно управление и батерии AAA, RJ45/RS232 конвертор, Телена скоба (x3), Захранващ кабел, DP кабел (x1), RJ45 кабел (x1), Подравняващ ъглите болт (x2), Комплект-1 (x1), Комплект-2 (x2)

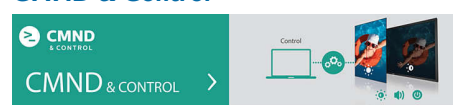
Разни

- Езици на екранното меню: Арабски, Английски, Френски, Немски, Италиански, Японски, Полски, Руски, Испански, опростен китайски, Турски, Традиционен китайски
- Гарантия: 3 години гаранция
- Одобрения от регулаторните органи: CE, FCC Class A, Директива RoHS, CB, BSMI, ETL, PSE

55BDL4107X/00

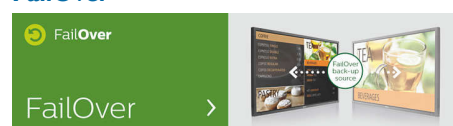
Акценти

CMND & Control



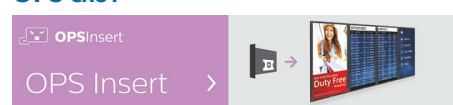
Стартирайте мрежата си от дисплеи чрез локална (LAN) връзка. CMND & Control ви позволява да изпълнявате важни функции, като например контролиране на входовете и наблюдение на състоянието на дисплея. Независимо дали отговаряте за един екран или 100.

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.

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).

Режим на подреждане

Свържете два или повече професионални дисплея Philips, за да създадете видеостена от подредени дисплеи без нужда от външни устройства. Един плейър се грижи за съдържанието, независимо дали имате 4 екрана, или 40. Поддържа се 4K съдържание и ако показвате това съдържание на четири екрана, получавате възможно най-добрата разделителна способност от точка до точка.

Pure Colour Pro

Подобрейте качеството на образа с Pure Colour Pro. Предоставящо по-висока осветеност чрез цветови настройки по избор и усъвършенствано калибриране на гамата, съдържанието изглежда по-ясно и искрящо за зашеметяващ реализъм с визуално изпъкване.



Дата на издаване
2024-05-21

Версия: 6.0.1

EAN: 87 12581 78074 6

© 2024 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