



Philips Signage Solutions
Видеостена

49"

Директно светодиодно фоново
осветление
Full HD
450 cd/m²

SignageSolutions

49BDL3005X

Размерът има значение

Универсална видеостена.

Привлечете вниманието с професионалната видеостена от линията X-Line на Philips.

Ясният контраст и тънката рамка позволяват ясни изображения без разсейване.

Независимо дали управлявате летище, или сте домакин на конференция.

Брилянтни изображения. Неограничени възможности.

- Full HD монитори. Брилянтни изображения. Ясен контраст
- IPS панел: консистенция на наситени цветове от всеки ъгъл
- Свръхтънки рамки (3,5 мм). За изображения без разсейване

Настройване без усилие. Пълен контрол.

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

Мощно системно решение

- Режим на подреждане. Създайте 4K видеостени във всеки размер от подредени дисплеи
- FailOver. Уверете се, че дисплеят ви никога няма да се изгаси
- OPS слот. Вградете компютър с висока мощност. Не се изисква окабеляване
- Енергоспестяващо управление на автоматичното задно осветление

PHILIPS

Акценти

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.

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).

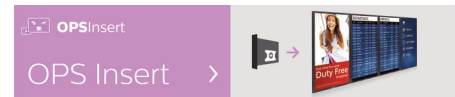
CMND & Control



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.

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.

Спецификации

Картина/дисплей

- Размер на екрана по диагонал: 48,5 инч / 123,2 см
- Разделителна способност на екрана: 1920 x 1080 пиксела
- Оптимална разделителна способност: 1920 x 1080 при 60 Hz
- Яркост: 450 кандела/м²
- Съотношение на контраста (типично): 1300:1
- Съотношение на динамичния контраст: 500 000:1
- Време на отговор (типично): 8 мс
- Съотношение на размерите на картината: 16:9
- Зрителен ъгъл (п / п): 178 / 178 градуса
- Стъпка на пикселите: 0,56 x 0,56 мм
- Цветове на дисплея: 1073 М
- Подобрене на картината: Забавяне на движението 3/2 – 2/2, 3D гребенчат филтър, Поредово изображение с компенсирани на движението, Прогресивно сканиране, Компенсиране на движението 3D MA, Динамично подобрене на контраста

Поддържана разделителна способност на дисплея

Компютърни формати

Разделителна способност	Скорост на обновяване
3840 x 2160	30 Hz
1920 x 1200	60 Hz
1920 x 1080	60 Hz
1600 x 1200	60 Hz
1440 x 900	60 Hz
1366 x 768	60 Hz
1360 x 768	60 Hz
1280 x 1024	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

Видео формати

Разделителна способност	Скорост на обновяване
2160p	30 Hz
1080p	50, 60 Hz
1080i	50, 60 Hz
720p	50, 60 Hz
576p	50 Hz

576i	50 Hz
480p	60 Hz
480i	60 Hz

Възможности за свързване

- Видео вход: DVI-D, HDMI (x2), VGA (аналогов D-Sub), DisplayPort (1.2), Компонентен (BNC x3), Композитен (BNC)
- Изход за видео: DisplayPort, DVI-I, VGA (чрез DVI-I)
- Аудио вход: Жак 3,5 мм, Звук ляв/десен (RCA)
- Изход за аудио: Звук ляв/десен (RCA), Външен съединител на високоговорителя
- Външен контрол: IR (вход/изход) 3,5 мм жак, RJ45, RS232C (вход/изход) 2,5 мм жак
- Други връзки: OPS

Комфорт

- Верига на сигнала: RS232, VGA, DisplayPort, DVI, ИЧ верига
- Лесно инсталиране: Дръжки за носене
- Функции за пестене на енергия: Smart Power
- Управление в мрежа: RS232, Карта OPS RS232, RJ45, Един кабел (HDMI-CEC)
- Разполагане: Портретно, Пейзажно
- Функции за опазване на екрана: Пикселно изместване, понижена яркост
- Видео стена: До 10 x 10

Размери

- Дебелина на рамката: 3,5 мм
- Ширина на рамката: Горел/ляво: 2,35 мм, Долу/дясно: 1,25 мм
- Габарити на апарата (Ш x В x Д): 1077,6 x 607,8 x 103,8 мм
- Габарити на апарата в инчове (Ш x В x Д): 42,4 x 23,9 x 4,1 инч
- VESA монтиране: 400 x 400 мм, M6
- Тегло на изделието: 21,6 кг
- Тегло на изделието (фунтове): 47,6 lb

Условия на експлоатация

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

Захранване

- Потребление (режим "включено"): 110 W (метод на изпитване EnergyStar 6.0)
- Мощност на потребление в режим на готовност: <0,5 W

Звук

- Вградени високоговорители: 2 x 10 W (RMS)

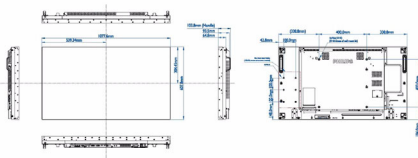
Акcesoари

- Акcesoари в комплекцията: IR кабел, Кабел за IR сензор (1,8 м), RS232 кабел за последователно свързване, Адапторен кабел RS232 DB9, Винт с накатка
- Акcesoари в комплекта: Дистанционно управление, Батерии за дистанционното, Захранващ кабел, Ръководство за бърз старт, Подравняващи ъглите болтове, Подравняващи ъглите пластини, DVI-D кабел
- Допълнителни акcesoари: Завършващ ъглите комплект, Комплект за калибриране на цветовете (ССК4602), Инфрачервен светлинен сензор за движение (CRD41)

Разни

- Езици на екранното меню: Арабски, опростен китайски, Традиционен китайски, Английски, Френски, Немски, Италиански, Японски, Полски, Руски, Испански, Турски
- Одобрения от регулаторните органи: CE, FCC, Class B, UL/cUL, CB, GOST, EPEAT
- Гаранция: 3 години гаранция

Philips 49BDL3005X
Version: 1.0
Release Date: 2019/02/22



Дата на издаване
2019-06-07

Версия: 1.1.1

12 NC: 8670 001 58797
EAN: 87 12581 75787 8

© 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