

PHILIPS



C-Line дисплей

Signage Solutions

55"

Работещ с Android

350 cd/m²



55BDL6051C

Интерактивен дисплей за срещи

върхова капацитивна многоточкова технология

Увеличете максимално ангажираността и вдъхновете сътрудничеството с интерактивния дисплей Philips C-Line. Тези захранвани с Android дисплеи са направени така, че да издържат на интензивна ежедневна употреба и разполагат с до 10 точки на допир, стъкло от край до край и изравнен дизайн.

Интелигентни и мощни

- Закалено стъкло против отблясъци
- OPS слотът позволява вграждане на компютър без кабели
- Android SoC процесор. Стандартни и уебприложения
- Вграден режим на бяла дъска
- Бързо и лесно провеждане на видео конференции
- Инсталирайте и използвайте предпочитаните от вас приложения и функции
- Сертифициран за Crestron Connected

Интерактивни и съвместни

- Управлявайте, наблюдавайте и поддържайте с CMND & Control
- HID капацитивен сензорен екран с USB Plug & Play
- Безжично споделяне на екран и подобрено сътрудничество

Акценти

Безжично споделяне на екран

Показвайте четири канала на един екран. Безжичното споделяне на екрана ви позволява да свързвате множество устройства едновременно за бърза смяна на съдържанието, когато имате нужда. Използвайте съществуващата си Wi-Fi мрежа за незабавно и сигурно свързване на устройства или използвайте нашите опционални HDMI тапи, за да излъчвате директно към екрана, без да е необходимо да се свързвате към вашата защитена/сигурна мрежа.

HID капацитивен сензорен екран

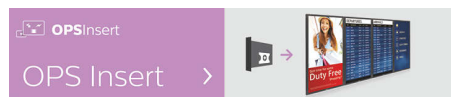
Капацитивният сензорен екран ви предоставя модерен външен вид на стъкло от край до край с козметичен панел, широк само 1,5 мм! Създайте запомнящо се интерактивно изживяване с до 10 точки на допир едновременно. Перфектен за съвместни и конкурентни приложения, този дисплей свързва вашата аудитория с всеки вид съдържание – което го прави идеален за образование, обществени места, корпоративни, хотелиерски и търговски настройки.

Работещ с Android

Управлявайте дисплея чрез интернет връзка. Професионалните дисплеи с Android на Philips са оптимизирани за стандартните

приложения на Android и можете да инсталирате уеб приложения директно на дисплея. Нова ОС Android гарантира, че софтуерът е сигурен и остава до най-новите спецификации по-дълго.

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.

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.

Вграден режим на бяла дъска

Вдъхновете гъвкаво сътрудничество с режим на бяла дъска. Просто активирайте тази функция, за да превърнете вашия дисплей в празно платно, върху което може да бъде рисувано от множество потребители на ръка или със специални маркери за дисплей. След това всичко на екрана може да бъде заснето за лесен печат или споделяне на файлове.

Бърза и лесна видео конференция

Готовият за използване софтуер за видео конференции прави индивидуалните или груповите видео разговори по-лесни от всякога. Просто използвайте собствената си камера или добавете опционален пакет Logitech Meetup за универсално решение ConferenceCam.

Сертифициран за Crestron Connected

Интегрирайте този професионален дисплей Philips с вашата мрежа Crestron за изцяло дистанционно управление през вашия лаптоп, настолен компютър или мобилно устройство. Включвайте и изключвайте дисплея, създавайте график за съдържание, управлявайте настройки и свързвайте лесно външни устройства. Crestron Connected® осигурява бързо, надеждно и сигурно решение на корпоративно ниво за системно управление.

Спецификации

Картина/дисплей

Размер на екрана по диагонал (метрична система): 138.78 см

Размер на екрана по диагонал (инчове):

54.64 инч

Съотношение на размерите на картината:

16:9

Разделителна способност на екрана: 3840 x

2160

Стъпка на пикселите: 0,315 (X) x 0,315 (Y) мм

Оптимална разделителна способност: 3840 x

2160 при 60 Hz

Яркост: 350 cd/m²

Цвета на дисплея: 1,07 милиарда

Съотношение на контраста (типично): 1300:1

Съотношение на динамичния контраст:

500 000:1

Време на отговор (типично): 9 мс

Зрителен ъгъл (по хоризонтала): 178 градуса

Зрителен ъгъл (по вертикала): 178 градуса

Подобрене на картината: Забавяне на движението 3/2 – 2/2, Поредово изображение

с компенсиране на движението,
Компенсиране на движението 3D MA,
Динамично подобрене на контраста,
Прогресивно сканиране

Операционна система: Android 9

Свързаност

Изход за аудио: 3,5 мм жак (x2)

Видео вход: Display Port 1.2 (x1), HDMI 2.0 (x4),
DVI-I (x1), USB-C, USB 2.0 (x2), USB 3.0 (x2)

Аудио вход: Жак 3,5 мм

Други връзки: OPS, micro SD

Изход за видео: DisplayPort 1.2 (x1), DVI-D (x1),
HDMI 2.0 (x2)

Външен контрол: RJ45, RS232C (вход/изход)
2,5 мм жак, IR (вход/изход) 3,5 мм жак

Удобство

Разполагане: Пейзажно, Пейзаж (18/7),

Портрет (18/7)

Функции за опазване на екрана: Пикселно изместване, понижена яркост

Управление с клавиатурата: Скрито, C
възможност за заключване

Верига на сигнала: RS232, ИЧ верига

Лесно инсталиране: Smart Insert

Функции за пестене на енергия: Smart Power

Управление в мрежа: RJ45, RS232

Енергоспестяваща система DPMS

Звук

Вградени високоговорители: 2 x 20 W RMS

Захранване

Мрежово захранване: 100 ~ 240 VAC, 50 ~ 60
Hz

Консумация (Обикн.): 135 W

Консумация (макс.): 300 W

Мощност на потребление в режим на

готовност: <0,5 W

Енергиен етикет с клас: G

Спецификации

Поддържана разделителна способност на дисплея

Компютърни формати: 1920 x 1200, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz, 1680 x 1050, 60 Hz, 1600 x 1200, 60 Hz, 1600 x 900, 60 Hz, 1440 x 1050, 60 Hz, 1440 x 900, 60, 75 Hz, 1400 x 1050, 60, 75 Hz, 1366 x 768, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1280 x 1024, 60, 67, 75 Hz, 1280 x 960, 60 Hz, 1280 x 800, 60, 75 Hz, 1280 x 768, 60 Hz, 75 Hz, 1280 x 720, 60, 70 Hz, 1152 x 900, 66 Hz, 1152 x 864, 60, 70, 75 Hz, 1024 x 768, 60, 70 Hz, 960 x 720, 75 Hz, 848 x 480, 60 Hz, 832 x 624, 75 Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75 Hz, 720 x 400, 70 Hz, 640 x 350, 70 Hz, 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz

Видео формати: 1080p, 50, 60 Hz, 576p, 50 Hz, 480p, 60 Hz, 4K x 2K, 50, 60 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz

UHD формати: 3840 x 2160, 24, 25, 30, 60 Hz, 3840 x 2160, 50 Hz

Размери

Поставка за интелигентно отделение за компютър: 6*M4*L6, стъпка 100 мм, макс. размер: 240 мм x 150 мм

Ширина на изделието: 1264,40 мм

Тегло на изделието: 33 кг

Височина на изделието: 735,20 мм

Дълбочина на изделието: 87,9 мм (на конзола за стена)/97,8 мм (на дръжка) мм

Ширина на изделието (инчове): 49,78 инч

Височина на изделието (инчове): 28.94 инч

Конзола за стена: 400 (X) x 400 (Y) мм, M6

Дълбочина на изделието (инчове): 3,46 (на

конзола за стена)/3,85 (на дръжка) инч

Ширина на рамката: 1,50 мм (равен)

Тегло на изделието (фунтове): 72,75 lb

Работни условия

Надморска височина: 0 ~ 3000 м

Температурен диапазон (работен): 0 ~ 40 °C

Средно време между отказите: 50 000 час(а)

Относителна влажност: 20 ~ 80% (при работа), 5 ~ 95% (при съхранение) %

Температурен диапазон (съхранение): -20 ~ 60 °C

Мултимедийни приложения

USB възпроизвеждане на видео: ASF, AVI, FLV, MKV, MP4, MPEG, MPG, TS, VOB, WEBM, WMV, DAT

USB възпроизвеждане на картина: BMP, JPEG, JPG, PNG

USB възпроизвеждане на аудио: AAC, M4A, MP3, WMA

Вътрешен плейър

Процесор: MTK5680

Micro SD карта: Поддържа до 1 TB

Съхранение: 32 GB eMMC

Wi-Fi: AP(WC0SR2511-88112BU), STA(WCT5GM2511MT7668AU)

RAM: DDR4 4 GB

Интерактивност чрез сензорна система

Точки на докосване: 10 точки на едновременно докосване

Акcesoари

Акcesoари в комплекта: Лого на Philips (x1), Кърпичка за почистване (x1), DVI-I кабел (1,8 м) (x1), HDMI кабел (3 м) (x1), Кабел за IR сензор (1,8 м) (x1), Захранващ кабел (x3), RS232 кабел за последователно свързване (x1), Сензорна писалка (x2), USB A към B кабел (3 м) (x1), USB капак (x1), AAA батерия (x1), Ръководство за бърз старт (x1), Дистанционно управление (x1), RS232 кабел (3 м) (x1)

Разни

Езици на екранното меню: Английски, Френски, Немски, Испански, Полски, Турски, Руски, Италиански, опростен китайски, Традиционен китайски, Арабски, Японски, Датски, Холандски, Фински, Норвежки, Португалски, Шведски

Гаранция: 3 години гаранция

Одобрения от регулаторните органи: CE, Директива RoHS, CB, CU, EMF, EPA, FCC Class A, VCCI, ETL

Philips 55BDL6051C
Version 1.0
Release Date: 2025/08/17

