

PHILIPS



C-Line дисплей

Signage Solutions

86"

Работещ с Windows

350 cd/m²



86BDL8051C

Интерактивен дисплей за срещи

върхова капацитивна многоточкова технология

Увеличете максимално ангажираността и вдъхновете сътрудничеството с интерактивния дисплей Philips C-Line. Тези захранвани с Windows 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
- Вграден режим на бяла дъска
- Бързо и лесно провеждане на видео конференции
- Инсталирайте и използвайте предпочитаните от вас приложения и функции
- Задействан от Windows 10
- Сертифициран за Crestron Connected
- Анотирайте през всеки източник и запазвайте екранни снимки

Интерактивни и съвместни

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

Акценти

Безжично споделяне на екран

Показвайте по четири канала на един екран. Използвайте съществуващата си Wi-Fi мрежа за моментално и сигурно свързване на устройства или използвайте двата включени HDMI тапи за директно предаване на екрана, без да е необходимо да се свързвате с вашата безопасна/защитена 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.

Задействан от Windows 10

Мощен процесор Core i7 с nVidia GPU. Работи с всичките ви любими приложения, като Zoom, Skype (включен) и MS Teams, MS Office (не са включени)

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): 217.42 см

Размер на екрана по диагонал (инчове):

85.6 инч

Съотношение на размерите на картината:

16:9

Разделителна способност на екрана: 3840 x

2160

Стъпка на пикселите: 0,4935 (X) x 0,4935 (Y) мм

Оптимална разделителна способност: 3840 x

2160 при 60 Hz

Яркост: 350 cd/m²

Цветове на дисплея: 1,07 милиарда

Съотношение на контраста (типично): 1000:1

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

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: Windows 10

Свързаност

Изход за аудио: 3,5 мм жак (x2)

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

Аудио вход: 3,5 мм жак (x1)

Други връзки: micro SD, OPS

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)

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.): 300 W

Консумация (макс.): 460 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, 1080i, 50, 60 Hz, 4K x 2K, 50, 60 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 480i, 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: 300 мм x 180 мм

Ширина на изделието: 1949 мм

Тегло на изделието: 79,5 кг

Височина на изделието: 1120,00 мм

Дълбочина на изделието: 77,50 (при конзола на стена), 93,00 (при макс.) мм

Ширина на изделието (инчове): 76,73 инч

Височина на изделието (инчове): 44.09 инч

Конзола за стена: 600 (XOP.) x 400 (BEPT.) мм, M8

Дълбочина на изделието (инчове): 3,05 (при конзола на стена), 3,66 (при макс.) инч

Ширина на рамката: 1,50 мм (равен)

Тегло на изделието (фунтове): 175,27 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 плъщ

Процесор: Intel Core i7

GPU: Nvidia GT730

Съхранение: 256 GB eMMC

RAM: 8 GB DDR4

Интерактивност чрез сензорна система

Точки на докосване: 10 точки на едновременно докосване

Акcesoари

Акcesoари в комплекта: Лого на Philips (x1), RS232 кабел за последователно свързване (x1), Кърпичка за почистване (x1), DVI-I кабел (1,8 м) (x1), HDMI кабел (3 м) (x1), HDMI предавател (x2), Кабел за IR сензор (1,8 м) (x1), Винт M2 (x2), Винт M3 (x2), Захранващ кабел (x3), 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, FCC Class A, ETL, PSB

Philips 86BDL8051C
Technical Data
Release Date: 20191218

