



Philips Signage Solutions
D-Line дисплей

98"

Работещ с Android
500 cd/m²

SignageSolutions

98BDL4150D

Кажете повече

Интелигентен, бърз 24/7 дисплей.

Похвалете се с бърз D-Line професионален 4K UHD дисплей. Превъзходното качество на изображението на Philips осигурява истински цветове и интензивен контраст.

Можете лесно да показвате съдържание от различни източници на един екран.

Превъзходна картина. Блестяща скорост на процесора.

- 4K UHD. Превъзходна картина. Ясен контраст. Автоматична ориентация
- IPS панел: консистенция на наситени цветове от всеки ъгъл
- Android 7. Специален Android процесор
- Доказателство за изпълнение на Android съдържание. Знайте какво се възпроизвежда

Настройване без усилие. Пълен контрол.

- CMND & Deploy. Инсталирайте и стартирайте приложения дистанционно
- CMND & Control. Управлявайте, актуализирайте, поддържайте
- CMND & Create. Развийте и пуснете свое собствено съдържание
- OPS слот. Вградете компютър с висока мощност. Не се изисква окабеляване
- Вграден слот за mPCIe за опционален 4G/LTE модул

Икономично системно решение

- FailOver. Уверете се, че дисплеят ви никога няма да се изгаси
- QuadViewer. Възпроизвеждайте сигнали от четири източника на един екран.
- Вграден браузър за HTML5. Възпроизвеждайте и управлявайте онлайн съдържание

PHILIPS

Акценти

Работещ с Android

Управлявайте вашия професионален дисплей на Philips чрез интернет връзка. Вградената ОС Android (SoC) ви позволява да инсталирате уеб- и стандартни приложения директно на дисплея. Вграден планировчик улеснява стартирането на приложения и съдържание според времето от деня или според потребителя. Автоматична ориентация осигурява правилното показване на съдържанието на дисплея.

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 брендирана

корпоративна информация. Предварително инсталираните шаблони и интегрирани приспособления гарантират, че вашите кадри, текст и видео ще са активни за нула време.

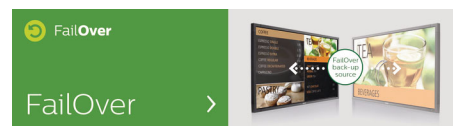
CMND & Deploy

Бързо инсталирайте и стартирайте всяко приложение дори когато сте отдалечени и работите дистанционно. CMND & Deploy ви позволява да добавяте и актуализирате свои собствени приложения, както и приложения от магазина за приложения за професионални дисплеи на Philips. Просто сканирайте QR кода, влезте в магазина и щракнете върху приложението, което искате да инсталирате. Приложението се изтегля и стартира автоматично.

Вграден слот за mPCIe

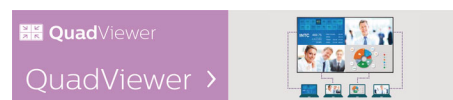
Лесно свързвайте 4G модули към професионалния дисплей на Philips. Вграденният слот за mPCIe позволява на дисплея да комуникира с други устройства, които споделят една и съща безжична връзка. Безценно, ако инсталирате дисплеи на места, като банки или правителствени сгради, където не можете да влезете в локалната мрежа.

FailOver



От чакалната до заседателната зала, никога не показвайте празен екран. FailOver позволява вашият професионален дисплей на 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.

QuadViewer



Включете единичен професионален дисплей на Philips във видеостена без рамка 2x2. Чрез свързване на четири независими източника можете без усилие да възпроизведете едновременно множество канали. Просто кажете на дисплея в коя зона да се възпроизвежда определено съдържание. Идеален за ситуации като апаратна зала, където е необходимо да се вижда ясно предаването от няколко камери.

Спецификации

Картина/дисплей

- Размер на екрана по диагонал: 97,5 инч / 247,7 см
- Разделителна способност на екрана: 3840 x 2160
- Оптимална разделителна способност: 3840 x 2160 при 60Hz
- Яркост: 500 кандела/м²
- Съотношение на контраста (типично): 1300:1
- Съотношение на динамичния контраст: 500 000:1
- Съотношение на размерите на картината: 16:9
- Време на отговор (типично): 12 мс
- Стъпка на пикселите: 0,5622 x 0,5622 мм
- Цветове на дисплея: 1,07 милиарда
- Зрителен ъгъл (п / п): 178 / 178 градуса
- Подобрение на картината: Забавяне на движението 3/2 – 2/2, 3D гребенчат филтър, Поредово изображение с компенсиране на движението, Компенсиране на движението 3D MA, Динамично подобрение на контраста, Прогресивно сканиране
- Операционна система: Android 7.1.2

Възможности за свързване

- Видео вход: DVI-D, DisplayPort, HDMI (x3), VGA (аналогов D-Sub)
- Изход за видео: DisplayPort
- Аудио вход: Жак 3,5 мм
- Изход за аудио: Жак 3,5 мм
- Други връзки: mPCIe, micro SD, micro USB, USB изход за захранване (5 V, 2 ампера), OPS, USB, тип A
- Външен контрол: RJ45, RS232C (вход/изход) 2,5 мм жак

Поддържана разделителна способност на дисплея

Компютърни формати

Разделителна способност	Скорост на обновяване
3840 x 2160	60 Hz
1920 x 1080	60 Hz
1600 x 1200	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, 75 Hz
640 x 480	60, 72, 75Hz

720 x 400	70 Hz
800 x 600	60, 75 Hz

Видео формати

Разделителна способност	Скорост на обновяване
2160p	30,50, 60 Hz
1080p	50, 60 Hz
1080i	25, 30 Hz
720p	50, 60 Hz
576p	25, 50 Hz
576i	25, 50 Hz
480i	30, 60 Hz
480p	30, 60 Hz

Размери

- Габарити на апарата (Ш x В x Д): 2193,2 x 1248,2 x 83,8 мм
- Габарити на апарата в инчове (Ш x В x Д): 86,35 x 49,14 x 3,30 инч
- Ширина на рамката: 16,0 (Т/Л/Р/В)
- Тегло на изделието (фунтове): 201,50 lb
- Тегло на изделието: 91,4 кг
- VESA монтиране: 800 (ХОР.) X 500 (ВЕРТ.) мм, М8
- Поставка за интелигентно отделение за компютър: 100 x 200 мм

Комфорт

- Разполагане: Пейзажно, Портретно
- Видео стена: До 15 x 15
- Управление с клавиатурата: Скрито, С възможност за заключване
- Верига на сигнала: ИЧ верига
- Управление в мрежа: RJ45, RS232
- Функции за пестене на енергия: Smart Power
- Функции за опазване на екрана: Пикселно изместване, понижена яркост
- Лесно инсталиране: Smart Insert
- Картина в картина: PIP

Захранване

- Мощност на потребление в режим на готовност: <0,5 W
- Мрежово захранване: 100 ~ 240 VAC, 50 ~ 60 Hz
- Консумация (Обикн.): 520 W+/-10% W

Условия на експлоатация

- Температурен диапазон (работен): 0 ~ 40 °C
- Температурен диапазон (съхранение): -20 ~

60 °C

- Относителна влажност: 20%~ 80% (работа), 10% – 90% (съхранение) %
- Надморска височина: 0 ~ 3000 м
- Средно време между отказите: 50 000 час(а)

Звук

- Вградени високоговорители: 2 бр. по 10 W RMS

Акcesoари

- Акcesoари в комплекта: Дистанционно управление, Батерии за дистанционното, Ръководство за бърз старт, RS232 кабел, Захранващ кабел, HDMI кабел, Сензорен кабел IR (1,8M)
- Акcesoари в комплектацията: RS232 кабел за последователно свързване, Капаче за SD карта

Мултимедийни приложения

- USB възпроизвеждане на аудио: AAC, M4A, MP3, WMA
- USB възпроизвеждане на картина: BMP, JPEG, JPG, PNG
- USB възпроизвеждане на видео: MKV, MP4, MPEG, MPG, TS, VOB, WMV, ASF, AVI, DAT, FLV, WEBM

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
- Одобрения от регулаторните органи: CE, FCC, Class B, UL/cUL, C-Tick, Директива RoHS, GOST, BSMI, CB
- Гаранция: 3 години гаранция

Вътрешен плейър

- Процесор: Двухядрен Cortex-A72 при 2 GHz, Четириядрен Cortex-A53 при 1,5 GHz
- GPU: ARM Mali-T864
- Памет: 4GB DDR3
- Съхранение: 64 G eMMC

Philips 98BDL4150D
www.philips.com



Дата на издаване
2019-02-07

Версия: 2.2.2

12 NC: 8670 001 51778
EAN: 87 12581 75014 5

© 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