



Philips Signage Solutions
Multi-Touch дисплей

65"

Работещ с Android
Докосване от няколко
потребителя

SignageSolutions

65BDL3052T

Предоставя по-високо ниво на взаимодействие

с истинско докосване с няколко пръста в 4K UHD

Доближете се до аудиторията както никога досега. Бързи, прецизни и изключително издръжливи нашите сензорни екрани с докосване с няколко пръста съчетават висока ефективност с превъзходна надеждност и функционалност.

Превъзходно взаимодействие с аудиторията

- Насладете се на невероятна интерактивност с истинско докосване с няколко пръста
- "Докосване с няколко пръста" с 20 точки
- Стъкло срещу отблясъци с нисък оптичен паралакс

Оптимизиран за гледане в компания

- 4K Ultra HD: разделителна способност, каквато не сте виждали преди

Иновативни решения за всяко приложение за обозначаване

- Android: Изпълнявайте свое приложение или изберете да изпълните любимото си приложение
- Запазвайте и възпроизвеждайте съдържание с вътрешна памет
- CMND: Поемете контрола над своите дисплеи

Грижа за вас, бизнеса ви и аудиторията ви

- Захранване SmartPower за пестене на енергия

PHILIPS

Акценти

Plug & Play докосване с няколко пръста



Вече има чисто ново ниво на интерактивност благодарение на вградената технология за докосване. Повече гъвкавост и оптимално представяне при едновременно докосване в съчетание с отлични възможности за управление, за да получите съвършеното взаимодействие с потребителя. Дисплеите с докосване с няколко пръста разполагат с автоматично разпознаване на допир. USB съединителят е съвместим с HID, което ви осигурява действително управление тип plug-and-play.

Работещ с Android

С интегрирана система Android в сензорния дисплей може да работите с най-усъвършенствана операционна система в света и да запазите вашето собствено приложение директно на дисплея. Това също означава, че вградените приложения, като например браузър, са с възможност за сензорен допир още при първото стартиране. Просто се свържете към захранване и получавате незабавна интерактивност. Можете освен това да използвате вградения планировчик, за да разпределяте приложенията и съдържанието си в зависимост от частта от денонощието. Също така благодарение на

функцията за автоматично ориентиране превключването от портрет на съдържание с пейзаж е толкова лесно, колкото включването на дисплея.

4K Ultra HD разделителна способност

Вижте решенията си за обозначаване като никога досега благодарение на четири пъти по-високата разделителна способност в сравнение с обикновен Full HD дисплей. 3840 x 2160 пиксела предоставят толкова фин, толкова реалистичен образ, че той се превръща в прозорец към един нов свят.

Съкло срещу отблясъци

С този интегриран сензорен дисплей съклото срещу отблясъци с нисък оптичен паралакс дава възможност за най-завладяващото сензорно изживяване. С почти никакви отблясъци и малко отражение на дисплея изображенията са кристалноясни с чист цвят и висока отчетливост.

Захранване SmartPower



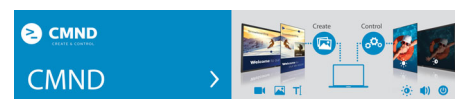
Интензивността на подсветката може да се контролира и предварително да се настрои системно, с цел снижаване на консумираната мощност с до 50%, което значително намалява енергийните разходи.

Вътрешна памет



Запазвайте и възпроизвеждайте съдържание с вътрешна памет. Качвайте мултимедията си на дисплея и възпроизвеждайте съдържанието незабавно. Тъй като работи в съчетание с вътрешния браузър, тя служи също като кеш за памет при поточно предаване на онлайн съдържание. Ако мрежата не работи, вътрешната памет поддържа изпълнението на съдържание, като възпроизвежда кеширана версия на съдържанието, гарантирайки наличието на мултимедия дори при липса на връзка с мрежата.

CMND



Надеждна платформа за управление на дисплеи, CMND връща властта във ваши ръце. Актуализирайте и управлявайте съдържание със CMND & Create или контролирайте настройките си със CMND & Control. Със CMND няма невъзможни неща.

Спецификации

Картина/дисплей

- Размер на екрана по диагонал: 64,5 инч / 163,9 см
- Разделителна способност на екрана: 3840 x 2160
- Оптимална разделителна способност: 3840 x 2160 при 60 Hz
- Яркост: 350 кандела/м²
- Съотношение на контраста (типично): 4000:1
- Обработка на повърхността: Покритие против отблясъци
- Съотношение на размерите на картината: 16:9
- Време на отговор (типично): 8 мс
- Стъпка на пикселите: 0,372 x 0,372 mm
- Цветове на дисплея: 1,07 милиарда
- Зрителен ъгъл (п / п): 178 / 178 градуса
- Подобрене на картината: Забавяне на движението 3/2 – 2/2, 3D гребенчат филтър, Поредово изображение с компенсиране на движението, Прогресивно сканиране, Компенсиране на движението 3D MA, Динамично подобрене на контраста
- Съотношение на динамичния контраст: 500 000:1
- Технология с панели: VA
- Операционна система: Android 5.0.1

Интерактивност

- Технология "Докосване от няколко потребителя": Инфракчервено докосване
- Точки на докосване: 20 точки на едновременно докосване
- Plug and Play: Съвместим с HID
- Защитно стъкло: 5 мм предпазно закалено стъкло, Срещу отблясъци, Срещу отражения

Възможности за свързване

- Видео вход: HDMI (x4), VGA (аналогов D-Sub), DisplayPort
- Аудио вход: Жак 3,5 мм
- Изход за аудио: Звук ляв/десен (RCA)
- Външен контрол: RJ45, IR (вход/изход) 3,5 mm жак, RS232C (вход/изход) 2,5 mm жак
- Други връзки: USB, micro SD, micro USB, OPS, USB изход за захранване (5 V, 2 ампера), mPCIe

Поддържана разделителна способност на дисплея

Компютърни формати

Разделителна способност	Скорост на обновяване
1920 x 1080	60 Hz
1360 x 768	60 Hz
1280 x 768	60 Hz
1280 x 800	60 Hz
1280 x 1024	60 Hz
720 x 400	70 Hz
1024 x 768	60, 75 Hz
3840 x 2160	60 Hz
640 x 480	60, 72, 75 Hz
800 x 600	60, 75 Hz

Видео формати

Разделителна способност	Скорост на обновяване
1080p	50, 60 Hz

1080i	25, 30 Hz
720p	50, 60 Hz
576i	25, 50 Hz
480i	30, 60 Hz
2160p	30, 50, 60 Hz
480p	30, 60 Hz
576p	25, 50 Hz

Комфорт

- Разполагане: Пейзаж (18/7)
- Верига на сигнала: ИЧ верига
- Управление в мрежа: RS232, RJ45, Един кабел (HDMI-CEC), HDMI (един кабел)
- Качество на картината: Авангардно управление на цветовете
- Функции за опазване на екрана: Пикселно изместване, понижена яркост
- Управление с клавиатурата: Скрито, С възможност за заключване
- Сигнал на дистанционното управление: С възможност за заключване
- Функции за пестене на енергия: Smart Power
- Други удобства: Дръжки за носене
- Лесно инсталиране: Smart Insert
- Памет: 2 GB DDR3/8 GB eMMC
- Картина в картина: PIP

Размери

- Габарити на апарата (Ш x В x Д): 1475,4 x 850,4 x 101,0 мм
- Тегло на изделието: 40,58 кг
- VESA монтиране: 400 (XOP.) x 400 (BEPT.), M6
- Ширина на рамката: 21,0 mm
- Тегло на изделието (фунтове): 89,46 lb
- Габарити на апарата в инчове (Ш x В x Д): 58,09 x 33,48 x 3,98 инч
- Поставка за интелигентно отделение за компютър: 100 x 200 mm

Звук

- Вградени високоговорители: 2 бр. по 10 W RMS

Условия на експлоатация

- Температурен диапазон (работен): 0 ~ 40 °C
- Относителна влажност: 20 ~ 80% (работна), 10 ~ 90% (съхранение) %
- Средно време между отказите: 50 000 час(а)
- Надморска височина: 0 ~ 3000 м
- Температурен диапазон (съхранение): -20 ~ 60 °C

Захранване

- Мрежово захранване: 100 ~ 240 VAC, 50 ~ 60 Hz
- Мощност на потребление в режим на готовност: <0,5 W
- Потребление (режим "включено"): 186 W
- Функции за пестене на електроенергия: Smart Power
- Консумация (Обикн.): 165 W

Акcesoари

- Акcesoари в комплекта: Захранващ кабел, RS232 кабел, Дистанционно управление, Батерии за дистанционното, Ръководство за бърз старт,

- HDMI кабел, Сензорен кабел IR (1,8M)
- Стойка: BM05922 (допълнително)
- Акcesoари в комплектацията: RS232 кабел за последователно свързване, USB Капак и отвертка x 1

Разни

- Езици на екранното меню: Арабски, Английски, Френски, Немски, Италиански, Японски, Полски, Испански, Турски, Руски, опростен китайски, Традиционен китайски, Датски, Холандски, Фински, Норвежки, Португалски, Шведски
- Одобрения от регулаторните органи: CE, FCC, Class B, UL/cUL, Директива RoHS, CB, C-Tick, EnergyStar 7.0, GOST, BSMI, CCC, CECR, EPEAT, EUP
- Гаранция: 3 години гаранция

Мултимедийни приложения

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

Вътрешен плееър

- Процесор: Четириядрен Cortex A9 1,8 GHz
- процесор: Четириядрен ARM Mali400 533 MHz
- Памет: 2 GB DDR3
- Съхранение: 8 GB eMMC



Дата на издаване
2018-04-01

Версия: 3.0.1

12 NC: 8670 001 47276
EAN: 87 12581 74761 9

© 2018 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