Philips Signage Solutions
D-Line дисплей

65"
Работещ с Android
450 cd/m²

SignageSolutions

65BDL4050D



Преследване на иновациите

работещ с Android

Изумете своите гости с по-интелигентен и по-бърз информационен дисплей. С интегрирана WiFi връзка и проектиран за изпълнение на приложения на Android той е следващата еволюционна стъпка в информационните решения.

Иновативни решения за всяко приложение за обозначаване

- Android: Изпълнявайте свое приложение или изберете да изпълните любимото си приложение
- Подобрете свързаността си с интегриран слот за mPCIe.
- Интегрирано WiFi
- Запазвайте и възпроизвеждайте съдържание с вътрешна памет

Максимално въздействие на посланието ви

- CMND: Поемете контрола над своите дисплеи
- Създавайте и актуализирайте съдържание със CMND & Create
- Управлявайте настройките на няколко дисплея със CMND & Control
- Свързвайте и управлявайте вашето съдържание чрез облака

Грижа за вас, бизнеса ви и аудиторията ви

- Уверете се, че съдържанието ви се изпълнява, с автоматични екранни снимки
- Поддържайте съдържанието си активно с FailOver
- Опростете срещите с FailOver за конференции
- Захранване SmartPower за пестене на енергия

PHILIPS

D-Line дисплей
65" Работещ с Android, 450 cd/m²

65BDL4050D/00

Акценти

Работещ с Android

С ОС Android, интегрирана в дисплея, можете да работите с най-развитата ОС в света и да запишете собствено приложение директно в дисплея. Или да изберете от огромната библиотека с приложения на Android и да изпълнявате съдържание от там. С вградения планировчик можете да разпределяте в дни своите приложения и съдържание въз основа на клиента и времето от деня, а с функцията за автоматично ориентиране, показваща съдържание портретно или пейзажно, това става просто с включването на дисплея.

Слот за PCI

С интегриран слот за PCI можете да свържете допълнителен WiFI/bluetooth или 4G LTE модул, давайки възможност за още по-добра комуникация с дисплея. Комуникацията между машините също се подобрява с многобройни конфигурации, които могат да бъдат използвани от клиентите, като например възможността за разширение на продуктовите функции или способността за обработка на сигнала.

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.

Доказателство за изпълнение

Съдържанието е на първо място, а с функцията за автоматични екранни снимки можете да се уверите, че вашето съдържание се изпълнява правилно по всяко време. През целия ден се правят екранни снимки, които след това се съхраняват на FTP сървъра. От там екранните снимки могат да бъдат преглеждани отвсякъде и по всяко време.

FailOver

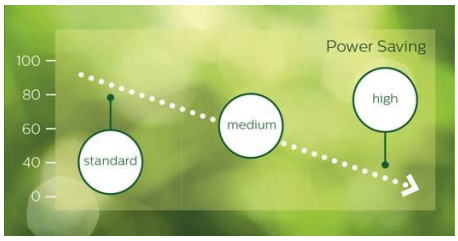


Съдържанието ви да остава постоянно активно е от изключителна важност за взискателните търговски приложения. Въпреки че е малко вероятно на съдържанието ви да се случи злополука, FailOver осигурява защита на съдържанието с революционна технология, която възпроизвежда резервно съдържание на екрана в случай на отказ на мултимедия. FailOver се включва автоматично при отказ на основния вход. Просто изберете основен вход и връзка за FailOver и сте готови за незабавна защита.

FailOver за конферентни зали

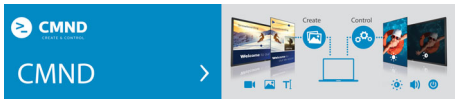
Опростете своите презентации и видеоконференции, като използвате FailOver. Когато зала за срещи или конферентна зала не се използва, фоновото съдържание може да се изпълнява от какъвто и да е входящ източник, който изберете. Когато срещата започне и искате да споделите презентация или екрана си, просто свържете компютъра си и дисплеят автоматично превключва входа и показва съдържанието на екрана ви, без да се налага ръчно да сменяте входовете.

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.

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.

CMND & Control



Със CMND & Control лесно управлявате няколко дисплея в централно местоположение. Със следене на дисплеите в реално време, настройки и софтуерни актуализации от отдалечено място и възможността за персонализиране и конфигуриране на няколко дисплея едновременно, като например дисплеи на видеостени или табла с менюта, управлението на вашият набор от дисплеи никога не е било по-лесно.

D-Line дисплей
65" Работещ с Android, 450 cd/m²

65BDL4050D/00

Спецификации

Картина/дисплей
- Размер на екрана по диагонал: 65,5 инч / 166,37 см
- Разделителна способност на екрана: 1920 x 1080 пиксела
- Оптимална разделителна способност: 1920 x 1080 при 60 Hz
- Яркост: 450 cd/m²
- Съотношение на контраста (типично): 1100:1
- Съотношение на динамичния контраст: 500 000:1
- Съотношение на размерите на картината: 16:9
- Време на отговор (типично): 12 мс
- Стъпка на пикселите: 0,744 x 0,744 мм
- Цветове на дисплея: 16,7 милиона
- 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

Възможности за свързване
- Видео вход: DisplayPort (1.2), HDMI (x2), DVI-D, USB, VGA (чрез DVI)
- Изход за видео: DisplayPort, DVI-I, VGA изход (чрез DVI-D)
- Аудио вход: Жак 3,5 мм, Звук ляв/десен (RCA)
- Изход за аудио: Звук ляв/десен (RCA), Управление на външен високоговорител (вход за аудио)
- Други връзки: mPCIe, micro SD, micro USB, USB изход за захранване (5 V, 2 ампера)
- Външен контрол: RJ45, RS232C (вход/изход) 2,5 mm жак, IR (вход/изход) 3,5 mm жак

Поддържана разделителна способност на дисплея
- Компютърни формати

Разделителна способност	Скорост на обновяване
1920 x 1080	60 Hz
1440 x 900	60 Hz
1366 x 768	60 Hz
1360 x 768	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
1080p	50, 60 Hz
1080i	50, 60 Hz
720p	50, 60 Hz
576i	50 Hz
576p	50 Hz
480p	60 Hz
480i	60 Hz

Размери
- Габарити на апарата (Ш x В x Д): 1452,0 x 833,1 x 63,5 мм
- Габарити на апарата в инчове (Ш x В x Д): 57,17 x 32,80 x 2,50 инч
- Ширина на рамката: 9,5 (Г/Л/Д), 15,6 (Д)
- Тегло на изделието (фунтове): 65,7 lb
- Тегло на изделието: 29,8 кг
- VESA монтиране: 400 x 400, M6
- Поставка за интелигентно отделение за компютър: 100 x 100 мм, 100 x 200 мм

Комфорт
- Разполагане: Пейзаж (24/7), Портрет (24/7)
- Видео стена: До 15 x 15
- Управление с клавиатурата: Скрито, С възможност за заключване
- Верига на сигнала: DVI, VGA, RS232, ИЧ верига, DisplayPort
- Управление в мрежа: RJ45, RS232, Един кабел (HDMI-CEC), HDMI (един кабел)
- 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: < 0,4 W
- Мрежово захранване: 100 ~ 240 VAC, 50 ~ 60 Hz
- Консумация (EPA 6,0): 99 W
- Консумация (Обикн.): 103 W

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

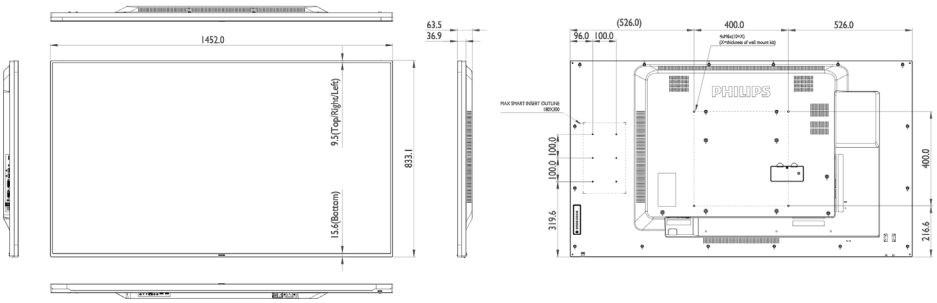
Звук
- Вградени високоговорители: 2 бр. по 10 W RMS

Аксесоари
- Аксесоари в комплекта: Дистанционно управление, Батерии за дистанционното, Ръководство за бърз старт, RS232 кабел, Захранващ кабел
- Стойка: BMO5922 (допълнително)
- Допълнителни аксесоари: ColourCalibrationKit (CCK4601)

Мултимедийни приложения
- USB възпроизвеждане на аудио: AAC, AIF, AIFF, M4A, MP3, WAV, WMA, ASF, LPCM, M3U, MP4
- USB възпроизвеждане на картина: BMP, GIF, JPEG, JPG, pdf
- USB възпроизвеждане на видео: M2TS, M4V, MK3D, MKV, MP4, MPEG, MPG, MTS, TS, TTS, VOB, WMV

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: EnergyStar 7.0, CE, FCC, Class B, UL/cUL, CCC, C-Tick, Директива RoHS, GOST, BSMI, CB, J-Moss, PSE, VCCI
- Гаранция: 3 години гаранция

Вътрешен плеър
- Процесор: Четириядрен Cortex A9 1,8 GHz
- процесор: Четириядрен ARM Mali400 533 MHz
- Памет: 2 GB DDR3
- Съхранение: 16 GB EMMC



Дата на издаване
2016-12-19

Версия: 2.0.1

12 NC: 8670 001 37396
EAN: 87 12581 73999 7

© 2016 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