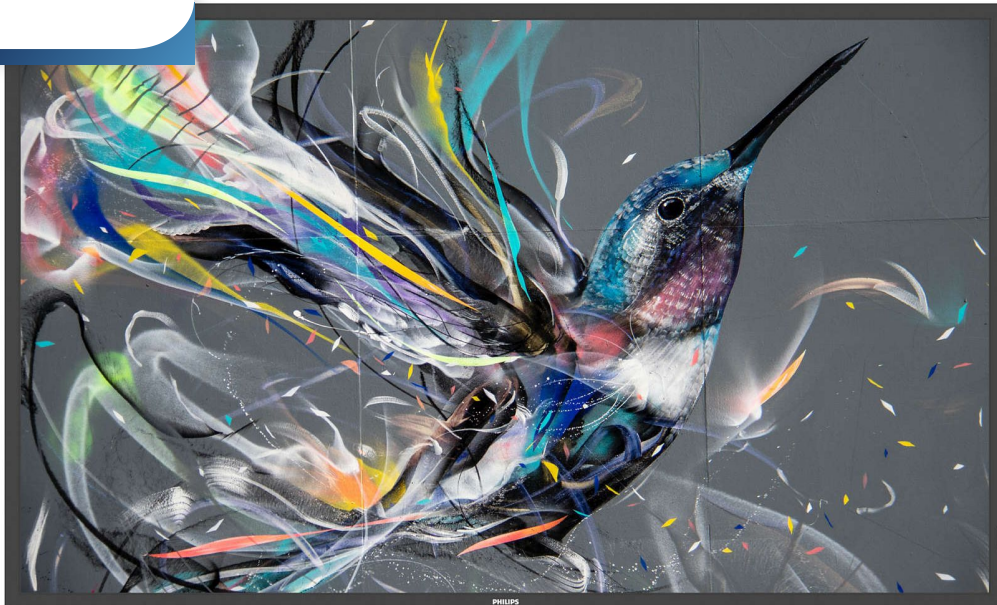


PHILIPS



Q-Line дисплей

Signage Solutions

75"

Директно светодиодно фоновое
освещение

Ultra HD



75BDL3550Q

Откроява се

Лесен за настройване дисплей 18/7.

Информирайте и омайвайте с професионалния Ultra HD дисплей от линията Q-Line на Philips. Това надеждно решение може да бъде пуснато и да заработи възможно най-бързо.

Икономично системно решение

- Вграден мултимедиен плейър. Планирайте лесно USB съдържание
- FailOver гарантира, че съдържанието винаги се възпроизвежда
- Лесно управление. Управлявайте дистанционно мрежовите дисплеи

Настройване без усилие. Пълен контрол.

- Управлявайте, наблюдавайте и поддържайте с CMND & Control
- CMND & Create. Развийте и пуснете свое собствено съдържание
- OPS слотът позволява вграждане на компютър без кабели

Интелигентни и мощни

- Android SoC процесор. Стандартни и уебприложения
- Свързвайте и управлявайте вашето съдържание чрез облака

Превъзходна картина. Ултрависока яркост.

- Ultra HD. Богати изображения. Изключителен контраст

Акценти

CMND & Control

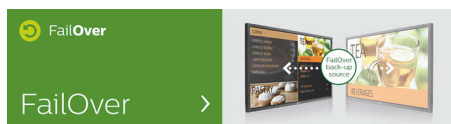


Стартирайте мрежата си от дисплеи чрез локална (LAN) връзка. CMND & Control ви позволява да изпълнявате важни функции, като например контролиране на входовете и наблюдение на състоянието на дисплея. Независимо дали отговаряте за един екран или 100.

Вграден мултимедийен плейър

Лесно планирайте дадено съдържание да се възпроизвежда от USB. Вашият професионален дисплей на Philips ще се събуди от режим на готовност, за да възпроизведе желаното от вас съдържание, и след това ще се върне отново в режим на готовност, след като възпроизвеждането завърши.

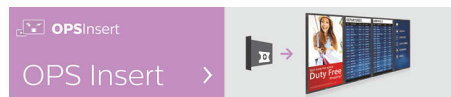
FailOver



От чакалнята до заседателната зала никога не показвайте празен екран. FailOver позволява вашият професионален дисплей 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.

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 & 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

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

Работещ с Android 8

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. Нов Android 8 гарантира, че софтуерът е сигурен и остава до най-новите спецификации по-дълго.

SmartBrowser

Свързвайте и управлявайте вашето съдържание чрез облака с интегрирания HTML5 браузър. Използвайки браузъра, базиран на Chromium, проектирайте своето съдържание онлайн и свързвайте един дисплей или цялата си мрежа. Преглеждайте съдържанието както в пейзажен, така и в портретен режим с Full HD разделителна способност. Просто свържете дисплея с интернет чрез Wi-Fi или RJ45 кабел и се насладете на списъците за изпълнение, които сте създали сами.

Спецификации

Картина/дисплей

Размер на екрана по диагонал (метрична с-ма): 189.3 см

Размер на екрана по диагонал (инчове):

74.5 инч

Съотношение на размерите на картината:

16:9

Разделителна способност на екрана: 3840 x

2160

Стъпка на пикселите: 0,4296 x 0,4296 мм

Оптимална разделителна способност: 3840 x

2160 при 60 Hz

Яркост: 400 cd/m²

Цветове на дисплея: 1,07 милиарда

Съотношение на контраста (типично): 1200:1

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

Подобрение на картината: Забавяне на

движението 3/2 – 2/2, 3D гребенчат филтър,

Поредово изображение с компенсирание на

движението, Прогресивно сканиране,

Компенсирание на движението 3D MA,

Динамично подобрение на контраста

Технология с панели: ADS

Операционна система: Android 8,0

Clinical image: Предварителна настройка D-

Image (съвместимост с dicom част 14)

Свързаност

Изход за аудио: Жак 3,5 мм

Видео вход: DVI-D (x1), HDMI 2.0 (x3), USB 2.0

(x2), VGA (аналогов D-Sub) (x1)

Аудио вход: Жак 3,5 мм

Други връзки: OPS

Външен контрол: RS232C (вход/изход) 2,5 мм

жак, IR (вход/изход) 3,5 мм жак, RJ45

Удобство

Разполагане: Пейзаж (18/7), Портрет (18/7)

Видео стена: До 15 x 15

Управление с клавиатурата: Скрито, C

възможност за заключване

Сигнал на дистанционното управление: C

възможност за заключване

Верига на сигнала: RS232, ИЧ верига

Лесно инсталиране: Smart Insert

Функции за пестене на енергия: Smart Power

Управление в мрежа: RS232, RJ45

Стартиране: Закъснение при включване,

Състояние на включване, Източник на

стартиране

Стартов прозорец: активиране/деактивиране

на логото на Philips

Звук

Вградени високоговорители: 2 бр. по 10 W

RMS

Захранване

Мрежово захранване: 100 – 240V~, 50/60 Hz

Консумация (Обикн.): 160 W

Консумация (макс.): 310 W

Мощност на потребление в режим на

готовност: <0,5 W

Функции за пестене на електроенергия: Smart

Power

Енергиен етикет с клас: G

Спецификации

Поддържана разделителна способност на дисплея

Компютърни формати: 1920 x 1080, 60 Hz, 1680 x 1050, 60 Hz, 1600 x 1200, 60 Hz, 1440 x 900, 60 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1280 x 800, 60 Hz, 1280 x 720, 60 Hz, 1152 x 870, 75 Hz, 1024 x 768, 60, 70, 75 Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75 Hz, 720 x 400, 70 Hz, 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz, 1152 x 864, 75 Hz, 832 x 624, 75 Hz
Видео формати: 3840 x 2160, 60 Hz, 3840 x 2160, 30 Hz, 576p, 50 Hz, 576i, 50 Hz, 480p, 60 Hz, 480i, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 720p, 50, 60 Hz

Размери

Ширина на изделието: 1683,5 мм
Тегло на изделието: 37,5 кг
Височина на изделието: 961,7 мм
Дълбочина на изделието: 69,5 мм (на конзола за стена)/91,8 мм (на дръжка) мм
Ширина на изделието (инчове): 66,28 инч
Височина на изделието (инчове): 37.86 инч
Конзола за стена: 600 x 400 мм, M8
Дълбочина на изделието (инчове): 2,74 (на конзола за стена)/3,61 (на дръжка) инч
Ширина на рамката: 14,9 мм (равен козметичен панел)
Тегло на изделието (фунтове): 82,67 lb

Работни условия

Надморска височина: 0 ~ 3000 м
Температурен диапазон (работен): 0 ~ 40 °C
Средно време между отказите: 30 000 час(а)
Температурен диапазон (съхранение): -20 ~ 60 °C
Диапазон на влажност (работен) [RH]: 20 ~

80% относителна влажност (без кондензация)
Диапазон на влажност (съхранение) [RH]: 5 ~ 95% относителна влажност (без кондензация)

Мултимедийни приложения

USB възпроизвеждане на видео: MPEG, H.264, H.263, H.265
USB възпроизвеждане на картина: BMP, JPEG, PNG
USB възпроизвеждане на аудио: AAC, HEAAC, MPEG

Вътрешен плееър

Процесор: Двухъдрен cortex A53 1,1 GHz, Двухъдрен cortex A73 1,15 GHz
GPU: ARM Mali G51
Памет: 2 GB DDR3, 8 GB

Акcesoари

Акcesoари в комплекта: Захранващ кабел за променлив ток, RS232 кабел, Дистанционно управление, Батерии за дистанционното, Ръководство за бърз старт
Акcesoари в комплекта: Кабел за IR сензор (1,8 м) (x1), RS232 кабел за последователно свързване, Винт M3 (X1), Винт M4 (x1), Лого на Philips (x1), USB капак (x1)

Разни

Езици на екранното меню: опростен китайски, Традиционен китайски, Английски, Френски, Немски, Италиански, Полски, Руски, Испански, Турски, Японски, Арабски
Гаранция: 3 години гаранция
Одобрения от регулаторните органи: CE, CB, BSMI, CU, EPA, ETL, FCC Class A, PSB, VCCI

Philips 75BD3550Q
Version 1.0
Release Date: 2020/03/18

