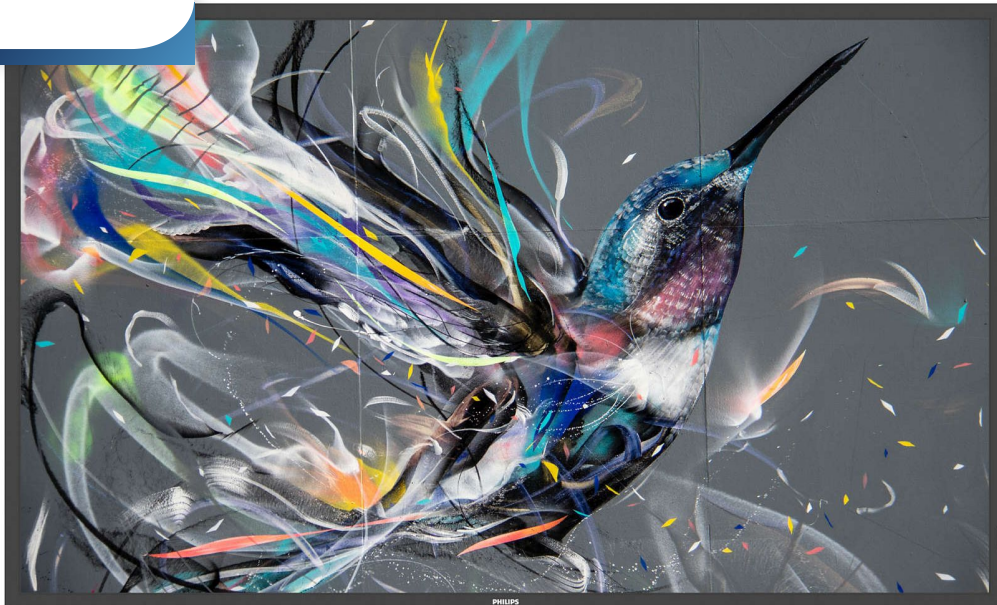


PHILIPS



Q-Line дисплей

Signage Solutions

32"

Директно светодиодно фоновое
освещение

Full HD



32BDL3550Q

Активизируйте ваше информационно преживяване

Лесен за настройване дисплей 18/7.

Информирайте и омайвате с професионалния Full 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 мултимедийен 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

Интелигентни и мощни

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

Акценти

CMND & Control

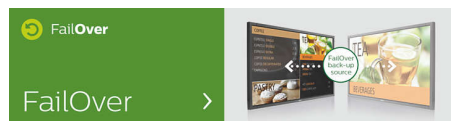


Стартирайте мрежата си от дисплеи чрез локална (LAN) връзка. CMND & Control ви позволява да изпълнявате важни функции, като например контролиране на входовете и наблюдение на състоянието на дисплея. Независимо дали отговаряте за един екран или 100.

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 чакалната 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.

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. Използвайте 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): 80 см

Размер на екрана по диагонал (инчове):

31.5 инч

Съотношение на размерите на картината:

16:9

Разделителна способност на екрана: 1920 x

1080 пиксела

Стъпка на пикселите: 0,36375 x 0,36375 мм

Оптимална разделителна способност: 1920 x

1080 при 60 Hz

Яркост: 350 cd/m²

Цветовете на дисплея: 16,7 милиона

Съотношение на контраста (типично): 4000:1

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,

Компенсиране на движението 3D MA,

Динамично подобрение на контраста,

Поредово изображение с компенсиране на движението, Прогресивно сканиране

Технология с панели: VA

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: HDMI 2.0 (x2), USB 2.0 (x2), DVI-I (x1)

Аудио вход: Жак 3,5 мм

Външен контрол: RJ45, RS232C (вход/изход)

2,5 мм жак, IR (вход/изход) 3,5 мм жак

Удобство

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

Видео стена: До 15 x 15

Управление с клавиатурата: С възможност за заключване, Скрито

Сигнал на дистанционното управление: С възможност за заключване

Верига на сигнала: RS232, ИЧ верига

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, 1,5 A

Консумация (Обикн.): 50 W

Консумация (макс.): 80 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: 576p, 50 Hz, 576i, 50 Hz, 480p, 60 Hz, 480i, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 3840 x 2160, 30 Hz, 3840 x 2160, 60 Hz, 720p, 50, 60 Hz

Размери

Ширина на изделието: 726,5 мм
Тегло на изделието: 5,31 кг
Височина на изделието: 425,4 мм
Дълбочина на изделието: 69,1 (на дръжка)/65,1 (на конзола на стена) мм
Ширина на изделието (инчове): 28,6 инч
Височина на изделието (инчове): 16,75 инч
Конзола за стена: 100 мм x 100 мм, 200 мм x 200 мм, M4
Дълбочина на изделието (инчове): 2,72 (на дръжка)/2,56 (на конзола на стена) инч
Ширина на рамката: 11,9 (TLR) / 17,2 (B) мм
Тегло на изделието (фунтове): 11,71 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 плейър

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, Лого на Philips (x1), USB капачка и винт (x2)
Стойка: BM02541/BM05911(опция)

Разни

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

Philips 32BDL3550Q
Version: 1.1
Release Date: 2020/08/04

