



Philips Signage Solutions
D-Line дисплей

55"

UHD (3840 x 2160)
500 cd/m²



55BDL4510D

Кажете повече

Интелигентен, бърз 24/7 дисплей.

Похвалете се с бърз професионален Philips D-Line 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.

Брилянтна картина. Блестяща скорост на процесора.

- Поставяне хоризонтално или вертикално
- 4K UHD. Богати, дълбоки изображения. Изключителен контраст

Оперативна гъвкавост

- Захранване SmartPower за пестене на енергия

Икономично системно решение

- Енергоспестяващо управление на автоматичното задно осветление
- FailOver гарантира, че съдържанието винаги се възпроизвежда

Настройване без усилие. Пълен контрол.

- Управлявайте, наблюдавайте и поддържайте с CMND & Control
- Програмирайте по график каквото поискате и когато поискате със SmartPlayer

PHILIPS

Акценти

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.

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 & 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.

SmartPlayer



Превърнете USB устройството си в истинско бюджетно цифрово решение за

информационни дисплеи. Просто запазете своето съдържание (видео, аудио, изображения) на USB устройството си и го включете в дисплея. Създайте своя плейлист, планирайте показването на съдържанието чрез екранното меню и се наслаждавайте на собственооръчно направените си плейлисти по всяко време и навсякъде.

Икономия на енергия

Енергоспестяващо управление на автоматичното задно осветление

Поставяне хоризонтално

Поставяне хоризонтално или вертикално

4K UHD. Богати, дълбоки изображения

4K UHD. Богати, дълбоки изображения. Изключителен контраст

Спецификации

Възможности за свързване

- Изход за аудио: Жак 3,5 мм
- Видео вход: DisplayPort 1.2 (x1), DVI-I (x1), HDMI 2.0 (x2), USB 2.0 (x2)
- Аудио вход: Жак 3,5 мм
- Изход за видео: DisplayPort 1.2 (x1), HDMI 2.0 (x1)
- Външен контрол: RJ45, RS232C (вход/изход) 2,5 мм жак, IR (вход/изход) 3,5 мм жак

Картина/дисплей

- Размер на екрана по диагонал (метрична с-ма): 138,7 см
- Размер на екрана по диагонал (инчове): 54,6 инч
- Съотношение на размерите на картината: 16:9
- Разделителна способност на екрана: 3840 x 2160
- Стъпка на пикселите: 0,315 – 0,315 мм
- Оптимална разделителна способност: 3840 x 2160 при 60 Hz
- Яркост: 500 cd/m²
- Цветове на дисплея: 1,07 милиарда
- Съотношение на контраста (типично): 5000:1
- 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 гребначат филтър, Компенсиране на движението 3D MA, Динамично подобрение на контраста, Поредово изображение с компенсиране на движението, Прогресивно сканиране
- Технология с панели: VA

Комфорт

- Разполагане: Пейзаж (24/7), Портрет (24/7)
- Функции за опазване на екрана: Пикселно изместване, понижена яркост
- Управление с клавиатурата: Скрито, С възможност за заключване
- Верига на сигнала: ИЧ верига, DisplayPort, HDMI, RS232
- Функции за пестене на енергия: Smart Power
- Управление в мрежа: RJ45, RS232

Звук

- Вградени високоговорители: 2 бр. по 10 W RMS

Захранване

- Мрежово захранване: 100 ~ 240 VAC, 50 ~ 60 Hz
- Консумация (Обикн.): 120 W
- Консумация (макс.): 180 W
- Мощност на потребление в режим на готовност: 0,5 W
- Енергиен етикет с клас: G

Поддържана разделителна способност на дисплея

- Компютърни формати: 1920 x 1080, 60 Hz, 1680 x 1050, 60 Hz, 1600 x 900, 60 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1280 x 720, 60 Hz, 1440 x 900, 60 Hz, 3840 x 2160, 30, 60 Hz, 640 x 480, 60 Hz, 800 x 600, 60 Hz
- Видео формати: 1080i, 50, 60 Hz, 576p, 50 Hz, 576i, 50 Hz, 480p, 60 Hz, 480i, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 2160p, 24, 30, 60 Hz, 720p, 50, 60 Hz

Размери

- Ширина на изделието: 1241,8 мм
- Тегло на изделието: 16,6 кг
- Височина на изделието: 712,6 мм
- Дълбочина на изделието: 63,6 мм
- Ширина на изделието (инчове): 48,89 инч
- Височина на изделието (инчове): 28.06 инч
- Конзола за стена: 400 (хор.) x 400 (верт.) мм, M6
- Дълбочина на изделието (инчове): 2,50 инч
- Ширина на рамката: 13,9 мм (равен козметичен панел)
- Тегло на изделието (фунтове): 36,60 lb

Работни условия

- Надморска височина: 0 ~ 3000 м
- Температурен диапазон (работен): 0 ~ 40 °C
- Средно време между отказите: 50 000 час(а)
- Температурен диапазон (съхранение): -20 ~ 60 °C
- Диапазон на влажност (работен) [RH]: 20 – 80 % отн. влажност (без кондензация)
- Диапазон на влажност (съхранение) [RH]: 5 – 95% отн. влажност (без кондензация)

Мултимедийни приложения

- USB възпроизвеждане на видео: MPEG, H.263, H.264, H.265, VP8
- USB възпроизвеждане на картина: BMP, JPEG, PNG
- USB възпроизвеждане на аудио: AAC, HEAAC,

MPEG

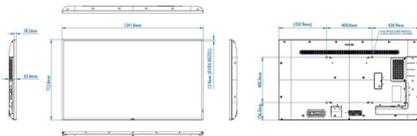
Акcesoари

- Акcesoари в комплекта: Ръководство за бърз старт, RS232 кабел, Захранващ кабел за променлив ток, HDMI кабел, Дистанционно управление и батерии AAA
- Акcesoари в комплекта: RS232 кабел за последователно свързване, Лого на Philips (x1), Винтове, USB капак (x1), Капак на AC превключвателя
- Стойка: BM05922 (допълнително)

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
- Гаранция: 3 години гаранция
- Одобрения от регулаторните органи: CE, Директива RoHS, BSMI, CB, FCC Class A, VCCI, CCC, CU, EMF, ETL, PSB

Philips 55BDL4510D
Version 1.1
Release Date: 20230911



Дата на издаване
2024-03-23

Версия: 3.0.1

EAN: 87 12581 76893 5

© 2024 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