

Philips Signage Solutions
E-Line дисплей

55 инча

Рамково светодиодно
осветяване
Full HD
500 cd/m²

BDL5570EL



Поддържайте връзка с аудиторията си в режим 24/7

С неподвластната на времето Смарт колекция

С този енергийно ефективен дисплей Signage Solution ще се наслаждавате на предимствата на високоразвитата свързаност и възможности за управление на съдържанието, при това с гаранция, че дистанционното управление осигурява най-ниската цена на притежаване.

Оптимизиран за гледане в компания

- технология IPS с широк ъгъл на гледане за точност на образа и цветовете
- Проектиран за непрекъсната работа

Иновативни решения за всяко приложение за обозначаване

- Свържете се и управлявайте съдържанието си чрез облака с HTML5
- Програмирайте по график каквото поискате и когато поискате със SmartPlayer
- Безплатно и лесно за използване управление на съдържанието със SmartCMS
- Опционален OPS Insert за създаване на пълноценно решение
- Запазвайте и възпроизвеждайте съдържание с вътрешна памет

Максимално въздействие на посланието ви

- Комплект за калибриране на цветовете за осигуряване на равномерни цветове

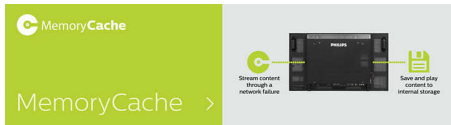
Грижа за вас, бизнеса ви и аудиторията ви

- Захранване SmartPower за пестене на енергия
- Поддържайте съдържанието си активно с FailOver
- Предварителна настройка Clinical D-image за DICOM част 14 изображения в нюанси на сивото

PHILIPS

Акценти

Вътрешна памет



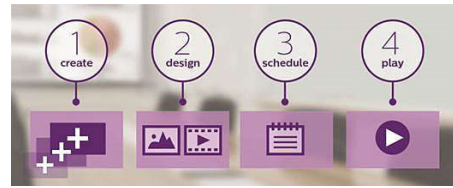
Запазвайте и възпроизвеждайте съдържание с вътрешна памет. Качвайте мултимедията си на дисплея и възпроизвеждайте съдържанието незабавно. Тъй като работи в съчетание с вътрешния браузър, тя служи също като кеш за памет при поточно предаване на онлайн съдържание. Ако мрежата не работи, вътрешната памет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

FailOver



Съдържанието ви да остава постоянно активно е от изключителна важност за високотелните 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.

SmartCMS



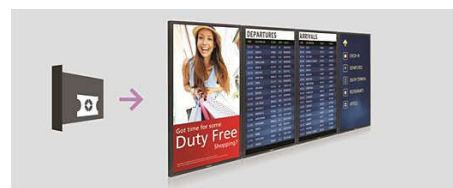
Безплатна и лесна за използване система за управление на съдържанието, която работи единствено с дисплеите Philips Sigage Solutions, за да управлява цифровото ви съдържание за обозначаване. Със SmartCMS можете да създавате и насрочвате собствено съдържание през 24 часа всеки ден. Просто създайте мрежата си, проектирайте съдържанието си, насрочете плейлиста и сте готови за възпроизвеждане!

SmartBrowser



Свържете се и управлявайте съдържанието си чрез облака с вградения браузър с HTML5. Проектирайте съдържанието си за обозначаване онлайн и го свържете с дисплей или с пълната си мрежа. Просто включете интернет кабел RJ45 за мрежова връзка, свържете дисплея със отделния IP адрес и сте готови за възпроизвеждане на съдържание, базирано в облака.

OPS Insert



Превърнете дисплея си в многофункционално цифрово решение за обозначаване и създайте мрежа от дисплеи, която е свързана, интелигентна и надеждна. Отворената спецификация за свързване (OPS) е слот по промишлен стандарт, в който можете да добавяте мултимедийен плейър съгласно стандарта OPS. Това

безкабелно решение ви дава възможността да инсталирате, използвате или поддържате хардуера си, когато е необходимо.

Усъвършенствано калибриране на цветовете



Комплектът за усъвършенствано калибриране на цветовете контролира подсветката, стандартизира кривата на гамата и калибрира степените на сивото в мрежата ви от дисплеи. Дали имате впечатляваща видеостена, привличаща вниманието мозайка, инсталация с табло за меню или контролен пункт, всеки дисплей може да се регулира до едни и същи стойности на цветовете. С този опционален комплект осигурявате равномерно представяне на цветовете по всички дисплеи в мрежата си.

Clinical D-image



Мониторите трябва да извеждат последователно медицински изображения с високо качество, за да се постигнат надеждни интерпретации. Извеждането на медицински изображения в нюанси на сивото върху стандартни монитори обикновено е непоследователно в най-добрия случай, което ги прави неподходящи за употреба в клинична среда. Дисплеите за клинични прегледи Philips с предварителна настройка clinical D-image са калибрирани в завода така, че да работят с нюанси на сивото, съвместими със стандарта DICOM част 14. Използвайки висококачествени LCD панели с LED технология, Philips ви предлага последователни и надеждни резултати на достъпна цена. Можете да откриете още информация на <http://medical.nema.org/>

Спецификации

Възможности за свързване

- Изход за аудио: Звук ляв/десен (RCA), Външен съединител на високоговорителя
- Видео вход: DisplayPort (1.2), HDMI (x2), DVI-D, VGA (аналогов D-Sub), USB, Компонентен (BNC x3), Композитен (BNC)
- Аудио вход: Жак 3,5 мм, Звук ляв/десен (RCA)
- Други връзки: OPS, USB
- Изход за видео: DisplayPort, DVI-I, VGA (аналогов D-Sub)
- 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): 139 см
- Размер на екрана по диагонал (инчове): 54.6 инч
- Съотношение на размерите на картината: 16:9
- Разделителна способност на екрана: 1920 x 1080 пиксела
- Стъпка на пикселите: 0,63 x 0,63 мм
- Оптимална разделителна способност: 1920 x 1080 при 60 Hz
- Яркост: 500 cd/m²
- Цветовете на дисплея: 1,07 милиарда
- Съотношение на контраста (типично): 1300:1
- 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 компенсиране на движението, Прогресивно сканиране, Компенсиране на движението 3D MA, Динамично подобрение на контраста

Комфорт

- Разполагане: Пейзажно, Портретно
- Видео стена: До 10 x 10
- Функции за опазване на екрана: Пикселно изместване, понижена яркост
- Управление с клавиатурата: Скрито, С възможност за заключване
- Верига на сигнала: VGA, DVI, RS232, ИЧ верига, DisplayPort
- Лесно инсталиране: Smart Insert, Изход за променлив ток
- Функции за пестене на енергия: Smart Power
- Други удобства: Дръжки за носене
- Управление в мрежа: RJ45, RS232, Един кабел

- (HDMI-CEC), Карта OPS RS232, HDMI (един кабел)
- Памет: 16 GB eMMC

Звук

- Вградени високоговорители: 2 x 10 W RMS

Захранване

- Мрежово захранване: 100 ~ 240 VAC, 50 ~ 60 Hz
- Потребление (режим "включено"): 120 W (обикн.)
- Мощност на потребление в режим на готовност: $\leq 0,4 W$

Поддържана разделителна способност на дисплея

- Компютърни формати: 1920 x 1200, 60 Hz, 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: 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

- Поставка за интелигентно отделение за компютър: 100 x 100 мм, 100 x 200 мм
- Ширина на изделието: 1228,6 мм
- Тегло на изделието: 24,7 кг
- Височина на изделието: 699,4 мм
- Дълбочина на изделието: 56,8 мм
- Ширина на изделието (инчове): 48,4 инч
- Височина на изделието (инчове): 27,5 инч
- Конзола за стена: 400 x 400 мм, M6
- Дълбочина на изделието (инчове): 2,2 инч
- Ширина на рамката: 6,5 мм
- Тегло на изделието (фунтове): 54,5 lb

Работни условия

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

Мултимедийни приложения

- USB възпроизвеждане на видео: M2TS, M4V, MK3D, MKV, MP4, MPEG, MPG, MTS, TS, TTS, VOB, WMV
- USB възпроизвеждане на картина: BMP, GIF,

JPEG, JPG

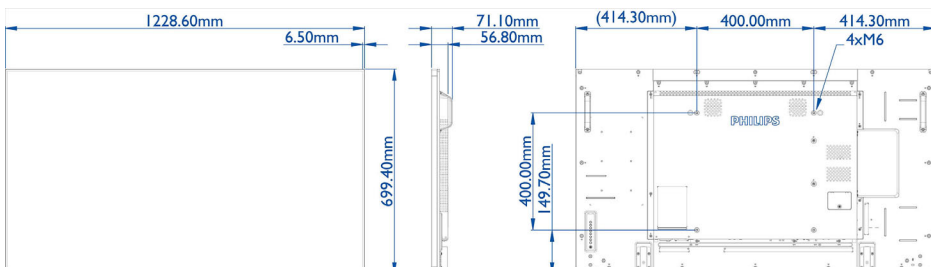
- USB възпроизвеждане на аудио: AAC, AIF, AIFF, M4A, MP3, WAV, WMA, ASF, LPCM, M3U, MP4

Акcesoари

- Акcesoари в комплекта: Дистанционно управление, Батерии за дистанционното, Захранващ кабел за променлив ток, Ръководство за потребителя на CD-ROM, Ръководство за бърз старт, RS232 кабел
- Допълнителни акcesoари: Комплект за калибриране на цветовете (CCK4602), HDBaseT OPS приемник (CRD25)
- Стойка: BM04642 или BM02542 (опция)

Разни

- Езици на екранното меню: Английски, Френски, Немски, Италиански, Полски, Турски, Руски, Испански, опростен китайски, Традиционен китайски, Арабски, Японски
- Гаранция: 3 години гаранция
- Одобрения от регулаторните органи: CE, FCC, Class B, CCC, Директива RoHS, UL/cUL, C-Tick, BSMI, CB, GOST, J-Moss, PSE, VCCI



Дата на издаване
2024-03-23

Версия: 1.0.1

EAN: 87 12581 73035 2

© 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