Philips Signage Solutions
U-Line дисплей

98"
Директно светодиодно фоново осветление
Ultra HD

BDL9870EU

Очаровайте публиката си

С изключително голям екран

Наслаждавайте се на съдържанието си както никога досега благодарение на четири пъти по-високата разделителна способност в сравнение с обикновен дисплей. Този изключително голям дисплей от 98" предлага 3840 x 2160 пиксела, които са толкова изтънчени и реалистични, че сякаш е прозорец към един нов свят

Оптимизиран за гледане в компания
- Възможност за работа в портретен режим
- Проектиран за непрекъсната работа
- 4K Ultra HD: разделителна способност, каквато не сте виждали преди

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
- Опционален OPS Insert за създаване на пълноценно решение
- Възпроизвеждайте съдържание от 4 различни входа с QuadViewer

Максимално въздействие на посланието ви
- Управлявайте и контролирайте мрежата си дистанционно чрез SmartControl

Грижа за вас, бизнеса ви и аудиторията ви
- Захранване SmartPower за пестене на енергия
- Поддържайте съдържанието си активно с FailOver

PHILIPS

Акценти

4K Ultra HD разделителна способност

Вижте решенията си за информационни дисплеи като никога досега благодарение на четири пъти по-високата разделителна способност в сравнение с обикновен Full HD дисплей. 3840 x 2160 пиксела предоставят толкова фин, толкова реалистичен образ, че той се превръща в прозорец към един нов свят.

Възможност за монтиране по височина

Този дисплей може да се монтира безопасно и надеждно и в портретно положение.

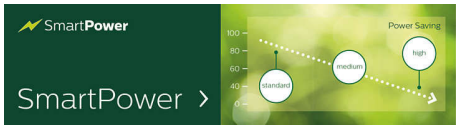
SmartControl

SmartControl ви позволява да контролирате и управлявате дистанционно мрежата си от дисплеи чрез RJ45 и RS232C. Лесно регулирате всички настройки на дисплея, включително разделителна способност, яркост, контраст, и клонирате настройките си в цялата мрежа.

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.

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.

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 мултимедиен плейър съгласно стандарта OPS. Това безкабелно решение ви дава възможността да инсталирате, използвате или поддържате хардуера си, когато е необходимо.

QuadViewer

Бъдете по-гъвкави с ресурсите на вашия екран с възможността да възпроизвеждате съдържание от до четири отделни входа, всичко на един екран. QuadViewer е идеален за контролни зали, корпоративни среди, както и заседателни зали.

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 url адрес и сте готови за възпроизвеждане на съдържание, базирано в облака.

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 собственоръчно направените си плейлисти по всяко време и навсякъде.

ULTRA RESOLUTION · Portrait Mounting · SmartControl · FailOver · SmartPower · OPSInsert · QuadViewer

U-Line дисплей
98" Директно светодиодно фоново осветление, Ultra HD

BDL9870EU/00

Спецификации

Свързаност
- Изход за аудио: Жак 3,5 мм, Външен съединител на високоговорителя
- Видео вход: VGA (аналогов D-Sub), DisplayPort (1.2), DVI-D, HDMI (x3), Компонентен (BNC), Композитен (BNC)
- Аудио вход: Жак 3,5 мм
- Други връзки: USB
- Изход за видео: DisplayPort
- Външен контрол: RS232C (вход/изход) 2,5 мм жак, RJ45

Картина/дисплей
- Размер на екрана по диагонал (метрична с-ма): 247.7 см
- Размер на екрана по диагонал (инчове): 98 инч
- Съотношение на размерите на картината: 16:9
- Стъпка на пикселите: 0,5622 x 0,5622 мм
- Оптимална разделителна способност: 3840 x 2160 при 60 Hz
- Яркост: 500 cd/m²
- Цветове на дисплея: 1073 M
- 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, Компенсиране на движението 3D MA, Динамично подобрение на контраста, Поредово изображение с компенсиране на движението, Прогресивно сканиране
- Технология с панели: IPS

Удобство
- Разполагане: Пейзажно, Портретно
- Функции за опазване на екрана: Пикселно изместване, понижена яркост
- Управление с клавиатурата: Скрито, С възможност за заключване
- Сигнал на дистанционното управление: С възможност за заключване
- Верига на сигнала: RS232, DisplayPort
- Лесно инсталиране: Smart Insert
- Функции за пестене на енергия: Smart Power
- Други удобства: Дръжки за носене
- Управление в мрежа: RS232, HDMI (един кабел), LAN (RJ45)

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

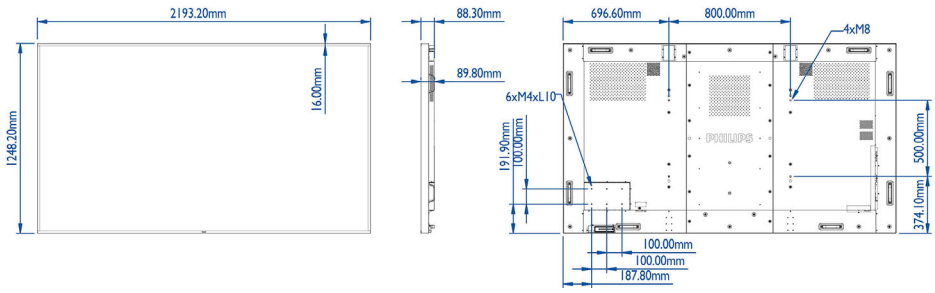
Захранване
- Мрежово захранване: 100 ~ 240 VAC, 50 ~ 60 Hz
- Консумация (Обикн.): 500 W
- Мощност на потребление в режим на готовност: <0,5 W

Размери
- Поставка за интелигентно отделение за компютър: 100 x 200 мм, M4
- Ширина на изделието: 2193,20 мм
- Тегло на изделието: 91,4 кг
- Височина на изделието: 1248,20 мм
- Дълбочина на изделието: 89,8 мм
- Конзола за стена: 800 x 500 мм, M8
- Ширина на рамката: 16,0 мм

Работни условия
- Температурен диапазон (работен): 5 ~ 40 °C
- Средно време между отказите: 50 000 час(а)
- Относителна влажност: 20 ~ 80 %
- Температурен диапазон (съхранение): –20 ~ 60 °C

Аксесоари
- Аксесоари в комплекта: Захранващ кабел за променлив ток, Батерии за дистанционното, Ръководство за бърз старт, Дистанционно управление, Ръководство за потребителя на CD-ROM, RS232 кабел, HDMI кабел
- Допълнителни аксесоари: Комплект за калибриране на цветовете (CCK4602), Завършващ ъглите комплект, HDBaseT OPS приемник (CRD25)

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



Дата на издаване
2024-05-21

Версия: 4.0.1

EAN: 87 12581 72938 7

© 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