



50" Professional Digital Signage display with a 24/7 operating time, 4K UHD resolution and a landscape/portrait orientation

See the difference with the ProLite LH5050UHS. A professional digital signage display with 4K graphics, continuous operating time (24/7) and landscape/portrait orientation. Featuring a slim bezel, ambient light sensor and an AMVA3 panel for exceptional color and image performance, the LH5050UHS offers businesses a versatile and effective solution to present their message in an innovative and engaging manner.



Сетевое управление

Управление по LAN позволяет изменять настройки в меню OSD дисплея через вашу локальную сеть (программное обеспечение не входит в комплект).



AMVA3

Технология AMVA3 превосходит стандартную TN технологию по таким параметрам как: уровень контрастности, глубина черного цвета и угол обзора. Качество изображения на экране практически не зависит от угла обзора.

01 ХАРАКТЕРИСТИКИ ДИСПЛЕЯ

| | |
|-----------------------------------|--|
| Дизайн | Thin bezel |
| Диагональ | 50", 126см |
| Панель | AMVA3 LED, матовый, затемнение 2% |
| Разрешение | 3840 x 2160 @60Гц (8.3 megapixel 4K UHD) |
| Соотношение сторон | 16:9 |
| Яркость | 450 cd/m ² стандарт |
| Контрастность | 4000:1 стандарт |
| Время отклика (GTG) | 8мс |
| Видимая область | горизонталь/вертикаль: 178°/178°, право/лево: 89°/89°, вверх/вниз: 89°/89° |
| Поддержка цвета | 16.7mIn 8bit |
| Частота горизонтальной развертки | 30 - 83кГц |
| Частота вертикальной развертки | 50 - 76Гц |
| Видимая область Ш x В | 1095.84 x 616.41мм, 43.1 x 24.3" |
| Ширина безеля стороны, верх, низ) | 17мм, 16.9мм, 19.4мм |
| Размер пикселя | 0.2854мм |
| Цвет и отделка безеля | черный, глянцевый |

02 ИНТЕРФЕЙСЫ / РАЗЪЕМЫ / УПРАВЛЕНИЕ

| | |
|--------------------------|--|
| Вход аналогового сигнала | Component video x1 (Y/Pb/Pr) |
| Вход цифрового сигнала | HDMI x3 (v.2.0) DisplayPort x1 |
| Аудио вход | Mini jack x1 |
| Управление | RS-232c x1 RJ45 (LAN) x1 IR x1 |
| Выход цифрового сигнала | DisplayPort x1 (v.1.2 Daisy Chain) |
| Аудио выход | Mini jack x1 RCA (L/R) x1 Колонки 2 x 10Вт |
| Управление | RS-232c x1 |
| HDCP | да |
| USB ports | x3 (v.3.0 x1, v.2.0 x2) |

03 ФУНКЦИИ

| | |
|---|---|
| Extra | Scheduler (7 positions), DisplayWall, MediaPlayer |
| Максимальное (непрерывное) время работы | 24/7 |
| Anti image retention | да |
| Воспроизведение мультимедиа | да |
| Корпус (безель) | plastic |
| Датчик яркости | да |
| HDR | yes (HDMI) |

04 ОСНОВНОЕ

| | |
|----------------------|--|
| Языки экранного меню | EN, DE, FR, ES, IT, RU, JP, CZ, NL, PL |
| Кнопки управления | Menu, Source, Plus, Minus, Up, Down, Power |

Настройки пользователя

picture (picture settings (picture mode, backlight, contrast, brightness, saturation, hue, sharpness, color temperature, noise reduction, reset), advanced color settings, base colour adjustment, adaptive contrast, ambient light sensor), Sound (balance, advanced sound settings, audio source), applications (media player, schedule, display wall), settings (language, network settings, control setting, set monitor ID, energy saving settings, aspect, freeze, anti-image retention, OSD rotation, OSD info box, DP 1.2, LED, opening logo, information, reset all)

Plug&Play

DDC2B, Mac OSX

05 МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | |
|------------------------------|----------------------------------|
| Ориентация | ландшафт, портрет |
| Безвентиляторный дизайн | да |
| Крепление VESA | 400 x 400mm |
| Mini PC mount | VESA 75 x 75, VESA 100 x 100 |
| Диапазон рабочих температур | 0°C - 40°C |
| Диапазон температур хранения | - 20°C - 60°C |
| MTBF | 50.000 часов (включая подсветку) |

06 6.АКСЕССУАРЫ

| | |
|--------------------------|---|
| Кабели | Питание, HDMI (1.8m), DP (1.8m) |
| Руководства пользователя | Краткое руководство по началу работы, Руководство по безопасности |
| Прочее | Mini-PC bracket, 4x screws |
| Пульт ДУ | да (батарейки в комплекте) |

07 POWER-MANAGEMENT

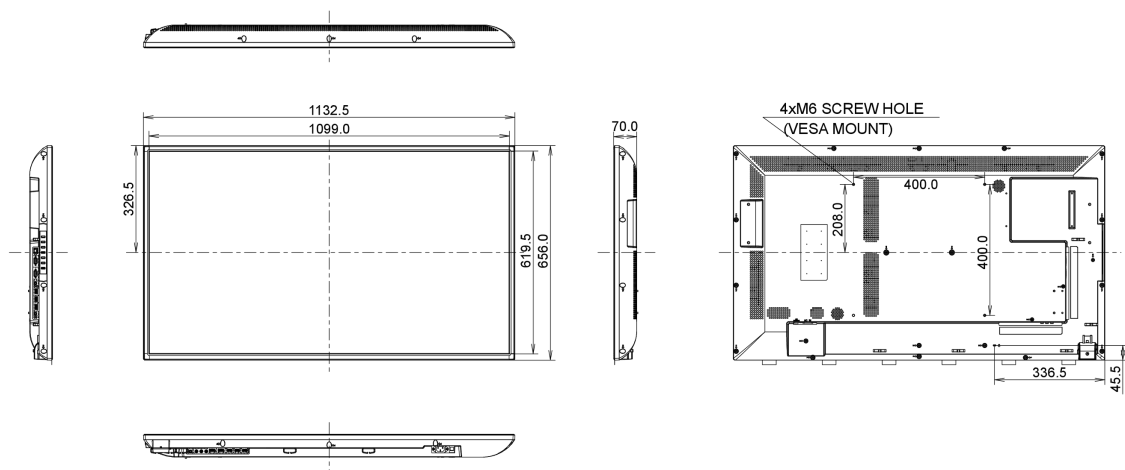
| | |
|-----------------------|--|
| Блок питания | внутренний |
| Питание | AC 100 - 240V, 50/60Гц |
| Потребляемая мощность | 140W стандарт, 0.5W ожидание, 0.5W отключено |

08 СТАНДАРТЫ

| | |
|---------------------------|---|
| Сертификаты | CB, CE, TÜV-Bauart, RoHS support, ErP, WEEE, CU, REACH |
| Класс энергоэффективности | C |
| Другое | Согласно регламенту REACH, содержание особо опасных веществ (SVHC) - свинца, превышает 0.1% |

09 РАЗМЕР / ВЕС

| | |
|---------------------------|-----------------------|
| Размер продукта Ш x В x Г | 1132.5 x 656.0 x 70мм |
| Размер коробки Ш x В x Г | 1310 x 800 x 226мм |
| Вес (без упаковки) | 14.3кг |
| Вес (с упаковкой) | 20.6кг |
| EAN код | 4948570116256 |



10 МАРКИРОВКА ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ ЕС

| | |
|------------------------------------|-----------------------------|
| Manufacturer | iiyama |
| Model | ProLite LH5050UHS-B1 |
| Класс энергоэффективности | C |
| Видимая диагональ экрана | 126см; 49.5"; (50" segment) |
| Потребляемая мощность в режиме ВКЛ | 156Вт |
| Ежегодное потребление энергии | 228кWh/ГОД* |
| Мощность в режиме ожидания | 0.5W ожидание |
| Power in OFF Mode | 0.5W отключено |
| Разрешение | 3840 x 2160 |

Все товарные знаки и торговые марки являются собственностью их владельцев и они защищены. Ошибки и изменения допускаются. Спецификации могут быть изменены без уведомления. Все LCD мониторы соответствуют стандарту ISO-9241-307:2008 по политике битых пикселей.

© IIYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED