

75" Professional Digital Signage display with a 24/7 operating time and 3000 cd/m² brightness

Enjoy the sun with the ProLite LH7510USHB-B1. A professional high-brightness 4K UHD (3840x2160) digital signage display with 3000cd/m² for a crystal-clear image in any brightly-lit environment. Featuring a non-blackening IPS M+ LED panel for exceptional and long-lasting colours and image performance. The LH7510USHB comes with a landscape and portrait orientation and 24/7 operating time; offering businesses an effective solution to help capture their audience's attention in even the brightest of places.



Читаемость при прямом солнечном свете

Этот дисплей отличается высокой яркостью, что делает его идеальным для ярко освещенных зон и солнечных мест, таких, как витрины магазинов. Высокая яркость гарантирует, что ваш контент всегда будет хорошо заметен, даже когда солнце светит непосредственно на ваш дисплей.



Отсутствие эффекта обесцвечивания диодов

Обесцвечивание диодов или "солнечная очистка" (solar clearing) происходит, когда обычный светодиодный дисплей установлен в месте с прямым солнечным светом, попадающим на дисплей. Солнечный свет нагревает дисплей и, со временем, это приводит к тому, что светодиоды обесцвечиваются и в итоге становятся черными.

Панель с отсутствием эффекта обесцвечивания диодов специально разработана для более высоких температур - до 110 градусов Цельсия, что предотвращает обесцвечивание светодиодных ячеек из-за воздействия прямых солнечных лучей.



4K

Разрешение UHD (3840x2160), также известное как 4K, помещает в 4 раза больше информации, чем обычный экран Full HD. Благодаря высокому показателю DPI (количество точек на дюйм), такой экран воспроизводит необычайно четкое и контрастное изображение.



ДАТЧИК ОСВЕЩЕННОСТИ (LIGHT SENSOR)

Датчик уровня освещенности позволяет автоматически подстраивать яркость подсветки дисплея в зависимости от условий внешнего освещения.

01 ХАРАКТЕРИСТИКИ ДИСПЛЕЯ

Диагональ	75", 189.3см
Панель	IPS M+ LED, matte finish
Разрешение	3840 x 2160 @60Гц (8.3 megapixel 4K UHD)
Соотношение сторон	16:9
Яркость	3000 cd/m ²
Контрастность	1200:1
Время отклика (GTG)	8мс
Видимая область	горизонталь/вертикаль: 178°/178°, право/лево: 89°/89°, вверх/вниз: 89°/89°
Поддержка цвета	1.07B 10bit
Частота горизонтальной развертки	30 - 83кГц
Видимая область Ш x В	1649.7 x 927.9мм, 64.9 x 36.5"
Ширина bezеля стороны, верх, низ)	15.7мм, 15.8мм, 15.8мм
Размер пикселя	0.429мм
Цвет и отделка bezеля	черный, матовый

02 ИНТЕРФЕЙСЫ / РАЗЪЕМЫ / УПРАВЛЕНИЕ

Вход цифрового сигнала	DVI x1 (max. 3840x2160 @30Hz) HDMI x1 (max. 3840x2160 @30Hz) DisplayPort x1 (max. 3840x2160 @60Hz)
Аудио вход	Mini jack x1
Управление	RS-232c x1
Аудио выход	Колонки 2 x 5Вт
HDCP	да

03 ФУНКЦИИ

Extra	LCD Blacking Defect Free (H-Tni 110°C), NUC mount, handles
Максимальное (непрерывное) время работы	24/7
Корпус (безель)	metal
Датчик яркости	да

04 ОСНОВНОЕ

Языки экранного меню	EN
Кнопки управления	Power, Menu / Enter, Increase, Return/ Exit, Decrease
Настройки пользователя	picture (brightness mode, brightness OSD, Brightness offset, contrast, sharpness) input, audio (volume, mute), color (color temp, saturation), display mode (1P, 2P PIP), display function (PIP position, PIP size, input swap), other(reset, menu time, OSD H.position, OSD V. position, transparency, rotate)
Plug&Play	DDC2B, Mac OSX

05 МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Ориентация	ландшафт, портрет
Крепление VESA	600 x 400mm, 600 x 200mm
Диапазон рабочих температур	0°C - 45°C
Диапазон температур хранения	- 20°C - 60°C

MTBF

50.000 часов

06 6.АКСЕССУАРЫ

Кабели

Питание (1.8m), HDMI (1.8m), RS-232c (1.8m)

Руководства пользователя

Краткое руководство по началу работы, Руководство по безопасности

Прочее

analog light sensor cable

07 POWER-MANAGEMENT

Блок питания

внутренний

Питание

AC 100 - 240V, 50/60Гц

Потребляемая мощность

538W стандарт, 18W ожидание, 12.5W отключено

08 СТАНДАРТЫ

Сертификаты

CB, CE, RoHS support, ErP, WEEE, CU, REACH

Класс энергоэффективности

D

REACH SVHC

свинца, превышает 0.1%

09 РАЗМЕР / ВЕС

Размер продукта Ш x В x Г

1682.0 x 960.5 x 139.5мм

Размер коробки Ш x В x Г

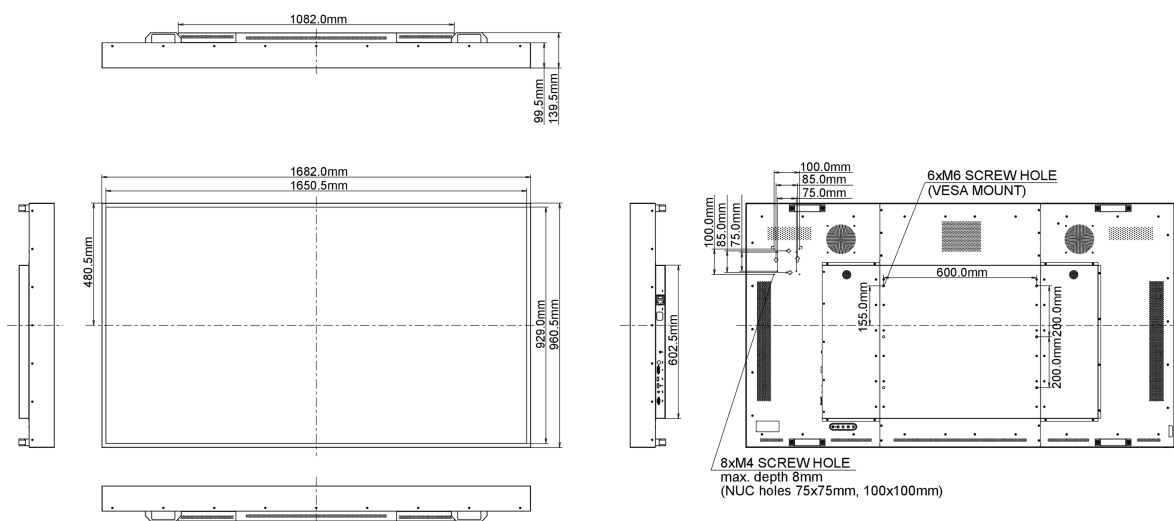
1903 x 1220 x 265мм

Вес (без упаковки)

76кг

EAN код

4948570116782



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