

98" Professional Digital Signage display with a 24/7 operating time, 4K UHD resolution and an OPS slot

See the difference with the ProLite LH9852UHS. A professional 98-inch (248cm) digital signage display with 4K graphics, continuous operating time (24/7) and landscape/ portrait orientation. Featuring a slim bezel and an S-IPS LED panel for exceptional color and image performance, the LH9852UHS offers businesses a versatile and effective solution to help capture their audience's attention. The LH9852UHS-B1 comes with a DisplayPort Video OUT with Daisy Chain making this display a great alternative to a video wall consisting of multiple smaller displays. It can be operated via a LAN network or RS232 or via an OPS plug-in PC.



IPS

IPS technology offers higher contrast, darker blacks and much better viewing angles than standard TN technology. The screen will look good no matter what angle you look at it.



OPS PC SLOT

Built-in expansion slot supports the Open Pluggable Specification (OPS) standard; it simplifies the installation of a plug-in PC for digital signage applications.

01 ХАРАКТЕРИСТИКИ ДИСПЛЕЯ

Дизайн	Thin bezel
Диагональ	98", 247.7см
Панель	S-IPS LED, матовый, затемнение 1% (чем выше значение, тем меньше отражение)
Разрешение	3840 x 2160 @60Гц (8.3 megapixel 4K UHD)
Соотношение сторон	16:9
Яркость	500 cd/m ² стандарт
Контрастность	1300:1 стандарт
Время отклика	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
Частота вертикальной развертки	50 - 76Гц
Видимая область Ш x В	2158.85 x 1214.35мм, 85 x 47.8"
Ширина безеля стороны, верх, низ)	16мм, 16мм, 16мм
Размер пикселя	0.5622мм
Цвет и отделка безеля	черный, матовый

02 ИНТЕРФЕЙСЫ / РАЗЪЕМЫ / УПРАВЛЕНИЕ

Вход аналогового сигнала	VGA x1 (max. 1920x1080 @60Hz) Component video x1 RCA video x1
Вход цифрового сигнала	DVI x1 (max. 1920x1080 @60Hz) HDMI x3 (max. 3840x2160 @60Hz) DisplayPort x1 (max. 3840x2160 @30Hz)
Аудио вход	RCA (L/R) x1 Mini jack x2
Управление	RS-232c x1 RJ45 (LAN) x1 IR x1
Выход цифрового сигнала	DisplayPort x1 (Daisy Chain)
Аудио выход	S/PDIF (Optical) x1 Mini jack x1 RCA (L/R) x1 Колонки 2 x 10Вт
Управление	RS-232c x1 IR loop through x1 OPS Slot x1
HDCP	да
USB ports	x1 (v.2.0)

03 ФУНКЦИИ

Extra	handles, scheduler, screensaver
PIP	да
Максимальное (непрерывное) время работы	24/7
Anti image retention	да
Video wall / daisy chain	yes (DisplayPort)
Воспроизведение мультимедиа	да

Корпус (безель)

metal

04 ОСНОВНОЕ

Кнопки управления

Power, Mute, Input, +, -, Up, Down, Menu

Настройки пользователя

picture (brightness, contrast, sharpness, black level, tint, color, noise reduction, gamma selection, color temperature, color control, smart picture, scan mode, picture reset), screen (H. position, V. position, clock, clock phase, zoom mode, custom zoom, screen reset), audio (balance, treble, bass, audio reset), PIP (sub mode, PIP size, PIP position, PIP change, PIP reset), configuration 1 (switch on state, auto adjust, power save, panel saving, network control port, network settings, configuration 1 reset, factory reset), Configuration 2 (OSD turn off, OSD H. position, OSD V. position, information OSD, monitor ID, heat status, monitor information, DP version, HDMI EDID, configuration 2 reset), advanced option (input resolution, IR control, tiling, date and time, OFF timer, schedule, OPS settings, APM, language, advanced option reset), input (video source, sub 1, sub 2, sub 3, audio source, PIP audio source, PIP audio, card OPS audio, input reset)

Plug&Play

DDC2B, Mac OSX

05 МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Ориентация

ландшафт, портрет

Крепление VESA

800 x 500mm

Диапазон рабочих температур

0°C - 40°C

Диапазон температур хранения

- 20°C - 60°C

06 6.АКСЕССУАРЫ

Кабели

Питание, DVI, HDMI, mDP - DP, DP, RS-232c

Руководства пользователя

Краткое руководство по началу работы, Руководство по безопасности

Пульт ДУ

да (батарейки в комплекте)

07 POWER-MANAGEMENT

Блок питания

внутренний

Питание

AC 100 - 240V, 50/60Гц

Потребляемая мощность

334.4W стандарт, 0.5W ожидание, 0.5W отключено

08 СТАНДАРТЫ

Сертификаты

CB, CE, TÜV-Bauart, EAC

Другое

Согласно регламенту REACH, содержание особо опасных веществ (SVHC) - свинца, превышает 0,1%

09 РАЗМЕР / ВЕС

Размер продукта Ш x В x Г

2193.2 x 1248.2 x 88.5мм

Размер коробки Ш x В x Г

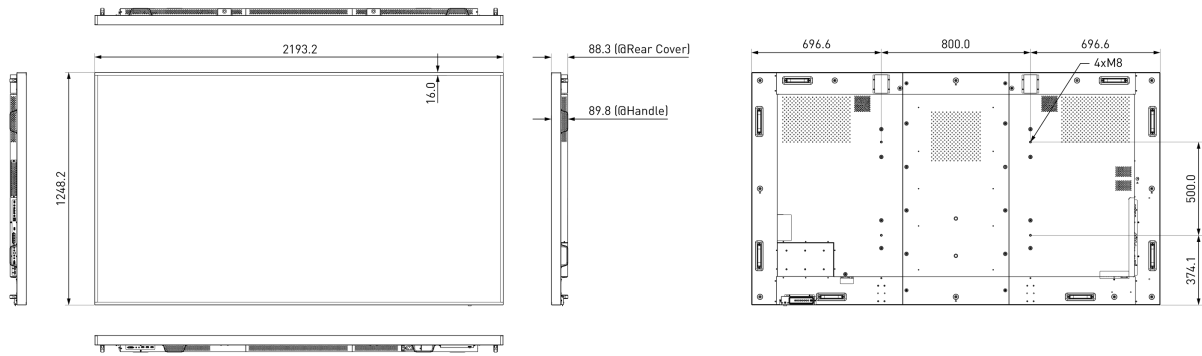
2503 x 1569 x 450мм

Вес (без упаковки)

91.4кг

EAN код

4948570116430



10 МАРКИРОВКА ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ ЕС

Manufacturer	iiyama
Model	ProLite LH9852UHS-B1
Класс энергоэффективности	A
Видимая диагональ экрана	247.7см; 97.52"; (98" segment)
Потребляемая мощность в режиме ВКЛ	500Вт
Ежегодное потребление энергии	488кWh/ГОД*
Мощность в режиме ожидания	0.5W ожидание
Разрешение	3840 x 2160

*This is information under Regulation (EU) No 1062/2010.*Based on the power consumption of the television operating 4 hours per day for 365 days. The actual energy consumption will depend on how the television is used.*

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