

98" 4K UHD Professional Digital Signage 24/7 display (Landscape and Portrait) featuring Android OS, FailOver and OPS PC slot

The ideal all-in-one solution for environments where performance and reliability are mission critical. The iiyama ProLite LH9852UHS is a 500cd/m² high brightness professional large format display with a 24/7 operating time. On-board Android 8.0 OS means you can easily customize the display to your needs and install applications directly to it. The embedded option of Nsign* empowers you to create and schedule a range of content across multiple screens using a powerful cloud-based solution. The OPS PC Slot provides embedded PC option for total flexibility, security and control, while the FailOver feature ensures your content is always actively displayed through your choice of inputs.

*Nsign license required – please see our [nsign landing page](#) for more information.



Signal FailOver

FailOver — это функция, которая автоматически определяет источники ввода. При отсутствии сигнала на входе по умолчанию он автоматически переключается на следующий доступный вход. FailOver позволяет клиентам расставлять приоритеты для ряда входов (включая браузер, медиаплеер и пользовательский) и обеспечивает постоянное активное отображение вашего контента, гарантируя активный контент в любое время.



Nsign

Nsign is a powerful, intuitive and scalable Smart Digital Signage Cloud-based solution allowing users to easily create highly impactful advertising utilizing rich content like video's and widgets and schedule it across multiple screens.



OC Android

Благодаря ОС Android вы можете легко настроить дисплей в соответствии с вашими потребностями, установив приложения прямо на него.



IPS

IPS дисплеи известны своими широкими углами обзора, естественными цветами и точной цветопередачей. Они особенно хорошо подходят для приложений по работе с цветом.

01 ХАРАКТЕРИСТИКИ ДИСПЛЕЯ

| | |
|-----------------------------------|--|
| Дизайн | Thin bezel |
| Диагональ | 97.5", 247.7см |
| Панель | IPS, затемнение 1% |
| Разрешение | 3840 x 2160 @60Гц (8.3 MegaPixels 4K UHD) |
| Соотношение сторон | 16:9 |
| Яркость | 500 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 8bit+FRC |
| Частота горизонтальной развертки | 30 - 83кГц |
| Видимая область Ш x В | 2159 x 1214мм, 85 x 47.8" |
| Ширина bezеля стороны, верх, низ) | 16мм, 16мм, 16мм |
| Размер пикселя | 0.5622мм |
| Цвет и отделка bezеля | черный, глянцевый |

02 ИНТЕРФЕЙСЫ / РАЗЪЕМЫ / УПРАВЛЕНИЕ

| | |
|--------------------------|--|
| Вход аналогового сигнала | VGA x1 (DVI-I: VGA + DVI) |
| Вход цифрового сигнала | DVI x1 (max. 1920x1080 @60Hz) HDMI x3 (v.2.0, max. 3840x2160 @60Hz) DisplayPort x1 (v.1.4, max. 3840x2160 @60Hz) |
| Аудио вход | Mini jack x1 (3.5mm) |
| Управление | RS-232c x1 (2.5mm sub-mini jack) RJ45 (LAN) x1 IR x1 (3.5mm stereo mini) |
| Выход цифрового сигнала | DisplayPort x1 (max. 3840x2160 @60Hz, MST-out Daisy Chain v.1.2) |
| Аудио выход | RCA (L/R) x1 Колонки 2 x 10Вт |
| Управление | RS-232c x1 (2.5mm sub-mini jack) IR loop through x1 (3.5mm stereo mini) |
| HDCP | v.2.2 |
| USB ports | x2 (v.2.0) |

03 ФУНКЦИИ

| | |
|---|--|
| Интегрированное ПО | Android OS 8.0 (Full HD), EShare, FailOver |
| Аппаратные средства | Процессор: MTK96B+MSB6000, CA73*2+A53*2, Память: 3GB DDR4, Хранилище: 32GB eMMC |
| Extra | Слот для ПК OPS, micro SD card slot |
| Максимальное (непрерывное) время работы | 24/7 |
| Anti image retention | да |
| Video wall / daisy chain | Yes, (MST-output) |
| Воспроизведение мультимедиа | да |
| Корпус (безель) | metal |

04 ОСНОВНОЕ

| | |
|------------------------|---|
| Языки экранного меню | EN, DE, FR, ES, IT, CN, RU, JP, CZ, NL, PL |
| Кнопки управления | Power, Mute, Input, Plus, Minus, Up, Down, Menu |
| Настройки пользователя | picture (brightness, contrast, sharpness, black level, tint, color, noise reduction, gamma selection, color temperature, color control, smart power, over scan, picture reset), screen (H. position, V. position, clock, clock phase, zoom mode, custom zoom, auto adjust, screen reset), Audio (balance, treble, bass, volume, audio out, maximum volume, minimum volume, mute, audio source, audio reset, audio out sync, speaker setting), configuration 1 (switch on state, panel saving, RS232-routing, boot on source, WOL, configuration 1 reset, factory reset), Configuration 2 (OSD turn off, OSD H-Position, OSD V-position, rotation, information OSD, logo, monitor ID, heat status, monitor information, DP version, HDMI version, configuration 2 reset), advanced option (IR control, power LED light, keyboard control, tiling, off timer, schedule, HDMI with one wire, HDMI with one wire power off, FailOver, language, OSD transparency, power save, SDM settings, advanced option reset), Android settings (network, signage display, apps, display, security, date & time, developer options, about) |
| Plug&Play | DDC2B |

05 МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | |
|------------------------------|----------------------------------|
| Ориентация | ландшафт, портрет |
| Крепление VESA | 800 x 400mm |
| 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, RS-232c |
| Руководства пользователя | Краткое руководство по началу работы, Руководство по безопасности |
| Прочее | Stickers for screw holes |
| Пульт ДУ | да (батарейки в комплекте) |

07 POWER-MANAGEMENT

| | |
|-----------------------|--|
| Блок питания | внутренний |
| Питание | AC 100 - 240V, 50/60Гц |
| Потребляемая мощность | 347W стандарт, 0.5W ожидание, 0.5W отключено |

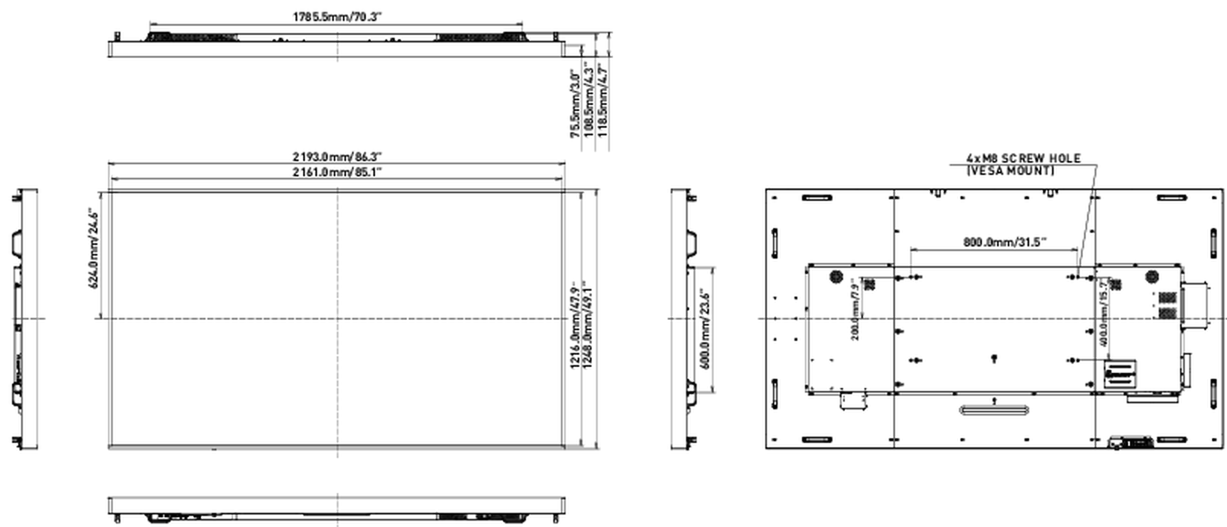
08 СТАНДАРТЫ

| | |
|-------------|---|
| Сертификаты | CB, CE, TÜV-Bauart, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, REACH |
|-------------|---|

09 РАЗМЕР / ВЕС

| | |
|---------------------------|-----------------------|
| Размер продукта Ш x В x Г | 2193 x 1248 x 108.5мм |
| Размер коробки Ш x В x Г | 2340 x 1692 x 301мм |
| Вес (без упаковки) | 91.4кг |
| EAN код | 4948570120734 |

PROLITE LH9852UHS-B3



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