

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 is a feature which automatically detects input sources. When there is no signal on the default input it will automatically switch to the next available input. FailOver allows customers to prioritize a number of inputs (incl. Browser, Media Player and Custom) and ensures your content is always actively displayed, assuring active content at all times.



OC Android

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

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

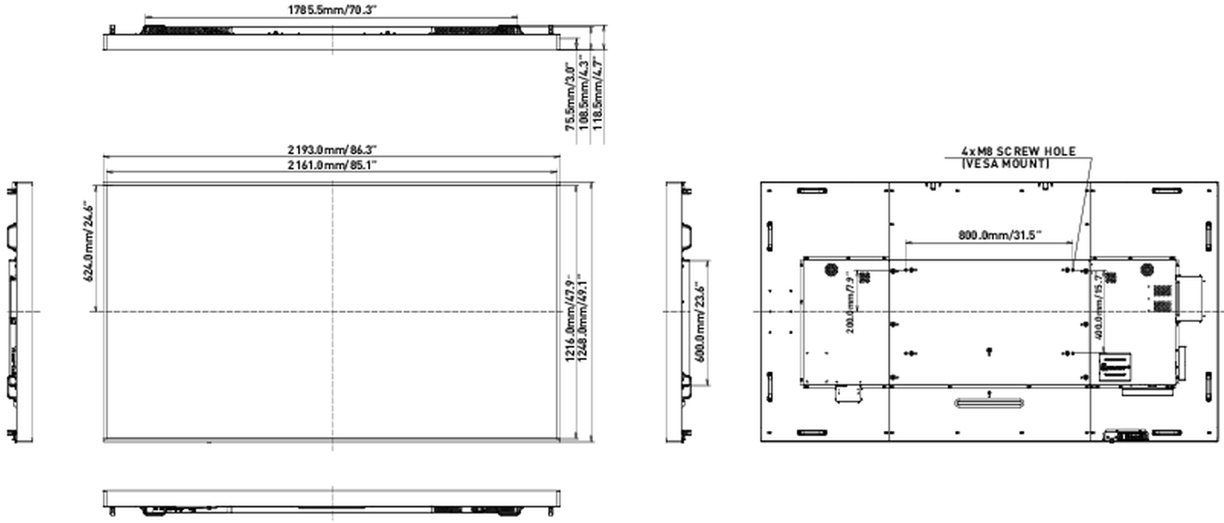
08 СТАНДАРТЫ

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