



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

See the difference with the ProLite LH5550UHS. 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 LH5550UHS 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	55", 139см
Панель	AMVA3 LED, матовый, затемнение 2%
Разрешение	3840 x 2160 @60Гц (8.3 megapixel 4K UHD)
Соотношение сторон	16:9
Яркость	450 cd/m <sup>2</sup>
Контрастность	4000:1
Время отклика (GTG)	8мс
Видимая область	горизонталь/вертикаль: 178°/178°, право/лево: 89°/89°, вверх/вниз: 89°/89°
Поддержка цвета	1.07B 10bit (8bit + Hi-FRC)
Частота горизонтальной развертки	30 - 83кГц
Видимая область Ш x В	1209.6 x 680.4мм, 47.6 x 26.8"
Ширина bezеля стороны, верх, низ)	16.6мм, 16.6мм, 19.1мм
Размер пикселя	0.315мм
Цвет и отделка bezеля	черный, матовый

## 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
Video wall / daisy chain	yes
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

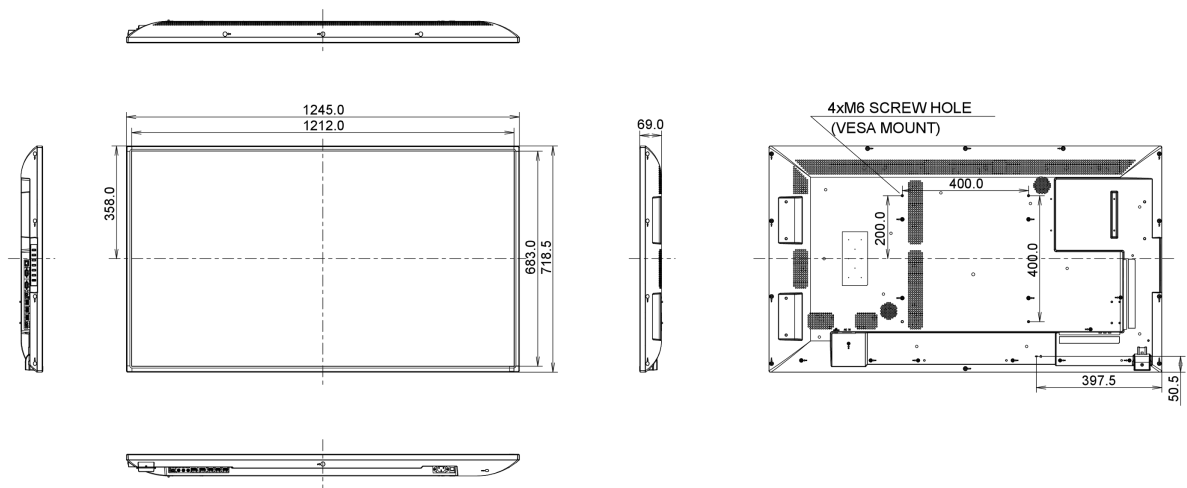
Блок питания	внутренний
Питание	АС 100 - 240V, 50/60Гц
Потребляемая мощность	160W стандарт, 0.5W ожидание, 0.5W отключено

## 08 СТАНДАРТЫ

Сертификаты	CB, CE, TÜV-Bauart, RoHS support, ErP, WEEE, CU, REACH
Класс энергоэффективности	C
REACH SVHC	свинца, превышает 0.1%

## 09 РАЗМЕР / ВЕС

Размер продукта Ш x В x Г	1245.0 x 718.5 x 69мм
Размер коробки Ш x В x Г	1423 x 863 x 226мм
Вес (без упаковки)	16.8кг
Вес (с упаковкой)	23.7кг
EAN код	4948570116263



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