



**55" Professional Digital Signage display with an 18/7 operating time and a 4K UHD resolution**

See the difference with the ProLite LE5540UHS. A professional digital signage display with 4K graphics, 18/7 operating time and landscape orientation. Featuring a slim bezel, an AMVA3 LED panel for exceptional color and image performance and iiSignage, iiyama's free signage content creation and management software, the LE5540UHS offers businesses an easy and effective solution to help capture their audience's attention.



## iiSignage

С помощью iiSignage вы можете легко создавать, публиковать и управлять своим собственным цифровым рекламным контентом на любом дисплее iiyama 40-й серии с настольного ПК в той же локальной сети. Используйте богатый контент, такой, как видео и виджеты, чтобы создавать эффективную рекламу за считанные минуты и планировать отображение необходимой информации на нескольких дисплеях, чтобы максимально соответствовать потребностям ваших клиентов.

[Узнать больше](#)



## 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.



## 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.



## Сетевое управление

Управление по LAN позволяет изменять настройки в меню OSD дисплея через вашу локальную сеть (программное обеспечение не входит в комплект).

## 01 ХАРАКТЕРИСТИКИ ДИСПЛЕЯ

Дизайн	Thin bezel
Диагональ	54.6", 138.68см
Панель	VA, затемнение 2%
Разрешение	3840 x 2160 @60Гц (8.3 megapixel 4K UHD)
Соотношение сторон	16:9
Яркость	350 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	16.7mln 8bit
Частота горизонтальной развертки	30 - 83кГц
Видимая область Ш x В	1209.6 x 680.4мм, 47.6 x 28.6"
Ширина bezеля стороны, верх, низ)	12.9мм, 12.9мм, 14.7мм
Размер пикселя	0.315мм
Цвет и отделка bezеля	черный, глянцевый

## 02 ИНТЕРФЕЙСЫ / РАЗЪЕМЫ / УПРАВЛЕНИЕ

Вход аналогового сигнала	VGA x1 (max. 1920x1080 @60Hz)
Вход цифрового сигнала	DVI x1 (max. 1920x1080 @60Hz) HDMI x2 (max. 3840x2160 @60Hz)
Аудио вход	Mini jack x1
Управление	RS-232c x1 RJ45 (LAN) x1 IR x1
Аудио выход	RCA (L/R) x1 Колонки 2 x 10Вт
Управление	RS-232c x1 IR loop through x1
HDCP	да
USB ports	x2

## 03 ФУНКЦИИ

Интегрированное ПО	Android OS 5.0.1, iiSignage
Аппаратные средства	CPU: MSD95E1D-W4, Quad-Core ARM, 1.4Ghz, Memory: 2GB, Storage: 8GB eMMC
Extra	micro SD slot
Максимальное (непрерывное) время работы	18/7
Anti image retention	да
Воспроизведение мультимедиа	да
Корпус (безель)	plastic

## 04 ОСНОВНОЕ

Языки экранного меню	EN, DE, FR, ES, IT, CN, RU, JP, CZ, NL, PL
----------------------	--

<b>Настройки пользователя</b>	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), Configuration 1 (switch on state, panel saving, RS232-routing, boot on source, WOL, RGB range, Config 1 reset, factory reset), Configuration 2 ( OSD turn off, OSD H-Position, OSD V-position, information OSD, logo, monitor ID, heat status, monitor information, HDMI version, config 2 reset), Advanced option (IR control, Power LED light, keyboard control, off timer, date and time, schedule, HDMI with One Wire, language, OSD transparency, power save, advanced option reset), Android settings (ethernet, signage display, system tools, display, apps, date & time, developer options, about)
<b>Plug&amp;Play</b>	DDC2B, Mac OSX

## 05 МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

<b>Ориентация</b>	ландшафт
<b>Безвентиляторный дизайн</b>	да
<b>Крепление VESA</b>	400 x 200mm, 400 x 400mm
<b>Диапазон рабочих температур</b>	0°C - 40°C
<b>MTBF</b>	50.000 часов (включая подсветку)

## 06 6.АКСЕССУАРЫ

<b>Кабели</b>	Питание, DVI, HDMI, RS-232c
<b>Руководства пользователя</b>	Краткое руководство по началу работы, Руководство по безопасности
<b>Пульт ДУ</b>	да (батарейки в комплекте)

## 07 POWER-MANAGEMENT

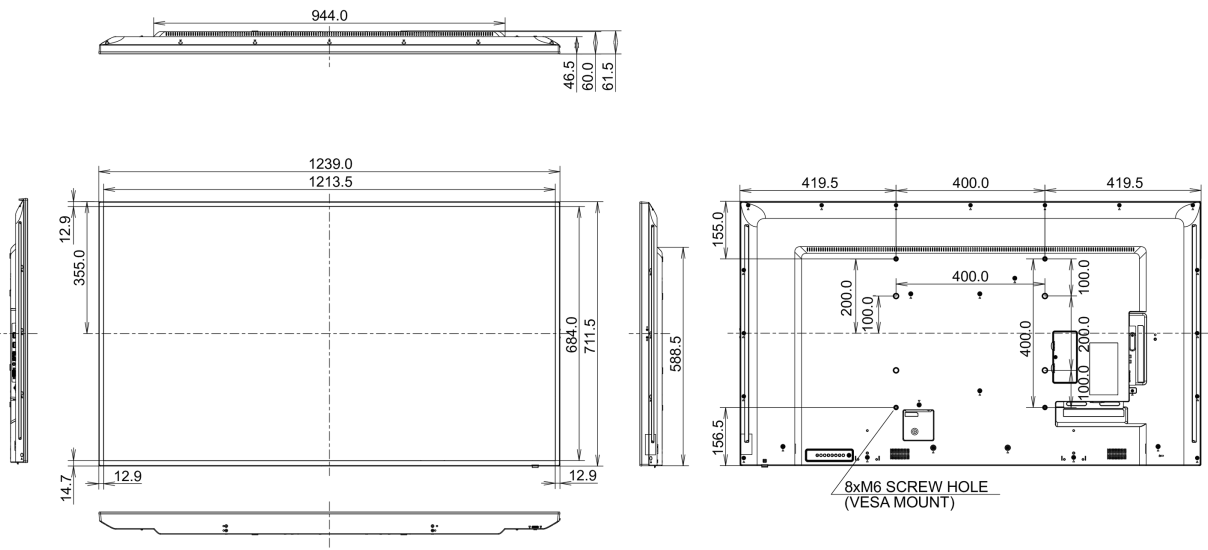
<b>Блок питания</b>	внутренний
<b>Питание</b>	AC AC - AC V, AC /V, АСГц
<b>Потребляемая мощность</b>	145W стандарт, 0.5W ожидание, 0.5W отключено

## 08 СТАНДАРТЫ

<b>Сертификаты</b>	CB, CE, TÜV-Bauart, RoHS support, ErP, WEEE, CU, REACH
<b>Класс энергоэффективности</b>	B
<b>REACH SVHC</b>	свинца, превышает 0.1%

## 09 РАЗМЕР / ВЕС

<b>Размер продукта Ш x В x Г</b>	1239.2 x 711.6 x 61.7мм
<b>Размер коробки Ш x В x Г</b>	1365 x 864 x 185мм
<b>Вес (без упаковки)</b>	16кг
<b>EAN код</b>	4948570116331



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