



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	AMVA3 LED, матовый, затемнение 2%
Разрешение	3840 x 2160 @60Гц (8.3 megapixel 4K UHD)
Соотношение сторон	16:9
Яркость	350 cd/m ² стандарт
Контрастность	4000:1 стандарт
Время отклика (GTG)	8мс
Видимая область	горизонталь/вертикаль: 178°/178°, право/лево: 89°/89°, вверх/вниз: 89°/89°
Поддержка цвета	16.7mIn 8bit
Частота горизонтальной развертки	30 - 83кГц
Частота вертикальной развертки	50 - 76Гц
Видимая область Ш x В	1209.6 x 680.4мм, 47.6 x 28.6"
Ширина безеля стороны, верх, низ)	12.9мм, 12.9мм, 14.7мм
Размер пикселя	0.315мм
Цвет и отделка безеля	черный, матовый

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
----------------------	--

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), 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)
Plug&Play	DDC2B, Mac OSX

05 МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

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

06 6.АКСЕССУАРЫ

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

07 POWER-MANAGEMENT

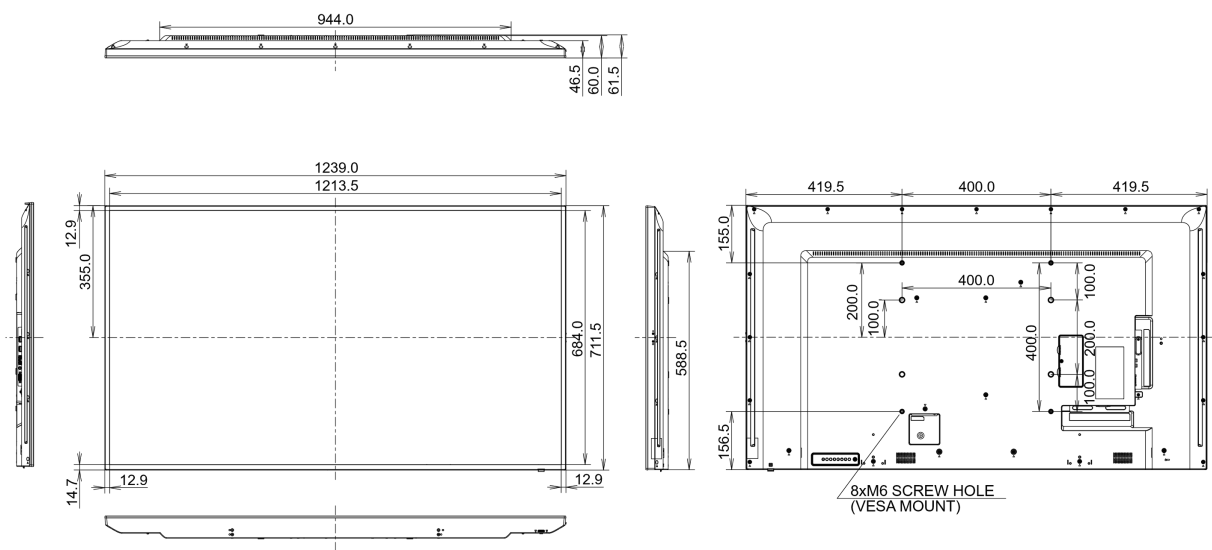
Блок питания	внутренний
Питание	AC AC - AC V, AC /V, АСГц
Потребляемая мощность	145W стандарт, 0.5W ожидание, 0.5W отключено

08 СТАНДАРТЫ

Сертификаты	CB, CE, TÜV-Bauart, CU
Класс энергоэффективности	B
Другое	Согласно регламенту REACH, содержание особо опасных веществ (SVHC) - свинца, превышает 0,1%

09 РАЗМЕР / ВЕС

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



10 МАРКИРОВКА ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ ЕС

Manufacturer	iiyama
Model	ProLite LE5540UHS-B1
Класс энергоэффективности	B
Видимая диагональ экрана	139см; 54.6"; (55" segment)
Потребляемая мощность в режиме ВКЛ	138Вт
Ежегодное потребление энергии	201кWh/ГОД*
Мощность в режиме ожидания	0.5W ожидание
Power in OFF Mode	0.5W отключено
Разрешение	3840 x 2160

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