



**55-дюймовый профессиональный цифровой дисплей с разрешением 4K UHD, работающий круглосуточно и без выходных (горизонтальная и вертикальная ориентация), с ОС Android, функцией FailOver и слотом Intel® SDM**

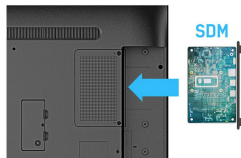
Идеальное комплексное решение для областей, в которых производительность и надежность критически важны. Iiyama ProLite LH5552UHS - это профессиональный широкоформатный дисплей высокой яркости 500 кд/м<sup>2</sup>, работающий круглосуточно и без выходных. Наличие встроенной ОС Android 8.0 означает, что Вы можете легко настроить дисплей в соответствии с Вашими потребностями и устанавливать приложения прямо на него. Встроенная опция Nsign\* дает Вам возможность создавать и планировать различный контент на нескольких экранах с помощью мощного облачного решения. Слот Intel® SDM обеспечивает возможность использования встроенного ПК для полной гибкости, безопасности и контроля, а функция FailOver гарантирует, что Ваш контент всегда будет активно отображаться с помощью выбранных Вами входов.

\* Требуется лицензия Nsign - дополнительную информацию см. на [странице приложения nsign](#).



### 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.



### Smart Display Module

Модуль Smart Display (маленький / большой) - это подключаемый модуль, который можно легко установить в самые стильные и ультратонкие дисплеи. Этот небольшой по размеру модуль обеспечивает отличную производительность при минимальном внедрении и управлении.



### OC Android

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



### Технология VA

Технология VA 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	54.6", 138.8см
Панель	VA, матовый, затемнение 25%
Разрешение	3840 x 2160 @60Гц (8.3 MegaPixels 4K UHD)
Соотношение сторон	16:9
Яркость	500 cd/m <sup>2</sup>
Контрастность	5000:1
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 - 80кГц
Видимая область Ш x В	1209.6 x 680.4мм, 47.6 x 26.8"
Ширина безеля стороны, верх, низ)	13.9мм, 13.9мм, 13.9мм
Размер пикселя	0.315мм
Цвет и отделка безеля	черный, матовый

## 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 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	Колонки 2 x 10Вт
Управление	RS-232c x1 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, iiSignage
WiFi	опционально
Аппаратные средства	Процессор: MTK96B+MSB6000, CA73*2+A53*2, Память: 3GB DDR4, Хранилище: 32GB eMMC
Extra	Intel® SDM-L, micro SD card slot
Максимальное (непрерывное) время работы	24/7
Anti image retention	да
Воспроизведение мультимедиа	да
Корпус (безель)	metal (front)

## 04 ОСНОВНОЕ

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

<b>Кнопки управления</b>	Power, Mute, Input, Plus, Minus, Up, Down, Menu
<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, 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)
<b>Plug&amp;Play</b>	DDC2B

## 05 МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

<b>Ориентация</b>	ландшафт, портрет
<b>Безвентиляторный дизайн</b>	да
<b>Крепление VESA</b>	400 x 400mm
<b>Диапазон рабочих температур</b>	0°C - 40°C
<b>Диапазон температур хранения</b>	- 20°C - 60°C
<b>MTBF</b>	50.000 часов (включая подсветку)

## 06 6.АКСЕССУАРЫ

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

## 07 POWER-MANAGEMENT

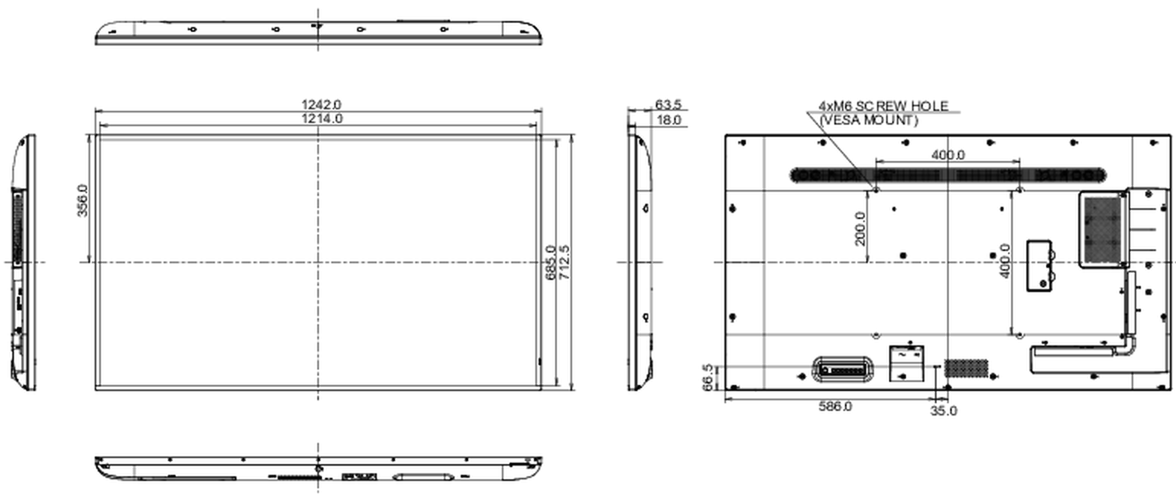
<b>Блок питания</b>	внутренний
<b>Питание</b>	AC 100 - 240V, 50/60Гц
<b>Потребляемая мощность</b>	133W стандарт, 0.5W ожидание, 0.5W отключено

## 08 СТАНДАРТЫ

<b>Сертификаты</b>	CB, CE, TÜV-Bauart, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, REACH
--------------------	---

## 09 РАЗМЕР / ВЕС

<b>Размер продукта Ш x В x Г</b>	1241 x 712.6 x 63.5мм
<b>Размер коробки Ш x В x Г</b>	1350 x 160 x 860мм
<b>Вес (без упаковки)</b>	16.7кг
<b>Вес (с упаковкой)</b>	23кг
<b>EAN код</b>	4948570118496



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