

LFD - SIGNAGE DISPLAYS

INFORMATION

55" 4K UHD Professional Digital Signage 24/7 display featuring Android OS, FailOver and Intel® SDM slot

Choose non-stop high performance and reliability with the ideal all-in-one signage solution for mission critical environments. The LH5575UHS from iiyama can be operated in landscape or portrait orientation in continual around the clock environments, 24/7 without any interruption. Its versatility can be adapted to your industry's display needs. On-board Android 11 OS means you can easily customize the display to your needs and install applications directly to it.



The on-board [iiSignage²](#) (Content Management System) gives you total control of your messaging and advertising remotely and safely. The SDM 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. The built-in (and removable) WiFi module means this series is ready for remote content delivery using your network. Now the display is also offering DP-Out from any input.

With [iiControl](#) (DMS), [iiShare](#) and the integrated [EShare](#) app (wireless screen sharing) you bring effortless ideation and efficient collaboration in your enterprise or school. You can start sharing wirelessly easier than ever before.

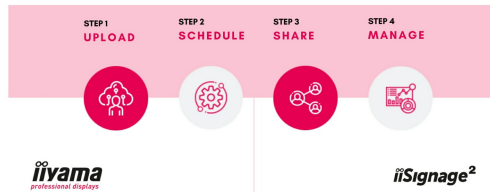


Android OS

Благодаря ОС Android вы можете легко настроить дисплей под свои нужды, установив приложения прямо на него.

4 SIMPLE STEPS

TO REACH YOUR AUDIENCE



iiSignage²

iiSignage² is our digital signage content management platform to easily show and control your content and to manage your displays in a secure way. The Content Management System (CMS) gives you total control of your messaging and advertising remotely and safely.



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.



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.

01 ХАРАКТЕРИСТИКИ ДИСПЛЕЯ

Дизайн	Thin bezel
Диагональ	54.6", 139см
Панель	IPS, AG coated glass, матовый, затемнение 25%
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 (NTSC 72%)
Частота горизонтальной развертки	28 - 160кГц
Видимая область Ш x В	1209.6 x 680.4мм, 47.6 x 26.8"
Ширина безеля стороны, верх, низ)	14мм, 14.75мм, 14.75мм
Размер пикселя	0.315мм
Цвет и отделка безеля	черный, матовый

02 ИНТЕРФЕЙСЫ / РАЗЪЕМЫ / УПРАВЛЕНИЕ

Вход цифрового сигнала	HDMI x3 (2.0, max. 3840x2160 @60Hz, ARC on HDMI #3) DisplayPort x1 (1.2, max. 3840x2160 @60Hz)
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	Mini jack x1 (3.5mm) Колонки 2 x 10Вт
Управление	RS-232c x1 (2.5mm sub-mini jack) IR loop through x1 (3.5mm stereo mini)
HDCP	2.2
USB ports	x2 (2.0)

03 ФУНКЦИИ

Интегрированное ПО	Android 11 OS, iiSignage ² , iiControl, iiShare, EShare, FailOver
WiFi	да (Built-in, 802.11ac)

Аппаратные средства	CPU: A311D2 Octa-core A73*4+A53*4, GPU: G52 MP8, RAM: 4GB, ROM: 32GB
Extra	Intel® SDM-L, micro SD card slot
Максимальное (непрерывное) время работы	24/7
Anti image retention	да
Video wall / daisy chain	Yes, from any input signal, (MST-output via DP-Out)
Воспроизведение мультимедиа	да
Корпус (безель)	metal

04 ОСНОВНОЕ

Языки экранного меню	EN, DE, FR, ES, IT, CN, RU, JP, CZ, NL, PL, SV, FI, DA, NB
Кнопки управления	Power (longpress for Quick Menu)
Настройки пользователя	picture (brightness, contrast, sharpness, black level, tint, colour, noise reduction, gamma selection, colour temp., colour control, picture reset), screen (zoom mode, custom zoom, screen reset), audio (balance, treble, bass, volume, audio out, max. volume, min. volume, mute, audio reset, audio out sync, speaker setting), configuration 1 (Android launcher, switch on state, panel saving, RS232-routing, boot on source, WOL, configuration 1 reset, factory reset), configuration 2 (OSD timeout, OSD H-Position, OSD V-position, system rotation, info OSD, logo and animation, logo setting, animation setting, monitor ID, group ID, monitor info, DP version, DP monitors, HDMI version, configuration 2 reset), advanced options (no signal image, motorized stand, IR control, power LED light, tiling, off timer, schedule, HDMI with One Wire, HDMI with One Wire power off, Signal FailOver, language, OSD transparency, power saving, auto power off, SDM settings, advanced options reset), Android settings (network & internet, apps & notifications, display, signage display, security, language & input, date & time, about device)
Plug&Play	DDC2B

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	44.000 часов (включая подсветку)

06 6.АКСЕССУАРЫ

Кабели	Питание (1.8m), HDMI (1.8m), RS-232c (1.8m)
Руководства пользователя	Краткое руководство по началу работы, Руководство по безопасности

Прочее	Наклейки для отверстий под винты, пряжки для проводов
Пульт ДУ	да (батарейки в комплекте)

07 POWER-MANAGEMENT

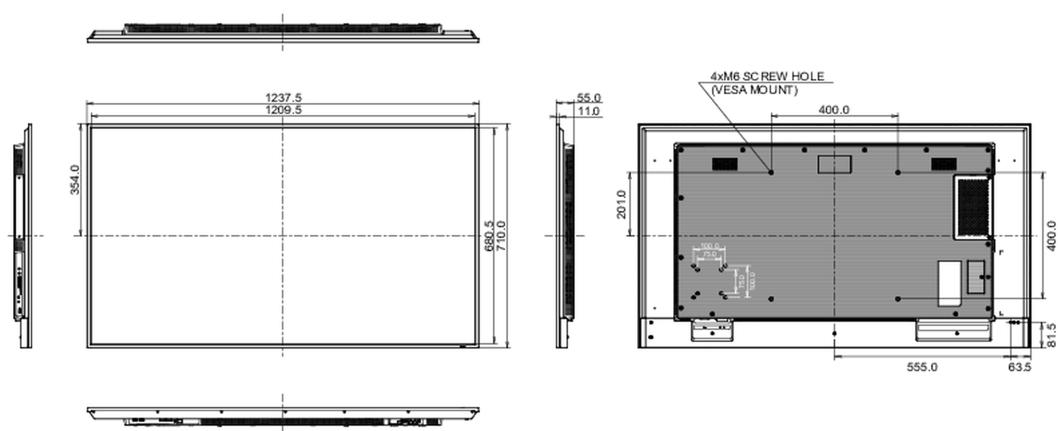
Блок питания	внутренний
Питание	AC 100 - 240V, 50/60Гц
Потребляемая мощность	127W стандарт, 0.5W ожидание, 0.3W отключено

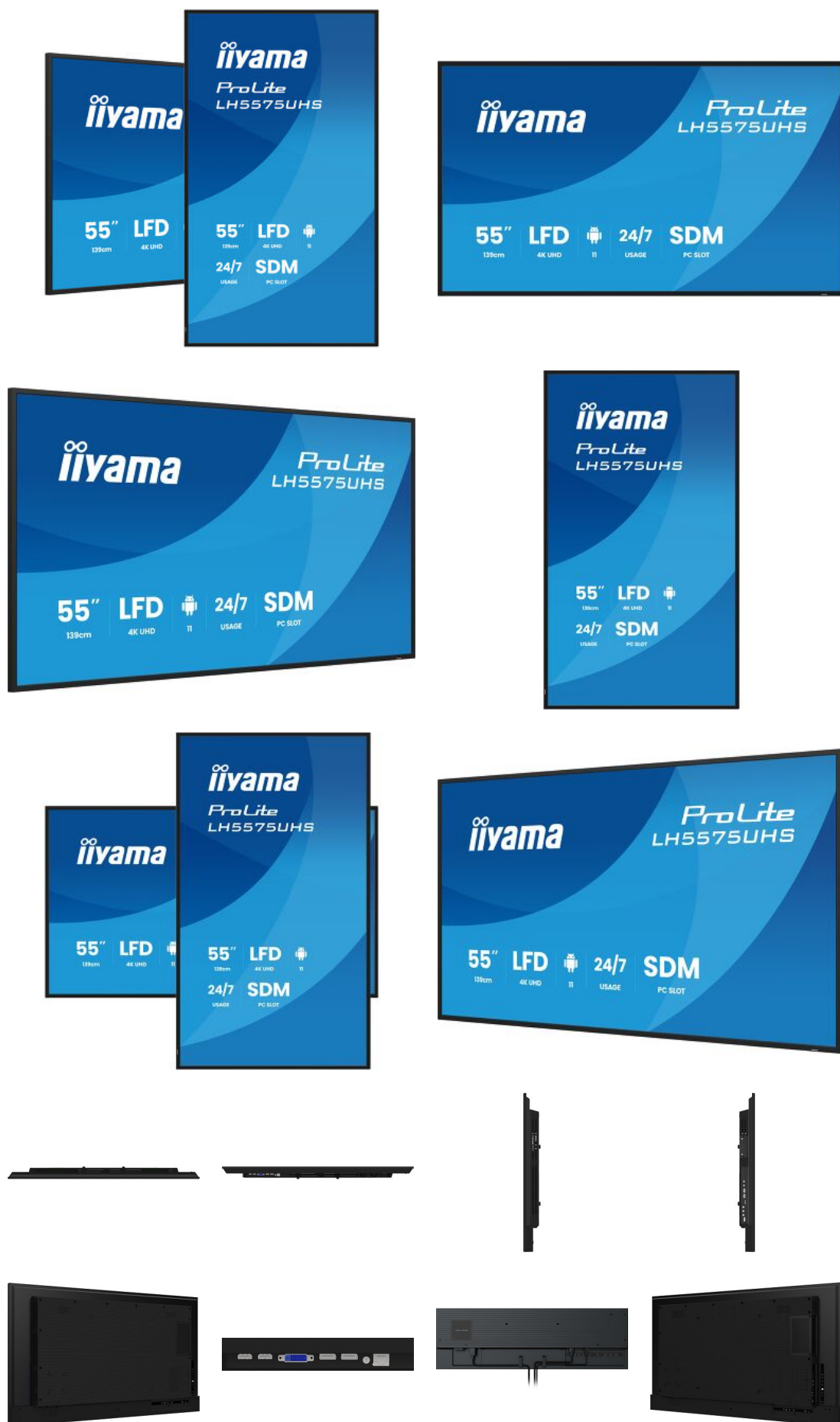
08 СТАНДАРТЫ

Сертификаты	CB, CE, TÜV-Bauart, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, REACH
Класс энергоэффективности (Regulation (EU) 2017/1369)	G

09 РАЗМЕР / ВЕС

Размер продукта Ш x В x Г	1237.5 x 710 x 55мм
Размер коробки Ш x В x Г	1386 x 845 x 130мм
Вес (без упаковки)	15.2кг
Вес (с упаковкой)	20.6кг
EAN код	4948570125258







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