

INFORMATION

43" 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 LH4375UHS 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.

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

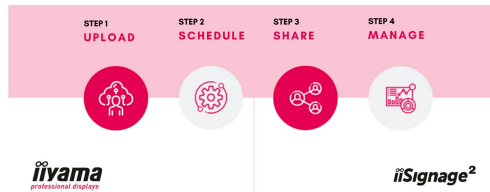


Android OS

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

4 SIMPLE STEPS

TO REACH YOUR AUDIENCE



iiyama
professional displays

iiSignage²

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	42.5", 108см
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	941 x 529мм, 37 x 20.8"
Ширина безеля стороны, верх, низ)	14.9мм, 14.9мм, 14.9мм
Размер пикселя	0.245мм
Цвет и отделка безеля	черный, матовый

02 ИНТЕРФЕЙСЫ / РАЗЪЕМЫ / УПРАВЛЕНИЕ

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

03 ФУНКЦИИ

Интегрированное ПО	Android 11 OS, iiSignage2, FailOver, EShare
WiFi	да (Built-in, 802.11ac)

Аппаратные средства	CPU: A73*4+A53*4, GPU: G52 MP8, RAM: 4GB, ROM: 32GB
Extra	Intel® SDM-S, micro SD card slot
Максимальное (непрерывное) время работы	24/7
Anti image retention	да
Video wall / daisy chain	Yes, (MST-output)
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
Настройки пользователя	picture (brightness, contrast, sharpness, black level, tint, colour, noise reduction, gamma selection, colour temperature, colour control, over scan, picture reset), screen (zoom mode, custom zoom, screen reset), audio (balance, treble, bass, volume, audio out, maximum volume, minimum volume, mute, 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 timeout, OSD H-Position, OSD V-position, rotation, information OSD, logo and animation, logo setting, animation setting, monitor ID, group ID, monitor information, DP version, DP monitors, HDMI version, configuration 2 reset), advanced option (no signal image, IR control, power LED light, tiling, off timer, schedule, HDMI with one wire, HDMI with one wire power off, FailOver, language, OSD transparency, power saving, SDM settings, advanced option 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	200 x 200mm
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, HDMI, RS-232c
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

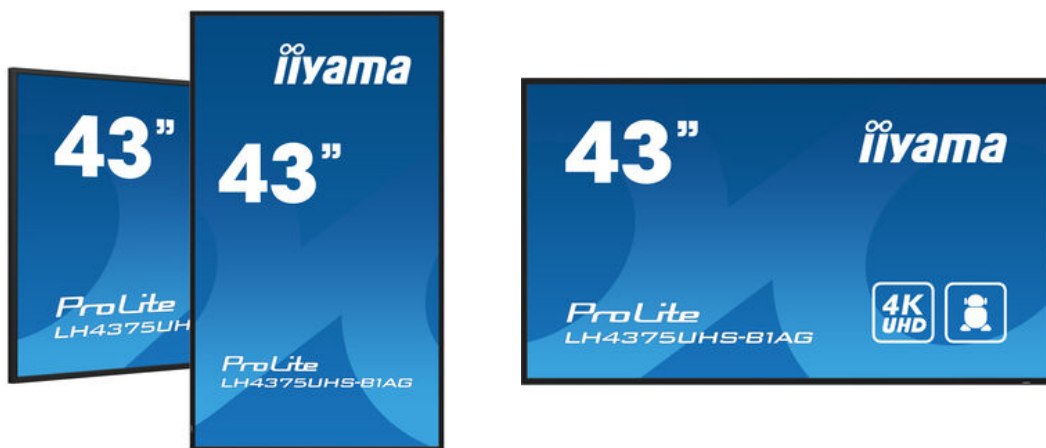
Блок питания	внутренний
Питание	AC 100 - 240V, 50/60Гц
Потребляемая мощность	104W стандарт, 0.5W ожидание, 0.3W отключено

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	968 x 557 x 54мм
Размер коробки Ш x В x Г	1075 x 683 x 127мм
Вес (без упаковки)	8.9кг
Вес (с упаковкой)	12.5кг
EAN код	4948570123445





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