

## 55" Professional Digital Signage display with 4K UHD resolution and 24/7 operating time

Set in a slim bezel, the iiyama LH5541UHS is a professional digital signage display offering 24/7 operating time in portrait and landscape orientation.

This 500cd/m<sup>2</sup> high brightness IPS panel with 4K UHD resolution (3840x2160) provides exceptional colour and image performance. With the built-in media player you can play your favourite music and show your most beautiful videos, photos and images directly on screen.



### 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.



### Media player

Play your favourite music and show your most beautiful videos, photos and images directly on screen from a flash drive or the internal memory with the built-in media player.

## 01 ХАРАКТЕРИСТИКИ ДИСПЛЕЯ

Дизайн	Thin bezel
Диагональ	54.6", 139см
Панель	IPS, затемнение 1%
Разрешение	3840 x 2160 (8.3 megapixel 4K UHD)
Соотношение сторон	16:9
Яркость	500 cd/m <sup>2</sup>
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 10bit (8bit + Hi-FRC) (NTSC 72%)
Частота горизонтальной развертки	30 - 83кГц
Видимая область Ш x В	1209.6 x 680.4мм, 47.6 x 26.8"
Ширина безеля стороны, верх, низ)	14мм, 14,5мм, 15мм
Размер пикселя	0.3155мм
Цвет и отделка безеля	черный, глянцевый

## 02 ИНТЕРФЕЙСЫ / РАЗЪЕМЫ / УПРАВЛЕНИЕ

Вход аналогового сигнала	VGA x1 (max. 1920x1080 @60Hz)
Вход цифрового сигнала	HDMI x3 (2.0, 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	2.2
USB ports	x1 (2.0, USB Media Player)

## 03 ФУНКЦИИ

Максимальное (непрерывное) время работы	24/7
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 (picture format, colour temp., noise reduction, dynamic contrast, gamma, brightness, black level, colour, contrast, hue, sharpness, RGB range, reset), Sound (treble, bass, balance, speaker, audio output, reset), general settings 1 (menu languages, clock, schedule, HDMI CEC link, HDMI modes, communication setting), screen (auto adjust, clock, phase, H. position, V. position, reset), general settings 2 (auto power off, network standby, power management, auto signal detection, auto play, local KB lock, RC lock, monitor ID, LED, pixel shift, information, factory reset)

## 05 МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Ориентация	ландшафт, портрет
Безвентиляторный дизайн	да
Крепление VESA	400 x 400mm
Диапазон рабочих температур	0°C - 40°C
Диапазон температур хранения	- 20°C - 60°C
MTBF	50000 часов (включая подсветку)

## 06 6.АКСЕССУАРЫ

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

## 07 POWER-MANAGEMENT

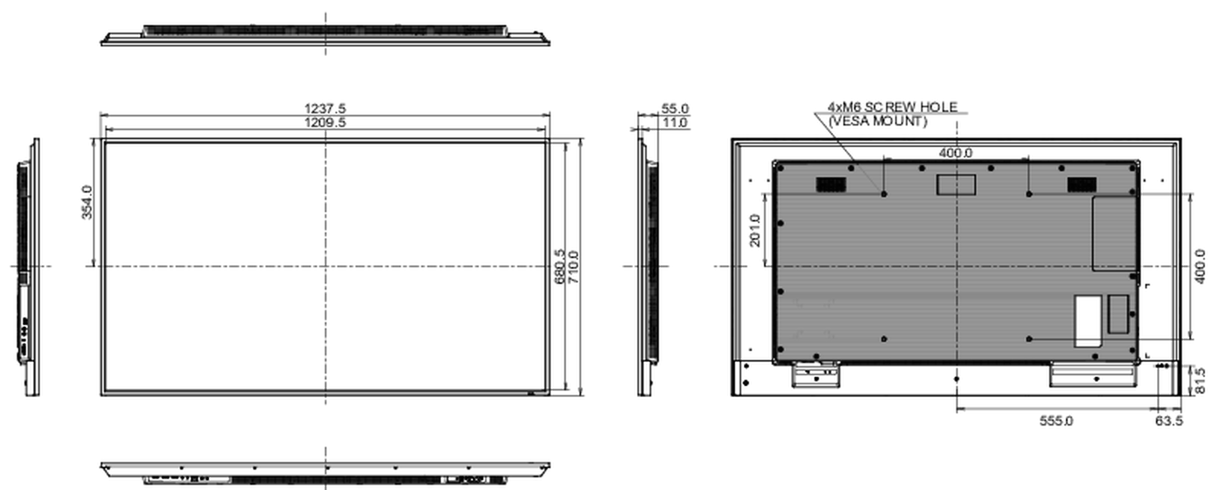
Блок питания	внутренний
Питание	AC 100 - 240V, 50/60Гц
Потребляемая мощность	139W стандарт, 0.5W ожидание, 0.3W отключено

## 08 СТАНДАРТЫ

Сертификаты	CB, CE, TÜV-Bauart, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, REACH (RoHS2.0, PFOS)
REACH SVHC	свинца, превышает 0.1%

## 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)	14.3кг
EAN код	4948570123544



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