



49-дюймовый профессиональный цифровой рекламный дисплей на платформе ОС Android с функцией последовательного подключения (Daisy Chain)

49-дюймовый дисплей iiyama LH4946HS-B1, оснащенный операционной системой ОС Android, сочетает в себе универсальность и свободу действий с возможностью работы в горизонтальной и портретной ориентации, предоставляя вам качественно выполненный дисплей для DigitalSignage, который вы можете легко настроить в соответствии со своими потребностями, устанавливая приложения непосредственно на него.

Он оснащен IPS-матрицей, поддерживает разрешение Full HD, непрерывную работу в режиме 24/7, имеет встроенный медиаплеер и полный набор разъемов - VGA, DVI, HDMI и DisplayPort. Функция последовательного подключения Daisy Chain делает экран пригодным для использования в самых разных ситуациях и условиях, включая работу в составе видеостены.



OC Android

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



Последовательное подключение (daisy chain)

Последовательное подключение (daisy chain) представляет собой схему, в которой несколько устройств соединены друг с другом последовательно или в кольцо. Оно позволяет подключить несколько устройств, используя одно соединение между каждыми двумя устройствами через кабель. Сигнальный кабель с выхода одного устройства подключается ко входу следующего. Соединение между двумя устройствами только одним кабелем обеспечивает простую и аккуратную установку.



IPS

IPS дисплеи известны своими широкими углами обзора, естественными цветами и точной цветопередачей. Они особенно хорошо подходят для приложений по работе с цветом.



24/7

24/7 displays are designed for a continuous operation.

01 ХАРАКТЕРИСТИКИ ДИСПЛЕЯ

Дизайн	Thin bezel
Диагональ	48.5", 123.2см
Панель	IPS LED подсветка, антибликовое покрытие поверхности экрана, затемнение 1%
Разрешение	1920 x 1080 (2.1 megapixel Full HD)
Соотношение сторон	16:9
Яркость	450 cd/m ² стандарт
Контрастность	1100:1 стандарт
Время отклика (GTG)	12мс
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	604 x 1073.8мм, 23.8 x 42.3"
Ширина безеля стороны, верх, низ)	9.5мм, 9.5мм, 15.6мм
Размер пикселя	0.55926мм
Цвет и отделка безеля	черный, матовый

02 ИНТЕРФЕЙСЫ / РАЗЪЕМЫ / УПРАВЛЕНИЕ

Вход аналогового сигнала	VGA x1 (via DVI)
Вход цифрового сигнала	DVI x1 HDMI x2 (v.1.4) DisplayPort x1
Аудио вход	RCA (L/R) x1 Mini jack x1
Управление	RS-232c x1 RJ45 (LAN) x1 IR x1
Выход аналогового сигнала	VGA x1 (via DVI)
Выход цифрового сигнала	DVI x1 (daisy chain) DisplayPort x1 (daisy chain)
Аудио выход	RCA (L/R) x1 Колонки 2 x 10Вт
Управление	RS-232c x1 IR loop through x1
HDCP	да
USB ports	x1 (v.2.0 media playback)

03 ФУНКЦИИ

Интегрированное ПО	Android OS 4.4.4
Аппаратные средства	CPU: RK3188, Quad core A9 1.6G, GPU: Mali-400 MP, RAM: 2G, ROM: 16G
Extra	micro USB slot, micro SD slot, USB charger (5V/2A)
PiP	да
Максимальное (непрерывное) время работы	24/7
Anti image retention	да
Video wall / daisy chain	yes
Воспроизведение мультимедиа	да

Корпус (безель)	metal
-----------------	-------

04 ОСНОВНОЕ

Языки экранного меню	EN, DE, FR, ES, IT, CN, RU, JP, PL,
Кнопки управления	Power, Mute, Input, +, -, Up, Down, Menu
Настройки пользователя	picture (brightness, contrast, sharpness, black level, tint, colour, noise reduction, gamma selection, colour temp., colour control, picture mode, overscan, reset), screen (H. position, V. position, clock, phase, zoom mode, custom zoom, auto adjust, screen reset), audio (balance, treble, bass, volume, audio out, max. volume, min. volume, mute, audio source, sync. volume, reset), PIP (sub mode, PIP size, PIP position, PIP change, PIP source, PIP audio, PIP reset), configuration1 (switch on state, panel saving, RS232 routing, boot on source, WOL, LED, reset, factory reset), configuration2 (OSD turn off, OSD H. position, OSD V. position, OSD transparency, information OSD, logo, monitor ID, heat status, monitor information, DP version, window selection, rotation, language, reset), advanced option (input resolution, IR control, keyboard control, tiling, off timer, date and time, schedule, HDMI with one wire, auto signal detection, power save, scalar FW update, USB cloning, reset), settings (ethernet, signage display, system tools, storage, apps, date and time, about)
Plug&Play	DDC2B, Mac OSX

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	50 000 часов

06 6.АКСЕССУАРЫ

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

07 POWER-MANAGEMENT

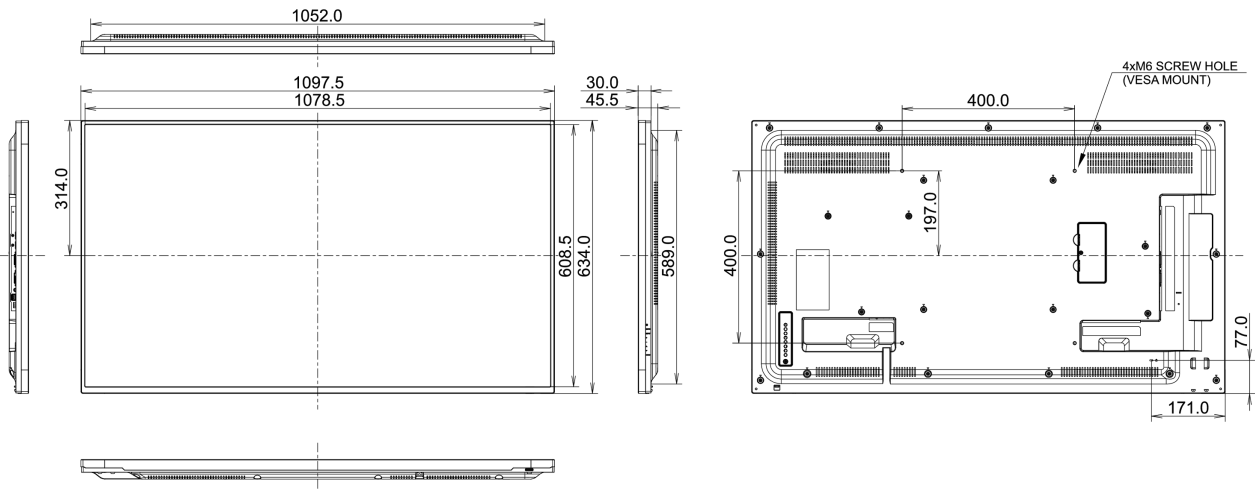
Блок питания	внутренний
Питание	AC 100 - 240V, 50/60Гц
Потребляемая мощность	65.7W стандарт, 0.5W ожидание, 0.5W отключено

08 СТАНДАРТЫ

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

09 РАЗМЕР / ВЕС

Размер продукта Ш x В x Г	1097.6 x 633.9 x 45.5мм
Размер коробки Ш x В x Г	1292 x 883 x 203мм
Вес (без упаковки)	15.6кг



10 МАРКИРОВКА ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ ЕС

Manufacturer	iiyama
Model	ProLite LH4946HS-B1
Класс энергоэффективности	A+
Видимая диагональ экрана	123см; 48.5"; (49" segment)
Потребляемая мощность в режиме ВКЛ	66Вт
Ежегодное потребление энергии	96кWh/ГОД*
Мощность в режиме ожидания	0.5W ожидание
Power in OFF Mode	0.5W отключено
Разрешение	1920 x 1080

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.