



**49-дюймовый интерактивный широкоформатный Open Frame дисплей с технологией PCAP и поддержкой 15 точек касания, технологией матрицы IPS и функцией касания через стекло для работы в альбомной, портретной ориентации, а также в режиме интерактивного стола.**

The 4K UHD (3840x2160) Open Frame TF4939UHSC-B1AG with Touch-Through-Glass function guarantees a seamless and accurate touch response for true kiosk integration or interactive behind-glass-retail applications. The IPS panel technology offers exceptional colour performance and wide viewing angles, making it a perfect solution for interactive shop windows, education, kiosks and in-store communications. Featuring a metal housing with 60950-1 ball-drop proof, scratch-resistant and edge-to-edge glass, this display can be installed in the most demanding environments for an 24/7 usage and in different set-ups as a result of its Open Frame side mounting holes. For ease of integration, the TF4939UHSC-B1AG can be equipped with optional external mounting brackets ([OMK4-2](#)) making it an ideal solution for kiosk integrators and interactive multimedia.



### IPS Technology

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



### Тач через стекло

Этот сенсорный экран работает прямо через стекло и может превратить стеклянные поверхности в интерактивный сенсорный экран. Используйте его в витринах магазинов, в офисах продажи недвижимости, в магазинах для POS или для ресторанов.

## 01 ХАРАКТЕРИСТИКИ ДИСПЛЕЯ

Дизайн	Edge to edge glass, Open Frame
Диагональ	49", 123см
Панель	IPS LED, AG антиблик
Разрешение	3840 x 2160 @60Гц (8.3 megapixel 4K UHD)
Соотношение сторон	16:9
Яркость	500 cd/m <sup>2</sup>
Коэффициент пропускания света	84%
Контрастность	1100:1
Время отклика (GTG)	8мс
Видимая область	горизонталь/вертикаль: 178°/178°, право/лево: 89°/89°, вверх/вниз: 89°/89°
Поддержка цвета	16.7mIn 8bit
Частота горизонтальной развертки	30 - 83кГц
Видимая область Ш x В	1076 x 606.5мм, 42.4 x 23.9"
Ширина bezеля стороны, верх, низ	27мм, 27мм, 27мм
Размер пикселя	0.2796мм
Цвет и отделка bezеля	черный, матовый

## 02 ТАЧ

Сенсорная технология	проекционно-ёмкостная
Точек касания	15 (HID, требует поддерживаемой ОС)
Точность сенсора	+/- 3мм
Сенсорный ввод	стилус, палец, перчатка (latex)
Touch interface	USB
Поддерживаемые операционные системы	Все мониторы iiyama Plug & Play совместимы с Windows и Linux. Для получения дополнительной информации о поддерживаемой ОС для сенсорных моделей, смотрите файлы инструкции и драйверы, доступные в разделе загрузки.
Through-Glass	6мм
Palm rejection	да

## 03 ИНТЕРФЕЙСЫ / РАЗЪЕМЫ / УПРАВЛЕНИЕ

Вход аналогового сигнала	VGA x1 (max. 1920x1200 @60Hz)
Вход цифрового сигнала	HDMI x2 (v.2.0 x1 max. 3840x2160 @60Hz, v.1.4 x1 max. 3840x2160 @30Hz) DisplayPort x1 (v.1.2 max. 3840x2160 @60Hz)
Аудио вход	Mini jack x1
Управление	RS-232c x1 RJ45 (LAN) x1
Аудио выход	Mini jack x1 Колонки 2 x 8Вт
HDCP	да

## 04 ФУНКЦИИ

Extra	без ручек, касание через стекло
Максимальное (непрерывное) время работы	24/7
Anti image retention	да

Толщина стекла	3mm
Твердость стекла	7H
60950 Ball drop test	да
Защита от воды и пыли	IP54 (front)
Корпус (безель)	metal

## 05 ОСНОВНОЕ

Языки экранного меню	EN, DE, FR, ES, IT, RU, NL, PL
Кнопки управления	мощность, меню, выход, вверх, вниз
Настройки пользователя	изображение (подсветка, контраст, яркость, резкость, положение по горизонтали / вертикали, фаза, цветность, настройка экрана, цветовая температура, режим изображения), звук (высокие частоты, низкие частоты, баланс, громкость, отключение звука, динамик, источник звука), экран (соотношение сторон, функции сенсора, сброс), настройки (время экранного меню, положение экранного меню по горизонтали и вертикали, язык, расписание, энергосбережение, настройка управления, настройка сети, расширенные возможности, информация, сбросить все)
Plug&Play	DDC2B

## 06 МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Ориентация	ландшафт, портрет, экраном вверх (face-up)
Крепление VESA	400 x 200mm
Mini PC mount	VESA 100 x 100, NUC INTEL
Диапазон рабочих температур	0°C - 40°C
Диапазон температур хранения	- 20°C - 60°C
MTBF	50000 часов (включая подсветку)

## 07 6.АКСЕССУАРЫ

Кабели	Питание, USB, HDMI, DP
Руководства пользователя	Краткое руководство по началу работы, Руководство по безопасности
Крышка кабеля	да

## 08 POWER-MANAGEMENT

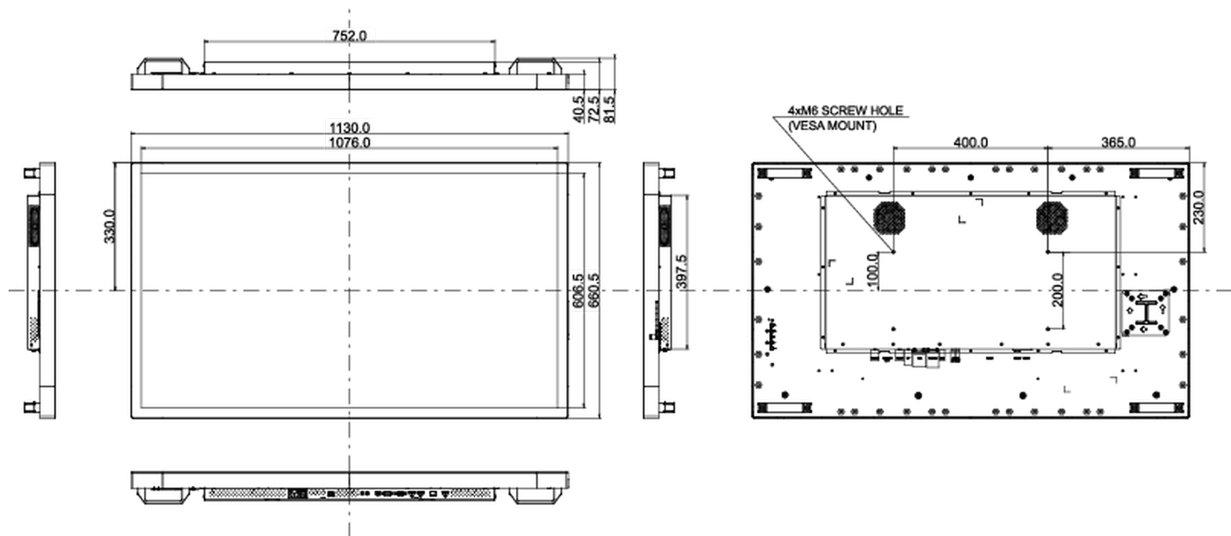
Блок питания	внутренний
Питание	AC 100 - 240V, 50/60Гц
Потребляемая мощность	135W стандарт, 1.5W ожидание, 0.3W отключено

## 09 СТАНДАРТЫ

Сертификаты	CE, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, cULus, REACH, UKCA
REACH SVHC	свинца, превышает 0.1%

## 10 РАЗМЕР / ВЕС

Размер продукта Ш x В x Г	1130 x 660.5 x 72.5мм
Размер коробки Ш x В x Г	1280 x 835 x 245мм
Вес (без упаковки)	31кг
Вес (с упаковкой)	36.7кг



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