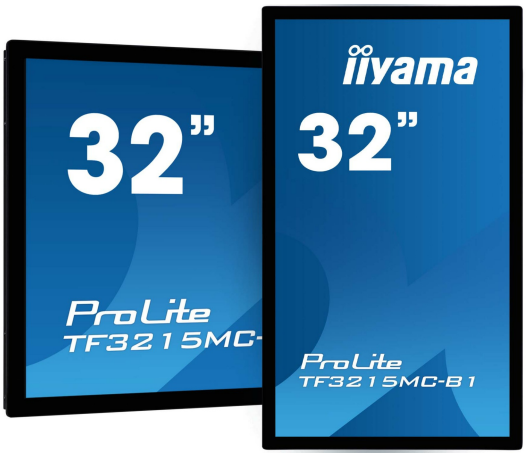
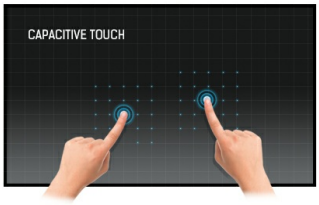


30-точечный сенсорный экран с открытой рамкой и технологией PCAP, оснащенный мягким уплотнением для бесшовной интеграции

Экран ProLite TF3215MC-B1 (31,5 дюйма) использует сенсорную технологию PCAP и встроен в привлекательную рамку со стеклом от края до края. Благодаря стеклянному покрытию, полностью покрывающему экран, и прочной рамке, достигается высокая долговечность и устойчивость к царапинам, что делает его идеальным для использования в киосках и общественных местах. Оснащенный мягким уплотнением, он предоставляет возможность осуществления бесшовной интеграции в киоски, имеет степень защиты IP65 и обеспечивает устойчивость к пыли и воде спереди. Пейзажная и портретная ориентация предоставляет гибкие возможности монтажа практически при любой установке. TF3215MC-B1 является идеальным решением для интеграторов киосков, промышленных сред, диспетчерских и интерактивных комнат.



Емкостная сенсорная технология

Эта технология базируется на использовании сенсорной сетки из тончайших проводников, наклеенных на стеклянную поверхность панели. Прикосновение распознается по изменению электрических характеристик сенсорной сетки, когда пользователь касается пальцем стекла. Благодаря использованию стеклянной поверхности, такие дисплеи отличаются повышенной износостойкостью: даже царапины на экране не оказывают заметного влияния на его сенсорную функциональность. Технология обеспечивает отличное качество изображения и допускает управление не только с помощью пальцев (также в тонких резиновых перчатках), но и магнитной авторучкой.

Foam Seal

A foam seal finish (8mm) around the monitor ensures seamless integration and optimal dust protection.

Ball-drop-test proof

Испытание на удар падающим полукилограммовым стальным шаром, который роняют на сенсорный экран с высоты 1.3 метра. Если поверхность сенсорного экрана остается неизменной, считается , что монитор прошел испытание на прочность.

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	Open Frame
Диагональ	31.5", 80см
Панель	AMVA3 LED
Разрешение	1920 x 1080 (2.1 megapixel Full HD)
Соотношение сторон	16:9
Яркость	500 cd/m²
Яркость	460 cd/m² с тач-скрин панелью
Коэффициент пропускания света	92%
Контрастность	3000:1 с тач-скрин панелью
Время отклика (GTG)	8мс
Видимая область	горизонталь/вертикаль: 178°/178°, право/лево: 89°/89°, вверх/вниз: 89°/89°
Поддержка цвета	16.7mln 8bit
Частота горизонтальной развертки	30 - 68кГц
Видимая область Ш x В	698.4 x 392.8мм, 27.5 x 15.5"
Размер пикселя	0.3637мм
Цвет и отделка безеля	черный
Рекомендованное использование	retail

02 ТАЧ

Сенсорная технология	проекционно-ёмкостная
Точек касания	30 (HID, требует поддерживаемой ОС)
Точность сенсора	+- 2мм
Сенсорный ввод	палец, перчатка (latex), емкостный стилус
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

03 ИНТЕРФЕЙСЫ / РАЗЪЕМЫ / УПРАВЛЕНИЕ

Вход аналогового сигнала	VGA x1
Вход цифрового сигнала	HDMI x1
HDCP	да

04 ФУНКЦИИ

Extra	touch through-glass
Режим киоска	да
Максимальное (неперерывное) время работы	24/7
Толщина стекла	3mm
Твердость стекла	7H
60950 Ball drop test	да
Испытание на удар	IK-7
Защита от воды и пыли	IP65 (front)

Корпус (безель)	metal
Водонепроницаемое уплотнение	да
Блокировка экранного меню	да

05 ОСНОВНОЕ

Языки экранного меню	EN, DE, FR, ES, IT, CN, JP
Кнопки управления	Menu, Scroll up/ Brightness, Scroll down/ Contrast, Select, Power
Настройки пользователя	contrast, brightness, auto adjust, H.position, V.position, phase, OSD H.position, OSD V.position, OSD timeout, reset, input select, OSD language, colour temperature, sharpness, touch switch (normal, glove, through-glass)
Plug&Play	DDC2B

06 МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Ориентация	ландшафт, портрет
Безвентиляторный дизайн	да
Крепление VESA	200 x 200mm
Креплени для кабелей	да
Диапазон рабочих температур	0°C - 40°C
Диапазон температур хранения	- 20°C - 60°C
MTBF	50000 часов

07 6.АКСЕССУАРЫ

Кабели	Питание, USB, HDMI
Руководства пользователя	Краткое руководство по началу работы, Руководство по безопасности
Прочее	Touch Panel Driver Disk (CD-ROM)
Крышка кабеля	да

08 POWER-MANAGEMENT

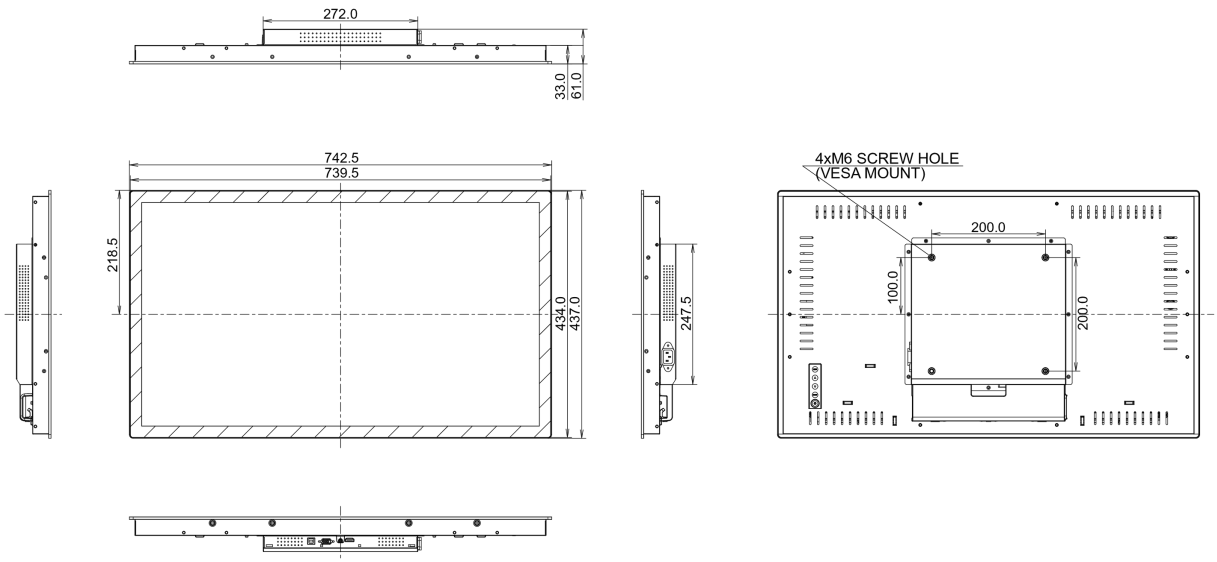
Блок питания	внутренний
Питание	AC 100 - 240V, 50/60Гц
Потребляемая мощность	43W стандарт, 2W ожидание

09 СТАНДАРТЫ

Сертификаты	CB, CE, RoHS support, ErP, WEEE, CU, REACH
REACH SVHC	свинца, превышает 0.1%

10 РАЗМЕР / ВЕС

Размер продукта Ш x В x Г	739.5 x 434 x 61мм
Размер коробки Ш x В x Г	890 x 630 x 155мм
Вес (без упаковки)	10.3кг
Вес (с упаковкой)	12.85кг
EAN код	4948570117154
Страна происхождения	Китай



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 пикселов.

© IIYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED