



Встраиваемый 55" сенсорный дисплей с защитным стеклом от края-до-края и поддержкой 12-ти касаний одновременно. ProLite TF5537MSC-B1AG – дисплей с разрешением 1920x1080 Full HD и проекционно-ёмкостным сенсорным экраном, что обеспечивает отличное качество изображения и точную сенсорную реакцию. Новейшая технология LCD матрицы AMVA3 Edge, демонстрирует исключительную производительность, цвета и широкие углы обзора, что делает его идеальным интерактивным дисплеем для Digital Signage. В дополнение к превосходному качеству изображения, экран поставляется в прочном, цельнометаллическом корпусе, а стеклянная панель выдерживает испытание на прочность в соответствии с ГОСТ IEC 60950-1-2011 - удар падающим полукилограммовым стальным шаром, который роняют на экран с высоты 1.3 метра, что предполагает его использование в сложных условиях. ProLite TF5537MSC-B1AG является идеальным решением для интерактивного Digital Signage, розничной торговли, киосков, игровых и интерактивных презентаций.



ЁМКОСТНАЯ 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 (даже если на руку одета перчатка), но и магнитной авторучкой.



ФУНКЦИЯ PALM REJECTION

PALM REJECTION предотвращает срабатывания сенсорного экрана от случайных касаний ладони. Она активируется в момент, когда вы касаетесь стилусом экрана дисплея и игнорирует касания пальцев. Если касание стилуса отсутствует приблизительно 1 секунду или более, то устройство возвращается в обычный режим работы.

1. ХАРАКТЕРИСТИКИ ДИСПЛЕЯ

ДИАГОНАЛЬ	55"; 138.8cm
ТАЧТЕХНОЛОГИЯ	проекционно-ёмкостная, мультитач (12 касний - HID, если поддерживается OS), активируется касанием пальцев
ПАНЕЛЬ	AMVA3 LED-Backlit, AG80 Coated Glass
ВИДИМАЯ ОБЛАСТЬ	680.4 x 1209.6 мм; 26.8" x 47.6"
ВРЕМЯ ОТКЛИКА	6.5 мс
КОНТРАСТНОСТЬ	4 000 : 1 стандарт
ЯРКОСТЬ	500 cd/m ² стандарт
ЯРКОСТЬ	420 cd/m ² с тач-скрин панелью
ВИДИМАЯ ОБЛАСТЬ	по горизонтали/по вертикали: 178° / 178°; вправо/влево: 89° / 89°; вверх;вниз: 89° / 89°
КОЛИЧЕСТВО ЦВЕТОВ	16.7 млн
РАЗМЕР ПИКСЕЛЯ (Г X В)	0.4833 x 0.4833 мм
РАЗРЕШЕНИЕ	Full HD 1080p, 1920 x 1080 (2.1 Мп)
ЧАСТОТА ГОРИЗОНТАЛЬНОЙ РАЗВЕРТКИ	31,47 - 67.5 КГц
ЧАСТОТА ВЕРТИКАЛЬНОЙ РАЗВЕРТКИ	47 - 63 Гц
СИНХРОНИЗАЦИЯ	Separate Sync
СООТНОШЕНИЕ СТОРОН	16 : 9
КОЭФФИЦИЕНТ ПРОПУСКАНИЯ СВЕТА	84%
МАКСИМАЛЬНОЕ (БЕЗПЕРЕРЫВНОЕ) РАБОЧЕЕ ВРЕМЯ	20 часов/день

2. ИНТЕРФЕЙСЫ И РАЗЪЕМЫ

АНАЛОГОВЫЙ ВХОД	VGA
ЦИФРОВОЙ ВХОД	DVI-D, HDMI
ВНЕШНИЙ КОННЕКТОР	RS 232C
РАЗЪЕМЫ	USB (для сенсорного интерфейса)

3. СПЕЦИАЛЬНЫЕ ФУНКЦИИ

PLUG & PLAY	VESA DDC2B™
УПРАВЛЕНИЕ	Экранное Меню на 7 языках (DE, EN, ES, FR, IT, PL, RUS) и 6 кнопок управления (Power, Scroll up/ Volume+, Scroll down/ Volume-, Auto/Exit, Input Select/OK, Menu)
СРЕДСТВА УПРАВЛЕНИЯ	контрастность, яркость, настройки цвета, настройки экрана (соотношение сторон, гамма, резкость, горизонтальная позиция, вертикальная позиция, часы, фаза, автонастройки) прочие настройки (язык, время ожидания Экранного Меню, громкость, mute, вентилятор, антивыгорание экрана, логотип, заводские установки) выбор источника, информация
КОЛОНКИ	2 x 7 Вт (стерео)
ЗАЩИТА ПРОТИВ КРАЖИ	да
БЕЗОПАСНОСТЬ	CE, TÜV-Bauart, CU, IPX1 (front), 60950-1 ball drop test

СТАНДАРТ VESA	600 x 400 мм
ЦВЕТ	черный
ОРИЕНТАЦИЯ	ландшафт/портрет/face-up

4. АКССЕСУАРЫ

ДРАЙВЕР	multi-touch: Windows® 7/8, Linux (3.0x) (for more details see manual p.16)
КОМПЛЕКТАЦИЯ	Сетевой шнур, кабель VGA, кабель DVI-D, кабель USB, пульт ДУ, фиксатор, краткое руководство пользователя, руководство по безопасности
ОПЦИОНАЛЬНЫЕ АКССЕСУАРЫ	wall mounts MD 052B2000 (landscape)

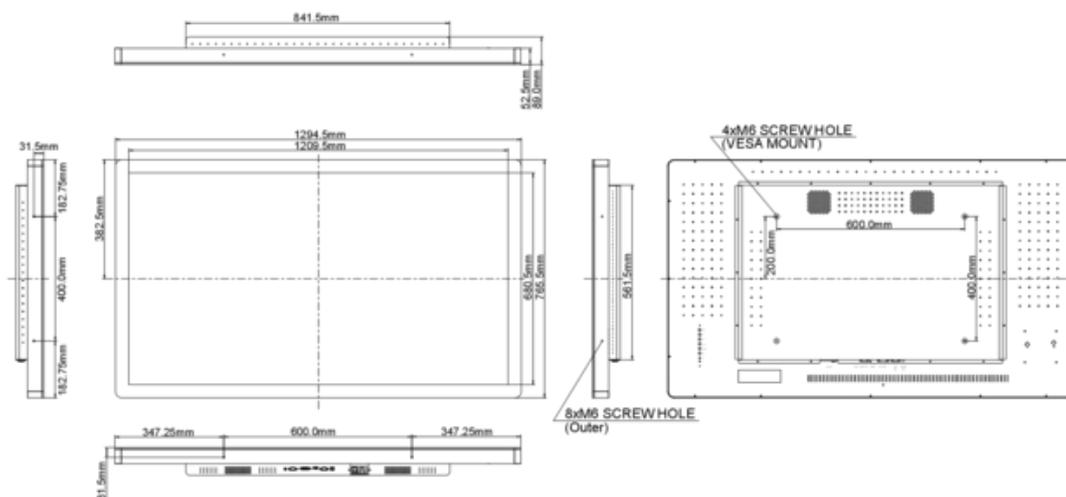
5. УПРАВЛЕНИЕ ЭНЕРГОПОТРЕБЛЕНИЕМ

ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	AC 100 - 240 V, 50 / 60 Hz
БЛОК ПИТАНИЯ	внутренний
ПОТРЕБЛЕНИЕ ПИТАНИЯ	110 Вт стандарт; макс. 0.5 Вт (спящий режим)
УПРАВЛЕНИЕ ПИТАНИЕМ	VESA DPMS

6.

7. РАЗМЕР/ВЕС

РАЗМЕРЫ Ш X В X Г	1294.5 x 765.5 x 89 мм
ВЕС	47 кг



могут быть изменены без уведомления. Все LCD мониторы соответствуют стандарту ISO-9241-307:2008 по политике битых пикселей.

© IIYAMA CORPORATION (). ALL RIGHTS RESERVED.