

Технические характеристики

Интерактивный дисплей SMART Board® 8070i-G4

Модели 8070i-G4-SMP

Обзор

Интерактивный дисплей SMART Board® 8070i-G4 оснащен ЖК-экраном с LED-подсветкой и проприетарной технологией DVIT® (Digital Vision Touch) компании SMART, которая позволяет выбирать объекты, писать и стирать на поверхности интерактивного экрана. Прикасаясь к поверхности интерактивного дисплея, вы можете выполнять все те же действия, что и при работе на компьютере, а для управления приложениями можно использовать набор жестов.

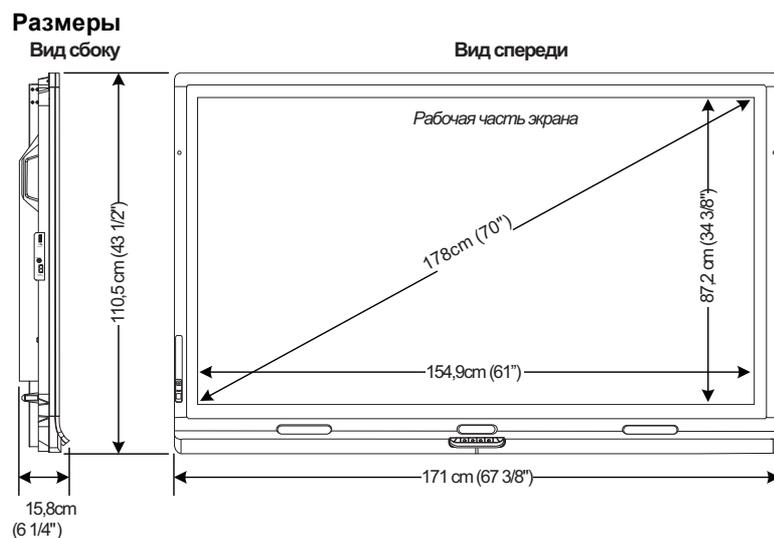
Кроме того, можно делать записи «цифровыми чернилами» или рисовать в любых приложениях с помощью перьев из комплекта поставки или пальца, а затем стирать написанное с помощью ластика из комплекта поставки или ладони. Рисовать или писать на дисплее могут одновременно двое пользователей.

Интерактивный дисплей оснащен двумя датчиками присутствия, расположенными на его раме, которые способны определять присутствие людей на расстоянии до 5 м (16 футов). При обнаружении людей в помещении интерактивный дисплей включается. Если датчик больше не определяет присутствие людей в помещении, интерактивный дисплей отключается.

Дополнительная информация по этому продукту приведена на веб-сайте smarttech.com.



Вес и размеры*



Вес

93 кг (205 фунтов)

Размеры при поставке (вместе с поддоном)

196 см (Ш) × 143 см (В) × 39 см (Г)
77 1/8 дюйма × 56 1/4 дюйма × 15 3/8 дюйма

Вес при поставке

114 кг (251 фунт)

* Все размеры указаны с точностью +/- 0,3 см (1/8 дюйма). Все значения веса указаны с точностью +/- 0,9 кг (2 фунта).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Интерактивный дисплей SMART Board 8070i-G4 – Модели 8070i-G4-SMP

Оборудование

Экран

Соотношение сторон 16 × 9

Оптимальное разрешение 1920 × 1080 при 60 Гц

Горизонтальная развертка 54–69,75 кГц (аналоговая и цифровая)

Вертикальная развертка 48–62 Гц

Коэффициент контрастности (типовое значение) 4000:1

Яркость (типовое значение) 180–250 кд/м²

Шаг пикселя 0,807 мм

Звук

Два встроенных динамика на передней панели мощностью 10 Вт

Уровень шума

35 дБА

Входящие в комплект поставки кабели и оборудование

Кабель питания длиной 2,4 м (8 футов) (отличается для разных стран)	Модуль расширения ввода/вывода для подключения внешних компьютеров (SBID-G4-XTM)
Кабель USB длиной 1,3 м (4 фута 3 дюйма)	USB-удлинитель категории 5
Удлинитель для кабеля USB длиной 5 м (16 футов 5 дюймов)	Кабель автозапуска программного обеспечения SMART GoWire™ с программным обеспечением SMART Meeting Pro™ PE (персональная версия) (см. smarttech.com/kb/151506)
Кабель HDMI длиной 6,3 м (20 футов 8 дюймов)	Рым-болты M12
ИК-пульт дистанционного управления (с батарейками)	
Перья и ластик	
Запасные острия для перьев	

Монтажные отверстия

Для стандартной монтажной плиты VESA® размером 800 мм × 400 мм 41,2 см (16 1/4 дюйма) от нижнего края интерактивного дисплея

Разъемы

Верхняя панель

2-контактный разъем Molex® Micro-Fit, 19 В пост. тока
Стереовыход 3,5 мм
Разъем USB 3.0 типа A

Левая панель

2-контактный разъем Molex Micro-Fit, 19 В пост. тока
Стереовыход 3,5 мм
Разъем USB 2.0 типа A

Правая панель

2-контактный разъем Molex Micro-Fit, 19 В пост. тока
Стереовыход 3,5 мм

Задняя панель	Вход питания переменного тока Сквозное подключение питания переменного тока Разъем USB 2.0 типа B Вход RS-232 Выход/сквозной RS-232 Вход DisplayPort Вход HDMI (×2) Вход DVI-D	Вход VGA (×2) Выход VGA Компонентный видеовход (Y, Pb, Pr) Композитный видеовход Вход S-Video Стереовход 3,5 мм Аудиовход — два разъема RCA (×2) Аудиовыход — два разъема RCA Разъем для подключения динамика, сопротивление 8 Ом
Модуль расширения ввода/вывода	Вход HDMI Разъем USB 2.0 типа B	

Требования к монтажу

Монтаж	См. <i>Руководство по настройке и техническому обслуживанию интерактивного дисплея SMART Board 8000i-G4</i> (smarttech.com/kb/170446)
Компьютер	См. smarttech.com/SMARTMeetingProReleaseNotes

Условия хранения и требования эксплуатации

Требования к источнику питания	От 8,9 А при 100 В до 4,5 А при 240 В перем. тока, от 50 Гц до 60 Гц
---------------------------------------	--

Потребляемая мощность при 25 °C (77 °F)

Нормальный режим ожидания	40 Вт
Экономичный режим ожидания	< 0,5 Вт
Нормальное рабочее состояние	310 Вт
Рабочая температура	От 5 °C до 35 °C (от 41 °F до 95 °F)
Температура хранения	От -20 °C до 60 °C (от -4 °F до 140 °F)
Влажность	От 5% до 80%, без конденсации

Сертификация и соответствие стандартам

Нормативная сертификация	UL (США и Канада), FCC, IC, C-Tick, NOM, CU, CB, VCCI, KC, PSB и BIS
---------------------------------	--

Соблюдение экологических требований

Китай	EIP
Евросоюз	REACH, RoHS, WEEE, директива по утилизации отработавших батарей и аккумуляторов, директива по упаковке, стандарт ErP Standby
США	Стандарт по использованию конфликтных минералов в упаковках

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Интерактивный дисплей SMART Board 8070i-G4 – Модели 8070i-G4-SMP

Информация о покупке

Номера для заказа

SBID 8070i-G4-SMP Интерактивный дисплей SMART Board 8070i-G4, включая лицензионный ключ для программного обеспечения SMART Meeting Pro и кабель SMART GoWire с программным обеспечением SMART Meeting Pro PE

Дополнительные принадлежности

См. smarttech.com/businessaccessories

Гарантия

Ограниченная гарантия на оборудование — два года

smarttech.com/support
smarttech.com/contactsupport

© 2013 SMART Technologies ULC. Все права защищены. SMART Board, DVIT, SMART Meeting Pro, SMART GoWire, smarttech, логотип SMART и все слоганы SMART являются торговыми марками или зарегистрированными торговыми марками компании SMART Technologies ULC в США и (или) других странах. Продукты третьих сторон и названия компаний могут являться торговыми марками соответствующих владельцев. На этот продукт и (или) на его использование распространяется действие одного или нескольких патентов США. www.smarttech.com/patents Документ может быть изменен без уведомления. 10/2013