

# Интерактивная система SMART Board®

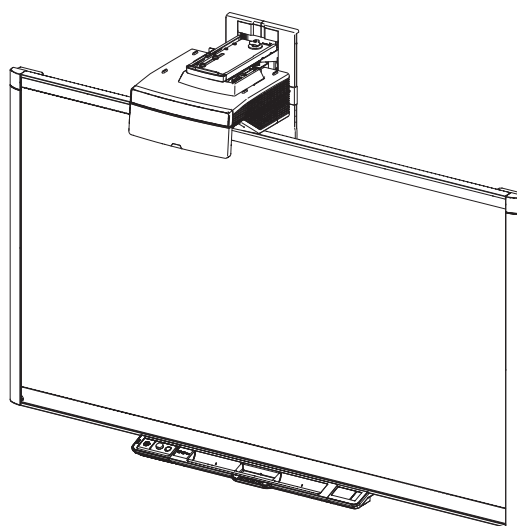
Модель SB885ix2/SB885ix2-SMP

## Обзор

Интерактивная система SMART Board 800ix2 включает в себя интерактивную доску SMART Board 885, проектор SMART UX80 и другие принадлежности и дополнительное оборудование.

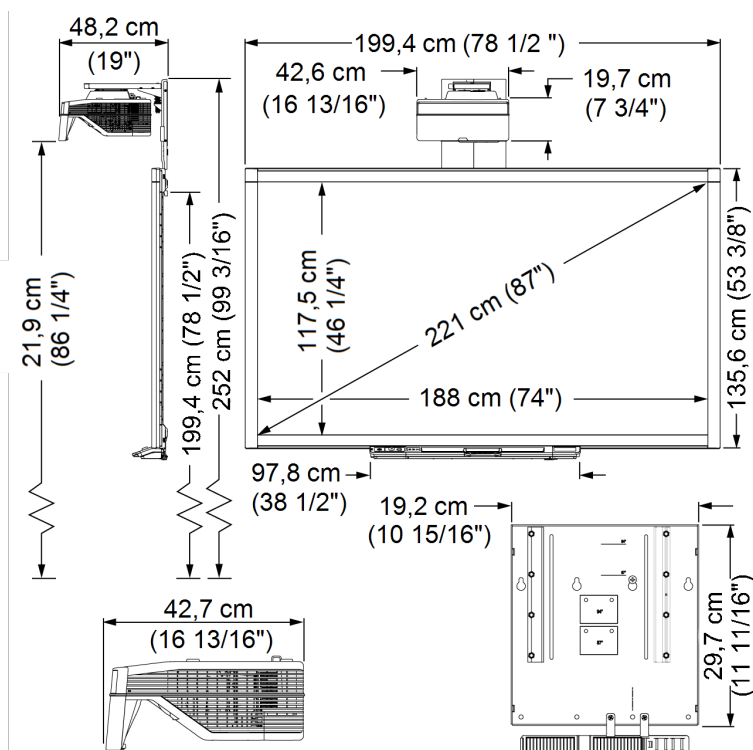
Интерактивная система SMART Board 800ix2 использует ультракороткофокусный проектор SMART UX80 с большим смещением и разрешением WXGA (соотношение сторон 16:10). Эта система обеспечивает интерактивность высокого качества и производительности без теней и бликов. Система позволяет выполнять любые действия на компьютере простым касанием интерактивной поверхности: открывать и закрывать приложения, общаться с другими людьми, создавать новые документы или редактировать уже существующие, просматривать веб-сайты, играть, работать с видеороликами и многое другое. Кроме того, на интерактивной поверхности могут одновременно рисовать четыре пользователя, а для управления приложениями можно использовать набор жестов.

Используемый проектор позволяет подключать к нему различные устройства для передачи видео и аудиоданных, включая плееры DVD и Blu-ray™, документ-камеры и источники изображения высокой четкости, и может проецировать полученное с этих источников изображение на интерактивный экран. Все входы HDMI 1.4 отвечают требованиям HDCP.



Дополнительная информация по этому продукту приведена на веб-сайте [smarttech.com](http://smarttech.com).

## Вес и размеры



### SMART Board 885ix2 интерактивная доска

#### Вес

27,2 кг (60 фунтов)

#### Размеры при поставке

11,1 см (Ш) × 144,1 см (В) × 223,5 см (Г)  
(4 3/8 дюйма × 56 3/4 дюйма × 88 дюймов)

#### Вес SB885ix2 при поставке

40,8 кг (90 фунтов)

#### Вес SB885ix2-SMP при поставке

43,1 кг (95 фунтов)

### Проектор SMART UX80

#### Вес (только проектор)

8,8 кг (19 фунтов 6 унций)

#### Вес (проектор и крепление)

15,3 кг (33 фунта 12 унций)

#### Вес при поставке (проектор и крепление)

19,2 кг (42 фунта 5 унций)

#### Размеры при поставке

65 см (Ш) × 60 см (В) × 40 см (Г)  
(25 5/8 дюйма × 23 5/8 дюйма × 15 3/4 дюйма)

#### Размеры пульта дистанционного управления

4,1 см (Ш) × 8,6 см (В) × 0,6 см (Г)  
(1 5/8 дюйма × 3 3/8 дюйма × 1/4 дюйма)

### Панель ЕСП - только SB885ix2

#### Размеры

16,8 см (Ш) × 5,5 см (В) × 11,9 см (Г)  
(6 5/8 дюйма × 2 1/8 дюйма × 4 5/8 дюйма)

#### Вес

2,6 кг (5 фунтов 11 унций)

#### Размеры при поставке

41,9 см (Ш) × 35,6 см (В) × 7,6 см (Г)  
(16 1/2 дюйма × 14 дюймов × 3 дюйма)

## Аппаратное обеспечение

### Проектор

Яркость (стандартный режим)	3 600 люменов (типовое) в стандартном режиме 280 Вт при цветовой температуре 6 500 К по методу IES.
Яркость (экономный режим)	2 880 люменов (типовое) в экономном режиме 230 Вт при цветовой температуре 6 500 К по методу IES.
Собственное разрешение	WXGA 1 280 × 800
Соотношение сторон	Собственное соотношение сторон — 16:10 с поддержкой соотношений 16:9, 5:4 и 4:3 за счет масштабирования исходного изображения.
Проекционное отношение	0,19 (ультракороткофокусный)
Проекционное расстояние	37,5 см (14 3/4 дюйма)
Характеристики экрана	Однокристалльная технология DLP® от Texas Instruments™
Срок службы лампы	2 500 часов (в стандартном режиме 280 Вт) или 3 000 часов (в экономном режиме 230 Вт)
Встроенный динамик	10 Вт, моно
Уровень шума проектора	36 дБА (высокая скорость вентилятора) или 33 дБА (стандартная скорость вентилятора) при измерении по методу JIS
Коэффициент контрастности (типовое значение)	2000:1
Видеосистема совместимость	Совместимость с видеосистемой HDTV (телевидения высокой четкости) (720p и 1080p) и возможность отображения сигналов телевидения высокой четкости (HD-Ready) (технология HDMI и 720p), NTSC, NTSC 4.43, PAL, PAL-N, PAL-M, SDTV (480i/p и 576i/p)
Видеоинтерфейс совместимость	HDMI 1.4 (×2) и VGA (RGB или компонентный сигнал)
Частота строк	от 59 до 85 Гц
Частота кадров	от 31 до 68 КГц
Тактовая частота	от 25 до 150 МГц
Внешнее управление	ИК-пульт дистанционного управления, порт управления RS232, внутренняя веб-страница, управление Crestron RoomView® по сети Ethernet




### Интерактивная доска

Разрешение касания	4000 × 4000
Технология оцифровки	Четыре камеры с технологией DVIT® (Digital Vision Touch) и стальной сухостираемой поверхностью с покрытием

Принадлежности	Два эргономичных пера с удобной рукояткой и один ластик прямоугольной формы	
<b>Панель ЕСР</b>	SB885ix2, входящая в комплект поставки системы, при поставке не прикреплена к лотку для перьев SB885ix2-SMP, входящая в комплект поставки системы, при поставке прикреплена к лотку для перьев	
<b>Входящие в комплект поставки кабели и оборудование</b>	<b>Для SB885ix2 и SB885ix2-SMP</b>  Кабель питания длиной 4,5 м  ИК ПДУ USB-кабель длиной 5 м Стерео аудиокабель 3,5 мм длиной 4,1 м Кабель проектора в пучке	<b>Только для SB885ix2</b> Кабель для переносного компьютера в пучке <b>Только для SB885ix2-SMP</b> USB-адаптер 150 мм USB-удлинитель SBX800 CAT5-XT Кабель автозапуска программного обеспечения SMART GoWire™ с ПО SMART Meeting Pro™ Кабель адаптера системы управления помещением - SB8-CTRL
<b>Защита от хищения</b>	Хомут для навесного замка на проекционной системе Система SB800 - гнездо для замка Kensington	

## Разъемы

<b>Разъемы проектора</b>	Вход звукового сигнала для подключения наушников 3,5 мм (x2) Вход звукового сигнала гнезда для подключения наушников 3,5 мм Вход видеосигнала DB15F RGB VGA Порт управления DB9F RS-232 Вход HDMI 1.4 (x2) Питание (100–240 В переменного тока, 50–60 Гц) Порт USB-B - используется только для обслуживания RJ45 - разъем для подключения сети ethernet RJ45 - управление вторым проектором 7-контактный разъем mini-DIN для данных панели ЕСР 4-контактный выход mini-DIN 5 В/2 А для переключателя питания/USB-концентратора на панели ЕСР
<b>Разъемы панели ЕСР</b>	RJ11 6-жильный внутренний разъем лотка для перьев 11-контактные разъемы для подключения кабеля проектора в пучке 4-контактный разъем системы управления помещением, подключаемый с помощью кабеля адаптера SB8-CTRL Разъемы USB типа В, располагающиеся в нижней части лотка для перьев USB-разъемы типа mini-B (x2) для подключения основного и дополнительного компьютеров USB-разъемы типа А для подключения USB-накопителей или карты памяти
 <b>ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ!</b> USB-разъемы типа А используются только для подключения основного компьютера	

## Системные требования

<b>SB885ix2</b>	Операционная система Windows® или Mac и установленное программное обеспечение SMART Notebook
-----------------	--

<b>SB885ix2-SMP</b>	Операционная система Windows и установленное программное обеспечение SMART Meeting Pro либо подключенный кабель автозапуска программного обеспечения SMART GoWire.
---------------------	--

## Условия хранения и требования эксплуатации

<b>Требования к источнику питания</b>	100–240 В переменного тока, 50–60 Гц
---------------------------------------	--------------------------------------

### Потребляемая мощность

Полноэкранный режим	375 Вт
---------------------	--------

Стандартный режим	311 Вт
-------------------	--------

Режим ожидания	0,5 Вт
----------------	--------

### Рабочая температура

Интерактивная доска	5°C–35°C (41°F-95°F) от 0 до 1 800 м (от 0 до 6 000 футов) 5°C–30°C (41°F-86°F) от 1 800 до 3 000 м (от 6 000 до 9 800 футов)
---------------------	--

Проектор	Стандартная скорость: Высота от 0 до 1 800 м (от 0 до 6 000 футов): От 5°C до 35°C (от 41°F до 95°F) Максимальная скорость: Высота от 1 800 до 2 100 м (от 6 000 до 6 800 футов): От 5°C до 30°C (от 41°F до 86°F)
----------	---

<b>Температура хранения</b>	От -20°C до 50°C (от -4°F до 122°F)
-----------------------------	-------------------------------------

<b>Влажность</b>	Относительная влажность от 5% до 95%, без конденсации Относительная влажность от 5 до 85% без конденсации
------------------	--

## Сертификация и соответствие стандартам

<b>Нормативная сертификация</b>	CB, CCC, CE, C-Tick, FCC, KC, GOST-R, NOM, PSB, PSE, UL/CSA(США/Канада) и VCCI
---------------------------------	--

### 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
-----	---

## Гарантия

Интерактивная доска	Ограниченная гарантия на оборудование — два года или Ограниченная гарантия на оборудование на пять лет с момента регистрации
---------------------	---

Проектор	Ограниченная гарантия на оборудование — три года
----------	--

Проектор и лампа проектора	1000-часовая/однолетняя гарантия
----------------------------	----------------------------------

Панель ЕСП	Ограниченная гарантия на оборудование — три года
------------	--

## Информация о покупке

### Номера для заказа

SB885ix2	Интерактивная доска SMART Board с диагональю 221 см и проекционной системой SMART UX80. Включает установочный DVD с ПО SMART Notebook.
SB885ix2-SMP	Интерактивная доска SMART Board с диагональю 221 см и проекционной системой SMART UX80. Включает кабель автозапуска программного обеспечения SMART Meeting Pro и USB-удлинитель SBX800 CAT5-XT.
1018740	Запасной ламповый модуль проектора SMART UX80
1013576	Комплект креплений для проектора <a href="http://smarttech.com/kb/160505">smarttech.com/kb/160505</a>

### Дополнительная расширенная гарантия

EWY2-UX80	Расширенная гарантия на проектор UX80 (доступно только на этапе оформления покупки проектора)
-----------	--

**Опциональные принадлежности** См. веб-страницу [smarttech.com/accessories](http://smarttech.com/accessories)

[smarttech.com/support](http://smarttech.com/support)  
[smarttech.com/contactsupport](http://smarttech.com/contactsupport)

© 2014 SMART Technologies ULC. Все права защищены. SMART Board, DVIT, SMART Meeting Pro, SMART Notebook, 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. RoomView и логотип Crestron являются торговыми марками или зарегистрированными торговыми марками компании Crestron Electronics, Inc. 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](http://www.smarttech.com/patents) Документ может быть изменен без уведомления. 05/2014.