

Технические характеристики

Конференц-система для средних помещений SMART Room System™ для Microsoft® Lync®

Модель SRS-LYNC-M

Обзор

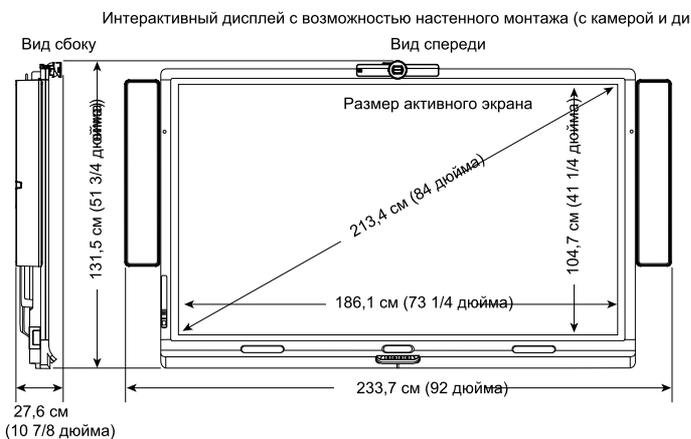
Конференц-система для средних помещений SMART Room System™ для Microsoft® Lync® оснащена интерактивным дисплеем SMART Board® 8084i-G4, настольной консолью, камерой высокого разрешения, настольными микрофонами и динамиками.

Установленное программное обеспечение Lync Room System позволит вам проводить встречи и подключаться к другим пользователям или конференц-залам одним нажатием с помощью консоли или интерактивного дисплея. Вы можете писать или рисовать на интерактивном дисплее благодаря сенсорному функционалу, показывать слайды PowerPoint®, а также подключать ноутбук, демонстрировать подключенным пользователям или конференц-залам изображение с его экрана и предоставлять доступ к файлам в режиме реального времени.

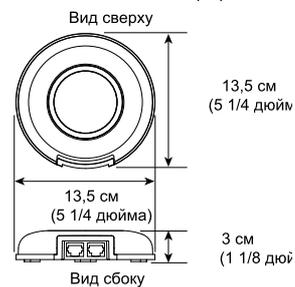
Дополнительная информация по этому продукту приведена на веб-сайте smarttech.com.



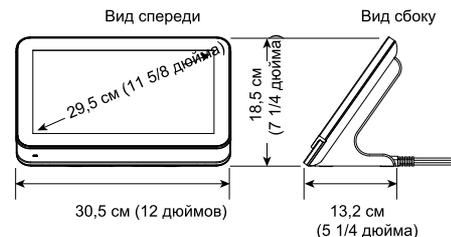
Вес и размеры¹



Настольный микрофон



Консоль



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

	Вес	Вес при поставке	Размеры при поставке
Интерактивный дисплей	118,3 кг (260 фунтов)	152,3 кг (335 фунтов)	219 см x 159 см x 38,5 см (86 1/4 дюйма x 62 5/8 дюйма x 15 1/8 дюйма)
Настенное крепление WM-SBID-502	17 кг (37 фунтов)	21 кг (46 фунтов)	117 см x 44,3 см x 33,9 см (46 дюймов x 17 1/2 дюйма x 13 3/8 дюйма)
Динамики	7 кг (15 фунтов)	9,1 кг (20 фунтов)	96 см x 39,5 см x 18,8 см (37 3/4 дюйма x 15 1/2 дюйма x 7 3/8 дюйма)
Элементы системы	6,2 кг (14 фунтов)	9,8 кг (22 фунта)	49,5 см x 45,7 см x 57,2 см (19 1/2 дюйма x 18 дюймов x 22 1/2 дюйма)
Всего	148,5 кг (326 фунтов)	210 кг (463 фунта)²	

Аппаратное обеспечение

Оборудование из комплекта поставки

SBID 8084i-G4	Интерактивный дисплей SMART Board 8084i-G4
AM70-L	Компьютер с системой Lync
CP311	Консоль
CAM301	Камера
MIC500	Настольные микрофоны (2 шт.)
MIX500	Аудиопроцессор
CSR500	Динамики
WM-SBID-502	Настенное крепление для монтажа интерактивного дисплея на стене

Кабели из комплекта поставки

Для интерактивного дисплея	Кабель питания длиной 2,4 м (8 футов) IEC 60320 C13 (отличается для разных стран)
Для консоли	Кабели HDMI и USB длиной 6,3 м (20 футов 8 дюймов) Кабель питания длиной 2,4 м (8 футов) IEC 60320 C13 (отличается для разных стран) Кабель для выпрямителя 1,6 м (5 футов 4 дюйма)
Для камеры	Кабель USB длиной 3м (9 футов 10 дюймов) Питание
Для настольных микрофонов и аудиопроцессора	Аудиокабель длиной 9 м (30 футов) (от интерактивного дисплея до стола) Аудиокабель длиной 4 м (13 футов) (от микрофона к микрофону) Кабель USB длиной 1,8 м (6 футов) Питание

²Включая поддон

Для динамиков	Кабель с двумя аудиоразъемами RCA длиной 1,8 м (6 футов) Аудиокабель 3,5 мм миниджек/два разъема RCA длиной 0,5 м (1 фут 7 дюймов) Аудиокабель длиной 5 м (16 футов 5 дюймов) (от одного динамика до другого) Питание
Для ноутбука ³	Кабели длиной 9,3 м (30 футов 6 дюймов) (HDMI и VGA)
Рекомендованный диаметр проводника	4,5 см (1 3/4 дюйма)
Интерактивный дисплей	
Сенсорная технология	Технология Digital Vision Touch (DViT®)
Размер экрана (диагональ)	213,4 см (84 дюйма)
Соотношение сторон	16:9
Оптимальное разрешение	3840 × 2160 при 30 Гц
Горизонтальная развертка	244–280 кГц (аналоговая и цифровая)
Вертикальная развертка	24–210 Гц
Коэффициент контрастности (типовое значение)	1600:1
Яркость (типовое значение)	250-300 кд/м ²
Шаг пикселя	0,48 мм
Компьютер с системой Lync	
Процессор	Intel® Core™ i7 2,3 ГГц с графическим чипсетом HD 4000
оперативная память	Двухканальная память DDR3 объемом 8 ГБ
Консоль	
Размер экрана (диагональ)	29,5 см (11 5/8 дюйма)
Соотношение сторон	16:9
Разрешение	1366 × 768
Яркость	250 кд/м ²
Камера	
Особенности	Цифровое панорамирование, наклон и масштабирование (DPTZ) Автоматический баланс белого Автоматическая выдержка и автоопределение частоты напряжения в сети питания Ручная настройка угла наклона объектива Встроенная шторка конфиденциальности Индикатор записи видео

³Ноутбук не входит в комплект поставки

Соотношение сторон	16:9
Разрешение (максимальное значение)	1920 × 1080
Частота кадров (типовое значение)	30 кадров в секунду (при ≥ 200 лк)
Поле зрения	109° (полное) 98° (по горизонтали)
Глубина резкости	1–10 м (3–33 фута)
Соотношение "сигнал/шум" (минимальное значение)	33 дБ при ≥ 50 лк 36 дБ при ≥ 200 лк
Динамический диапазон (минимальное значение)	42 дБ

Настольные микрофоны

Особенности	Кнопка выключения звука и индикатор Кабель длиной 4 м (13 футов) между микрофонами Последовательное соединение до пяти микрофонов
Локальная регулировка уровня громкости динамиков	60–65 дБА на расстоянии 0,5 м (20 дюймов)

Динамики

Общие гармонические искажения	< 1% в среднем < 3% максимум 80–10 кГц
Частотная характеристика	± 6 дБ, 80–10 кГц
Номинальная громкость	76 дБ SPL

Звук

Устранение эха	> 45 дБ при номинальном уровне получаемого выходного сигнала
----------------	--

Программное обеспечение

Программное обеспечение Lync Room System	Посетите веб-сайт: lync.microsoft.com
---	---

Условия хранения и требования эксплуатации

Питание конференц-системы (за исключением консоли)

Требования к источнику питания От 9,0 А при 100 В до 3,75 А при 240 В перем. тока, от 50 Гц до 60 Гц

Потребляемая мощность при 25°C (77°F) 900 Вт

Питание консоли

Нормальное энергопотребление < 12 Вт (при использовании выпрямителя 12 В из комплекта поставки)

Энергопотребление в режиме ожидания < 0,6 Вт

Хранение

Температура От -20 до -60°C (от -4 до 140 F)

Влажность Относительная влажность 5–95% без конденсации

Эксплуатация

Температура От 5 до 35°C (от 41 до 95 F)

Влажность Относительная влажность 10–80% без конденсации

Сертификация и соответствие стандартам

Нормативная сертификация⁴ UL (США и Канада), FCC, IC, C-Tick, NOM, CU, CB, VCCI, KC, CCC, PSB, BIS, PSE, KCC

Соблюдение экологических требований

Китай EIP

Евросоюз REACH, RoHS, WEEE, директива по утилизации отработавших батарей и аккумуляторов, директива по упаковке

США Стандарт по использованию конфликтных минералов в упаковках

Информация о покупке

Номер для заказа

SRS-LYNC-M Конференц-система для средних помещений SMART Room System для Lync

Дополнительные аксессуары

MIC500 Дополнительный настольный микрофон

WSK-SINGLE Настенное крепление в наборе для конференц-систем, работающих с одним интерактивным дисплеем, включая одно настенное крепление, осуществляющее перенос веса интерактивного дисплея со стены на пол, и один короб для кабелей

⁴Применимо к компонентам

Гарантия

Гарантия два года	Интерактивный дисплей Камера Компьютер с системой Lync Консоль
Гарантия один год	Динамики Настенное крепление
Возврат в течение 90 дней	Кабели, перья, аккумуляторы и прочие товары, доступные для приобретения в магазине запасных частей SMART (см. smarttech.com/Support/PartsStore)

smarttech.com/support
smarttech.com/contactsupport

©2013-2014 SMART Technologies ULC. Все права защищены. SMART Room System, SMART Board, DVIT, smarttech, логотип SMART и все слоганы SMART являются торговыми марками или зарегистрированными торговыми марками компании SMART Technologies ULC в США и (или) других странах. Microsoft, Lync и PowerPoint являются зарегистрированными торговыми марками или торговыми марками Microsoft Corporation в США и (или) других странах. Продукция 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. 03/2014