

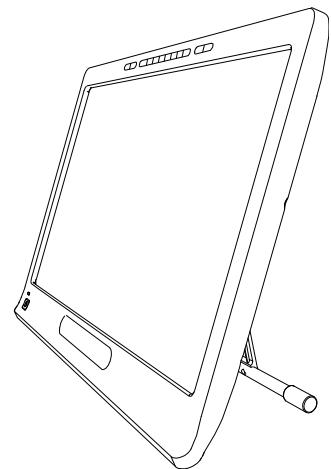
Технические характеристики

Интерактивный перьевый экран SMART Podium

Модели SP524-NB и SP524-SMP

Физические характеристики

Размер	23 5/16 дюйма (Ш) x 15 13/16 дюйма (В) x 3 дюйма (Г) (59,3 см x 40,1 см x 7,6 см)
С регулируемой стойкой	23 5/16 дюйма (Ш) x 15 3/8 дюйма (В) x 10 3/4 дюйма (Г) (59,3 см x 39 см x 27,3 см)
(в крайнем верхнем положении)	
Рабочая область экрана	21 5/16 дюйма (Ш) x 12 3/16 дюйма (В) (54,1 см x 30,9 см) Диагональ 61 см (24 дюйма)
Вес с регулируемой стойкой	8,6 кг (19 фунтов)
Вес без регулируемой стойки	7,3 кг (16 фунтов)
Вес при поставке	14 кг (30 фунтов 13 унций)
Размеры при поставке	26 1/2 дюйма (Ш) x 19 7/8 дюйма (В) x 10 1/2 дюйма (Г) (67,7 см x 50 см x 26,9 см)



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

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Интерактивный перьевый экран SMART Podium – Модели SP524-NB и SP524-SMP

Стандартные функциональные характеристики

Системные требования	Поддерживает операционные системы Windows® и Mac OS. Полный список системных требований представлен на веб-сайте smarttech.com/support .
SP524-NB	В комплект поставки этой модели входит DVD-диск, содержащий ПО SMART Notebook™ 10 для совместного обучения и драйверы продуктов SMART. Установите это программное обеспечение, а затем зарегистрируйте интерактивный экран на веб-странице smarttech.com/registration , чтобы получить ключи продуктов, необходимые для активации программного обеспечения.
SP524-SMP	В комплект поставки данной модели включен регистрационный документ, содержащий подробные инструкции по процедуре регистрации продукта в сети, после выполнения которой пользователь получает возможность загрузки и активации ПО SMART Meeting Pro™ и драйверов продуктов SMART.
HDCP	Совместимость с версией 1.3
Наклонная стойка	Позволяет изменять угол наклона интерактивного экрана в диапазоне от угла 60° от вертикали до угла 13,5° от вертикали.
Монтаж	Стандартная тыловая опорная плата VESA® 100 мм
Кабели	В комплект поставки входят кабель DVI-D в DVI-D, кабель VGA в DVI-A и кабель USB-A в USB-B, позволяющие подключать интерактивный экран к компьютеру. Кроме того, продукт поставляется с кабелем питания, отвечающим стандартам страны, в которой был приобретен продукт, и использующимся для подключения интерактивного экрана, и соответствующим адаптером источника питания. Подходящие кабели для подключения дополнительных устройств должны приобретаться отдельно.
Источник питания	
Ввод	100 В – 240 В переменного тока, 50 или 60 Гц
Выход	12 В постоянного тока, 5 А, 60 Вт максимум
Управление питанием	Интерактивный экран может переключаться в режим энергосбережения. В этом режиме интерактивный экран автоматически отключается по истечении запрограммированного периода бездействия. После отключения экран можно включить нажатием кнопки питания.
Нормативная сертификация	CB, CCC, CE, C-Tick, KC, FCC, NOM, UL, GOST-R, PSB, IRAM, TUV-GS, SASO

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Интерактивный перьевый экран SMART Podium – Модели SP524-NB и SP524-SMP

Соблюдение экологических требований	Директива ЕС по упаковке и отходам упаковки, Директива RoHS (Европа), директива по упаковке и отходам упаковки, Директива WEEE
Гарантия	На интерактивный перьевый экран распространяется 2-летняя ограниченная гарантия. Дополнительная информация приведена в гарантийном обязательстве, поставляемом вместе с продуктом.

ФУНКЦИИ ИНТЕРАКТИВНОГО ЭКРАНА

Экран	a-Si TFT ЖК-дисплей с активной матрицей
Технология оцифровки	Технология Digital Vision Touch (DViT™)
Интерфейс связи	USB 2.0 (высокоскоростной)

Соотношение сторон	Родное соотношение сторон экрана равно 16:9, но допускается свободное масштабирование с поддержкой соотношений 4:3 и 16:10.
Разрешение	1080p (1920 x 1080)
Глубина цвета	16,8 миллионов
Полоса синхронизации	Вертикаль: 56 Гц Горизонталь: 76 Гц

ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ!

Некоторые компьютеры Mac передают видеосигналы за пределами полосы синхронизации 56–76 Гц. Эти модели не совместимы с интерактивным экраном SMART Podium.

Коэффициент контрастности	580:1 (типовое значение)
Яркость	Яркость видеосигнала 180 кд/м ² (типовое значение)
Угол обзора	По горизонтали 170° По вертикали 160° (типовое значение)
Входной видеосигнал	Аналоговый, 0.7 Vp-p положительный x 75 Ом
Автонастройка	Менее 2 секунд

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Интерактивный перьевый экран SMART Podium – Модели SP524-NB и SP524-SMP

Время отклика	5 миллисекунд отклик черный-белый (типовое значение)
Кнопки с подсветкой	Кнопки, расположенные на раме устройства, имеют подсветку, упрощающую их распознавание. После нажатия кнопки "Цвет пера", "Ластик" или "Выбор" загоревшаяся подсветка позволит определить активную кнопку.
Срок службы подсветки	30 000 часов (номинальное значение)
Электронное перо	Инфракрасное электронное перо удобной формы и без батарей.
Магнитный лоток	Если перо не используется, его можно положить в магнитный лоток, расположенный на раме.
Максимальная частота опроса для пера	150 точек в секунду
Кнопка питания	Индикатор питания горит зеленым цветом, если система включена, мигает зеленым цветом, если система запускается, и горит желтым цветом, если система бездействует.
Индикатор состояния	Этот индикатор горит зеленым цветом, если система обменивается данными с драйверами продуктов SMART, мигает зеленым цветом, если система работает в режиме HID (мышь), и горит красным цветом, если интерактивный экран не обменивается данными с компьютером.
Интерфейс ввода/вывода	
Видеовход	DVI-I
Видеовыход	DVI-I
USB B	Разъем USB 2.0, использующийся для подключения интерактивного экрана к компьютеру.
USB A (×3)	Разъем USB 2.0, использующийся для подключения к интерактивному экрану USB-устройств, например, мыши, клавиатуры или USB-диска.
Задняя панель	
Задняя панель	Задняя панель
Защита	Защитный замок Kensington®

ПРИМЕЧАНИЕ

Можно запретить неавторизованный обмен данными путем механического отключения портов USB-A.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Интерактивный перьевый экран SMART Podium – Модели SP524-NB и SP524-SMP

Условия хранения и эксплуатации

Температура хранения	От -10°C до +60°C (от 14°F до 140°F) при относительной влажности воздуха от 20% до 90%, без конденсации
Рабочая температура	От +5°C до +35°C (от 41°F до 95°F) при относительной влажности воздуха от 20% до 80%, без конденсации

Номера для заказа продуктов SMART

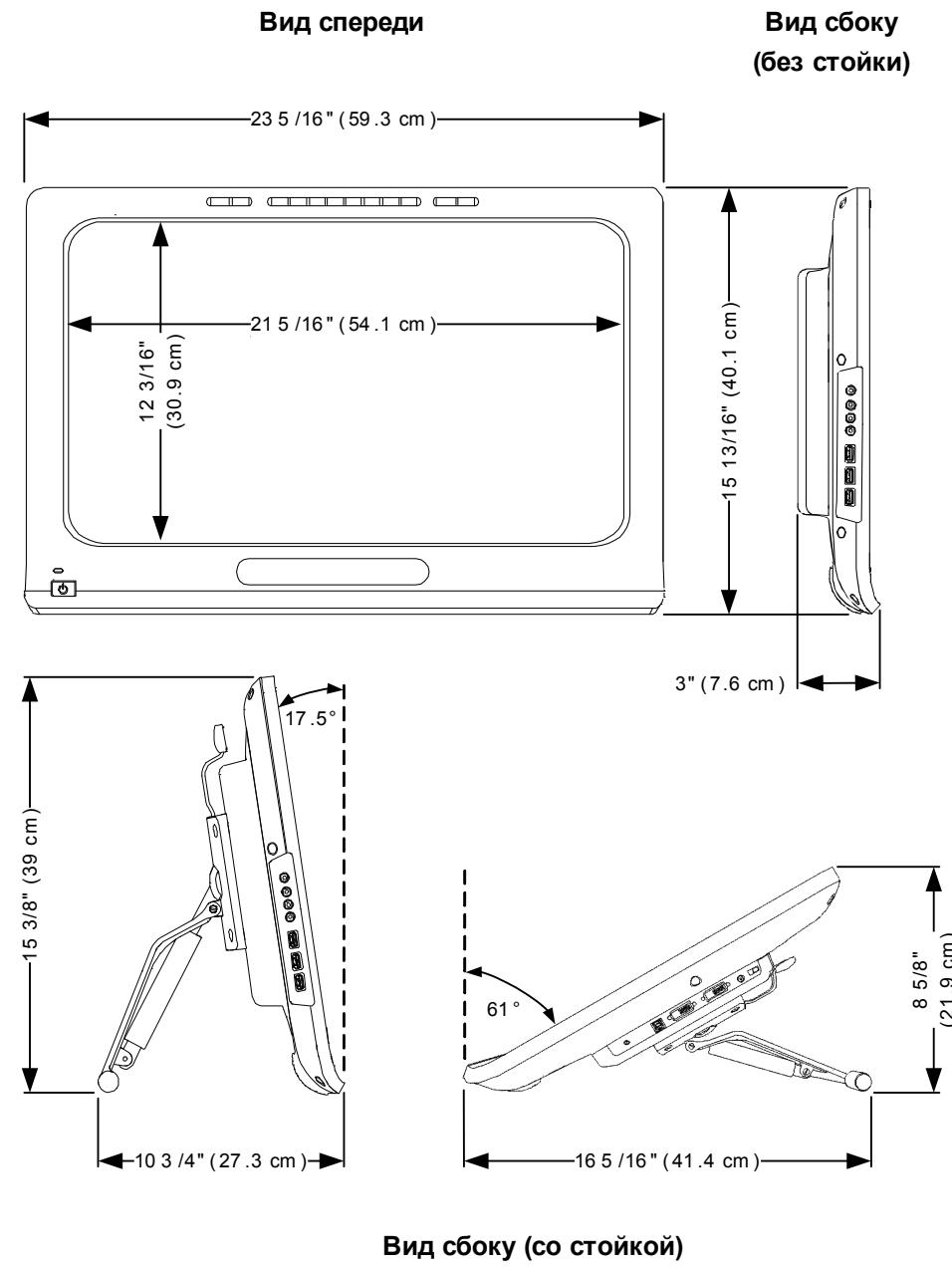
SP524-NB Интерактивный экран SMART Podium 524 с ПО SMART Notebook.

SP524-SMP Интерактивный экран SMART Podium 524 с ПО SMART Meeting Pro и кабелем автозапуска программного обеспечения SMART GoWire™ с ПО SMART Meeting Pro.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Интерактивный перьевый экран SMART Podium – Модели SP524-NB и SP524-SMP

Физические размеры



Вид сбоку (со стойкой)

smarttech.com/support
smarttech.com/contactsupport

© 2011 SMART Technologies ULC. Все права защищены. SMART Board, SMART Podium, SMART Notebook, SMART Meeting Pro, DVIT, SMART GoWire, smarttech, логотип SMART и слоганы всех продуктов 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. Один или несколько из следующих патентов: US6320597; US6326954; US6563491; US6741267; US6803906; US6919880; US6954197; US7151533; US7184030; US7236162; US7619617; US7692625; US7757001; US7932899; USD612396; USD616462; USD617332 и USD636784. Ожидается утверждение других патентов. Документ может быть изменен без уведомления. 10/2011.