



SMART Board™

Pantalla interactiva

Resultados garantizados gracias al aprendizaje activo

La pantalla interactiva SMART Board ofrece una amplia superficie en la que los estudiantes pueden explorar un sitio web, efectuar una presentación científica o realizar una visita virtual. Ayuda a mejorar la motivación y el rendimiento de los estudiantes convirtiendo el aprendizaje basado en la investigación en una experiencia dinámica en el aula.

El factor clave de esta experiencia es el tacto. Basta con tocar la superficie para seleccionar menús e iconos. Para escribir notas, seleccione un lápiz y escriba con él o con el dedo. No necesita pilas ni herramientas especiales que pueden fallar o extraviarse.

Llegue a todos los alumnos

La pantalla interactiva SMART Board ayuda a mejorar el aprendizaje visual y psicomotriz de los alumnos. El alumno ve imágenes grandes y vivas e interactúa físicamente con los materiales moviendo letras, números, palabras e imágenes con el dedo. Los alumnos con necesidades especiales pueden ver y leer la información fácilmente. Pueden tocar la superficie sin necesidad de contar con la capacidad motora que se requiere para utilizar un ratón.

Explicaciones dinámicas para toda la clase

Con la pantalla interactiva dispone de herramientas de preparación potentes y un punto de atención central en el aula. Antes de impartir la clase puede preparar la lección en el despacho. El software de la pantalla incluye imágenes y plantillas específicas para planes de estudios y asignaturas como matemáticas, inglés y ciencias. Permite generar una lección en papel para gráficos, una hoja para música o un mapa de África. En el aula puede motivar la participación de los estudiantes, añadir anotaciones y guardar toda la información en cualquier momento. Con la pantalla interactiva SMART Board ahorrará tiempo y mejorará los resultados de todos y cada uno de los alumnos.



"Al final del curso pasado, los resultados de los exámenes de ciencias fueron los mejores que hemos logrado nunca. La mitad de los alumnos obtuvieron sobresaliente y todos ellos aprobaron. Creemos que estos resultados se deben a una buena práctica educativa y al buen uso de la pantalla interactiva SMART Board."

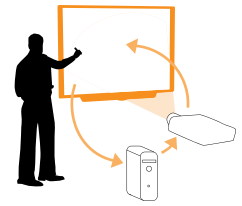
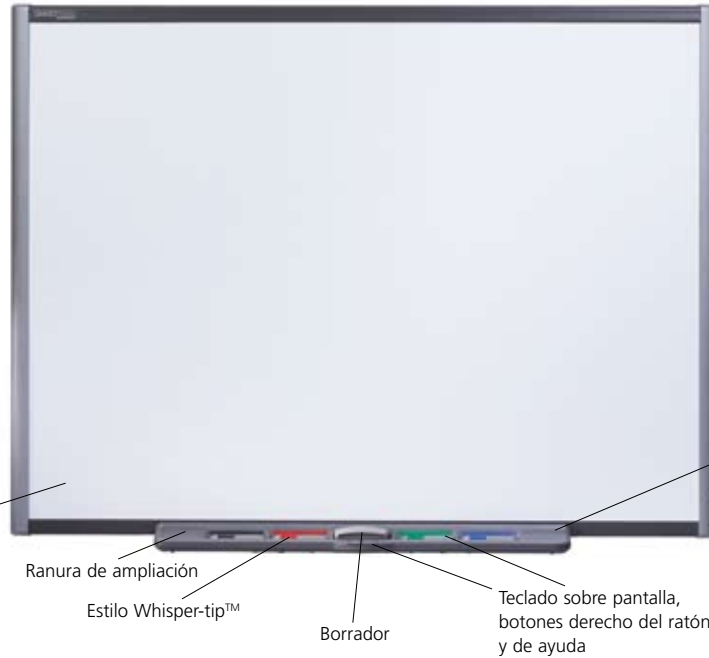
Brendon Fulton

Especialista en tecnologías de la información
Kearsney College, Bothas Hill, Sudáfrica



Toque la pantalla interactiva para controlar aplicaciones informáticas. El dedo se transformará en un ratón.

Características



Funciona con un ordenador y un proyector digital (no incluidos)

Modelo	Superficie activa de la pantalla (diagonal)
680	77" (195,6 cm)
660	64" (162,6 cm)
640	48" (121,9 cm)

Software de SMART Board

- Prepare y guarde las lecciones en el software Notebook™:
 - Gire, mueva y cambie el tamaño de objetos, incluidas anotaciones y capturas de pantalla
 - Adjunte hipervínculos a los objetos
 - Haga transparentes los objetos
 - Inserte plantillas de fondo e imágenes a partir de una galería con miles de recursos
 - Organice páginas en el Clasificador de páginas*
 - Arrastre objetos entre páginas y desde otras aplicaciones
 - Adjunte archivos*
 - Guarde archivos en diferentes formatos (por ejemplo, PDF, HTML)
 - Guarde las páginas como archivos de imagen por separado (por ejemplo, JPEG, PNG, GIF)
 - Comparta los archivos entre diferentes plataformas (por ejemplo, los sistemas operativos Windows®, el software del sistema operativo Mac OS)
 - Desplace barras de herramientas a la parte inferior de la pantalla
 - Inserte archivos de Macromedia® Flash® desde la galería y añada sus propios archivos Flash
 - Elija herramientas de dibujo para conectores, líneas de puntos, estilos de lápiz, etc.
- Convierta la escritura manual en texto
- Muestre información utilizando la función Sombra de pantalla o Reflector
- Escriba sobre vídeo en movimiento o en pausa
- Controle un ordenador inalámbrico desde la pantalla interactiva
- Acceda a aplicaciones comunes desde el Centro de inicio
- Grabe toda la actividad de pantalla como un vídeo y añada sonido con un micrófono
- Personalice la paleta con las herramientas flotantes
- Introduzca texto con el teclado en pantalla
- Escriba y guarde las anotaciones en diferentes aplicaciones de otros proveedores*:
 - Escriba sobre transparencias de Microsoft® PowerPoint®, archivos de Word y Excel y guarde las anotaciones en estos archivos*
 - Escriba y guarde información en las aplicaciones Paint, CorelDRAW® y AutoCAD®, así como en aplicaciones de conferencia, como el software Bridgit de SMART
- Elija un idioma entre los 25 disponibles*

*Sólo con los sistemas operativos Windows

Sistema táctil. Escriba, borre y realice las funciones del ratón con el dedo, un lápiz o un borrador, sin necesidad de herramientas de marca registrada.

Bandeja de rotuladores SMART. Seleccione un lápiz o el borrador y la bandeja de rotuladores detectará automáticamente qué herramienta ha seleccionado. Los botones activan las funciones de teclado en pantalla, clic derecho y ayuda.

Tinta digital. Escriba con tinta digital sobre aplicaciones, sitios web y vídeos.

Función de almacenamiento. Guarde su trabajo en el software SMART Board como una captura de pantalla que pueda editar, o guarde las anotaciones directamente en varias aplicaciones de software, incluidas las versiones Windows de Microsoft PowerPoint, Word y Excel, o en el software AutoCAD.

Superficie duradera. La superficie dispone de una capa de poliéster dura y resistente, optimizada para la proyección y compatible con rotuladores de borrado en seco que se puede limpiar fácilmente con productos de limpieza para pantallas.

Soporte para montaje en pared. Instale la pantalla interactiva SMART Board de forma sencilla y segura.

Cable USB. Conecte la pantalla interactiva SMART Board al ordenador.

Ranura de ampliación. Añada actualizaciones futuras del hardware, como un botón de control del proyector.

Software de estructuración de conceptos SMART Ideas®. Cree estructuras de conceptos multinivel con este galardonado software que se incluye gratis.

Garantía. Cinco años si se registra el producto. En caso contrario, dos años.

Accesorios. Soporte con ruedas, altavoces, accesorios de conexión inalámbrica y de otro tipo disponibles.

Requisitos del sistema Sistemas operativos Windows

Procesador Pentium® a 150 MHz (se recomienda un procesador Pentium II o posterior) • 48 MB de RAM (se recomiendan 128 MB) • Sistema operativo Windows 98 o posterior • 110 MB de espacio libre en el disco duro para la instalación completa

Requisitos del sistema Software del sistema operativo Mac OS

Procesador a 350 MHz • 256 MB de RAM • Mac OS X (versión 10.1 o posterior) • 110 MB de espacio libre en el disco duro para la instalación completa • **NOTA:** Hay otras versiones del software SMART Board disponibles para sistemas UNIX® y Linux® y para versiones anteriores de los sistemas operativos Windows y Mac OS.

Requisito del proyector Cualquier proyector digital

Visite www.smarttech.com/smartboard



SMART Technologies Inc.
 1207 – 11 Avenue SW, Suite 300
 Calgary, AB T3C 0M5
 CANADA
 Teléfono: +1.403.245.0333
 Fax: +1.403.228.2500
 info@smarttech.com www.smarttech.com

Representantes autorizados de SMART



SMART Board 600i interactive whiteboard system

The third-generation SMART Board™ 600i interactive whiteboard system combines an award-winning SMART Board interactive whiteboard, a UF55 projector and an extended control panel.

Adding flexibility to instruction, the 600i enables teachers to easily access and control all their classroom technology from one source. It's a complete system that offers you extraordinary features at an affordable price.

Enhance teaching experiences

With the 600i, teachers have centralized control over the UF55 projector and classroom peripherals. The extended control panel enables them to start the system in 10 seconds and easily switch between multimedia devices such as DVD players, document cameras and laptops.

The system has a sleek and integrated design that keeps the boom-mounted, short-throw projector out of the way, ensuring shadows and other distractions don't interfere with teaching and learning. And because the 600i features the best projected image of any interactive whiteboard system, lessons will look crisp and bright.

Simplify installation and maintenance

The 600i is designed to be easy to install, manage and protect. The projector is located directly above the interactive whiteboard, eliminating the need for complicated wiring or ceiling mounting. And since the system is networked, you can connect the projector to your school's IP network to remotely control and manage it.

The comprehensive security features of the 600i keep your investment protected. The projector is rendered inoperable if removed from the extended control panel or remote, and the Kensington® lock slot and projector padlock loop provide additional theft deterrents.

Expand your work space

For classrooms that use wide-screen laptops or monitors, the 600i is one of the only systems available in a wide-format option. It offers 20 percent more space, giving your teachers extra room to work. This option, the 685i3, combines the 87" wide-format SMART Board 685 interactive whiteboard with the UF55w, a projector with a 16:10 aspect ratio and native WXGA (1,280 x 800) wide-screen projector resolution.



- 1** SMART Board interactive whiteboard – a touch-sensitive interactive whiteboard that connects to your computer and projector and shows the computer’s desktop image
- 2** UF55 projector – an integrated XGA (1,024 x 768) projector that offers a 4:3 native aspect ratio and support for 16:9, 16:10 and 4:5 ratios
- 3** Extended control panel – provides centralized control over classroom technology

Key features

Network enabled

The projector is network enabled, so it can be connected to your school’s IP network to enable commands to be sent or received through the Web server or SNMP client.

Theft resistant

The projector is rendered inoperable if removed from the extended control panel or remote, while the Kensington lock slot and projector padlock loop act as additional visual and physical deterrents.

Long lamp life

The system’s lamp lasts for 3,000 hours in standard mode and 4,000 hours in economy mode.

Closed projector engine

The UF55 projector uses DLP® technology and does not require cleaning or filter replacement.

Wide-format option

The system is available in wide format, providing 20 percent more working space.

Multiposition boom

At installation, the UF55 projector and boom can be configured to accommodate multiple room sizes and SMART Board interactive whiteboard models, including the 560, 580, 660, 680 and 685.

SMART Notebook software

The 600i comes with award-winning SMART Notebook software, which is setting the standard for creating, teaching and managing interactive lessons within a single application.

Warranty

The interactive whiteboard comes with a five-year warranty upon registration. The UF55 projector has a three-year warranty.

UF55 projector

Total size

18 1/2" W x 15 1/2" H x 47 1/4" D
(47 cm x 39.4 cm x 120 cm)

Remote control

1 5/8" W x 3 3/8" H x 1/4" D
(4 cm x 8.6 cm x 0.7 cm)

Extended control panel

11" W x 7 5/8" H x 2 3/8" D
(27.9 cm x 19.4 cm x 6 cm)

Weight

33 lb. 14 oz. (15.4 kg)
41 lb. 3 oz. (18.7 kg) (shipping)

Shipping size

- **Boom box** – 39 3/4" W x 9 1/2" H x 16" D
(100.9 cm x 24.1 cm x 41.2 cm)
- **Projector box** – 18 1/2" W x 15 1/8" H x 8 1/4" D
(47 cm x 38.5 cm x 21 cm)

SMART Board interactive whiteboard

Model	660	680	685
Size	54 3/4" W x 41 5/8" H x 5 1/8" D (139.1 cm x 105.7 cm x 13 cm)	65 1/4" W x 49 1/2" H x 5 1/8" D (165.7 cm x 125.7 cm x 13 cm)	77 1/2" W x 49 1/2" H x 5 1/8" D (196.9 cm x 125.7 cm x 13 cm)
Active screen area	51 1/4" W x 38 1/4" H (130.2 cm x 97.2 cm), 64" (162.6 cm) diagonal	61 5/8" W x 46 1/8" H (156.5 cm x 117.2 cm), 77" (195.6 cm) diagonal	74" W x 46 1/8" H (188 cm x 117.2 cm), 87 1/8" (221.3 cm) diagonal, 16:10 aspect ratio
Weight	21 lb. 14 oz. (9.9 kg)	30 lb. (13.6 kg)	42 lb. (19.1 kg)

Authorized SMART reseller

SMART Technologies

Toll Free 1.888.42.SMART (U.S./Canada)

or +1.403.245.0333

www.smarttech.com

Extraordinary made simple™

SMART™