



SMART Board® serie 6000S

Lo mejor de su clase

65" | 75" | 86"

Conéctese

Conecte e interactúe con sus dispositivos y contenidos de forma fácil para que ayuden a apoyar al aprendizaje activo (dentro y fuera del aula).

Simplifique

La SMART 6000S ofrece una gran capacidad sin complejidad y es tan fácil de implantar y de mantener como de utilizar.

Capte el interés

iQ Android, diseñada para la educación y con la tecnología exclusiva de Tool Explorer™, cuenta además con un software interactivo y contenidos para cada curso y asignatura, gratuitos con cada pantalla y sin necesidad de suscripción.

Incluye:

- Pantalla 4K Ultra HD con tecnología táctil HyPr con InGlass
- Object Awareness™
- Desarrollado por iQ, creado en Android 9
 - Actualizaciones automáticas inalámbricas (OTA)
 - 6 GB DDR RAM
 - Personalización segura con Inicio de sesión único
- Dos puertos USB-C de 65W
- Wi-Fi integrado
- Estándar 1000 Base-T Fast Ethernet
- Dos altavoces frontales de 20W
- Matriz de micrófonos integrados
- Soporte multitáctil para Windows y Mac OS
- Accesorios como los rotuladores, mando a distancia, borradores cables y soporte de pared
- Sensores de IR, luz ambiental, presencia, temperatura y humedad
- Cumple con la GDPR, con opciones de almacenamiento de datos de los usuarios de la UE
- SMART Remote Management (Suscripción incluida durante el periodo de garantía del producto.)
- Garantía de producto SMART Assure (sujeta a la región)
- SMART Notebook®
- Contenido interactivo y materiales de clases disponibles
- Biblioteca gratuita de contenido educativo
- Opciones de formación en línea y de autoconsulta
- Ayuda de expertos

Exclusivo de SMART



Diferenciación de herramientas simultáneas



SMART Ink



Tool Explorer



Pen ID™

Conéctese

Conecte sin problemas la tecnología y la infraestructura de su aula con una pantalla interactiva SMART Board. Reúna los dispositivos, los ordenadores y los periféricos, las herramientas digitales y los contenidos del alumnado, para que puedan aprovechar todo su potencial.



Conecte los dispositivos del alumnado para un aprendizaje activo

El alumnado comparte pantalla y envía ideas a la pantalla SMART con uso compartido de pantalla nativo y basado en una aplicación. La **aplicación SMART Mirror** para Windows y Mac OS habilita el uso compartido de pantalla sin configuración de red previa e incluye el apoyo de Touchback. Además, **comparta pizarras y clases en vivo** con los dispositivos del alumnado. Funcionan dentro y fuera del aula a través de cualquier navegador web, sin necesidad de iniciar sesión.

Más grandes y mejores videoconferencias

La SMART Board serie 6000S funciona con cámaras web UVC, Zoom, Microsoft Teams™ y Google Meet™. El micrófono integrado ofrece a los docentes la libertad de moverse por la clase mientras se mantiene un audio fantástico. Mejore el contenido de la pantalla compartido en estas aplicaciones con reflectores y la tinta digital que ayudan a comunicar ideas y a centrar la atención del alumnado.

Interacción con cada entrada

Conecte varios ordenadores y entradas de vídeo y alterne entre ellos de forma fácil e inteligente con la vista previa de la entrada en directo. Escriba y use widgets como spinners, temporizadores y relojes sobre cualquier entrada para un aprendizaje aún más efectivo. Además, conéctese fácilmente a cualquier dispositivo con un puerto USB-C de 65 vatios para tener vídeo, audio, toque y carga en un solo cable.

Simplifique

Las exclusivas experiencias táctiles y de tinta de SMART ayudan al alumnado a usar sus pantallas con mayor facilidad, eficacia y frecuencia. Esto implica menos costes de formación y menos llamadas de asistencia de los docentes. Las pantallas SMART también son fáciles de mantener y están preparadas para el futuro, por lo que obtendrá valor a largo plazo para su inversión.



Mejores experiencias de tacto y tinta

Con 40 puntos táctiles en Windows® y 20 en ordenadores Mac® e iQ, la diferenciación de herramientas simultáneas permite escribir, borrar, mover y utilizar los gestos a varios usuarios a la vez sin necesidad de barras de herramientas o selección de menú. El **Object Awareness** detecta automáticamente el tacto, los rotuladores y las palmas. El software de escritorio de **SMART Ink** permite escribir sobre navegadores web, aplicaciones y archivos, incluyendo los archivos PDF y Microsoft Office®.

Más fáciles de mantener

Nosotros nos esforzamos para que usted no tenga que hacerlo. SMART 6000S funciona inmediatamente, usa actualizaciones inalámbricas automáticas y se puede gestionar fácilmente con el software SMART Remote Management*. Con el respaldo de la garantía de SMART Assure (según la región), que incluye asistencia técnica de expertos, sustitución avanzada de hardware, envío de ida y vuelta y asistencia RMA in situ.

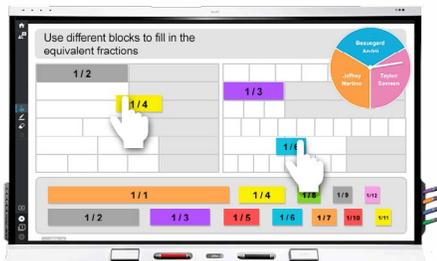
Personalización mejorada y encendido automático

Inicie sesión en la pantalla con una cuenta de Google o Microsoft o simplemente pulse en la tarjeta NFC de identificación SMART Board ID incluida para acceder de forma segura a los archivos y al almacenamiento en la nube y para acceder fácilmente a las aplicaciones, los favoritos, los marcadores y los widgets personalizados. El almacenamiento en la nube viaja con el docente cuando se conecta a cualquier pantalla SMART con iQ, desde cualquier lugar. La pantalla también se activa en cuanto el docente coge un rotulador, para que no haya barreras al empezar.

* Se incluye una suscripción para la duración de la garantía del producto

Capte el interés

La SMART Board serie 6000S incluye un conjunto de herramientas de enseñanza y contenidos en constante crecimiento para involucrar al alumnado, incluyendo un software galardonado y la plataforma exclusiva Tool Explorer. Todo incluido de forma gratuita, sin necesidad de suscripción.



Plantillas de herramientas de educación y recursos

Con el iQ Android integrado, mejore las lecciones sobre la marcha con plantillas de pizarras prediseñadas, organizadores gráficos populares, actividades interactivas, manipulativos digitales y complementos como ruletas, temporizadores y relojes – todo diseñado para el aula.



Cree e imparta clases interactivas enriquecidas

La gratuita de SMART Notebook permite al profesorado crear, editar e impartir clases interactivas y atractivas optimizadas para la pantalla SMART Board 6000S.



Digitalice las herramientas del mundo real

La plataforma Tool Explorer conecta herramientas físicas con el entorno digital, lo que permite a las pantallas 6000S reconocer un número prácticamente ilimitado de rotuladores, objetos y manipulativos, compatibles con Tool Explorer.

(Todos los juegos de herramientas, incluyendo los rotuladores TS-4PEN-MC y el juego de rotuladores magnéticos acoplados a la pantalla 6000S se venden por separado).

Experiencia embebida excepcional impulsada por iQ

No hay nada como una pantalla interactiva con iQ. iQ es una experiencia integrada basada en Android para la educación desde Preescolar hasta Secundaria una plataforma diseñada especialmente para la educación. Las pantallas SMART con iQ ponen las herramientas personalizadas de los docentes, el contenido, los archivos de OneDrive™ y Google Drive™ justo donde los necesitan, y conectan los dispositivos de los estudiantes para una participación y colaboración significativas. iQ está diseñado para que el profesorado lo utilice de forma más sencilla y potente, ahorrando clics en cada momento de cada lección. Eso significa que ahorra tiempo y concentración a los docentes mientras utilizan las herramientas educativas, las plantillas y las actividades de la pizarra, interactúan con los dispositivos del alumnado, navegan por la web y reúnen sus contenidos.

Actualizaciones automáticas inalámbricas. Con iQ, usted se beneficia del continuo desarrollo interno de funcionalidades de SMART, basado en los comentarios del profesorado y líderes educativos. Todas las pantallas iQ se actualizan periódicamente con nuevas funciones, a través de actualizaciones automáticas inalámbricas. Además, las pantallas de la serie 6000S también admiten futuras actualizaciones del sistema operativo, lo que garantiza que su inversión en tecnología siga satisfaciendo las necesidades cambiantes de sus docentes y aulas.

Experiencia Windows y Mac OS

Disfrute de la experiencia completa de SMART Board en cualquier ordenador de Windows (40 puntos táctiles) o Mac (20 puntos táctiles). Consiga interacción precisa y un toque y tinta naturales e intuitivos con SMART Ink, Object Awareness y la diferenciación simultánea de herramientas a través de los navegadores web y las aplicaciones.

Experiencia Chrome OS™

Al conectarse a un dispositivo de Chrome OS, el profesorado puede acceder a Google Play Store y a las aplicaciones de su pantalla e interactuar con ellas. Disfrute de los puntos táctiles simultáneos, la tinta digital, el reconocimiento automático de rotuladores y del borrador en las aplicaciones compatibles con Chrome OS.

Creadas para durar

La SMART Board serie 6000S cumple con los estándares de calidad, seguridad, ambientales y de cumplimiento normativo más importantes del mundo a través del uso de verificaciones de terceros y también está respaldada por servicios de soporte técnico y por la garantía de SMART Assure (sujeta a la región). También incluye una suscripción al software SMART Remote Management.*

4K Resolución 4K ultra HD

LED con una duración de 50000 horas

Cristal totalmente templado, antirreflejos

Acabado ultra-suave SilkTouch™

ENERGY STAR® certification and Regulación EU Ecodesign

Pruebas de vida del producto

Certificaciones reglamentarias y cumplimiento de requisitos ambientales

Garantías de producto SMART Assure (sujeta a la región)

* Se incluye una suscripción para la duración de la garantía del producto

Software

SMART Notebook®	incluidos
SMART Ink® y SMART Product Drivers	incluidos
SMART Remote Management	Suscripción durante la duración de la garantía incluida
SMART Learning Suite	Opcional

Pantalla

Tamaño de la pantalla (diagonal)	65", 75", 86"
Resolución máxima de la pantalla	4K UHD (3840 × 2160)
frecuencia de actualización	60 Hz
Duración de la vida	≥ 50.000 horas
Brillo (máximo)	≥350 cd/m ²
Tiempo de respuesta	65": ≤ 9 ms 75": ≤ 8 ms 86": ≤ 8 ms
Cristal	Cristal totalmente templado y antirreflejos que resiste manchas y huellas de dedos
Botones de conveniencia	Alimentación, inicio, volumen, sombra de pantalla, congelar pantalla
sensores	Proximidad, luz ambiental, infrarrojos, temperatura y humedad ambiente
Sonido	2 altavoces integrados de 20 W Matriz lineal de cuatro micrófonos integrada
NFC	Escritor/lector de tarjetas RFID NFC integrado
Control remoto	incluidos
Peso	65": 51 kg 75": 65 kg 86": 84 kg

EXPERIENCIA INTERACTIVA

Tecnología táctil	HyPr Touch™ con InGlass™
Características táctiles	Tool Explorer™ Diferenciación de herramientas simultáneas Object Awareness™ Pen ID™ Silktouch™ Tinta sensible a la presión
Funciones multitáctiles	Hasta 40 puntos de tacto (dependientes de OS)
Herramientas incluidas	Rotuladores (x2) Borrador (x2)
Herramientas opcionales	Lote de cuatro rotuladores multicolor Rotulador mágico Marcador de resaltado Sellos y cubos

Experiencia integrada iQAndroid™

Sistema operativo	Versión de Android 9.0
Memoria	6 GB DDR
Almacenaje	32 GB
Características	Pizarra blanca SMART Uso compartido de pantalla basado en aplicación nativa Explorador Web Pantalla de inicio y configuración personalizables Previsualización de entrada Widgets interactivos Plantillas, organizadores gráficos y manipulativos Bibliotecas de aplicaciones y archivos Acceso a Google Drive™ y OneDrive™
Actualizaciones	Actualizaciones automáticas-inalámbricas (OTA)

Conectividad

Con cable	RJ45 (x2) 1000baseT
Wifi	IEEE 802.11a/b/g/n/ac con 2 × 2 MIMO (ambas bandas de 2.4 y 5 GHz) que soportan protocolos de autenticación WEP, WPA, WPA2 PSK y 802.1X EAP
Bluetooth	5.0 modo dual

Entrada/Salida

Entradas	HDMI® 2.1 x3 (HDCP 1.4 y 2.2), VGA, Estéreo 3,5 mm, RS-232, RJ45 x2, USB-A 2.0, USB-B 2.0 x2, USB-A 3.0 x3, USB-B 3.0 x3, USB-C x2
Salidas	HDMI 2.1 (HDCP 2.3), estéreo de 3,5 mm, S/PDIF
Ranura OPS	Compatible con hasta 60 W
Módulos informáticos opcionales	SMART OPS PC con Windows 10 Pro SMART Chromebox

Garantía

Garantía del producto	Garantía de producto SMART Assure (sujeta a la región)
------------------------------	--------------------------------------------------------

Especificaciones técnicas completas

Consulte smarttech.com/es/kb/171756.