



SMART Board® serie MX

Una gran simplicidad

55" | 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

Diseñada para la simplicidad que quiere el profesorado, la serie SMART MX es una pantalla de calidad fácil de mantener y utilizar.

Capte el interés

Diseñada para la educación iQ, con software interactivo y contenidos para cada curso y asignatura, están incluidos gratis, sin necesidad de suscripción.

Incluye:

- Pantalla 4K Ultra HD con Zero-bonded* glass
*no disponible en la pantalla de 55"
- Object Awareness™
- Desarrollado por iQ, creado en Android 11
 - Actualizaciones automáticas inalámbricas (OTA)
 - 6 GB DDR RAM
 - Personalización segura con Inicio de sesión único (SSO)
- 65W y 15 W USB-C
- Wi-Fi integrado
- Base-T 1000 Base-T LAN con paso de red
- Altavoces frontales de 15w
- Soporte multitáctil para Windows y Mac OS
- Los accesorios incluyen rotuladores, mando a distancia, cables y soporte de pared
- 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®

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 usar todo su potencial



Conecte los dispositivos del alumnado para un aprendizaje activo

El alumnado comparte pantalla y envía ideas a la pantalla 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 la doble anotación en 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 MX funciona con cámaras web UVC, Zoom, Microsoft Teams™ y Google Meet™. Mejore el contenido de la pantalla compartida con herramientas como la tinta digital, que ayudan a comunicar ideas y a enfocar 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 ruletas, 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 (trasero) o 15 varios (frontal) 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.



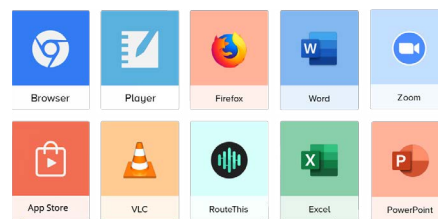
Mejores experiencias de tacto y tinta

Con **20 puntos táctiles únicos** en iQ en ordenadores Windows® y Mac®, **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. **Object Awareness** detecta automáticamente el tacto, los rotuladores y las palmas. **El software de escritorio de SMART Ink** permite al profesorado 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. La pantalla SMART MX 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.



Inicio de sesión y personalización

Inicie sesión en la pantalla con una cuenta de Google o Microsoft 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.

* Se incluye una suscripción para la duración de la garantía

Capte el interés

La serie SMART MX incluye un conjunto gratuito y en crecimiento de herramientas de enseñanza y recursos para la participación del alumnado, incluyendo un software premiado. Todo incluido 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 SMART Notebook permite al profesorado crear, editar e impartir clases interactivas y atractivas optimizadas para la pantalla SMART Board MX.



Biblioteca de contenidos gratuitos para docentes

Acceda a SMART Exchange, una biblioteca con miles de juegos, actividades y planes de lecciones gratuitos. Busque por tema, curso y estándares educativos.

Experiencia integrada ininterrumpida 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 MX 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 Windows o Mac. Consiga 20 puntos de 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 MX 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.*



Android 11 OS



Cristal antirreflejos** de adhesión cero



Pruebas de vida del producto



6 GB DDR RAM



ENERGY STAR® certification and Regulación EU Ecodesign



Certificaciones reglamentarias y cumplimiento de requisitos ambientales



LED con una duración de 50.000 horas



Bluetooth 5



Garantía de SMART Assure

* Suscripción para la duración de la garantía incluida

** el vidrio sin sujeción no está disponible en las pantallas de 55"

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)	55", 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)	55": 350 cd/m ² 65", 75", 86": ≥ 400 cd/m ²
Tiempo de respuesta	≤8 ms
Cristal	Vidrio templado al calor, antideslumbrante y adherido Las pantallas de 55 pulgadas no incluyen zero-bonded glass.
Botones de conveniencia	Alimentación, home, volumen, selección de entrada, sombra de pantalla, congelar pantalla
sensores	Luz ambiental, infrarrojo
Sonido	2 altavoces integrados de 15 W
Control remoto	incluidos
Peso	55": 35 kg 65": 40 kg 75": 52 kg 86": 72 kg

EXPERIENCIA INTERACTIVA

Tecnología táctil	HyPr Touch™ con Infrarrojos avanzados
Características táctiles	Diferenciación de herramientas simultáneas™ Object Awareness™ Silktouch™
Funciones multitáctiles	20 – Windows® y Mac 10 – Chrome OS™
Herramientas incluidas	Rotuladores (x2)

Experiencia integrada iQ Android™

Sistema operativo	Versión de Android 11
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® 2.0 x3 (HDCP 1.4 y 2.2), VGA, estéreo de 3,5 mm, RS-232, RJ45 x2, USB-C x2, USB-A 2.0 x1, USB-A 3.0 x3, USB-B 3.0 x4
Salidas	Estéreo de 3,5 mm, S/PDIF, RS-232
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

55", 65", 75", 86"	Consulta smarttech.com/kb/171772 .
--------------------	--

Los modelos y especificaciones pueden variar según la región. Póngase en contacto con su representante para más detalles.