

SMART®



SMART Board® serie MX

Pantallas interactivas con todas las herramientas esenciales que los educadores necesitan con un gran valor, diseñadas para durar.

65" | 75" | 86"

Escriba sin esfuerzo

HyPr Touch™ con IR avanzado proporciona más del doble de precisión que la tecnología infrarroja tradicional para una experiencia de escritura intuitiva y natural.

Computación integrada iQ

Cambie con un toque, desde impartir una clase hasta escribir en la pizarra digital o navegar por Internet – manteniendo al alumnado interesado.

Calidad comercial

La serie MX está clasificada para 50,000 horas de uso fiable de prueba de vida SMART, garantizando menor tiempo de inactividad y una vida útil más larga.

Software de aprendizaje
GRATUITO incluido

✓ Versión básica de SMART Notebook

Bonus de un año en
● SMART Learning Suite

 **CON**
ordenador
integrado iQ

 **EXCLUSIVO**
SMART
Ink®

 **EXCLUSIVA**
Diferenciación
de herramientas
simultáneas

Experiencia colaborativa sin precedentes

Con 30 años de experiencia en tecnología educativa, las pantallas interactivas SMART están diseñadas para apoyar los enfoques educativos que afectan a los resultados de aprendizaje.



Múltiples usuarios, herramientas y colores al mismo tiempo

La **diferenciación simultánea de herramientas** da la libertad a múltiples estudiantes de escribir, borrar y mover notas a la vez. La detección automática **Object awareness™** hace que los rotuladores puedan escribir, que los dedos muevan objetos y que las palmas de la mano borren.



Escriba y guarde notas directamente en las aplicaciones

El software **SMART Ink®** permite que docentes escriban sobre los vídeos y en archivos **PDF, Microsoft Office® files** y webs y después guardar las notas en casi cualquier tipo de archivo. Convierta notas a texto y acceda a las herramientas de subrayador, lupa y la sombra de pantalla.

Creadas para usarse. Diseñadas para durar.

Gracias a su durabilidad y a su valoración comercial, las pantallas SMART Board han recibido numerosas certificaciones de seguridad, normativas y medioambientales, lo que le da la tranquilidad de saber cumplen los requisitos gubernamentales u otros requisitos normativos.

- | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  Resolución 4K ultra HD |  Certificado ENERGY STAR® |
|  Pruebas de vida del producto |  Obtención de materiales libres de conflictos |
|  LED con una duración de 50.000 horas |  Certificaciones reglamentarias y cumplimiento de requisitos ambientales |
|  Cristal totalmente templado y antirreflejos |  Garantías* de producto SMART |
|  Superficie sin fricción Silktouch™ | |

*Incluye reemplazo avanzado de hardware. Los términos y condiciones, incluyendo el acceso al soporte in situ, varían en función de la región. Contacte con su distribuidor local para más información y visite smarttech.com/warranty



SMART Remote Management
le permite mantener y
proteger de forma eficiente
todos sus dispositivos –
incluyendo las pantallas
SMART Board Pro con iQ.

Haga que sus alumnos participen. Empodere a los docentes. —

Junto con el software de colaboración de **SMART Learning Suite** y las opciones de **computación flexible** las pantallas SMART Board permiten a los docentes posibilidades infinitas de crear y presentar clases dinámicas de forma rápida.

SMART Learning Suite transforma contenido estático en lecciones interactivas, incluyendo espacios de trabajo colaborativo, actividades basadas en juegos y evaluaciones formativas.



Experiencia de escritorio

Los docentes pueden conectar su ordenador Windows o Mac® y presentar clases interactivas de SMART Notebook® en la pantalla. Las plantillas de actividades y evaluaciones que ahorran tiempo son fáciles de personalizar para todos los cursos y asignaturas.



Experiencia online

Los docentes pueden añadir actividades basadas en juegos y actividades colaborativas en una gran variedad de tipos de archivos, además de enviar clases a los dispositivos de los alumnos para que completen trabajos de forma individual o en grupo a través de espacios de trabajo compartidos.

Las opciones de **informática flexible** aportan todo lo que los equipos necesitan para un acceso y transición sencillos a través de una variedad de contenidos en un mismo sitio.



Experiencia iQ Android™

iQ proporciona a su equipo un acceso a las clases y herramientas de colaboración de SMART Notebook, incluyendo la pizarra, el navegador web, la biblioteca de aplicaciones y el uso compartido de pantalla de forma inalámbrica.



Experiencia Windows®

Ofrezca a los maestros acceso a los archivos de Microsoft Office y a todas sus aplicaciones en un ordenador con Windows 10 Pro directamente en la pantalla – disponible con una variedad de opciones de procesadores Intel® Core™.



Experiencia Chrome OS™

Los docentes pueden acceder a Google Play Store y a sus aplicaciones en la pantalla e interactuar con el contenido, incluyendo la tinta y el tacto, gracias a la función de Reconocimiento de los objetos – solo con las pantallas SMART Board.

Saque el máximo partido a su solución SMART —

Su compra es solo el principio. Nuestros servicios de implementación, la formación y el desarrollo profesional y las herramientas de ayuda a la comunidad docente ayudan a los docentes a aprender cómo usar su solución SMART y a mejorar los resultados de los alumnos.



Aprendizaje profesional

SMART cuenta con planes de desarrollo profesional complementario, cursos online y webinars que cubren temas pedagógicos y funcionales.



Servicios de asistencia técnica

Reciba asistencia de expertos de SMART, con la experiencia, conocimientos y recursos para garantizar una implementación rápida y eficaz.



Asistencia técnica

¡Mucho más que descargas y guías! El soporte de SMART cuenta con innumerables recursos para empezar y con una comunidad activa de educadores a la que puede acceder.

Distribuidor autorizado:

SMART Technologies
smarttech.com/contact



	MX265	MX275	MX286
SOFTWARE			
Versión básica de SMART Notebook	Incluidos	Incluidos	Incluidos
SMART Learning Suite	Bonus - suscripción de un año	Bonus - suscripción de un año	Bonus - suscripción de un año
SMART Ink	Incluidos	Incluidos	Incluidos
Aplicaciones iQ y características	SMART Notebook Player Pantalla de inicio personalizable Vista previa de entrada Pizarra Digital Navegador web Uso compartido de pantalla nativo Bibliotecas de aplicaciones y archivos Actualizaciones automáticas inalámbricas (OTA)	SMART Notebook Player Pantalla de inicio personalizable Vista previa de entrada Pizarra Digital Navegador web Uso compartido de pantalla nativo Bibliotecas de aplicaciones y archivos Actualizaciones automáticas inalámbricas (OTA)	SMART Notebook Player Pantalla de inicio personalizable Vista previa de entrada Pizarra Digital Navegador web Uso compartido de pantalla nativo Bibliotecas de aplicaciones y archivos Actualizaciones automáticas inalámbricas (OTA)
SMART OPS PC con Windows 10 Pro	Opcional	Opcional	Opcional
SMART Chromebox	Opcional	Opcional	Opcional
SMART Remote Management	Opcional	Opcional	Opcional
PANTALLA			
Tamaño de la pantalla (diagonal)	65"	75"	86"
Resolución	4K Ultra HD (3840 × 2160)	4K Ultra HD (3840 × 2160)	4K Ultra HD (3840 × 2160)
Frecuencia de actualización	60 Hz	60 Hz	60 Hz
Duración de la vida	De calidad comercial – 50.000 horas	De calidad comercial – 50.000 horas	De calidad comercial – 50.000 horas
Calidad de LCD	Grado A	Grado A	Grado A
Brillo	≥400 cd/m ²	≥400 cd/m ²	≥400 cd/m ²
Tiempo de respuesta	6 ms	8 ms	8 ms
Cristal	Cristal totalmente templado, antirreflejos	Cristal totalmente templado, antirreflejos	Cristal totalmente templado, antirreflejos
Sensores	Luz ambiental	Luz ambiental	Luz ambiental
Altavoces	Altavoces frontales 15 W (x2)	Altavoces frontales 15 W (x2)	Altavoces frontales 15 W (x2)
Control remoto	✓	✓	✓
EXPERIENCIA INTERACTIVA			
Tecnología táctil	HyPr Touch™ con Infrarrojos avanzados	HyPr Touch con Infrarrojos avanzados	HyPr Touch con Infrarrojos avanzados
Diferenciación de herramientas simultáneas	✓	✓	✓
Detección de objetos	✓	✓	✓
Silktouch	✓	✓	✓
Puntos táctiles simultáneos	20 – Windows y Mac 10 – Chrome OS	20 – Windows y Mac 10 – Chrome OS	20 – Windows y Mac 10 – Chrome OS
Herramientas incluidas	2 rotuladores	2 rotuladores	2 rotuladores
EXPERIENCIA IQ			
Sistema operativo	Android 8 Oreo	Android 8 Oreo	Android 8 Oreo
Memoria	4 GB	4 GB	4 GB
Almacenaje	32 GB	32 GB	32 GB
CONEXIONES DE RED			
Con cable	RJ45 (x2) 1000baseT	RJ45 (x2) 1000baseT	RJ45 (x2) 1000baseT
Wi-Fi	IEEE 802.11A/B/G/N/Ac con 2 × 2 MIMO (ambas bandas de 2,4 y 5 GHz)	IEEE 802.11A/B/G/N/Ac con 2 × 2 MIMO (ambas bandas de 2,4 y 5 GHz)	IEEE 802.11A/B/G/N/Ac con 2 × 2 MIMO (ambas bandas de 2,4 y 5 GHz)
Bluetooth	4.2 modo dual	4.2 modo dual	4.2 modo dual
INPUTS/OUTPUTS			
Panel de control frontal	Encendido, inicio, selección de entrada, sombra de pantalla, congelar fotograma, volumen	Encendido, inicio, selección de entrada, sombra de pantalla, congelar fotograma, volumen	Encendido, inicio, selección de entrada, sombra de pantalla, congelar fotograma, volumen
Panel de conector frontal	Entrada HDMI 2.0 (HDCP 2.2), USB-A (x2), USB-B (táctil)	Entrada HDMI 2.0 (HDCP 2.2), USB-A (x2), USB-B (táctil)	Entrada HDMI 2.0 (HDCP 2.2), USB-A (x2), USB-B (táctil)
Paneles de conexión	Entrada HDMI 2.0 x3 (HDCP 1.4 y 2.2), Salida HDMI 2.0, USB-B 3.0 x2 (táctil), USB-A 2.0 x1, VGA, RS-232 entrada/salida, RJ45 x2, VGA, Salida S/PDIF, estéreo 3,5 mm entrada/salida	Entrada HDMI 2.0 x3 (HDCP 1.4 y 2.2), Salida HDMI 2.0, USB-B 3.0 x2 (táctil), USB-A 2.0 x1, VGA, RS-232 entrada/salida, RJ45 x2, VGA, Salida S/PDIF, estéreo 3,5 mm entrada/salida	Entrada HDMI 2.0 x3 (HDCP 1.4 y 2.2), Salida HDMI 2.0, USB-B 3.0 x2 (táctil), USB-A 2.0 x1, VGA, RS-232 entrada/salida, RJ45 x2, VGA, Salida S/PDIF, estéreo 3,5 mm entrada/salida
Ranura OPS	✓	✓	✓
ENCENDIDO			
Consumo de energía (solo en la pantalla)	<0,5 W standby, 109 W normal	<0,5 W standby, 120 W normal	<0,5 W standby, 189 W normal
Certificación de ENERGY STAR	✓	✓	✓
INSTALACIÓN			
Dimensiones	151,6 cm × 93,2 cm × 9,5 cm 59 11/16" × 36 11/16" × 3 3/4"	174,6 cm × 106,4 cm × 10,8 cm 68 13/16" × 42" × 4 1/4"	200 cm × 121 cm × 11,6 cm 78 3/4" × 47 5/8" × 4 9/16"
Peso	102 lb. (46,1 kg)	142 lb. (64,3 kg)	82,3 kg
Plataformas de montaje VESA	600 mm × 400 mm	600 mm × 400 mm	700 mm × 400 mm
Punto de montaje Mini-VESA para NUC	✓	✓	✓
Soporte para montaje en la pared	✓	✓	✓
CERTIFICACIÓN Y CUMPLIMIENTO			
Estados Unidos / Canada	UL, FCC, IC, CONEG Embalaje, Proposición 65, Minerales de conflicto, ENERGY STAR	UL, FCC, IC, CONEG Embalaje, Proposición 65, Minerales de conflicto, ENERGY STAR	UL, FCC, IC, CONEG Embalaje, Proposición 65, Minerales de conflicto, ENERGY STAR
EU / EEA / EFTA / EAEU	CE - LVD, RED, REACH, RoHS, Batería, WEEE, Embalaje	CE - LVD, RED, REACH, RoHS, Batería, WEEE, Embalaje	CE - LVD, RED, REACH, RoHS, Batería, WEEE, Embalaje
Australia / Nueva Zelanda	RCM	RCM	RCM
Otros	China: CCC, SRRC, CECP; Taiwán: BSMI, NCC; Sudáfrica: NRCS, ICASA; Arabia Saudí: CITC, SASO; UAE: TRA, RoHS	China: CCC, SRRC, CECP; Taiwán: BSMI, NCC; Sudáfrica: NRCS, ICASA; Arabia Saudí: CITC, SASO; UAE: TRA, RoHS	China: CCC, SRRC, CECP; Taiwán: BSMI, NCC; Sudáfrica: NRCS, ICASA; Arabia Saudí: CITC, SASO; UAE: TRA, RoHS
Compatibilidad con Full HDMI y USB	✓	✓	✓
Pruebas de vida del producto	✓	✓	✓
Obtención de materiales libres de conflictos	✓	✓	✓