

## Especificaciones

# Pantalla interactiva SMART Board® MX265-V2 con iQ

Modelo SBID-MX265-V2

## Resumen

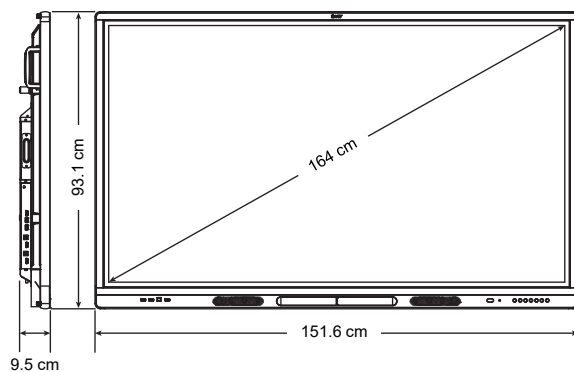
La serie SMART Board® MX-V2 cuenta con todos los elementos imprescindibles que los educadores necesitan para integrar los dispositivos que tanto gustan a los alumnos en cualquier entorno de aprendizaje. Esta pantalla tiene un gran valor para escuelas que necesiten una pantalla interactiva con un presupuesto limitado. La resolución 4K Ultra HD de la pantalla de 65 pulgadas incluye la SMART Learning Suite y una garantía estándar de tres años.

El dispositivo iQ integrado ofrece un acceso con un solo toque a las aplicaciones SMART Learning Suite, incluyendo clases SMART Notebook® y actividades de SMART lab™. Usted también puede acceder a las herramientas de colaboración, que incluyen una pizarra digital, navegador web incorporado y pantalla inalámbrica compartida.



## Dimensiones y pesos<sup>1</sup>

### Dimensiones



### Peso

46.1 kg

### Área táctil de la pantalla

145,7 cm × 83,3 cm

### Área de imagen activa

142,9 cm × 80,4 cm

### Dimensiones de envío (incluido el palé)

168.5 cm × 116.2 cm × 26 cm

### Peso de embalaje

62 kg



Como pantalla de señalización certificada por ENERGY STAR®, la pantalla interactiva SMART Board MX065-V2 cumple las estrictas directrices de eficiencia energética establecidas por la Agencia de Protección Medioambiental y el Departamento de Energía de los Estados Unidos.

<sup>1</sup>Todas las dimensiones ± 0,3 cm (1/8 pulgadas) Todos los pesos ± 0,9 kg (2 libras).

## Hardware

### Interacción

Tecnología táctil	HyPr Touch™ with Advanced IR
Funciones multitáctiles	20 puntos táctiles, de escritura y de borrado simultáneos <sup>2 3</sup>
Detección de objetos™	El comportamiento se ajusta automáticamente a la herramienta o el objeto que esté utilizando, ya sea un rotulador, el dedo o la palma de la mano.
Precisión de posicionamiento	<2 mm

### Pantalla

Tipo	Retroiluminación LED LCD (grado A)
Relación de aspecto	16:9
Resolución	4K UHD (3840 × 2160)
Frecuencia horizontal	31 Hz–140 kHz
Frecuencia vertical	59 Hz–70 Hz
Brillo (máximo)	≥400 cd/m <sup>2</sup>
Frecuencia de actualización	60 Hz
Reloj de píxeles (máximo)	590 MHz
Dimensiones en píxeles	0,37 mm
Ángulo de visión	178°
Tiempo de respuesta (típico)	8 ms

**Sensor de luz ambiental** Sí

**Sonido** Altavoces integrados de 15 W (x2)

**Inalámbrico** IEEE 802.11A/B/G/N/AC con 2 × 2 MIMO (ambas bandas de 2,4 y 5 GHz)

**Cables y accesorios incluidos**  
 Cable de alimentación específico para el país  
 Cable USB de 5 m (16 pies 5 pulg)  
 Kit de soporte para montaje en la pared  
 Rotulador (x2)  
 Antenas (x2)  
 El mando a distancia (con dos pilas AAA)

<sup>2</sup>Asegúrese de que está instalada la última versión de los Controladores de producto SMART. Es posible que algunas aplicaciones no admitan todos los puntos de acceso.

<sup>3</sup>Chrome OS está limitado a 10 toques simultáneos. Los rotuladores y el borrador no son compatibles.

**Experiencia iQ**

Idiomas compatibles	<p>Danés Holandés Inglés Finlandés Francés Alemán Italiano Coreano Noruego Portugués Ruso Chino Simplificado Español Sueco Chino Tradicional Ucraniano Vietnamita</p>
---------------------	---

---

**Orificios de montaje** Para una plataforma de montaje estándar VESA® de 600 mm × 400 mm con tornillos M8

---

**Profundidad del soporte de montaje** Profundidad mínima de distancia de 1 1/4" (3 cm) para que todos los componentes de la parte posterior de la pantalla interactiva permitan el flujo de aire.

**Software**

**Software incluido** Ordenador integrado iQ basada en Android  
Suscripción de un año a SMART Learning Suite (incluyendo software SMART Notebook)  
Versión básica de SMART Notebook  
SMART Ink y controladores de producto SMART

---

**Otro software (se vende por separado)**

SMART Remote Management	Software de administración de dispositivos basado en la nube para mantener, respaldar, controlar y asegurar de forma remota la pantalla y sus otros dispositivos. Viene instalado en la pantalla y puede usarse como una prueba de 30 días antes de la activación. Consulte <a href="#">Gestión remota de SMART</a> para más información.
-------------------------	---

**Conectores**

<b>Panel de conector lateral</b>	1	Ranura para accesorios (para dispositivos OPS de 60W)
	1	HDMI® 1.4 salida con soporte HDCP <sup>4</sup>
	1	USB 2.0 Tipo B (solo para uso de servicio)
	1	USB 3.0 Tipo-A (solo para la fuente de entrada seleccionada actualmente)
<b>HDMI 1</b>		
	1	HDMI entrada con soporte HDCP 2.2
	1	USB 3.0 Tipo-B (táctil)
<b>HDMI 2</b>		
	1	HDMI entrada con soporte HDCP 2.2
	1	USB 3.0 Tipo-B (táctil)

---

<sup>4</sup>HDCP siempre está habilitado. El contenido se muestra en una resolución de 480p si la pantalla externa no es compatible con HDCP.

<b>Panel de conector frontal</b>	1	USB Tipo-A (para la pantalla)
	1	USB Tipo-A (solo para la fuente de entrada seleccionada actualmente)
	<b>HDMI 3</b>	
	1	HDMI entrada con soporte HDCP 2.2
	1	USB 2.0 Tipo-B (táctil)
<hr/>		
<b>panel del conector inferior</b>	1	RS-232
	2	RJ45
	1	S/PDIF salida (fija)
	1	Stereo 3,5 mm salida (variable)
	<b>VGA 1</b>	
	1	Stereo 3,5 mm entrada (para entrada VGA)
	1	entrada VGA
	1	USB 3.0 Tipo-B (táctil)

## Requisitos de instalación

<b>Pantalla interactiva</b>	Consulte la <i>Guía de instalación y mantenimiento de las pantallas interactivas SMART Board serie MX-V2</i> ( <a href="http://smarttech.com/kb/171555">smarttech.com/kb/171555</a> )
-----------------------------	---

### **!** IMPORTANTE

La pantalla necesita una conexión a Internet para descargar e instalar actualizaciones importantes. Pida al administrador de la red que confirme que la red ha sido configurada adecuadamente para la experiencia iQ. Para más información sobre la configuración de red, consulte [Conexión de una pantalla SMART con experiencia iQ a una red](#).

## Ordenadores de la sala u ordenadores portátiles externos

Requisitos generales	Consulte las <a href="#">notas de la versión del software SMART Notebook</a>
UHD 4K	Tarjeta de video que admite resolución de 3840 × 2160 a 60 Hz Consulte <a href="#">Requisitos mínimos para definición ultraalta o 4K en la pantalla plana interactiva</a>

## Requisitos de cable

<b>HDMI</b>	Longitud máxima: 7 m
	<b>NOTAS</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Utilice solo cables HDMI certificados que se hayan probado para lograr el nivel de rendimiento que necesita.</li> <li>El rendimiento de los cables con una longitud superior a 7 m depende en gran medida de la calidad del cable.</li> </ul>
<b>USB 2.0</b>	USB 2.0 certificado Compatible con Hi-Speed (480 Mbps) Longitud máxima: 5 m

<b>USB 3.0</b>	USB 3.0 certificado Compatible con SuperSpeed (5 Gbps) Longitud máxima: 3 m
----------------	---

**NOTAS**

- SMART solo admite instalaciones que utilicen cables de video y USB conectados directamente, extensores alimentados por CA o extensores USB comprados a SMART.
- Es posible que pueda utilizar cables de grado superior que sean más largos de lo especificado. Si tiene algún problema con este tipo de cable o con el alargador, compruebe la conexión con un cable más corto antes de contactar al servicio de asistencia de SMART.

<b>Importante</b>	El uso de cables que superen estas longitudes máximas puede producir resultados imprevistos, como degradación de la calidad de imagen o de la conectividad USB. Consulte las <i>Recomendaciones para productos SMART</i> ( <a href="http://smarttech.com/kb/171035">smarttech.com/kb/171035</a> ) para obtener información completa sobre los cables y extensiones para los productos de hardware de SMART.
-------------------	---

## Requisitos de almacenamiento y funcionamiento

<b>Requisitos de alimentación</b>	100V a 240V CA, 50 Hz o 60 Hz
-----------------------------------	-------------------------------

**Consumo de energía de la pantalla plana interactiva independiente a 25 °C**

Modo inactivo	≤0.5 W
Funcionamiento normal (al sacarlo de la caja)	109 W
<b>Temperatura de funcionamiento</b>	5–35°C
<b>Temperatura de almacenamiento</b>	-20–60°C
<b>Humedad</b>	5 – 80 % humedad relativa, sin condensación

## Certificación y cumplimiento (Modelo ID: IDX65-2)

<b>Estados Unidos / Canada</b>	FCC, ISED, UL, CONEG Embalaje, Cal Prop 65, Minerales conflictivos, Energy Star
<b>EU / EEA / EFTA</b>	CE - LVD, RED, REACH, RoHS, Batería, WEEE, Embalaje
<b>EAEU</b>	EAC
<b>Australia y Nueva Zelanda</b>	RCM
<b>Vietnam</b>	ICT
<b>Taiwán</b>	BSMI, NCC

## Información de compra

### Número de pedido

SBID-MX265-V2	Pantalla interactiva SMART Board MX065-V2 con IQ y un año de suscripción en SMART Learning Suite
---------------	--

---

### Accesorios opcionales

Otros	Consulte <a href="http://smarttech.com/accessories">smarttech.com/accessories</a>
-------	---

---

### Garantía

Norteamérica y el resto del mundo (excepto Reino Unido)	Garantía del equipo limitada a tres años
---	--

---

Reino Unido	Garantía limitada del equipo de cinco años
-------------	--

---

### Garantía ampliada

EWY1-SBID-MX265-V2	Extensión de garantía de un año a la pantalla interactiva SBID-MX26-V25 con IQ
--------------------	--

---

EWY2-SBID-MX265-V2	Extensión de la garantía de dos años para la pantalla interactiva SBID-MX265-V2 con IQ
--------------------	--

---

[smarttech.com/support](http://smarttech.com/support)  
[smarttech.com/contactsupport](http://smarttech.com/contactsupport)

© 2019 SMART Technologies ULC. Todos los derechos reservados. SMART Board, SMART Notebook, SMART lab, SMART amp, SMART response 2, Object Awareness, smarttech, el logotipo SMART y todos los eslóganes de SMART de SMART son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de SMART Technologies ULC en Estados Unidos y/o en otros países. iPhone, iPad, iPod touch y Safari son marcas comerciales de Apple Inc. registradas en Estados Unidos y en otros países. Google Play, Android y Chrome son marcas comerciales de Google Inc. Los demás nombres de empresas y productos de terceros pueden ser marcas comerciales de sus respectivos propietarios. Este producto y/o su uso están cubiertos por una o más de las siguientes patentes estadounidenses: [www.smarttech.com/patents](http://www.smarttech.com/patents). Los contenidos pueden ser modificados sin notificación previa. 23 de septiembre de 2019.