



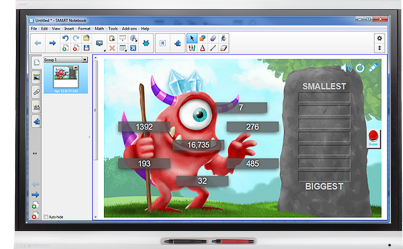
## Especificaciones

# Pantalla plana interactiva SMART Board® 6065

Modelo SPNL-6065

## Resumen

La pantalla plana interactiva SMART Board® 6065 combina la tecnología DVIT® (Digital Vision Touch) de SMART con una experiencia táctil de primera categoría y la potencia del software de aprendizaje colaborativo SMART Notebook® en una pantalla LED de 65 pulgadas. Para una experiencia de pizarra blanca digital sencilla y potente, esta pantalla plana interactiva también es compatible con SMART kapp iQ™.



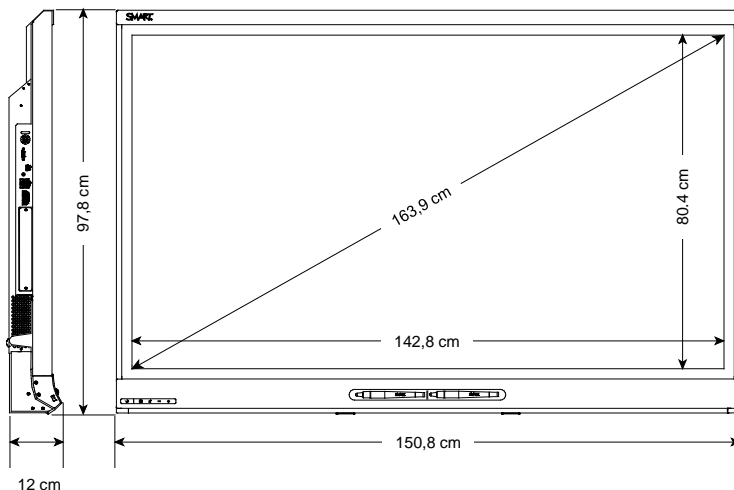
La pantalla 4K de definición ultraalta proporciona una óptima claridad de imagen y permite amplios ángulos de visión. Con la nueva función Pen ID™, puede asignar diferentes aspectos de tinta a los rotuladores o dibujar sobre cualquier aplicación con tinta digital.

Con el reconocimiento de objetos, puede realizar funciones del ratón con el dedo, escribir en tinta digital con el rotulador y borrar con la palma de la mano o el borrador, todo ello sin tener que alternar entre herramientas o modos. Puede usar una gran variedad de gestos en las aplicaciones y pueden escribir y dibujar dos usuarios a la vez.

Consulte [education.smarttech.com](http://education.smarttech.com) para obtener más información sobre este producto.

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

### Dimensiones



### Peso

61,4 kg

### Dimensiones de envío (incluido el palé)

175,8 cm × 126,1 cm × 30,3 cm

### Peso de embalaje

81,1 kg

<sup>1</sup>Todas las dimensiones ± 0,3 cm. Todos los pesos ± 0,9 kg

## Hardware

### Interacción

Tecnología táctil	Tecnología DViT
Funciones multitáctiles	8 puntos táctiles en ordenadores Windows® y Mac <sup>2</sup>
Compatibilidad con gestos	Sistemas operativo Windows 7, Windows 8.1 y Windows 10 Software del sistema operativo OS X 10.9, 10.10 y 10.11
Detección de objetos	El comportamiento se ajusta automáticamente según la herramienta o el objeto que se esté usando, ya sea un rotulador, el dedo, el borrador o la palma de la mano.
Pen ID	Dos personas pueden escribir de forma independiente y simultánea, utilizando tinta digital de diferentes colores.

### Pantalla

Tipo	LED
Relación de aspecto	16:9
Resolución óptima	3840 × 2160 a 30 Hz (solo entrada HDMI®)
Frecuencia horizontal	244–280 kHz (análoga y digital)
Frecuencia vertical	24–120 Hz
Relación de contraste (típica)	1400:1
Brillo (máximo)	360 cd/m <sup>2</sup>
Distancia entre píxeles	0,372 mm
Gama	72% de NTSC
Ángulo de visión	178°
Tiempo de respuesta (típico)	8 ms



<b>Detección de presencia</b>	Sensor de detección de presencia en el marco inferior
<b>Sonido</b>	Dos altavoces de activación lateral integrados de 10 W (x2)
<b>Nivel de ruido</b>	35 dBA
<b>Cables y accesorios incluidos</b>	Cable de alimentación específico del país de 2,4 m (8 pies) Cable USB de 5 m <sup>3</sup> Rotulador (x2)
<b>Orificios de montaje</b>	Para una plataforma de montaje estándar VESA® de 400 mm × 400 mm 34,9 cm desde la parte inferior de la pantalla plana interactiva
<b>Profundidad del soporte de montaje</b>	Profundidad mínima de 4,2 cm (1 5/8 pulgadas) para que todos los componentes de la parte posterior de la pantalla plana interactiva no obstruyan la pared.

<sup>2</sup>Requiere la instalación de los Controladores de producto SMART y es posible que algunas aplicaciones no sean compatibles con los 8 puntos táctiles.

<sup>3</sup>Cable HDMI no incluido (consulte *Requisitos de instalación* para ver los requisitos para cables HDMI).

## Conectores

<b>Parte lateral</b>	Panel de conexión lateral: USB 2.0 tipo B Entrada HDMI 1.4 Salida estéreo 3,5 mm entrada RS-232	Ranura de accesorios: Interfaz OPS compatible con HDMI y USB
<b>Atrás</b>	Entrada de alimentación de CA	

## Requisitos de instalación

<b>Pantalla plana interactiva</b>	Consulte la <i>Guía del administrador sobre la pantalla plana interactiva SMART Board serie 6000</i> ( <a href="http://smarttech.com/kb/170641">smarttech.com/kb/170641</a> )
-----------------------------------	---

### Ordenadores de la sala u ordenadores portátiles externos

Requisitos generales	Consulte <a href="http://smarttech.com/SMARTNotebookReleaseNotes">smarttech.com/SMARTNotebookReleaseNotes</a>
UHD 4K	Tarjeta gráfica compatible con una resolución de 3840 x 2160 a 30 Hz y 1GB de memoria DDR 5 Consulte <a href="http://kb.smarttech.com/?q=15546">kb.smarttech.com/?q=15546</a>
Cable HDMI	Compatible con HDMI 1.4 o mejor Longitud pasiva máxima recomendada de 7,6 m

## Requisitos de almacenamiento y funcionamiento

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

### Consumo de energía a 25°C (77°F)

Modo inactivo	22 W
Funcionamiento normal	187 W
Máxima	200 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

<b>Certificación reglamentaria</b>	UL (E.E. UU. y Canadá), IC, CE Mark, RCM Mark, CCC, EAC, BIS, VCCI, SPRING, KC Mark
------------------------------------	---

### Cumplimiento de requisitos ambientales

Unión Europea	REACH, RoHS, WEEE y embalaje
EE. UU.	Embalaje y minerales del conflicto

## Información de compra

### Número de pedido

SPNL-6065	Pantalla plana interactiva SMART Board 6065, que incluye una clave de licencia del software SMART Notebook
-----------	--

---

### Accesorios opcionales

WM-SBID-501	Soporte de pared fijo para instalar las pantallas planas interactivas
UGK-KAPPIQ-AM30-EDU	Dispositivo SMART kapp iQ para educación para pantallas planas interactivas SMART Board serie 6000
Otros	Consulte <a href="http://smarttech.com/accessories">smarttech.com/accessories</a>

---

### Garantía

Dos años de garantía limitada sobre el equipo

---

### Garantía ampliada

EWY1-SPNL6065	Ampliación de la garantía de un año
EWY3-SPNL6065	Ampliación de la garantía de tres años

---

---

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

© 2014–2016 SMART Technologies ULC. Todos los derechos reservados. SMART Board, SMART Notebook, SMART kapp iQ, DViT, Pen ID, smarttech, el logotipo de SMART y todos los eslóganes de SMART son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de SMART Technologies ULC en EE.UU. y en otros países. Windows es una marca comercial registrada o una marca comercial de Microsoft Corporation en Estados Unidos y otros países. HDMI y todos los logotipos asociados son marcas comerciales o marcas registradas de HDMI Licensing LLC. 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. 08-2016.