



Especificaciones

Pantalla plana interactiva SMART Board® 6075

Modelo SPNL-6075

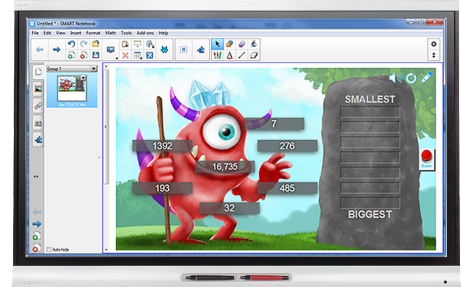
Resumen

La pantalla plana interactiva SMART Board® 6075 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.

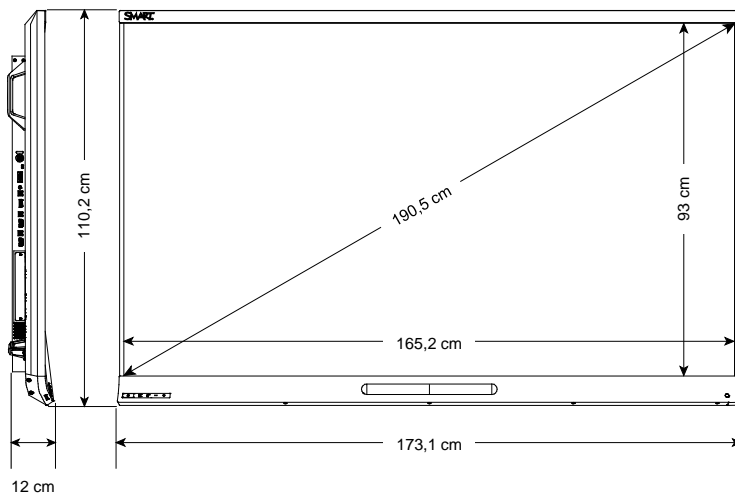
Con el reconocimiento de objetos, puede realizar funciones del ratón con el dedo, escribir en tinta digital con el rotulador y borrar con la palma de la mano o el borrador, todo ello sin tener que alternar entre herramientas o modos. Puede usar una gran variedad de gestos en las aplicaciones y pueden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

Consulte education.smarttech.com para obtener más información sobre este producto.



Dimensiones y pesos¹

Dimensiones



Peso

84 kg

Dimensiones de envío (incluido el palé)

191.6 cm × 138 cm × 35.5 cm

Peso de embalaje

108 kg



Como pantalla de señalización certificada por ENERGY STAR®, la pantalla plana interactiva SMART Board 6075 cumple las estrictas directrices de eficiencia energética establecidas por la Agencia de Protección Medioambiental y el Departamento de Energía de los Estados Unidos.

¹Todas 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 ²
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 (HDMI®) o 60 Hz (DisplayPort)
Frecuencia horizontal	122–140 kHz (normalmente 135 kHz)
Frecuencia vertical	47–63 Hz (normalmente 60 Hz)
Relación de contraste (típica)	5000:1
Brillo (máximo)	360 cd/m ²
Distancia entre píxeles	0,429 mm × 0,429 mm
Gama	72% de NTSC
Ángulo de visión	178°
Tiempo de respuesta (típico)	8 ms



Detección de presencia	Sensor de detección de presencia en el marco inferior
Sonido	Dos altavoces de activación lateral integrados de 10 W (x2)
Nivel de ruido	<35 dbA
Cables y accesorios incluidos	Cable de alimentación específico del país de 2,4 m (8 pies) Cable USB de 5 m ³ Rotulador (x2)
Orificios de montaje	Para una plataforma de montaje estándar VESA® de 600 mm × 400 mm 34,9 cm desde la parte inferior de la pantalla plana interactiva
Profundidad del soporte de montaje	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.

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

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

Conectores

Parte lateral	Panel de conexión lateral: USB 2.0 Type-B (×3) Entrada HDMI 1.4 (×2) Entrada DisplayPort Salida estéreo de 3,5 mm Entrada RS-232	Ranura de accesorios: Interfaz OPS compatible con HDMI, DisplayPort y USB
Parte inferior	USB 2.0 Tipo A	
Atrás	Entrada de alimentación de CA	

Requisitos de instalación

Pantalla plana interactiva	Consulte la <i>Guía del administrador sobre la pantalla plana interactiva SMART Board serie 6000</i> (smarttech.com/kb/170641)
-----------------------------------	---

Ordenadores de la sala u ordenadores portátiles externos

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

Miniordenadores

Requisitos generales	Consulte smarttech.com/SMARTNotebookReleaseNotes
Dimensiones	Más pequeño que 25,4 cm × 25,4 cm × 5,1 cm)
Peso	Menos de 4,5 kg
Montaje	Patrón de montaje VESA 75 mm × 75 mm or 100 mm × 100 mm

Requisitos de almacenamiento y funcionamiento

Requisitos de alimentación	100V a 240V CA, 50 Hz o 60 Hz
-----------------------------------	-------------------------------

Consumo de energía a 25°C (77°F)

Modo inactivo	<2 W
Funcionamiento normal (al sacarlo de la caja)	<131 W
Funcionamiento a máximo rendimiento (con accesorios)	315 W

Temperatura de funcionamiento	5–35°C
--------------------------------------	--------

Temperatura de almacenamiento	-20–60°C
Humedad	5 – 80 % humedad relativa, sin condensación

Certificación y cumplimiento

Certificación reglamentaria	UL (EE. UU./Canadá), FCC, IC, EMC, LV, VCCI, PSE, 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-6075	Pantalla plana interactiva SMART Board 6075, 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 smarttech.com/accessories

Garantía	Dos años de garantía limitada sobre el equipo
-----------------	---

Garantía ampliada

EWY1-SPNL-6075	Ampliación de la garantía de un año
EWY3-SPNL-6075	Ampliación de la garantía de tres años

smarttech.com/support
smarttech.com/contactsupport

© 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. Los contenidos pueden ser modificados sin notificación previa. 08-2016.