¿Le resultó útil este documento?
smarttech.com/docfeedback/171322

Especificaciones

Pantalla interactiva SMART Board® 6065 -V3 con iQ e Intel® Compute Card

Modelo SPNL-6365-V3/SBID-6365

Resumen

La pantalla interactiva SMART Board® 6065-V3 con iQ e Intel® Compute Card es el eje de su clase. La tecnología iQ conecta dispositivos, contenido de clases y software pedagógicamente relevante para crear una experiencia educativa coherente. La computación integrada sin ordenador ofrece acceso con un-toque a una suite diversa de aplicaciones de SMART—clases de Notebook, áreas de trabajo, actividades lúdicas de lab y pizarra blanca—además de herramientas colaborativas, como compartir pantalla de forma inalámbrica y un navegador web. No se necesitan ni cables ni actualizaciones manuales del software o el firmware.

Instale una Intel Compute Card en el dispositivo para disfrutar de una solución de Windows® 10 al alcance de la mano. Elija entre tres opciones diferentes de compute card para disfrutar de una experiencia Windows Full HD.

La pantalla LED 4K de definición ultraalta de 65 pulgadas proporciona una óptima claridad de imagen y permite amplios ángulos de visión. Con la función Pen ID™, puede asignar diferentes aspectos de tinta a los cuatro rotuladores o dibujar sobre cualquier aplicación con tinta digital.

Con la detección 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.

Dimensiones y pesos[1]

Dimensiones

Peso

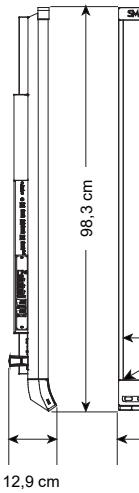
153 libras (69.4 kg)[2]

Dimensiones de envío (incluido el palé)

171,8 cm × 125,3 cm × 30,3 cm

Peso de embalaje

187 libras (85 kg)



Como pantalla de señalización certificada por ENERGY STAR®, la pantalla interactiva SMART Board 6065-V3 con iQ e Intel Compute Card cumple las estrictas directrices de eficiencia energética establecidas por la Agencia de Protección Medioambiental y el Departamento de Energía de los Estados Unidos.

[1]Todas las dimensiones ± 0,3 cm. Todos los pesos ± 0,9 kg

[2]No incluye dispositivo de iQ, 2 libras, 10 onzas (1.2 kg), o accesorios.

Hardware

Interacción	
Tecnología táctil	Tecnología DViT® (Digital Vision Touch)
Funciones multitáctiles	8 puntos táctiles[3]
Detección de objetos	El comportamiento se ajusta automáticamente a la herramienta o el objeto que esté utilizando, ya sea un rotulador, 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 60Hz
Frecuencia horizontal	26,97–75,0 kHz
Frecuencia vertical	23,9–60,32 Hz
Relación de contraste (típica)	4000:1
Brillo (máximo)	360 cd/m^2
Dimensiones en píxeles	0,372 mm × 0,372 mm
Gama	88% de NTSC
Ángulo de visión	178°
Detección de presencia	Sensor de detección de presencia en el marco inferior
Sonido	Altavoces integrados de 10 W (x2)
Nivel de ruido	<35 dbA
Cables y accesorios incluidos	Dispositivo iQ Intel Compute Card Cable de alimentación específico del país de 2,4 m (8 pies) Cable USB de 5 m (16 pies 5 pulg) Rotulador (x2)
Dispositivo iQ	
Tecnología inalámbrica	Modo doble Bluetooth® 4.2 (compatible con versiones anteriores Bluetooth 2.1 + EDR)
Opciones de captura	Establezca una conexión inalámbrica Bluetooth con un dispositivo móvil compatible (véase a continuación) escaneando el código QR exclusivo de la pantalla interactiva.

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

Características de la tarjeta Intel Compute Card	Consulte las especificaciones *Dispositivo iQ con Intel Compute Card para pantallas interactivas SMART Board* (smarttech.com/kb/171263)
Idiomas compatibles	Español Francés Alemán Italiano Japones Koreano Noruego Chino Simplificado Español Sueco Chino Tradicional
Orificios de montaje	Para una plataforma de montaje estándar VESA ®de 300 mm × 400 mm Orificios de montaje inferiores a 35 cm desde la parte inferior de la pantalla interactiva
Profundidad del soporte de montaje	Profundidad mínima de 4,2 cm para que todos los componentes de la parte posterior de la pantalla interactiva no obstruyan la pared

Conectores

Parte lateral	**Panel de conexión** Ranura OPS (para el dispositivo iQ) Conectores de entrada HDMI® 1 HDMI 1.4 en USB tipo B Conectores de entrada HDMI 2 Entrada HDMI 1.4 USB tipo B Conectores de entrada DisplayPort en USB tipo B Salida estéreo de 3,5 mm RS-232 en	**Dispositivo iQ** USB 3.0 tipo A (×2) Salida HDMI con cifrado HDCP RJ45
Parte inferior	USB 2.0 Tipo A	
Atrás	Entrada de alimentación de CA	
Compatibilidad con HDCP	Versión 1.4	

Requisitos de instalación

Pantalla interactiva	Consulte la *Guía de instalación y mantenimiento de las pantallas interactivas SMART Board series 6000 y 6000 Pro* (smarttech.com/kb/171167).
Aplicación móvil SMART Notebook Player	Software de sistema operativo iOS 10 o posterior

Aplicación de SMART kapp®

Dispositivos de Apple	Software de sistema operativo iOS 9 o posterior 50 MB de almacenamiento iPhone 4S o posterior iPad de tercera generación o posterior iPad mini de primera generación o posterior iPod touch de quinta generación o posterior
Dispositivos Android™	Sistema operativo Android 4.4.4 (KitKat) o posterior 50 MB de almacenamiento (interno o en tarjeta SD) 1024 MB de RAM Resolución de 720p o superior Bluetooth 2.1 + EDR Cámara trasera de 3 megapíxeles o superior (recomendado)

Visualizador de SMART kapp

Móvil	Safari para software de sistema operativo iOS 9 o posterior Chrome™ para Android 39.0.2171.93 o posterior
Escritorio	Internet Explorer® 10 o posterior Chrome 39.0.2171.95 o posterior Firefox® 34.0.5 o posterior Safari 8.0 o posterior

Ordenadores de la sala u ordenadores portátiles externos

Requisitos generales	Consulte las notas de la versión del software SMART Notebook
UHD 4K	Tarjeta gráfica compatible con una resolución de 3840 x 2160 a 30 Hz y 1GB de memoria DDR 5 Consulte Requisitos mínimos para definición ultraalta o 4K en la pantalla plana interactiva

Miniordenadores

Requisitos generales	Consulte las notas de la versión del software SMART Notebook
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 cable

HDMI	Longitud máxima: 7 m **NOTAS** • Utilice solo cables HDMI certificados que se hayan probado para lograr el nivel de rendimiento que necesita. • El rendimiento de los cables con una longitud superior a 7 m depende en gran medida de la calidad del cable.
Puerto de la pantalla	Compatible con DisplayPort 1.2 o mejor Longitud máxima: 7 m
USB	Longitud máxima: 5 m

Importante	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 *Normas de instalación de SMART* (smarttech.com/kb/171035) para obtener información completa sobre los cables y extensiones para los productos de hardware de SMART.

Requisitos de almacenamiento y funcionamiento

Requisitos de alimentación	100V a 240V CA, 50 Hz o 60 Hz
Consumo de energía de la pantalla interactiva y el dispositivo iQ a 25 °C	
Modo inactivo	22–24 W
Funcionamiento normal	140 W
Funcionamiento máximo	153 W
Consumo de energía de la pantalla plana interactiva independiente a 25 °C (77°F)	
Modo inactivo	1,7 W
Funcionamiento normal (al sacarlo de la caja)	115 W
Temperatura de funcionamiento	41–95°F (5–35°C)
Temperatura de almacenamiento	-4–140°F (-20–60°C)
Humedad	5 – 80 % humedad relativa, sin condensación

Certificación y cumplimiento

Certificación reglamentaria	UL (EE. UU./Canadá), FCC, IC, CE, RCM, CITC, TRA
Cumplimiento de requisitos ambientales	
Unión Europea	REACH, RoHS, WEEE y embalaje
EE. UU.	Embalaje y minerales del conflicto

Información de compra

Número de pedido (Estados Unidos y Canadá)	
SPNL-6365-V3-PENT	Pantalla interactiva SMART Board 6065-V3 con iQ, Intel Compute Card (con procesador Pentium® N4200) y un año de suscripción a SMART Learning Suite
SPNL-6365-V3-M3	Pantalla interactiva SMART Board 6065-V3 con iQ, Intel Compute Card (con procesador Pentium™ m3-7Y30) y un año de suscripción a SMART Learning Suite

SPNL-6365-V3-I5	Pantalla interactiva SMART Board 6065-V3 con iQ, Intel Compute Card (con procesador Pentium™ i5-7Y57) y un año de suscripción a SMART Learning Suite

Números de pedido (Europa y Asia)

SBID-6365-PENT	Pantalla interactiva SMART Board 6065-V3 con iQ, Intel Compute Card (con procesador Pentium® N4200) y un año de suscripción a SMART Learning Suite
SBID-6365-M3	Pantalla interactiva SMART Board 6065-V3 con iQ, Intel Compute Card (con procesador Pentium™ m3-7Y30) y un año de suscripción a SMART Learning Suite
SBID-6365-I5	Pantalla interactiva SMART Board 6065-V3 con iQ, Intel Compute Card (con procesador Pentium™ i5-7Y57) y un año de suscripción a SMART Learning Suite
Accesorios opcionales	Consulte smarttech.com/accessories
Garantía	Garantía del equipo limitada de tres años

Garantía ampliada (Estados Unidos y Canadá)

EWY1-SPNL-6365	Ampliación de la garantía de un año
EWY2-SPNL-6365	Ampliación de la garantía de dos años

Garantía ampliada (Europa y Asia)

EWY1-SBID-6365	Ampliación de la garantía de un año
EWY2-SBID-6365	Ampliación de la garantía de dos años

smarttech.com/support
smarttech.com/contactsupport

© 2018–2019 SMART Technologies ULC. Todos los derechos reservados. SMART Board, SMART kapp, Pen ID, Object Awareness, smarttech, el logotipo de SMART y todos los eslóganes de SMART son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de SMART Technologies ULC en Estados Unidos y/o en otros países. Intel y Core son marcas comerciales de Intel Corporation o sus filiales en EE.UU. y/u 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. La marca Bluetooth es propiedad de Bluetooth SIG, Inc. y cualquier uso de dichas marcas por parte de SMART Technologies ULC se realiza bajo licencia. 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. 21 de agosto de 2019.