

Especificaciones

Pantalla interactiva SMART® Board 7075 con iQ e Intel® Compute Card

Modelo SBID-7375P

Resumen

La pantalla interactiva SMART Board® 7075 Pro con iQ e Intel® Compute Card es el centro neurálgico de su sala de reuniones. La computación integrada sin ordenador proporciona acceso con un solo toque a herramientas de colaboración, entre las que se incluyen una pizarra blanca, el uso compartido de la 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 75" 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 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 cuatro usuarios a la vez.

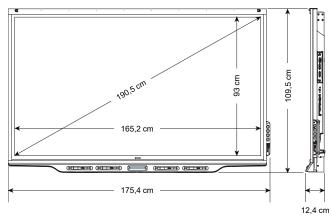
Consulte smarttech.com para obtener más información.



Como pantalla de señalización certificada por ENERGY STAR®, la pantalla interactiva SMART Board 7075 Pro 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.

Dimensiones y pesos¹

Dimensiones



Peso

79 kg

Dimensiones de envío (incluido el palé)

 $191,6 \text{ cm} \times 137,8 \text{ cm} \times 30 \text{ cm}$

Peso de embalaje

103 kg

Hardware

Interacción

Tecnología táctil	Gracias al sistema híbrido patentado HyPr Touch™ (Hybrid Precision Touch), que mejora considerablemente con su núcleo InGlass™ al optimizar el rendimiento tanto de la función táctil como del rotulador, prácticamente no hay retraso y la altura de detección de contacto
	es cero.
Funciones multitáctiles	Hasta 16 puntos de interacción simultáneos (combinación de 10 puntos de toque táctil, cuatro puntos de toque con rotulador y dos puntos de toque con borrador)
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	Cuatro personas pueden escribir de forma independiente y simultánea, usando tinta de colores diferentes.
Pantalla	
Tipo	LED
Dranaraján da sanasta	16:0

Р

Tipo	LED
Proporción de aspecto	16:9
Resolución óptima	3840 × 2160 a 60Hz
Frecuencia horizontal (típica)	135 kHz
Frecuencia vertical (típica)	60 Hz
Relación de contraste (normal)	5000:1

 $^{^{1}}$ Todas las dimensiones \pm 0,3 cm. Todos los pesos \pm 0,9 kg

Brillo (máximo) 360 cd/m² Dimensiones en 0,429 mm × 0,429 mm píxeles Gama 72% de NTSC Ángulo de visión 178° Tiempo de respuesta 8 ms (típico) Ethernet 1000Base-T Dos puertos externos para una red conmutada de cuatro puertos Gigabit Ethernet que conecta la pantalla interactiva y el dispositivo iQ a una red externa y un dispositivo externo, como un ordenador Detección de presencia Dos sensores que reducen el tiempo de arranque y el consumo de energía durante la inactividad Sonido Altavoces integrados de 10 W (x2) Nivel de ruido <30 dBA Cables y accesorios Dispositivo iQ incluidos Intel Compute Card Cable de alimentación específico para el país Cable USB Rotulador (×4) Borrador Dispositivo iQ Tecnología Modo doble Bluetooth® 4.2 (compatible con versiones anteriores Bluetooth 2.1 + EDR) inalámbrica 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. Características de la Consulte las especificaciones Dispositivo iQ con Intel Compute Card para pantallas tarjeta Intel Compute interactivas SMART Board (smarttech.com/kb/171263) Card 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 600 mm × 400 mm Orificios de montaje inferiores de 35 cm desde la parte inferior de la pantalla interactiva

Profundidad del soporte Profundidad mínima de 5,1 cm para que todos los componentes de la parte posterior de la

pantalla interactiva permitan el flujo de aire

de montaje

PANTALLA INTERACTIVA SMART BOARD 7075 CON IQ E INTEL COMPUTE CARD - MODELO SBID-7375P

Conectores

Panel de conexión Ranura OPS (para el dispositivo iQ)

Salida estéreo de 3,5 mm

Salida S/PDIF

Conectores de entrada VGA

VGA en

Estéreo 3,5 mm en USB del tipo B

Conectores de entrada HDMI 1

Entrada HDMI 2.0en

USB tipo B

Conectores de entrada Display Port

en USB tipo B USB tipo A² RJ45 (×2)

Panel de servicio Conectores de entrada HDMI 2

Entrada HDMI 1.4 USB tipo B USB tipo A (×2)

Parte inferior Entrada de alimentación de CA

Salida de alimentación de CA

Entrada RS-232 Salida RS-232

Compatibilidad con

HDCP

Versión 1.4/2.2

Requisitos de instalación

Pantalla interactiva Consulte la Guía de instalación y mantenimiento de las pantallas interactivas

SMART Board series 7000 y 7000 Pro (smarttech.com/kb/171164)

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)

²Solo para uso de servicio

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 Meeting Pro

UHD 4K Tarjeta gráfica compatible con una resolución de 3840 x 2160 a 60 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 Meeting Pro

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.

Display Port Compatible con DisplayPort 1.2 o superior

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 *Recomendaciones para productos 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 <17 W

Funcionamiento

normal

150 W

135 W

Consumo de energía de la pantalla plana interactiva independiente a 25 °C (77°F)

Modo inactivo 1.8 W

Funcionamiento

normal (al sacarlo de la

caja)

41-95°F (5-35°C)

Temperatura de funcionamiento

-4-140°F (-20-60°C)

Temperatura de almacenamiento

5 – 80 % humedad relativa, sin condensación

Certificación y cumplimiento

Certificación reglamentaria

Humedad

Directivas RED y LV de la UE, ISED, cUL, FCC, UL, RCM, CITIC, TRA

Cumplimiento de requisitos ambientales

Unión Europea REACH, RoHS de la UE, WEEE de la UE, pilas y embalaje

EE. UU. Embalaje de la CONEG, California Prop 65

Modelos normativos SBID-7075 e ID7075-1

Información de compra

Números de pedido

SBID-7375P-PENT Pantalla interactiva SMART Board 7075 Pro con iQ, Intel Compute Card (con un procesador

Pentium® N4200), una licencia de sala del software SMART Meeting Pro y 10 licencias

personales del software SMART Meeting Pro

SBID-7375P-M3 Pantalla interactiva SMART Board 7075 Pro con iQ, Intel Compute Card (con un procesador

Intel Core™ m3-7Y30), una licencia de sala del software SMART Meeting Pro y 10 licencias

personales del software SMART Meeting Pro

SBID-7375P-I5 Pantalla interactiva SMART Board 7075 Pro con iQ, Intel Compute Card (con un procesador

Intel Core™ i5-7Y57), una licencia de sala del software SMART Meeting Pro y 10 licencias

personales del software SMART Meeting Pro

SBID-7375P-PENT-W Pantalla interactiva SMART Board 7075 Pro con iQ, Intel Compute Card (con un procesador

Pentium® N4200), marco blanco, una licencia de sala del software SMART Meeting Pro y

10 licencias personales del software SMART Meeting Pro

SBID-7375P-M3-W Pantalla interactiva SMART Board 7075 Pro con iQ, Intel Compute Card (con un procesador

Intel Core™ m3-7Y30), marco blanco, una licencia de sala del software

SMART Meeting Pro y 10 licencias personales del software SMART Meeting Pro

PANTALLA INTERACTIVA SMART BOARD 7075 CON IQ E INTEL COMPUTE CARD – MODELO SBID-7375P

SBID-7375P-I5-W Pantalla interactiva SMART Board 7075 Pro con iQ, Intel Compute Card (con un procesador Intel Core™ i5-7Y57), marco blanco, una licencia de sala del software SMART Meeting Pro

y 10 licencias personales del software SMART Meeting Pro

Accesorios opcionales

WM-SBID-501 Soporte de pared fijo para pantallas interactivas SMART Board

Otros Consulte smarttech.com/accessories

Garantía Garantía del equipo limitada de tres años

Garantía ampliada

EWY1-SBID-7375P Ampliación de la garantía de un año

EWY2-SBID-7375P Ampliación de la garantía de dos años

smarttech.com/support smarttech.com/contactsupport

^{© 2018–2019} SMART Technologies ULC. Todos los derechos reservados. SMART Meeting Pro, SMART kapp, Pen ID, Object Awareness, HyPr Touch, smarttech, el logotipo de SMART y todos los eslóganes de SMART son marcas comerciales o marcas 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 productos y empresas 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.