

# Pizarrón Interactivo SMART Board

## Especificaciones Modelo 640

### Especificaciones Físicas

<b>Tamaño</b>	SMART Board	Ancho 42" x Alto 32" x Profundidad 5 1/8" (106.7 cm x 81.3 cm x 13.0 cm)
	Área Activa de la Pantalla	Ancho 38 3/8" x Alto 28 3/4" (97.5 cm x 73.0 cm) 48" (121.9 cm) diagonal
	Empaque de cartón	Ancho 49 3/8" x Alto 46 5/8" x Profundidad 5 1/2" (125.4 cm x 118.4 cm x 14.0 cm)
	Pedestal FS640 (con SB640 instalado)	Ancho 42" x Alto 52 3/4" a 66 3/4" x Profundidad 40 3/8" (106.7 cm x 134.0 cm a 169.6 cm x 102.5 cm)
<b>Peso</b>	SMART Board	14 lb. 12 oz (6.7 kg)
<b>Peso de embalaje</b>	SMART Board y empaque	26 lb. 8 oz (12.0 kg)

Todas las dimensiones varían desde +/- 1/8" (3.2 mm). Todos los pesos varían desde +/- 2 lb. (0.9 kg)

### Características Estándar

<b>Software</b>	Software del SMART Board y Notebook versión .Las actualizaciones gratuitas del Software están disponibles en la página de internet <a href="http://www.smarttech.com/support/software/index.asp">www.smarttech.com/support/software/index.asp</a> .
<b>Charola Inteligente</b>	Con sensores ópticos que detectan cuando se levanta un marcador o el borrador y luz indicadora que muestra la herramienta activa.
<b>Marcadores/ Borrador</b>	Marcadores de punta suave negro, azul, rojo y verde y borrador rectangular.
<b>Resolución</b>	Resolución de contacto aproximadamente de 4000 x 4000
<b>Superficie de Pantalla</b>	Duradera, terminada en poliéster de baja reflexión que reduce el reflejo y el deslumbramiento.
<b>Tecnología de Digitalización</b>	Analógica resistiva.
<b>Acabado del Marco</b>	Superficie plastificada en color gris grafito y cromo ultrasónico.
<b>Soporte para Montaje</b>	Sostiene el pizarrón cuando se monta en la pared. 32" (81.3cm) contiene 5 pares de tornillos para el montaje en la pared.
<b>Conexión</b>	Incluye cable USB 16' (4.9 m) USB 2.0
<b>Fuente de Alimentación</b>	La energía se obtiene de la computadora directamente del cable USB. El consumo de la energía es menor a 1.5 watts (300mA a 5V)
<b>Certificación</b>	CSA (Canadá/U.S.), CE, CB (TUV)
<b>Garantía</b>	Dos años de garantía y tres años extra de garantía al registrar el equipo. En total 5 años de garantía.

### Requisitos de la Computadora

<b>Windows Sistemas</b>	Procesador Pentium® 150 MHz (450 MHz ó superior recomendado) 128 MB en RAM (256 MB recomendado) 136 MB de espacio libre en disco duro para instalación mínima (511 MB para instalación completa con galería de imágenes) Puerto USB disponible. Aproximadamente 160 MB de espacio libre en disco duro para la instalación completa. Windows NT® 4.0 (SP6), sistema operativo Windows 98 o posterior Explorador Microsoft de Internet 6.0 o posterior Reproductor de Flash® Macromedia® versión 8
<b>Requerimientos para Reproductor de video</b>	Procesador Pentium II 450 MHz (700 MHz o superior recomendado) Sistema operativo Windows 98 o posterior. No corre el sistema operativo Windows NT Microsoft DirectX® 8.1
<b>Macintosh</b>	Procesador 700 MHz (1 GHz ó superior es recomendado) 128 MB en RAM (256 MB recomendado) Mac OS X Versión 10.3.9 y 10.4 x) 148 MB de disco duro para la instalación mínima, 423 MB para la instalación completa con la colección de la galería Puerto USB disponible Safari 1.3.2 ó último
<b>NOTA:</b>	El software SMART Board 9.5 soporta procesadores Intel (binario universal) Versiones anteriores del software SMART Board son compatibles con versiones anteriores del sistema operativo Mac OS X..

---

## Especificaciones de Operación y Almacenaje

Almacenaje	-40° F a 120° F (-40° C a 50° C) con un máximo de 95% humedad no condensada
Operación	41° F a 95° F (5° C a 35° C) con un máximo de 80% de humedad no condensada

---

## Número de Orden de SMART

SB 640	48" (121.9 cm) en diagonal Pizarrón Interactivo SMART BOARD
--------	---

---

## Accesorios Opcionales

CB6	Maleta resistente para el SMART Board 640
CBJ-640	Maleta acolchonada para el SMART Board 640 y la base de mesa TS640
FS640	Soporte móvil al piso con 4" (10.2 cm) con freno antiderrapante
HSCJ-640	Estuche resistente para el SMART Board 640 y el pedestal TS640
RS232-NA	Módulo de conversión que permite una conexión serial al pizarrón interactivo como una alternativa del USB (Canadá y EUA)
RS232 UK	Módulo de conversión que permite una conexión serial al pizarrón interactivo como una alternativa del USB (UK)
SBA-NA	Dos bocinas de 15 watts para interactuar con el pizarrón
SYSON6-NA	Módulo de expansión SystemOn que enciende la computadora y el proyector con un solo botón.
SYSON6-UK	Módulo de expansión SystemOn que enciende la computadora y el proyector con un solo botón.
TS640	Base para mesa fácil de instalar para el uso del SB640
USB-XT	16 1 / 2' (5.0 m) cable de expansión USB
WC6- NA	Conexión para Bluetooth inalámbrico entre el SMART BOARD y la computadora
20-00653	Set de 4 marcadores ( negro, rojo, verde y negro) y un borrador rectangular
STYF-005-00	Set de 4 marcadores ( negro, rojo, verde y negro)
93-00507—00	16 1 / 2' (5.0 m) USB-A al cable USB-B

---

**SMART Technologies Inc.**  
1207 – 11 Avenue SW, Suite 300  
Calgary, AB T3C 0M5 Canadá  
Teléfono + 1.403.245.0333  
Sin costo 1.888.42.SMART (Canadá/U.S.)  
info@smarttech.com www.smarttech.com

**SMART**  
Technologies