

# SHARP®

## 4W-B55FT5U 4W-B75FT5U 4W-B65FT5U 4W-B86FT5U

Pantalla Interactiva AQUOS BOARD®



Colabore de manera efectiva con nuevas pantallas interactivas



# AQUOS BOARD®

## 4K

3840 x 2160 Píxeles

# Involucre instantáneamente a su audiencia

Desde la sala de juntas hasta el aula, las pantallas interactivas AQUOS BOARD® de la serie 4W-B de Sharp agregan interoperabilidad y colaboración a cualquier entorno. Presentamos cuatro incorporaciones a la familia AQUOS BOARD, con tamaños que van desde la clase 55" (54,6" en diagonal) hasta la clase 86" (85,6" en diagonal). Estas pantallas permiten colaboración y comunicación en el lugar de trabajo, el aula y prácticamente en cualquier lugar a través de una funcionalidad multitáctil precisa de 20 puntos y una conectividad versátil. Un potente conjunto de comandos RS-232C y LAN facilita el control remoto inalámbrico flexible desde los dispositivos conectados.

## Características clave

### Multitáctil preciso

La detección táctil simultánea de 20 puntos admite una mejor experiencia de colaboración interactiva

### Soporte de múltiples sistemas operativos. Plug & Play

Compatible con los principales sistemas operativos. Con Plug & Play, su computadora reconoce automáticamente las pantallas de la serie 4W-B cuando está conectada, sin un controlador complicado de instalar.

### Vidrio protector

El vidrio protector templado antirreflejante aumenta la durabilidad y la claridad al mismo tiempo que protege la pantalla.

### Aplicación de duplicación de pantalla

Transmita la pantalla de su dispositivo personal en tiempo real reflejando su pantalla completa, incluidas fotos, videos, aplicaciones, sitios web y documentos en la pantalla de gran formato.

\*Compatible con los sistemas operativos Windows y Android.

### Aplicación para navegadores HTML5

Con un navegador HTML5, puede iniciar la señalización rápidamente, aprovechando su contenido basado en la web, mientras hace que su negocio o salón de clases sea más eficiente.

### Modo Público

El modo público en la serie 4W-B desactiva los controles operativos. Esto evita ajustes no deseados por parte de personas en lugares públicos como aulas y espacios de oficina.

### Control de Comando Profesional

El conjunto de comandos RS-232C y LAN permite un control remoto flexible desde dispositivos conectados

### 16 horas de operación diaria

La serie 4W-B se puede utilizar de forma continua durante un máximo de 16 horas al día, lo que proporciona un rendimiento fiable en el aula o la oficina.



## Escritura simultánea

Al reconocer hasta 20 puntos de contacto, las pantallas interactivas de la serie 4W-B de Sharp permiten que varias personas escriban en la pantalla al mismo tiempo usando lápices táctiles o los dedos. Los participantes pueden participar activamente en interacciones en el aula, reuniones, sesiones de intercambio de ideas y más. Con la escritura simultánea, sus debates y presentaciones se convierten en plataformas para el intercambio productivo y creativo de ideas. Tener dos personas escribiendo al mismo tiempo le permite duplicar el rango de opiniones reunidas durante las discusiones. Durante una conversación entre dos grupos, por ejemplo, los participantes pueden dictar puntos a dos nominados escritores de notas.

Nota: Cuando se utilizan varios lápices táctiles simultáneamente, tienen la misma configuración de lápiz.

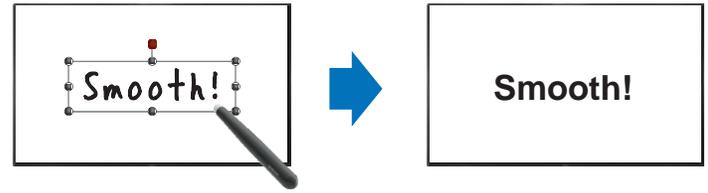
## Interfaz de software Sharp Pen fácil de usar

Con un lápiz táctil, puede iniciar y mostrar fácilmente la interfaz de usuario de Sharp Pen Software, un menú que comprende iconos organizados de manera inteligente que brindan un fácil acceso a la configuración y las funciones del lápiz. Los menús se pueden navegar fácilmente y se muestran en un formato flotante que les permite moverse a cualquier parte de las pantallas.

### Reconocimiento de escritura a mano

Sharp Pen Software cuenta con una función de reconocimiento de escritura a mano\* que convierte la escritura seleccionada en pantalla en texto estándar. También puede reconocer formas escritas a mano, como círculos, triángulos y líneas rectas, y convertirlas automáticamente en objetos. Esta función inteligente y conveniente facilita el uso del contenido en pantalla para hacer un registro legible de su lección o reunión.

\* Funciona con los idiomas admitidos por Sharp Pen Software.



### Mostrar, escribir, editar y compartir información

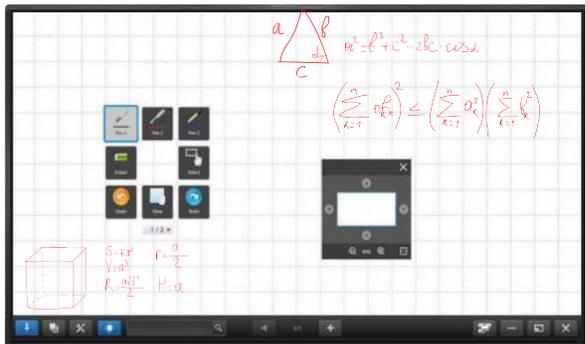
El Sharp Pen Software del sistema de pantalla interactiva AQUOS BOARD incluye dos modos convenientes que usted puede seleccionar según sus necesidades. El modo de pizarra es ideal para escribir notas y diagramas, y viene con una variedad de útiles plantillas de fondo: un calendario, un plan de acción, una lista de tareas pendientes, un panel de corcho y más. Mientras tanto, con el modo de superposición, puede escribir o dibujar directamente en las fotos, videos, archivos PDF o documentos de Microsoft® Excel®, Word y PowerPoint® que se muestran. En cualquiera de los dos modos, puede guardar fácilmente sus notas, hacer impresiones, enviar archivos como adjuntos de correo electrónico y compartir datos con destinatarios seleccionados.

Dado que las reuniones y los debates en el aula giran en torno a un único monitor grande, los participantes pueden concentrarse en la interacción en sí y no en sí mismos.



### Modo pizarra

Úselo para crear archivos de Pen Software, que se pueden enviar por correo electrónico, imprimir, guardar en PDF, PNG y BMP.



### Modo de superposición

Funciona como una transparencia. Use Pen Software para escribir, dibujar e insertar objetos en cualquier pantalla que tenga abierta en Windows. Abra y guarde varias superposiciones, capture capturas de pantalla de cada página y guárdelas, envíelas por correo electrónico e imprímalas como PDF o imagen.



## Experiencia nítida de lápiz sobre papel

### Resistente al deslumbramiento



Las salas iluminadas facilitan un intercambio animado de ideas, pero pueden resultar molestas cuando la luz del sol o la iluminación del techo crean un resplandor en la pantalla. El recubrimiento antideslumbrante patentado de Sharp elimina el molesto reflejo mientras sigue proporcionando una experiencia al usuario clara y fácil de ver.

### Flujo de Escritura Natural



No todas las superficies de escritura se crean por igual. Escribir en una pantalla plana no tiene por qué sentirse resbaladizo, como si estuviera deslizándose sin control sobre un cristal. La combinación del recubrimiento de vidrio patentado de Sharp y el material de la punta del lápiz de la pantalla interactiva AQUOS BOARD produce una sensación de escritura natural, ¡como un lápiz sobre papel.

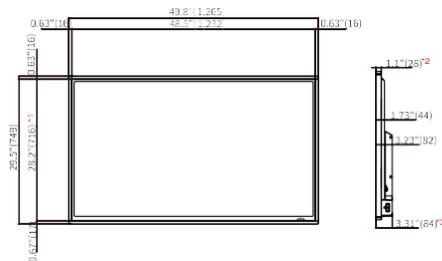
# Especificaciones

Modelo	4W-B55FT5U	4W-B65FT5U	4W-B75FT5U	4W-B86FT5U
Pantalla LCD	Horizontal			
Instalación	Horizontal			
Componente LCD	LCD TFT de 55" (54,6" en diagonal)	LCD TFT de 65" (64,5" en diagonal)	LCD TFT de 75" (75,0" en diagonal)	LCD TFT de 86" (85,6" en diagonal)
Resolución Máxima	3,840 x 2,160 píxeles			
Colores máximos	Aprox. 1.070 millones de colores			
Ancho de píxel (HxV)	0,3148 mm x 0,3148 mm	0,3718 mm x 0,3718 mm	0,4324 mm x 0,4324 mm	0,4935 mm x 0,4935 mm
Brillo (típico)	270 cd/m2	300 cd/m2	350 cd/m2	
Relación de contraste (típica)	1,300 : 1	1,300 : 1	1,200 : 1	
Ángulo de visión	178°/178°			
Área de pantalla activa An x Al	43.14" x 24.27"	57.13" x 33.07"	65.91" x 37.91"	75.30" x 42.40"
Señal de entrada del ordenador	Compatible con VGA, SVGA, XGA, WXGA, SXGA, SXGA+, 1080P, UHD			
Sincronización	Horizontal/vertical separado (TTL: positivo/negativo)			
Conecta y reproduce	VESA DDC2B			
Terminales de entrada	Video *1	HDMI x 3, AV analógico (miniconector estéreo de 3,5 mm de diámetro) x 1, ANT/Cable x 1, USB x 2		
	Serial (RS-232C) *1	RS-232C (miniconector estéreo de 3,5 mm de diámetro) x 1		
	Audio *1	AV analógico (miniconector estéreo de 3,5 mm de diámetro) x 1		
Terminales de salida	Audio	Audio (miniconector estéreo (I/D) de 3,5 mm de diámetro) x 1		
Puerto USB	USB x 2			
Terminal LAN	Ethernet (10/100 BASE T) IEEE 802.11b/g/n/ac			
LAN Inalámbrica	8W + 8W			
Salida de altavoces	IR (método de detección de bloqueo por infrarrojos)			
Panel táctil	Método de detección	IR (método de detección de bloqueo por infrarrojos)		
	Conector para ordenador	USB tipo C x 1 (se incluye un cable USB y un adaptador de C a A)		
Requisitos de potencia *2	AC 120 V, 60 Hz			
Temperatura de funcionamiento *3	32°F a 104°F (0°C a 40°C)			
Humedad operacional	20% a 80% (sin condensación)			
Consumo de energía	130W	180W	300W	380W
Dimensiones (An x Pr x Al) (aprox.) (sólo pantalla)	49.8" x 3.3" x 29.5"	58.4" x 3.3" x 34.4"	67.1" x 3.4" x 39.2"	77.0" x 4.2" x 45.0"
Peso (aprox.) (sólo pantalla)	23,4 kg (51,6 libras)	31,3 kg (69,0 libras)	51 kg (112,4 libras)	68,2 kg (150,4 libras)
Accesorios principales	Control remoto, pila de tipo AAA (x2), guía de configuración rápida, cable de conexión RS-232C, adaptador de USB-C a USB-A, lápiz táctil (x2), Receptor de infrarrojos externo, memoria USB, tornillos para montajes VESA (solo para los modelos de 55 y 65 pulgadas).			

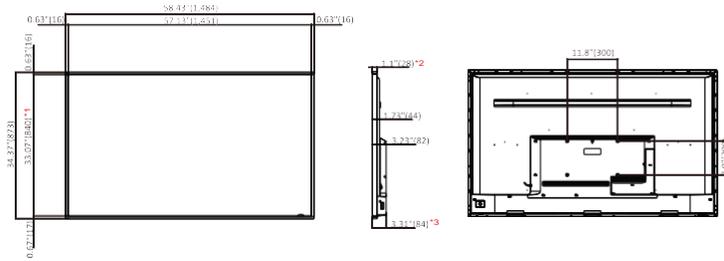
\*1 Utilice un cable de conexión disponible en el mercado para PC y otras conexiones de vídeo. \*2 El cable de alimentación de CA es del tipo de entrada. El cable viene incluido (2 clavijas). \*3 Las condiciones de temperatura pueden cambiar al utilizar el monitor con equipos opcionales. En tales casos, compruebe las condiciones de temperatura especificadas por el equipo opcional.

## Dimensiones

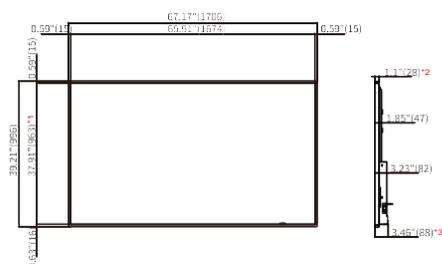
### (4W-B55FT5U)



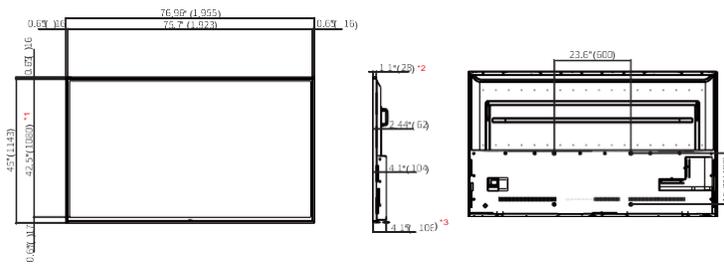
### (4W-B65FT5U)



### (4W-B75FT5U)



### (4W-B86FT5U)



Unidades: pulgadas (mm)

\*1. Área activa \*2. Parte más delgada \*3. Incluidas las partes que sobresalen.



# SHARP

SHARP CORPORATION MEXICO  
Jaime Balmes 8, Los Morales Polanco,  
C.P. 11510, CDMX.  
www.sharp.com.mx

Sharp es una marca registrada de Sharp Corporation. Los términos HDMI, High-Definition Multimedia Interface y el logotipo HDMI son marcas comerciales o marcas registradas de HDMI Licensing Administrator, Inc. Fabricado bajo licencia de Dolby Laboratories. Dolby y el símbolo de la doble D son marcas comerciales de Dolby Laboratories. Todos los demás nombres de marcas y productos pueden ser marcas comerciales o marcas registradas de sus respectivos propietarios. Todas las imágenes de pantalla que aparecen en este folleto son simuladas. El diseño y las especificaciones están sujetos a cambios sin previo aviso.