

Sharp entiende la importancia de la innovación /Es por eso que BIG PAD le ofrece el mejor rendimiento interactivo.



EXCELENTE CALIDAD DE IMAGEN Y UNA EXPERIENCIA DE ESCRITURA NATURAL COMO SOBRE UN PAPEL. PRESTACIONES INTERACTIVAS QUE FACILITAN SU USO Y CAUTIVAN AL USUARIO.

La colaboración y la interactividad nunca habían sido tan importantes en las reuniones de negocios, clases o centros de operaciones. Por eso, la nueva gama BIG PAD de Sharp incorpora la mejor imagen y la última tecnología táctil Pen-on-Paper, Escritura-sobre-Papel, en el centro de su diseño. Con una resolución de pantalla de 1920 x 1080 y un brillo de 350 cd, nuestras sensibles pantallas táctiles ofrecen una experiencia táctil de respuesta inmediata, natural y de gran precisión para una enorme variedad de aplicaciones profesionales.

No hay nada como el contacto directo /Es por eso que nuestra gama BIG PAD cuenta con la tecnología más avanzada de pantallas táctiles del sector.

Un enfoque más cautivador e interactivo

Gracias a su tecnología multitáctil de 10 puntos — basada en la capacidad táctil sensible y natural más rápida del sector —, el uso de BIG PAD resulta enormemente gratificante.

La tecnología de detección de bloqueo por infrarrojos (IR) y los algoritmos patentados por Sharp permiten interactuar con contenidos a hasta cuatro usuarios al mismo tiempo, lo que eleva las iniciativas de colaboración a un nivel totalmente nuevo.

Estas funciones permiten impartir clases más gratificantes e interesantes en entornos educativos y ofrecen mayor eficiencia en entornos profesionales y comerciales.

Los usuarios de la nueva gama BIG PAD de Sharp disfrutarán de imágenes excelentes y del "Pen-on-Paper", la experiencia de pantalla táctil más sensible disponible en el mercado. Una pantalla táctil de una enorme precisión y una sensación natural al escribir se traducen en presentaciones, reuniones y clases con una capacidad de interacción, colaboración e implicación de nivel superior. Este es resultado del enfoque progresivo que Sharp aplica a la tecnología táctil interactiva, que incluye el nuevo proceso de fabricación Direct Optical Bonding, que elimina el efecto de paralaje, así como el reflejo y la refracción internos de la luz.



Pen-on-Paper



La resolución de pantalla Full HD de 1920 x 1080 y el brillo de 350 cd de BIG PAD garantizan la presentación de contenido con una visibilidad excelente, incluso en lugares muy iluminados. Desde líneas y textos finos hasta fotografías, las imágenes cobrarán vida con una gran nitidez y nivel de detalle con la nueva gama BIG PAD de Sharp, para verlo todo con una claridad impactante. Estas características garantizarán clases interesantes, reuniones colaborativas y sesiones interactivas estimulantes, y le permitirán aprovechar al máximo la rentabilidad de su inversión.

Colaboración e intuición que puede compartir

Asimismo, la versión 3.5 del software de lápiz de Sharp, la más reciente, permite a los BIG PAD convertir la escritura en pantalla en texto digital. Esta aplicación también convierte las formas y las líneas geométricas dibujadas a mano en gráficos digitales, mejorando así la colaboración y la productividad.

Por otra parte, se incluye un menú de iconos intuitivos que permiten usar fácil y rápidamente los ajustes de lápiz y otras funciones útiles. Además, el modo de superposición permite añadir las notas o los gráficos de la pantalla directamente a fotografías, vídeos, archivos PDF y muchos otros tipos frecuentes de archivos de Microsoft. El software de BIG PAD también funciona sin problemas con Microsoft PowerPoint®, para permitirle añadir profundidad e interés a sus presentaciones de diapositivas, así como con LDAP (Protocolo Ligerero de Acceso a Directorios) para Microsoft Outlook, que le ayuda con el registro de direcciones de correo electrónico.

BIG PAD no se limita a mostrar su trabajo de la mejor manera posible, también le permite llevárselo. Los textos y gráficos creados en la pantalla se pueden guardar en un dispositivo de memoria USB como archivos .pdf, .bmp, .jpeg o .png. También podrá enviar esos archivos directamente por correo electrónico, para compartir de inmediato el trabajo colaborativo.

La versión 3.5, la más reciente, cuenta con una función mejorada de hoja de ampliación, para que los usuarios se puedan desplazar fácilmente e incluir notas en las hojas.

Acceso directo a impresión

El software de lápiz de Sharp le permite escanear una gran variedad de documentos visualizados, junto con sus notas, para enviarlos directamente a una impresora multifunción Sharp y, de esta manera, mejorar la eficiencia y el intercambio en aplicaciones profesionales y educativas.

¿Trabaja en algo complicado? No hay problema. Nuestro exclusivo software SHARP Touch Viewing elimina la complicación asociada a trabajar con muchos archivos de distinto tipo, gracias a una interfaz de pantalla táctil que permite conservar los archivos de Office, los vídeos y las páginas web de un proyecto en una ubicación fácil de gestionar.

Sharp sabe que la atención al detalle es vital /Es por eso que BIG PAD incluye una gran variedad de características que permiten ampliar las posibilidades.

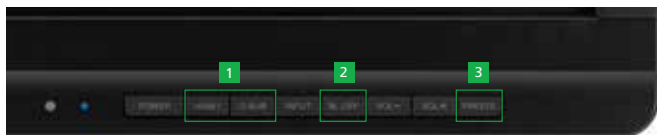
Gracias a los altavoces integrados 10 W + 10 W, resulta sencillo instalar y configurar el equipo para reuniones, clases o videoconferencias.

Llamativas, flexibles y con gran capacidad de colaboración en todo momento

BIG PAD puede contribuir enormemente a muchos entornos de trabajo y aulas, donde su papel como herramienta para aprender es indudable. Pero siempre habrá ocasiones en las que un profesor quiera alejar la atención de los alumnos de la pantalla para que se concentren en su trabajo individual.

Teniendo esto en cuenta, Sharp ha incluido un botón de apagado de pantalla de un solo toque, localizado en la parte delantera del marco. Este botón apaga de inmediato la retroiluminación, pero sin desconectar la pantalla. De esta forma, el contenido visualizado se puede ocultar para luego, de inmediato, cuando sea necesario, volver a mostrarlo.

De forma similar, hemos incluido un botón de congelación de imagen de un solo toque en la parte delantera de la pantalla para congelar de inmediato el contenido visualizado. De esta manera, todos los dispositivos conectados pueden seguir trabajando en privado mientras la pantalla muestra un contenido estático. Esta función puede resultar ideal en el ámbito de la educación o la formación, cuando un profesor o un ponente quieren trabajar de forma privada sin retirar contenido vital de la pantalla.



"Botones de fuente, apagado y congelación de imagen de un solo toque"



Manténgase conectado y al mando

Creemos que, en lo que respecta a los dispositivos de los que usted depende, cuanto más control tenga, mejor. Este control le permite sacar el máximo partido a su inversión, así como evitar perder tiempo, energía y recursos.

Es por eso que Sharp ha integrado comandos de conectividad RS-232C y de control de pantalla que funcionan en una conexión de red en la gama BIG PAD. Esta característica resulta ideal, por ejemplo, para cualquier persona que trabaje en un entorno con varias pantallas, ya que permite enviar un comando por la red para apagar simultáneamente todas las pantallas al final del horario de trabajo para ahorrar tiempo y dinero.

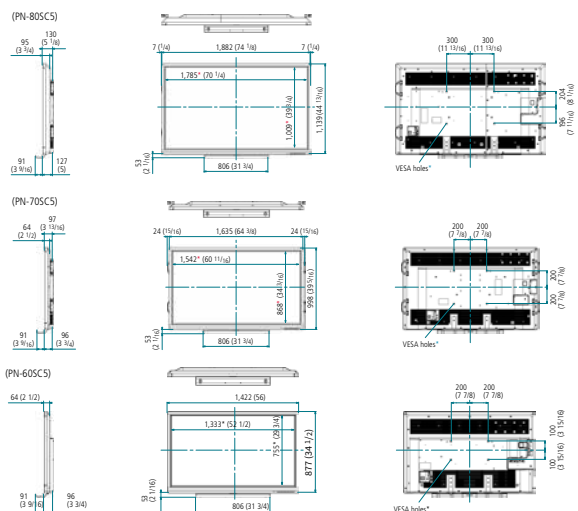
También ofrecemos la opción Cloud Portal Office, que permite acceder fácilmente al galardonado sistema de gestión de documentos y colaboración basado en la nube de Sharp. Se trata de una opción perfecta para almacenar, por ejemplo, unidades didácticas preparadas, o para guardar el trabajo realizado en grupo, como planes de proyectos actualizados.

Especificaciones

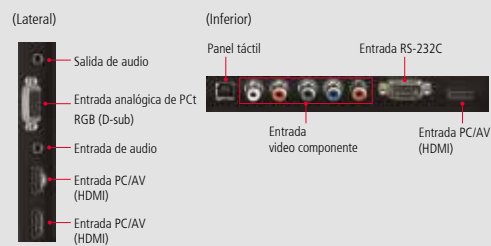
Modelo	PN-80SC5	PN-70SC5	PN-60SC5
Instalación	Landscape		
Pantalla LCD	UV2A*1 LCD de 80 pulgadas [203.2 cm] diagonal	UV2A*1 LCD de 70 pulgadas (69 1/2-inch [176.6 cm] diagonal)	UV2A*1 LCD de 60 pulgadas (60 1/8-inch [152.7 cm] diagonal)
	Resolución máxima		1920 x 1080 pixels
	Máx.cant. colores visualizados (aprox.)		1070 millones de colores*2
	Tamaño de Pixel (H x V)		0.923 x 0.923 mm
	Brillo máximo (promedio)*3		350 cd/m ²
	Relación de contraste		5,000 : 1
	Angulo de visión (H/V)*4		176°/176° (CR≥10)
	Área de pantalla activa (AnxAl) (aprox.)		1,771.2 x 996.3 mm (69 3/4" x 39 1/4")
	Tiempo de respuesta		4 ms (gris a gris, promedio)
Pantalla táctil	LED, con iluminación directa		
	LED, con iluminación desde bordes		
	Tecnología Táctil		
	Puerto de conexión al PC		
	Fuente de alimentación		
Lápiz táctil	Multitáctil		
	Cristal de protección		
Entradas de ordenador	Botón de función		
	Video		
	Sincronización		
Plug & Play			
Sistema de colores de video			
Conexiones de entrada*7			
Conexiones de salida*7			
Salida del altavoz			
Montaje			
Fuente de alimentación			
LAN terminal			
Consumo de energía			
Condiciones ambientales	Temperatura de funcionamiento*1		
	Humedad de funcionamiento		
Dimensiones (An x Pr x Al) (aprox.) (display only)			
Peso (aprox.)			
Accesorios principales			

Cable de alimentación, mando a distancia, pilas (tamaño AA) x 2, manual de configuración, abrazaderas de cable x 2, abrazadera de cable (para cable de alimentación), cable USB*10, borrador, bandeja para el lápiz, tornillos para el montaje de la bandeja del lápiz x 5, lápiz táctil, soporte de cámara, tornillos para el soporte de cámara x 2, tornillo de cámara, CD-ROM, licencia de SHARP Display Connect, tapas de protección de orificio del soporte x 2, pegatina en blanco

Dimensiones



Conexiones de entrada/salida



Requisito del sistema

PC	Máquina compatible con PC/AT con puerto USB 2.0 y resolución de pantalla de 1920 x 1080 (requiere unidad de CD-ROM para instalación)
CPU	Intel® Celeron® 1.6GHz, or AMD Sempron™ 1.6GHz or higher (Intel® Core™ 2 Duo 2.8GHz, or AMD Athlon™ II x 2.8 GHz o superior recomendado)
OS	Windows® 7 (32-bit/64-bit), Windows® 8.1 (32-bit/64-bit), Windows® 10 (32-bit/64-bit) Mac OS X v10.10, Mac OS X v10.11*, Google Chrome™ v39 o posterior
Memory	2GB o superior
Hard disk	200MB o más espacio libre (espacio libre adicional para guardar los datos)

* En ordenador Mac el funcionamiento sólo es posible en modo ratón.

Notas

*1 UV2A significa alineación vertical de varios dominios inducida por luz ultravioleta, una tecnología de fotoalineación que garantiza la alineación uniforme de las moléculas de cristal líquido. *2 Número máximo de colores del panel LCD. El número de colores que se pueden visualizar al mismo tiempo es de 16,77 millones de colores arbitrarios de un total de 1070 millones de colores. *3 El brillo depende del modo de entrada, así como de otros ajustes de imagen. El nivel de brillo se reducirá ligeramente a lo largo de la vida útil del producto. Debido a las limitaciones físicas del equipo, no es posible mantener un nivel constante de brillo. *4 Excepto la pieza del sensor táctil que rodea el panel LCD. *5 Incluye una película antideslumbrante en la parte delantera. *6 Distancia aproximada a la que el panel de cristal puede soportar el impacto ocasionado por la caída de una bola de hierro de 500 gramos sobre su centro. *7 Utilice un cable de venta al público para PC y otras conexiones de video. *8 Las conexiones de video y video por componentes se pueden alternar; utilice el menú para seleccionarlas. *9 El cable de alimentación CA es de tipo entrada. El cable está incluido (3 patillas). *10 Utilice exclusivamente este cable y ningún otro. Si la conexión se realiza a través de un concentrador USB, un PC podría no reconocer la pantalla PN-80SC5/70SC5 correctamente y el funcionamiento puede no resultar estable. Toda la información era correcta en el momento de la impresión. Windows, Windows XP, Windows Server y Windows Vista son marcas comerciales registradas de Microsoft Corporation en EE. UU. u otros países. El resto de nombres de empresa, nombres de producto y logotipos son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de sus respectivos propietarios. © Sharp Corporation. Marzo de 2017. Ref. PN-80SC5/PN-70SC5/PN-60SC5, folleto 4pp (18379).

SHARP

Inspiring ideas from technology

www.sharp.es

