

Creemos en las ventajas de una comunicación eficaz
/Es por eso que nuestros monitores LCD de pantalla táctil,
ofrecen una versátil solución de pantalla interactiva.

BIG PAD



**COMPARTIR. COLABORAR.
COMUNICAR.**



Como un monitor LCD de pantalla táctil integrado muy intuitivo, el BIG PAD hace que las herramientas de presentación convencionales busquen estar en contacto con las necesidades de comunicación de las instituciones académicas y de negocios de hoy en día. Junto con una superior calidad de imagen y fácil funcionamiento, el BIG PAD le brinda la comodidad de la escritura en pantalla para una variedad de usos profesionales. Ya sea en la instalación de un negocio o una clase, funciona como una pizarra interactiva o como parte de un sistema de videoconferencia, el BIG PAD le ofrece una comunicación fácil y la eficacia con un sólo toque a sus presentaciones. ¿No es hora de ponernos en contacto?

Mejora la comunicación de muchas formas

Videoconferencias

La pantalla grande y brillante le acerca los que está mucho más lejos en videoconferencias como si estuvieran presentes*. Para facilitar la comunicación, los participantes pueden visualizar documentos en forma digital y escribir notas directamente en la pantalla.

Debates/Presentaciones

El control táctil permite a los usuarios cambiar páginas y ampliar o mover un objeto, hacer anotaciones, llevar un registro de las nuevas propuestas, y mantener el enfoque de los debates. A la vez que muestra texto, imágenes y notas escritas a mano, ofrece a los presentadores una ventaja convincente.

Educación/Conferencias

En las amplias salas de lectura o salones de conferencias, el BIG PAD puede estar vinculado a una gran pantalla de vídeo de Sharp que mantiene a todos los participantes plenamente comprometidos. Las pizarras interactivas de Sharp también se puede vincular con locales separados para el aprendizaje a distancia y la comunicación bidireccional.

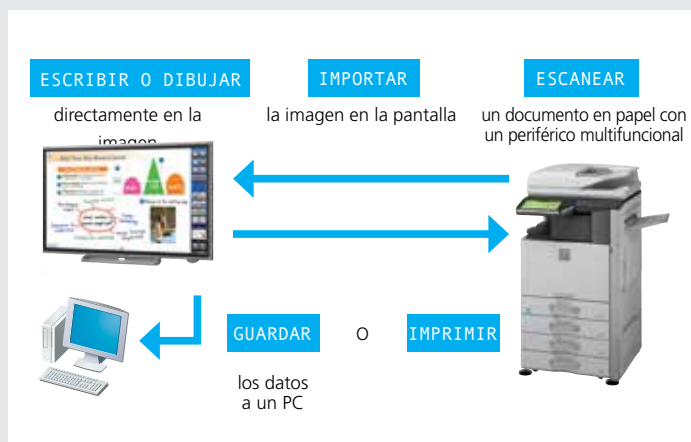
Salas de exposiciones

Como un potenciador de salas de exposiciones multiusos, el BIG PAD se puede utilizar para mostrar información de productos, demostraciones, y mucho más. Y cuando el BIG PAD está conectado a un periférico multifuncional de Sharp, se puede imprimir rápidamente la información que aparece en pantalla para satisfacción de los clientes.

Amplía el potencial comunicativo

Los documentos y las imágenes escaneadas que un periférico multifuncional de Sharp puede escanear en color, se pueden importar directamente en el pen software para su visualización en el monitor LCD. Para una mayor comodidad, los datos de imágenes que aparecen en pantalla - incluidas las anotaciones - se pueden guardar en un PC o enviar directamente a un periférico multifuncional para su impresión.

El conectar el BIG PAD a un PC hace que resulte más fácil abrir documentos compartidos almacenados en una nube. Y una vez finalizada la reunión, las notas de las pizarra que se guardan en el PC como documentos en formato PDF, se pueden enviar fácilmente por correo electrónico a todas las partes involucradas.



CONECTIVIDAD CON PC Y PERIFERICO MULTIFUNCIONAL



Interfaz de usuario simple e intuitiva

Desarrollado específicamente para los monitores LCD de pantalla táctil de Sharp, el paquete Pen Software de Sharp permite que cualquiera pueda manejar sin problemas y fácilmente el BIG PAD. Una vez que se han importado los documentos y aparecen en la pantalla táctil, los usuarios pueden escribir rápidamente y dibujar directamente en la superficie de la pantalla utilizando el lápiz táctil que viene incluido o simplemente un dedo.

Esta interfaz fácil de usar es compatible con las funciones que aparecen en pantalla para la selección de color del lápiz y el grosor de la línea, así como una herramienta de borrador que puede eliminar las anotaciones seleccionadas o borrar toda la pantalla a la vez. Las imágenes de la pantalla se pueden ampliar o girar, se pueden seleccionar las notas escritas a mano y cambiar de posición.

Viene con ocho plantillas listas para usar instaladas previamente y además los usuarios pueden crear sus propias plantillas.

Pen Software de Sharp*

Barra de herramientas flotante

La barra de herramientas no se interpondrá en el camino del presentador. Se puede mover libremente en la pantalla, aparecer horizontalmente o verticalmente, o incluso se puede ocultar a la vista.

Función de vista previa de una hoja ampliada

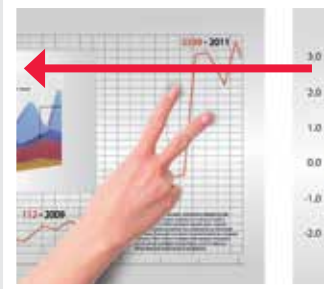
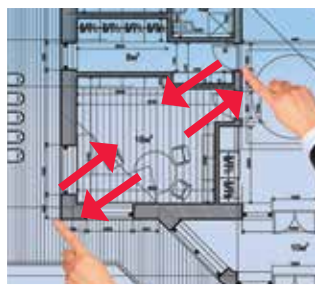
Las páginas que aparecen en pantalla se pueden guardar y recuperar fácilmente. Prácticas funciones de edición permiten añadir, borrar, copiar y mover páginas. Y pueden aparecer como miniaturas varias páginas en la pantalla.

El Software Pen de Sharp también viene con otras útiles funciones como por ejemplo el reconocimiento de formas y la pantalla dividida, y está incluido con el software de lanzamiento que se puede programar para lanzar aplicaciones, archivos y enlaces web.

* Por favor, pongase en contacto con su distribuidor local o representante de Sharp para conocer la disponibilidad y obtener más detalles.

Interfaz táctil doble

El BIG PAD soporta una función táctil doble*1. Además de permitir al usuario desplazar las páginas con dos dedos, esta función permite ampliar y a continuación reducir una imagen con sólo separar dos dedos y después juntarlos.



El BIG PAD es compatible con la funcionalidad de tinta Microsoft® Office, lo que permite al usuario escribir en los documentos Excel®, PowerPoint® o Word que aparecen en la pantalla y guardar las anotaciones - los archivos y todo lo demás.

Respuesta de pantalla táctil mejorada

La integración de BIG PAD de un panel LCD de alta calidad y una pantalla táctil de alta sensibilidad hace que resulte fácil la comunicación. Para una mejor respuesta de la pantalla táctil y una escritura en pantalla sin estrés, los modelos BIG PAD PN-L702B y PN-L602B utilizan el sistema de detección de bloqueo infrarrojo propiedad de Sharp, que utiliza múltiples sensores infrarrojos para localizar la posición del dedo del usuario o el lápiz táctil. El modelo de BIG PAD PN-L802B emplea un sistema más adecuado para las pantallas de gran tamaño: la tecnología de imagen óptica utiliza cámaras ópticas en las esquinas de la parte superior derecha e izquierda de la pantalla para detectar sombras que el usuario hace en la pantalla con el dedo o el lápiz táctil.

El PN-L802B y PN-L702B se debe instalar en posición horizontal, pero el PN-L602B se puede instalar en posición horizontal o vertical*2.

Panel de aplicación táctil

El panel de aplicación táctil opcional se puede instalar en la bandeja del lápiz para un fácil acceso a las funciones del lápiz táctil. El panel dispone de 10 botones de un solo toque, cada uno de los cuales se pueden programar para ejecutar un comando del Pen Software de Sharp, emitir un código de clave/ratón, o iniciar una aplicación determinada. Con dos puertos USB, el panel también funciona como un práctico concentrador USB para conectar el BIG PAD a un dispositivo de memoria USB, un teclado o un ratón.



Impresionante calidad de imagen

El panel LCD en el PAD BIG está disponible en tres tamaños de pantalla grande: 80 pulgadas, 70 pulgadas y 60 pulgadas. Los tres tamaños incorporan la tecnología UV²A*3 de Sharp, que garantiza una retro-iluminación muy eficiente y evita las fugas de luz para la visualización de blancos brillantes, colores vivos y negros profundos. La gama completa de retro-iluminación LED de BIG PAD (PN-L802B y PN-L702B) y retro-iluminación LED con borde iluminado (PN-L602B) ofrecen una lectura fácil y un rendimiento fiable - todo ello con un bajo consumo de energía.



PANTALLAS DE 60", 70" O 80"

*1 Disponible solamente en Windows 7. *2 Por favor, póngase en contacto con su representante local de ventas de Sharp para conocer la disponibilidad y obtener más detalles sobre las instalaciones verticales. *3 UV²A significa "alineación vertical de múltiples dominios inducida por luz ultravioleta", una tecnología de foto-alineación que garantiza la alineación uniforme de las moléculas de cristal líquido en una determinada dirección.

Especificaciones

Nombre del modelo	PN-L802B	PN-L702B	PN-L602B	
Instalación	Horizontal		Horizontal y vertical*1	
	Pantalla 16:9 de 80 pulgadas (203,2 cm diagonal) UV ^A LCD	Pantalla 16:9 de 70 pulgadas (176,6 cm diagonal) UV ^A LCD	Pantalla 16:9 de 60 pulgadas (152,5 cm diagonal) UV ^A LCD	
Pantalla de LCD	Resolución máxima			
	1 920 x 1 080 píxeles			
	Máxima cantidad de colores visualizados (aprox.)			
	1 064 millones de colores			
	Tamaño de píxel (H x V)		0,923 x 0,923 mm	
	Máx. Brillo (promedio)*2		300 cd/m ²	
	Relación de contraste		3 000 : 1	
	Ángulo de visión (H/V)			
160°/160° (CR ≥ 10)				
Área de pantalla activa (An x Al) (aprox.)		1 771,2 x 996,3 mm (69 3/4" x 39 1/4")	1 538,9 x 865,6 mm (60 9/16" x 34 1/16")	1 329,1 x 747,6 mm (52 3/16" x 29 7/16")
Tiempo de respuesta				
6 ms (de gris a gris, promedio)				
Retro-iluminación				
LED blanco, Full LED				
LED blanco, Edge LED				
Pantalla táctil	Tecnología táctil		Método de detección de bloqueo infrarrojo	
	Puerto de conexión al PC		USB (1.1 estándar) x 1	
	Fuente de alimentación		Puerto USB a través del PC	
	Unidad		OS: Windows® XP, Windows Vista®, Windows® 7	
	Grosor de la gafas protectoras*3		3,4 mm Aprox.	3,0 mm Aprox.
Lápiz táctil	Comunicación			
	Método de comunicación ultra-sónica			
Entrada del ordenador	Botón			
	2 botones de función			
	Video			
	Análogo RGB (0,7 Vp-p) [75 Ω], Digital (se ajusta a las normas 1.0 DVI)			
Sincronización				
Separación horizontal/vertical (TTL: positivo/negativo), Sincronización en verde, Sincronización compuesta (TTL: positivo/negativo)				
Plug & Play				
VESA DDC2B				
Administración de energía				
VESA DPMS, DVI DMPM				
Sistema de colores de video	Con PN-ZB01 opcional			
NTSC (3,58 MHz, 4,43 MHz), PAL, PAL60, SECAM				
Terminales de entrada**4	Estándar			
	PC análogo: Mini D-sub de 15 clavijas x 1, HDMI x 1*5, mini-conector estéreo de 3,5 mm de diámetro x 1, RS-232C D-sub de 9 clavijas x 1			
Con PN-ZB01 opcional				
PC digital: DVI-D de 24 clavijas x 1*5, PC análogo: BNC x 1*6**7, Video: BNC x 1, S-Video x 1, Componente de video: BNC (Y, Cb/Pb, Cr/Pr) x 1*6, Audio: clavija RCA (L/D) x 2				
Terminales de salida	Estándar			
	Audio: Clavija RCA (L/D) x 1, RS-232C D-sub de 9 clavijas x 1			
Con PN-ZB01 opcional				
PC digital: DVI-D de 24 clavijas x 1*5				
Terminales de entrada/salida	Con PN-ZB01 opcional			
Puerto LAN				
Salida del altavoz	Integrado			
	7 W + 7 W			
Exterior				
7 W + 7 W (6 Ω)*8				
Fuente de alimentación	100 V – 240 V CA, 50/60 Hz			
Consumo de energía	260 W	240 W	170 W	
Condiciones del entorno	Temperatura de funcionamiento			
	5°C a 35°C			
Humedad de funcionamiento				
20% a 80% RH (sin condensación)				
Dimensiones (An x Pr x Al) (aprox.) (sólo monitor)	1 880 x 135 x 1 157 mm (74" x 5 3/16" x 45 9/16")	1 648 x 116 x 982 mm (64 7/8" x 4 9/16" x 38 11/16")	1 440 x 101 x 855 mm (56 11/16" x 4" x 33 11/16")	
Peso (sin incluir PN-ZB01) (aprox.)	102 kg (224,9 lbs)	70 kg (154,3 lbs)	54 kg (119,0 lbs)	
Accesorios principales	Lápiz táctil, pila del lápiz táctil (tamaño AAA), puntas de lápiz (para lápiz táctil) x 2, borrador/bandeja del lápiz, cable de alimentación, mando a distancia, pilas (tamaño AA x 2), CD-ROM, manual de instalación, etiqueta terminal, pegatina de la cubierta con el logotipo Sharp, abrazaderas del cable x 3 (2 para PN-L702B), cable USB, accesorios de montaje de la bandeja x 2, tornillos de montaje de la bandeja x 6			

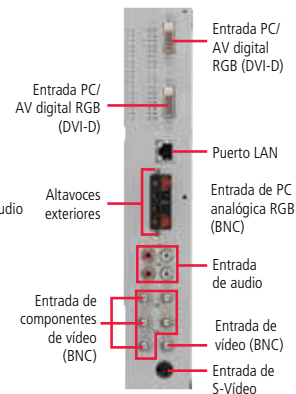
Terminales de entrada/salida

Estándar



Opción

Placa de expansión de interfaz PN-ZB01



Notas

*1 Por favor, póngase en contacto con su representante local de ventas de Sharp para conocer la disponibilidad y obtener más detalles sobre las instalaciones verticales.
 **2 El brillo dependerá del modo de entrada y otros ajustes de la imagen. El nivel de brillo disminuirá con el tiempo. Debido a la naturaleza del equipo, no se puede mantener con precisión un nivel constante de brillo. **3 Incluye revestimiento antirreflexante AR en ambos lados.
 **4 Utilice un cable de conexión disponible comercialmente para PC y otras conexiones de video. **5 HDCP compatible. Para PC y otras conexiones de video. **6 Los terminales BNC componentes y analógico son intercambiables. Utilice el menú para seleccionar. **7 No es compatible con plug & play. **8 Necesita PN-ZB01 opcional.

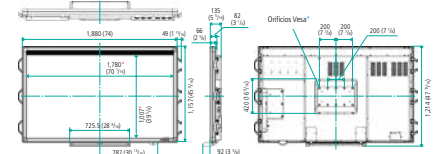
Opciones

PN-ZB01: Placa de expansión de interfaz
 PN-ZC01: Panel de aplicación táctil

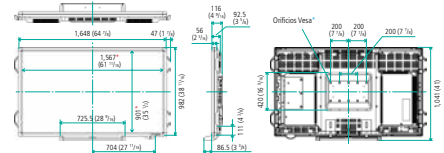
Se encuentran a su disposición una gama de soportes para satisfacer sus necesidades de instalación. Por favor, consulte a su distribuidor local o al representante de Sharp para conocer la disponibilidad y obtener más detalles.

Dimensiones

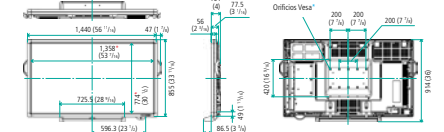
(PN-L802B)



(PN-L702B)



(PN-L602B)



Unidades: mm (Pulgada)
 * Dimensiones de la pantalla
 ** Para utilizar el soporte de montaje estándar VESA, utilizar tornillos M6 que son de 8 a 10 mm más el grosor del soporte.

This is Why

www.sharp.es

SHARP

SHARP ELECTRONICS (EUROPE) LIMITED,
 SUCURSAL EN ESPAÑA
 WTC ALMEDA PARK
 PLAÇA DE LA PAU S/N, EDIFICIO-6, PLANTA BAJA
 08940 CORNELLÀ DE LLOBREGAT (BARCELONA)
 SPAIN
 TEL. +34 93 581 9700