

## PN-L862B/L752B/L652B

Pantallas interactivas BIG PAD 4K



# Una forma más natural de trabajar

### Comparta incluso la información más detallada de forma más rápida y sencilla, con claridad 4K excepcional y un control extremadamente intuitivo.

La gama BIG PAD PN-L2B de pantallas inteligentes interactivas combina una genuina lectura y escritura 4K e intuitiva experiencia de usuario de tipo lápiz sobre papel con Zero Bonding y la tecnología PrecisionTouch de Sharp. El conector USB-C le permite entrar en la sala, conectar su dispositivo y empezar a trabajar directamente. Los BIG PAD PN-L2B también incluyen un PC Android integrado con pizarra interactiva, función de superposición y funcionalidad inalámbrica, además de seguridad avanzada para ayudarle a mejorar su productividad.

Es la opción perfecta para entornos de oficina ajetreados, salas de conferencias, salas de reuniones y sesiones de formación que requieren un funcionamiento rápido, así como herramientas de colaboración integradas. Se trata de una solución que fomenta el trabajo efectivo en equipo, impulsa el intercambio de ideas, y ayuda a realizar grandes presentaciones, así como a mejorar

los resultados de las reuniones.

Además de incorporar todo un conjunto de útiles aplicaciones, configuraciones y ajustes preinstalados, permite realizar

videoconferencias rápidas e intuitivas, especialmente cuando se combina con la barra de sonido AV opcional (código de pedido: PN-ZCMS1). También incluye la solución Synappx™ Launcher, que se integra en nuestra intuitiva plataforma de aplicaciones y servicios de Synappx, elimina las frustraciones asociadas al uso de la tecnología e introduce en el entorno laboral la comodidad de la tecnología inteligente dirigida al hogar.

#### No se pierda ningún detalle

Para permitir que los grupos colaboren de forma más efectiva en los entornos corporativos, todo debe mostrarse de forma clara y precisa. Esta solución ayuda a las personas a asimilar la información de forma más sencilla, a mantenerse centrados y atentos, y a contribuir de forma más eficaz. La gama BIG PAD PN-L2B de pantallas de gran formato está disponible en tamaños de 86", 75" y 65"·para adaptarse a prácticamente cualquier entorno de oficina, sala de conferencia o sala de reuniones.

También ofrece una auténtica experiencia de lectura y escritura 4K gracias a su pantalla con resolución 3840 x 2160 Ultra High Definition (UHD) y panel táctil. La tecnología LCD ofrece un alto contraste y una gran claridad visual, lo que garantiza la fácil visualización y lectura de las presentaciones, documentos y diagramas con más detalles. Resulta, por tanto, ideal para explorar datos y diseños técnicos con gran cantidad de detalles, especialmente en empresas de los ramos de las finanzas, la ingeniería, la arquitectura, la sanidad, la consultoría, la energía y el comercio minorista.



#### Sencillez de uso

Si la tecnología resulta compleja o difícil de utilizar puede crear una auténtica barrera a la hora de colaborar de forma eficaz y compartir la información. El BIG PAD PN-L2B ofrece la misma sensación que al escribir con un lápiz real sobre papel y de forma igualmente sencilla. Su tecnología Zero Bonding y PrecisionTouch permite escribir y dibujar con gran precisión y alta capacidad de respuesta, mínima latencia y mínimas demoras o interferencias causadas por otros factores ambientales.

Reconoce automáticamente qué se está utilizando para anotar, con la posibilidad de poder utilizar los dedos o el práctico puntero pasivo Sharp. También determina el grosor del puntero con la función Ink Pen-Digitizer de Microsoft. E incorpora capacidad gestual para pellizcar, hacer zoom y girar, y su capacidad multitáctil para 20 puntos permite a varias personas utilizar la pantalla a la vez, lo que impulsa en gran medida la interactividad.

El BIG PAD PN-L2B minimiza las distracciones tecnológicas y brinda una forma más natural e intuitiva de trabajar, para centrarse en el contenido y perder menos tiempo. Además, los usuarios se sienten más seguros cuando presentan y comparten información sin necesidad de formación, y les anima a utilizarla de forma más frecuente, lo que optimiza los resultados de cualquier iniciativa de colaboración en grupo.

Por otra parte, la plataforma opcional de aplicaciones y servicios Synappx™ agiliza la celebración de reuniones, simplifica las conferencias web en espacios de trabajo virtuales y permite compartir o imprimir información directamente desde un teléfono inteligente. El resultado son comunicaciones más eficaces, impecables intercambios de información e iniciativas de colaboración más productivas gracias a una experiencia de usuario uniforme a través de varias plataformas.

#### Perfecta en cualquier entorno

El BIG PAD PN-L2B ofrece un diseño elegante que incluye un fino borde plano y combina tonos grises con un acabado premium en aluminio. Se puede instalar en modo horizontal, junto con una barra de sonido AV opcional (referencia para pedido: PN-ZCMS1), se puede utilizar 16/7 y se puede controlar a distancia para facilitar la gestión de recursos o simplemente para obtener información dirigida al servicio de diagnóstico. Por lo tanto, mejorará prácticamente cualquier entorno de oficina, salas de reuniones e instalaciones educativas.

# Toda la flexibilidad que necesita

La capacidad para adaptarse a los cambiantes requisitos de forma rápida y eficaz es esencial para permitir que las empresas funcionen con máxima productividad y eficiencia.

La arquitectura abierta del BIG PAD PN-L2B de Sharp proporciona flexibilidad excepcional y libertad de uso, para responder a las demandas de los entornos corporativos más exigentes. Puede conectar fácilmente varios tipos de fuentes de PC a través de sus puertos USB-C, HDMI y VGA, para proyectar prácticamente cualquier tipo de contenido con una resolución 4K o seleccionar cualquier tipo de contenido 4K desde el reproductor de medios con ayuda de la salida CEC HDMI. Asimismo, incorpora el último puerto USB-C de banda ancha y alta velocidad, que puede utilizarse para varias funciones y cuenta con un diseño de rotación simétrica, para evitar confusiones de conexión.

También permite compartir información de forma inalámbrica con cualquier equipo Windows, Android, iOS, Chrome u otro dispositivo móvil sin cables molestos, periféricos complementarios complejos o voluminosas fuentes de alimentación. O puede utilizar la ranura OPS para ampliar a distancia la funcionalidad del BIG PAD con complementos y soluciones de terceros. Por último, es compatible con la función Touch Back, por lo que cualquier cosa que se muestre, dibuje o controle en el BIG PAD se replicará en los dispositivos inteligentes conectados.

La versátil conectividad de estas pantallas le ayuda a crear fácilmente las condiciones idóneas para favorecer la creatividad, impulsar la productividad y permitir una toma de decisiones eficaz, sin verse obstaculizado por ninguna complejidad técnica innecesaria.



#### Mayor productividad de serie

El BIG PAD PN-L2B incluye una gama de soluciones de software estándar de Sharp para ayudarle a sacar el máximo provecho a sus reuniones o presentaciones. Pueden instalarse y usarse fácilmente, y no requieren ninguna experiencia técnica

#### · Software de Pizarra

Proporciona una forma rápida y sencilla de acceder a los ajustes del puntero y otras funciones útiles. Este software le permite añadir anotaciones y gráficos en pantalla directamente sobre fotografías, vídeos, documentos PDF o archivos comunes de Microsoft®. También puede controlar presentaciones, ajustar la configuración en pantalla y almacenar o enviar por correo electrónico cualquier archivo en el que se haya estado trabajando.

#### Software Touch Viewing

Ofrece un sistema de archivos y una interfaz sencilla de utilizar para recopilar, manipular y organizar una variedad de archivos diferentes en la pantalla sin necesidad de abrir las aplicaciones respectivas.

#### • Aplicación Bytello Share

Admite proyección inalámbrica multiforme, para que el contenido en pantalla, incluidas las imágenes, el audio y el vídeo, pueda compartirse simultáneamente con varios otros dispositivos. No requiere cable, por lo que se evita estrés, molestias y demoras en el intercambio de información.



Además, el BIG PAD PN-L2B ofrece compatibilidad para Synappx. Incluye la solución Synappx™ Launcher, que le ayuda configurar fácilmente reuniones híbridas a través de PC en sala, con funciones

de videoconferencia y una barra de sonido AV opcional, para permitir iniciativas de colaboraciones más eficaces.



## Máxima facilidad de uso

Trabajar de forma más inteligente y no más complicada conlleva usar las herramientas necesarias para comunicarse de forma rápida y sencilla

El BIG PAD PN-L2B de Sharp ofrece un acceso rápido y flexible con su funcionalidad de PC Android integrada versión 9.0 y aplicaciones preinstaladas.

Ya se encuentre en mitad de una sesión de formación avanzada o una ágil sesión de puesta en común, puede acceder rápidamente a un conjunto de potentes e intuitivas herramientas de colaboración y aplicaciones que permiten trabajar y aprender de forma más eficaz e interactiva.

- Reproduzca fácilmente imágenes y vídeos con una aplicación de reproducción de medios integrada.
- Lleve a cabo reuniones para poner en común ideas mediante la aplicación de pizarra integrada sin ningún equipo de PC externo
- Realice anotaciones directamente en cualquier PC externo o señal de vídeo en modo de superposición
- Comparta la pantalla con cualquier dispositivo móvil inteligente con ayuda de conectividad inalámbrica integrada
- Acceda rápidamente a material de Internet, vídeos y recursos en línea con la aplicación de navegador integrada

Puede tener todo lo que necesita para hacer posibles formas de trabajo y aprendizaje más creativas, productivas y dinámicas, sin necesidad de comprar ni instalar equipos adicionales.

#### **Datos seguros**

Proteger la valiosa información empresarial se ha convertido en un imperativo en el entorno actual de los negocios. La gama de PN-L2B de BIG PAD se ha diseñado con la seguridad en mente. Incluye protección de datos multinivel, configurada de partida para ofrecer el mínimo nivel de riesgo. Sin embargo, a medida que la funcionalidad se mejora y avanza en su uso, puede ajustar el nivel de seguridad y mantener la protección en el nivel preciso.





## Especificaciones

Nombre del m	odelo	PN-L862B	PN-L752B	PN-L652B
	Componente LCD	LCD TFT de clase 86" (217,4 cm en diagonal)	LCD TFT de clase 75" (189,3 cm en diagonal)	LCD TFT de clase 65" (163,9 cm en diagonal)
Panel LCD	Resolución máxima	3840 × 2160 píxeles		
	Colores máximos	Aprox. 1070 millones de colores		
	Tamaño de píxel (HxV)	0,4935 mm × 0,4935 mm	0,42975 mm × 0,42975 mm	0,372 mm × 0,372 mm
	Brillo máximo*1	350 cd/m² *1		
	Relación de contraste (típica)	1200:1 5000:1		
	Angulo de visión	178° derecha/izquierda/arriba/abajo (relación de contraste ≥ 10)		
	<b>Área de pantalla activa</b> An x Al (mm)	1895,0 x 1066,0	1650,2 x 928,3	1428,5 x 803,5
Señal de entrada de ordenador			RGB analógico (0,7 Vp-p) [75 Ω]	
Señal sincronizada		Separación horizontal/vertical (TTL: positivo /negativo)		
Plug and play		VESA DDC2B		
Conexiones de entrada	Vídeo	Un puerto Mini D-sub de 15 patillas, tres puertos HDMI, un puerto USB Type-C		
	Serie (RS-232C)	Un puerto D-sub de 9 patillas		
	Audio	Un miniconector estéreo de 3,5 mm		
Terminales	Serie (RS-232C)	Un puerto D-sub de 9 patillas		
le salida	Audio	Un miniconector estéreo de 3,5 mm		
Puerto USB		Cuatro puertos compatibles con USB 3.0, un puerto compatible con USB 2.0		
Terminal LAN		10 BASE-T/100 BASE-TX/1000 BASE-T		
Android	so	Android 9.0		
	СРИ	Arm Cortex-A73 (cuatro núcleos)		
	Memoria	4 GB		
	Almacenamiento	32 GB		
LAN inalámbrica		Compatible con IEEE802.11ac/n/a/g/b		
Compatible con		Bluetooth 5.0; protocolos admitidos: A2DP, AVRCP, GATT, HID		
Ranura de expansión		20 V, 3,25 A (alimentación suministrada cuando se amplían las funciones con una pieza opcional)		
Salida del altavoz		10 W + 10 W		
Panel táctil	Método de detección	Tecnología PrecisionTouch		
	Conectores para ordenador	Dos puertos USB (compatibles con 3.0) (tipo B)		
Potencia necesaria		CA 100 - 240 V, 5,3 A, 50/60 Hz	CA 100 - 240 V, 4,1 A, 50/60 Hz	CA 100 - 240 V, 3,6 A, 50/60 Hz
Temperatura de funcionamiento <sup>★2★3</sup>		De 5 °C a 35 °C		
Humedad de funcionamiento *3		De 20 % a 80 % (sin condensación)		
Consumo de energía (estado de espera de señal de entrada/modo de espera con funciones de red */modo en espera */modo apagado)		480 W (20 W/20 W/0,5 W/0,0 W)	360 W (20 W/20 W/0,5 W/0,0 W)	320 W (20 W/20 W/0,5 W/0,0 W)
<b>Dimensiones</b> (sin incluir protuberancias) An x Pr x Al (mm)		Aprox. 1957,0 x 86,6 x 1159,5	Aprox. 1709,4 x 86,7 x 1019,8	Aprox. 1488,4 x 86,4 x 896,6
Peso (aproximado)		64,5 kg	49,5 kg	38,1 kg
Opciones		Barra de sonido AV PN-ZCMS1, centro de colaboración de Synappx, garantías extendida, extensión de la licencia para el software de puntero PN-SU01		











<sup>\*1</sup> El brillo depende del modo de entrada y otros ajustes de imagen. El nivel de brillo disminuirá con el tiempo. Debido a la naturaleza de los equipos, no se puede mantener con precisión un nivel constante de brillo. Este es el brillo del panel LCD, no el brillo del producto. \*2 Las condiciones de temperatura pueden variar al utilizar el monitor con el equipo opcional recomendado por SHARP. En esos casos, compruebe las condiciones de temperatura especificadas por los equipos opcionales. \*3 Compruebe los requisitos del ordenador, así como del resto de dispositivos que desea conectar y asegúrese de que se satisfacen todos. \*4 Sin ninguna pieza opcional conectada.

Los términos HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface y el logotipo HDMI son marcas comerciales o marcas registradas de HDMI Licensing Administrator, Inc. Synappx y todas las marcas comerciales relacionadas son marcas comerciales registradas de Sharp Corporation o empresas afiliadas. El resto de nombres de marca y producto pueden ser marcas comerciales o marcas comerciales registradas de sus respectivos propietarios. El diseño y las especificaciones están sujetos a cambios sin previo aviso. © Sharp Corporation Folleto PN-L862B/L752B/L652B 8pp Febrero de 2022. Todas las marcas comerciales confirmadas, salvo error u omisión.

