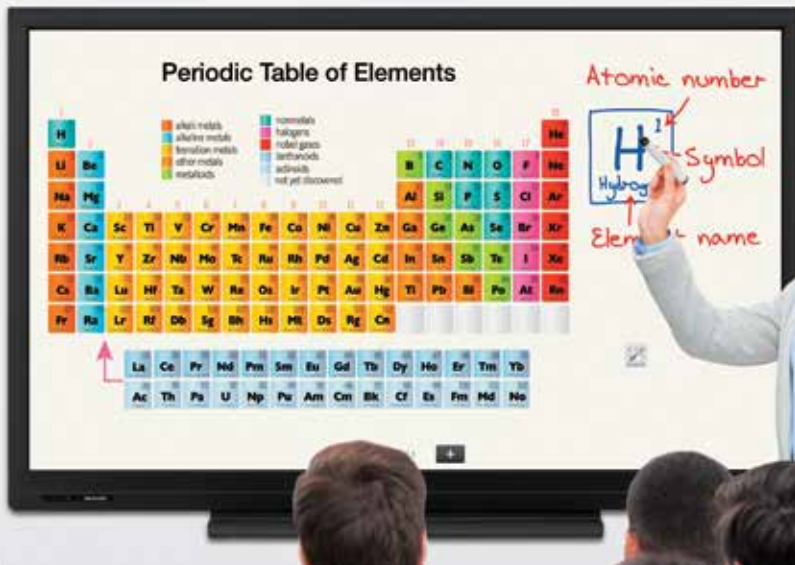


Interactuar con la audiencia puede resultar complicado a veces **/Es por eso** que el BIG PAD puede ayudarle a comunicarse con sus clientes, servir de inspiración y formar a estudiantes y compañeros de trabajo ahora y en el futuro.

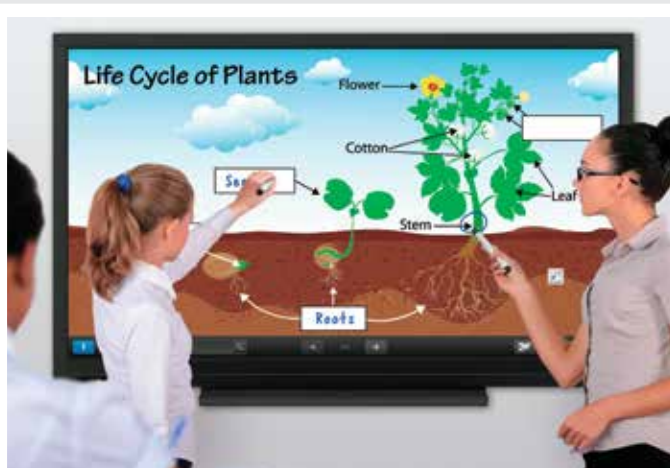
**BIG PAD
PARA
GRANDES
IDEAS**



BIG PAD

Ya se trate de un aula o una sala de reuniones, a veces puede resultar difícil mantener la atención de la audiencia. Ahí es donde entra en escena la pantalla PN-70SC3 de Sharp. Este monitor táctil Full HD de 70" le permite mostrar y manipular una gran variedad de información con facilidad y precisión. El práctico e inteligente software de lápiz abre nuevas posibilidades para compartir ideas y puestas en común en tiempo real. Flexible y económico, el monitor PN-70SC3 proporciona una plataforma que permite aumentar la colaboración y mejorar el impacto de clases, reuniones o presentaciones

INTERACCIONES EN DIRECTO



Escritura simultánea

Con capacidad para hasta seis puntos de contacto, el PN-70SC3 permite a dos personas escribir sobre la pantalla a la vez utilizando lápices táctiles o los dedos. Los participantes pueden participar activamente en las interacciones en clase, reuniones, sesiones de puesta en común, etc. La escritura simultánea permite convertir las conversaciones y las presentaciones en plataformas para intercambiar ideas de forma productiva y creativa. Permitir que dos personas escriban a la vez duplica la cantidad de opiniones recopiladas durante las interacciones. Durante un debate entre dos grupos, por ejemplo, los participantes pueden dictar puntos a dos personas encargadas de tomar notas. Y con independencia de dónde escriba en la pantalla, podrá cambiar fácilmente el color y el tipo de lápiz o utilizar el borrador incluido para eliminar contenido no deseado.

Nota: Cuando se utilizan varios lápices táctiles simultáneamente, se aplican los mismos ajustes de lápiz.

Visualice, escriba, edite y comparta información

El software de lápiz de Sharp del monitor PN-70SC3 incluye dos modos prácticos que puede seleccionar en función de sus necesidades. El modo de pizarra es ideal para escribir notas y diagramas e incluye una gama de útiles plantillas de fondo: un calendario, un plan de acción, una lista de tareas y tablón de corcho, etc. El modo de superposición permite escribir o dibujar directamente sobre fotografías, vídeos, archivos PDF o documentos de Microsoft® Excel®, Word® y PowerPoint® visualizados. En cualquiera de los modos puede guardar fácilmente sus anotaciones, imprimir elementos, enviar archivos con documentos adjuntos de correo electrónico y compartir datos con destinatarios concretos. Si las reuniones y debates en las clases giran en torno a un único monitor de gran tamaño, los participantes se centrarán en la interacción en lugar de en tomar notas.

Pantalla de 70" con calidad Full HD

El panel PN-70SC3 incorpora la tecnología UV²A* patentada de Sharp, que ofrece alto contraste y colores definidos, además de evitar fugas de luz y garantizar un uso altamente eficaz de la luz procedente de la retroiluminación. Gracias a esta tecnología los monitores ofrecen blancos de gran brillo y negros extremadamente profundos. La resolución Full HD de esta gran pantalla garantiza la reproducción precisa y definida de textos e imágenes con gran número de detalles. El contenido en pantalla se reproduce de una forma que resulta simplemente imposible de conseguir con libros de texto y materiales impresos. Incluso en habitaciones con mucho brillo, el texto y las imágenes se reproducen con gran nitidez, para que todos los asistentes se concentren en la materia de debate.

Altavoces integrados

El PN-70SC3 incorpora altavoces que transmitirán el mensaje de audio con claridad en aulas y entornos de salas de reuniones grandes donde la nitidez sonora es importante. El monitor BIG PAD evita la necesidad de utilizar altavoces externos adicionales, ya que sus altavoces permiten proyectar el sonido con facilidad.

SENCILLEZ Y FIABILIDAD



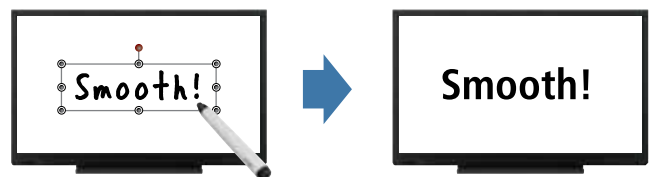
Software de lápiz con una intuitiva interfaz

Con ayuda del lápiz, puede lanzar y mostrar fácilmente la interfaz de usuario del software de lápiz, un menú compuesto de iconos inteligentemente dispuestos que proporcionan acceso rápido a ajustes y funciones de lápiz. Resulta sencillo examinar los menús, que se visualizan en formato flotante para poder colocarlos en cualquier parte de la pantalla.



Reconocimiento de escritura

El PN-70SC3 integra una función de reconocimiento de escritura*¹ que convierte la escritura a mano en pantalla seleccionada en texto estándar. También puede reconocer formas trazadas a mano, como círculos, triángulos y líneas rectas, y las convierte automáticamente en objetos. Esta función inteligente y sencilla facilita el uso de contenido en pantalla para realizar una grabación legible de la clase o reunión.



*1: Funciona con idiomas admitidos por el software del lápiz.

*2: *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.

Menos reflejos y huellas

La pantalla de cristal está protegida por una película antideslumbramiento que reduce los reflejos y minimiza las huellas. Incluso en habitaciones brillantemente iluminadas, los documentos y los materiales de enseñanza resultan fáciles de leer.



Sin película antideslumbramiento



Con película antideslumbramiento

Nota: Fotografías solo para fines ilustrativos.

Funcionamiento diario durante 16 horas

El PN-70SC3 se puede utilizar continuamente durante 16 horas al día, para proporcionar un rendimiento fiable en el aula y la oficina.



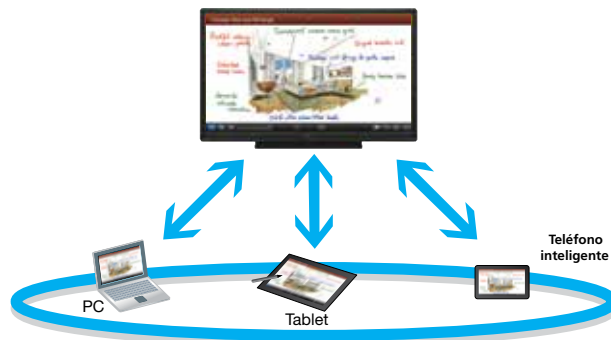
COLABORACIÓN INTELIGENTE

Trabaje de forma más inteligente con Touch Display Link (opción)

El software Optional Touch Display Link*1 (PN-SL20) facilita una comunicación eficaz y multiforme. Se puede ver contenido en pantalla, incluidas notas manuscritas y dibujos realizados en tiempo real, simultáneamente en el PN-70SC3 y en dispositivos móviles*2, como PC, tabletas y teléfonos inteligentes. Touch Display Link facilita presentaciones interactivas, debates animados y reuniones sin papel tanto en entornos empresariales como educativos.

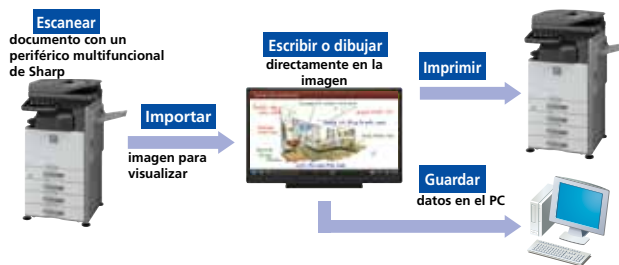
- Touch Display Link hace posibles las siguientes funciones interactivas en el PN-70SC3 y dispositivos móviles conectados a través de una LAN inalámbrica:
 - Uso compartido de contenido en pantalla
 - Transferencia de archivos
 - Escritura y dibujo interactivo en pantalla
 - Control remoto del PN-70SC3 desde dispositivos móviles
- Posibilidad de conectar hasta 50 dispositivos móviles*1 *3 simultáneamente.
- Los archivos se pueden transferir entre dispositivos móviles incluso si no están conectados al PN-70SC3.
- Los usuarios pueden capturar imágenes en pantalla y guardarlas en sus dispositivos móviles para confeccionar informes personales.

Touch Display Link también permite conectar dos BIG PAD en la misma red (intranet, VPN, etc.) para hacer posibles comunicaciones interactivas a gran escala.



CONECTIVIDAD CON PERIFÉRICO MULTIFUNCIONAL

Los documentos e imágenes de colores escaneadas desde un periférico multifuncional de Sharp se pueden importar directamente al software del lápiz para su visualización en el PN-70SC3. Por otra parte, los datos de imágenes visualizados en pantalla, incluidas las anotaciones, se pueden guardar en un PC o enviar directamente a un periférico multifuncional para su impresión.



*1: El número de dispositivos que se puede combinar depende del sistema operativo del host y del acuerdo de licencia de usuario final de Windows®: Windows® 7: Max. 20; Windows® 8/8.1: Max. 50

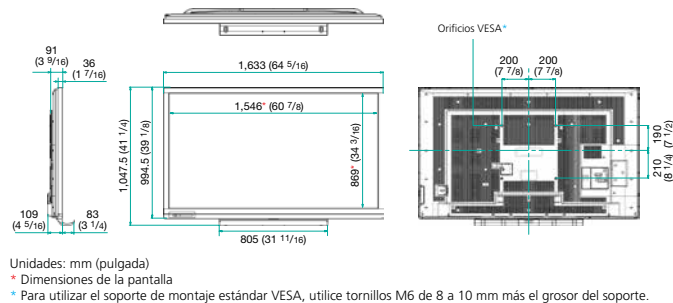
*2: Requisitos relativos al sistema operativo: PC: Windows® 7, Windows® 8/8.1; Tabletas: Windows® 7, Windows® 8/8.1, Android 2.3-5.0, iOS 6.0-8.0; Teléfonos inteligentes: Android 2.3-5.0, iOS 6.0-8.0.

*3: La conexión de más de 26 dispositivos móviles requiere al menos dos puntos de acceso LAN.

Especificaciones

Modelo		PN-70SC3
Instalación		Horizontal
		LCD de 70 pulg. (69 1/2 pulg. [176,6 cm] diagonal) UV ² A*1
Pantalla LCD	Resolución máxima	1920 x 1080 píxeles
	Cantidad máxima de colores visualizados (aprox.)	16,77 millones de colores
	Tamaño de píxel (H x V)	0,802 x 0,802 mm
	Máx. Brillo (promedio)*2	300 cd/m ²
	Relación de contraste	3.000: 1
	Angulo de visión (H/V)	160°/160° (CR ≥ 10)
	Área de pantalla activa (An x Al)(aprox.)	1.538,9 x 865,6 mm (60 9/16" x 34 1/16")
	Tiempo de respuesta	6 ms (de gris a gris, promedio)
Retroiluminación		Edge LED
Pantalla táctil	Tecnología táctil	IR (método de detección de bloqueo de infrarrojos)
	Puerto de conexión al PC	USB 2.0
	Fuente de alimentación	Suministrado desde el puerto USB
	Multitáctil	6 puntos
Cristal de protección		Grosor: Aprox. 3,4 mm*3 Resistencia a golpes: 130 cm*4
Lápiz táctil	Botón de función	N/A (lápiz pasivo)
Entrada de PC	Vídeo	RGB analógico (0,7 Vp-p) [75Ω]
	Sincronización	Separación horizontal/vertical (TTL: positivo/negativo)
Plug & Play		VESA DDC2B
Sistema de colores de vídeo		NTSC (3,58 MHz)/NTSC (4,43 MHz)/PAL/PAL60/SECAM
Conexiones de entrada*5		PC analógico Mini D-sub de 15 patillas x 1, HDMI™ x 3 (compatible con HDCP y 1080p, compatible con señal audiovisual y de PC), miniconector estéreo de 3,5 mm de diámetro x 1, conexión RCA (L/R) x 2, vídeo: conexión RCA x 2*6, vídeo por componentes: conexión RCA x 1*6, RS-232C D-sub de nueve patillas x 1
Conexiones de salida*5		Audio: conexión RCA (L/R) x 1
Montaje		VESA (4 puntos), tamaño 400 mm, tornillos M6
Fuente de alimentación		100 V – 240 V de CA, 50/60 Hz
Consumo de energía		235 W
Condiciones ambientales	Temperatura de funcionamiento	De 5°C a 35°C
	Humedad de funcionamiento	Del 20% al 80% de humedad relativa (sin condensación)
Dimensiones (An x Pr x Al) (aprox.)		1.633 x 109 x 994,5 mm (64 5/16" x 4 3/16" x 39 1/8")
Peso (aprox.)		56 kg (123,5 lbs)
Accesorios principales		Un cable de alimentación de CA (3 patillas), mando a distancia, pilas (tamaño AA x 2), CD-ROM con software de lápiz, manual de configuración, sujetacables x 2, cable USB*7, borrador, bandeja de lápiz, lápiz táctil (sin botón de función), pegatina en blanco

Dimensiones



Conexiones de entrada/salida



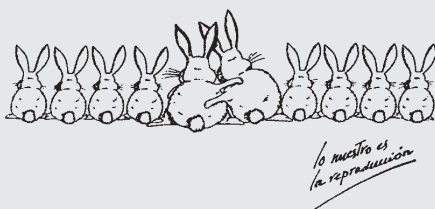
Requisitos para sistemas de PC con Windows®

PC	Máquina compatible con PC/AT con puerto USB 2.0 y resolución de pantalla de 1.920 x 1.080 (requiere unidad de CD-ROM para instalación)
CPU	Intel® Celeron® 1,6 GHz o AMD Sempron™ 1,6 GHz o superior (Intel® Core™ 2 Duo 2,8 GHz o AMD Athlon™ II x 2 2.8 GHz o superior recomendado)
SO	Windows® 7 (32 bits/64 bits), Windows® 8 (32 bits/64 bits), Windows® 8.1 (32 bits/64 bits)
Memoria	2 GB o más
Disco duro	200

Notas

*1 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. *2 El brillo depende del modo de entrada y de otros ajustes de la 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 con precisión un nivel constante de brillo. *3 Incluida una película antideslumbrante en la parte frontal y una película antirreflejante en la parte posterior. *4 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. *5 Utilice un cable de venta al público para PC y otras conexiones de vídeo. *6 Es posible alternar vídeo y vídeo por componentes; utilice el menú para escoger. *7 El cable USB utilizado para la conexión de PC se conecta directamente al cuerpo de la pantalla PN-70SC3. Utilice únicamente este alargador USB y no otro. Si la conexión se realiza a través de un concentrador USB, el PC puede no reconocer la pantalla PN-70SC3 correctamente y el funcionamiento puede volverse inestable.

Windows es una marca comercial registrada o una marca comercial de Microsoft Corporation en EE. UU. y/o en otros países. OS X es una marca comercial de Apple Inc., registrada en EE. UU. y en otros países. Android es una marca comercial de Google Inc. iOS es una marca comercial o una marca comercial registrada de Cisco en EE. UU. y en otros países, y se utiliza bajo licencia. Los términos HDMI y High-Definition Multimedia Interface y el logotipo de HDMI son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de HDMI Licensing, LLC en EE. UU. y en otros países. Intel, Intel Core y Celeron son marcas registradas de Intel Corporation en EE. UU. y otros países. Sempron y Athlon son marcas registradas de Advanced Micro Devices, Inc. El resto de nombres de marca y producto son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de sus respectivos propietarios. LOS DISEÑOS Y LAS ESPECIFICACIONES ESTÁN SUJETOS A CAMBIO SIN PREVIO AVISO. © Sharp Corporation mayo de 2015. Ref: 16209 Sharp PN-70SC3.



Servicios:
Venta – Renting – Leasing - Alquiler incluso por un día

OFICINA COMERCIAL Y CENTRAL DE REPARACIONES
 C/ Pedruzuela, 23D NAVÉ 16 Ventorro del Cano - Alcorcón
 Telefono: 91 714 11 20 – Fax: 91 714 11 28
<http://www.copiodorasinnovadas.es>

