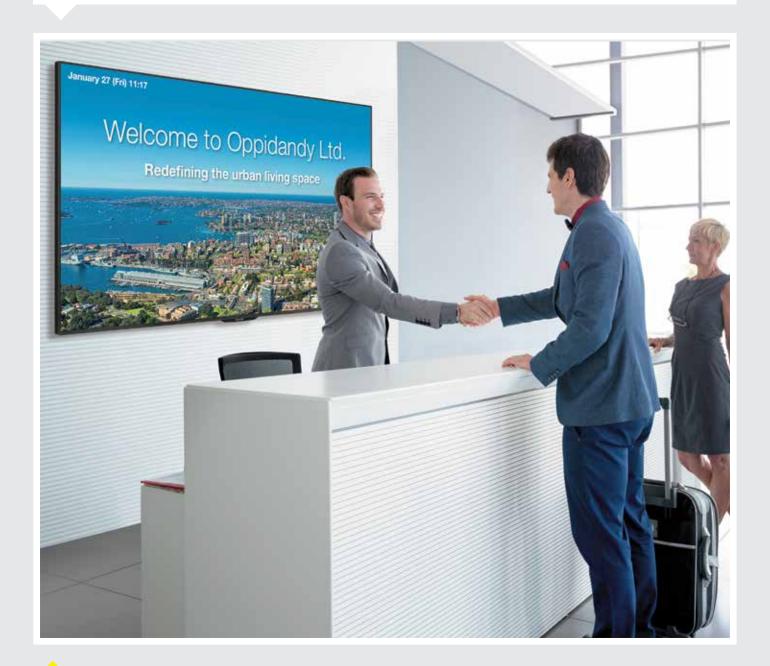




Causar una excelente impresión es vital /Es por eso que hemos creado la serie PN-Q de pantallas profesionales asequibles y de gran tamaño.



SU ORGANIZACIÓN SE MERECE PRESENTAR SU MEJOR CARA CON UNA RESPUESTA ASEQUIBLE A SUS NECESIDADES DE CARTELERÍA Y PANTALLAS.

La serie PN-Q de Sharp, con sus pantallas profesionales de gran tamaño, combina unas características excelentes con un diseño atractivo. Rentables y con una garantía de tres años que incluye asistencia profesional y reparación en caso necesario, son la opción ideal para una amplia variedad de aplicaciones cotidianas que requieren pantallas resistentes y fiables para causar el impacto adecuado.

# Necesita características profesionales /Es por eso que la gama PN-Q de Sharp se ha diseñado para satisfacer sus necesidades diarias.

## El máximo impacto justo cuando lo necesita

Diseñadas para un uso continuo durante el horario comercial y de oficina, así como para otras aplicaciones con una gran demanda, la gama PN-Q de Sharp de pantallas profesionales asequibles y de gran tamaño se ha diseñado para captar la atención en una amplia variedad de entornos profesionales.

Las especificaciones exactas y el impresionante tamaño de estas resistentes pantallas garantizarán que su contenido cause un gran impacto y capte la atención de los espectadores, incluso con mucha luz ambiente.

La tecnología LCD UV<sup>2</sup>A patentada de Sharp, que ofrece imágenes excelentes durante toda la vida útil de la pantalla, genera negros reales profundos y blancos de gran nitidez, con una estructura avanzada de píxeles y una relación de contraste de 5000:1. Estas características se refuerzan con una potente capacidad de audio, gracias a los altavoces 10 W + 10 W, que complementarán el contenido de vídeo incluso en aquellas zonas en las que el ruido de fondo podría distraer.

Y como sabemos que no solo necesita una calidad de imagen excelente, sino que también debe asegurarse de que la visualización sea la mejor posible, la serie PN-Q le presenta una resolución de pantalla de 1920 x 1080, con un ángulo de visualización de 178°, que garantiza la visibilidad del contenido desde el mayor número posible de posiciones alrededor de la pantalla.

## Conectividad, comandos y control

La serie PN-Q suministra vídeo y audio Full HD mediante uno de tres puertos HDMI, un solo cable estándar común para facilitar su uso y conexión sin problemas con fuentes de cartelería digital. Esta gama también permite reproducir fotografías, vídeos y audio directamente desde el puerto USB, lo que evita utilizar otros dispositivos de reproducción.

El conjunto de comandos RS-232C y la conectividad Ethernet permiten un control flexible a distancia desde los dispositivos conectados, para que las empresas puedan controlar las pantallas de forma remota mediante comandos de ahorro, como el apagado de todas las pantallas fuera del horario comercial y la activación de LAN, cuando sea necesario.

Una vez que su contenido se visualiza de la mejor forma posible, tiene que asegurarse de que se va a mantener así, para lo cual la gama PN-Q cuenta con una serie de opciones de bloqueo. Esta importante característica permitirá a los usuarios desactivar el acceso a la retroiluminación LED, los sensores infrarrojos del mando a distancia, los botones de control de encendido y volumen, así como las funciones de visualización en pantalla, para impedir su manipulación cuando la pantalla se encuentra en un espacio público.



# Sus pantallas deben ser profesionales y atractivas. /Es por eso que la serie PN-Q presenta bellos diseños para una gran variedad de aplicaciones.

# Una pantalla profesional y asequible con gran atractivo y calidad

Sharp ha diseñado la serie PN-Q de pantallas profesionales de gran tamaño como opción práctica y resistente para una amplia variedad de aplicaciones, desde establecimientos comerciales y tiendas, hasta hoteles, salas de reuniones de oficinas y espacios públicos.

Además de la excelente calidad y facilidad de uso que los clientes esperan de Sharp, las pantallas son compatibles con muchos usos distintos y en muchas ubicaciones posibles, para causar siempre una buena impresión.

Una de las formas de garantizarlo es con el perfil fino de la serie PN-Q, que mide 11,15 mm (derecha/izquierda), 10,85 mm (arriba) y 15,65 mm (abajo) en la PN-Q701E, lo que permite una instalación fácil y muy atractiva.

Esta característica se potencia además con el diseño elegante del marco fino de la serie PN-Q (8,8 mm en la PN-Q701E), cuyo efecto general ayuda a mejorar el impacto del contenido visualizado, contribuyendo al llamativo conjunto visual.

El diseño de alta calidad, el aspecto y las sensaciones de la serie PN-Q provienen del pedigrí y la experiencia de Sharp en el diseño de pantallas. La serie PN-Q presenta estilos de marco ligeramente distintos en cuatro tamaños, todos ellos elegantes y atractivos para su uso en espacios públicos.



SE MUESTRA EL MODELO PN-Q701E CON SOPORTE

# Especificaciones

Modelos		PN-Q901E	PN-Q801E	PN-Q701E	PN-Q601E
Instalación		Horizontal			
		LCD UV <sup>2</sup> A* <sup>1</sup> de clase 90" (90 <sup>1</sup> / <sub>64</sub> " [228,66 cm] diagonal)	LCD UV <sup>2</sup> A* <sup>1</sup> de clase 80" (80" [203,22cm] diagonal)	LCD UV <sup>2</sup> A*¹ de clase 70" (69 ¹/₂" [176,56 cm] diagonal)	LCD UV <sup>2</sup> A* <sup>1</sup> de clase 60" (60 <sup>3</sup> / <sub>32</sub> " [152,66 cm] diagonal)
LCD Panel	Resolución máxima	1920 x 1080 píxeles			
	Máximos colores visualizados (aprox.)	1070 millones de colores			
	Tamaño de píxel (H x V)	1,038 x 1,038 mm	0,9225 x 0,9225 mm	0,8015 x 0,8015 mm	0,693 x 0,693 mm
	Máxima luminosidad*2 (promedio)	350 cd/m <sup>2</sup>			
	Ratio de contraste	5.000 : 1			
	Ratio de contraste dinámico	4.000.000 : 1			
	Anglo de visión (H/V)	176°/176° (CR≥10)			
	Área de pantalla activa (An x Al) (aprox.)	1.992,96 x 1.121,04 mm (78 <sup>15</sup> / <sub>32</sub> " x 44 <sup>9</sup> / <sub>64</sub> ")	1.771,20 x 996,30 mm (69 <sup>47</sup> / <sub>64</sub> " x 39 <sup>15</sup> / <sub>64</sub> ")	1.538,88 x 865,62 mm (60 <sup>19</sup> / <sub>32</sub> " x 34 <sup>3</sup> / <sub>32</sub> ")	1330,56 x 748,44 mm (52 <sup>25</sup> / <sub>64</sub> " x 34 <sup>15</sup> / <sub>32</sub> ")
	Tiempo de respuesta	4 ms (de gris a gris, promedio)			
	Retroiluminación	LED, full array		LED, con iluminación desde los bordes	
Entrada de ordenador	Vídeo	HDMI, RGB analógico			
	Sincronisación	Separación horizontal/vertical (TTL: positivo /negativo)			
	Plug & Play	VESA DDC2B			
Terminales de entradas*3		HDMI x 3, mini D-sub de 15 patillas x 1, componente de vídeo RCA (Y, Cb/Pb, Cr/Pr) x 1, vídeo compuesto RCA de patilla x 2, RCA de patilla (L/R) x 2, miniconector estéreo de 3,5 mm de diámetro x 1, RS-232C x 1, USB x 1			
Terminales de salidas*3		Audio: RCA de patilla (L/R) $ ext{x}$ 1, salida de audio digital (óptica) $ ext{x}$ 1			
Terminales de Entrada/Salida*3		Ethernet RJ-45 x 1			
Salida de altavoz		10 W + 10 W			
Fuente de alimentación		110 – 240V AC, 50/60Hz			
Consumo de energía		290W	300W	180W	150W
Temperatura de funcionamiento		De 0 °C a 40 °C			
Dimensiones (An x Pr x Al) (aprox.) (sólo monitor)		2.054 x 116 x 1.211 mm	1.816 x 114 x 1.055 mm	1.563 x 87 x 910 mm	1.355 x 86 x 792 mm
		(80 <sup>7</sup> /8" x 4 <sup>37</sup> / <sub>64</sub> " x 47 <sup>11</sup> / <sub>16</sub> ")	(71 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> " x 4 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> " x 41 <sup>35</sup> / <sub>64</sub> ")	(61 <sup>35</sup> / <sub>64</sub> " x 3 <sup>7</sup> / <sub>16</sub> " x 35 <sup>3</sup> / <sub>4</sub> ")	(53 <sup>23</sup> / <sub>64</sub> " x 3 <sup>25</sup> / <sub>64</sub> " x 31 <sup>3</sup> / <sub>16</sub> ")
Peso (aprox.)		64 kg (141,1 lbs)	50 kg (110,2 lbs)	34 kg (75 lbs)	24 kg (52,9 lbs)

### Notas

El diseño y las específicaciones están sujetos a cambios sin previo aviso. Toda la información era correcta en el momento de la impresión del documento. Windows, Windows Server y Windows Vista son marcas comerciales registradas de Microsoft Corporation en Estados Unidos o en 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. Mayo 2017. Ref PN-Q801E/PN-Q901E Folleto 4pp (18131).

# PN-Q901E) (PN-Q701E) (PN-Q70



Inspiring ideas from technology



<sup>\*</sup>¹ UV²A (Ultraviolet-induced multi-domai Vertical Alignment\*, una tecnología de foto-alineación que asegura el alineamiento uniforme de las moléculas de cristal líquido en una dirección determinada. \*² El brillo dependerá del modo de entrada y otros ajustes de la imagen. El nivel de brillo se reducirá con el tiempo. Debido a la naturaleza del equipo, no es posible mantener con precisión un nivel constante de brillo. \*³ Utilice un cable de conexión comercialmente disponible para PC y otras conexiones de video. Los términos HDMI y HDMI High-Definition Multimedia Interface, y el logotipo HDMI Logo son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de HDMI Licensing, LLC en EE.UU. y/o otros países. El resto de nombres de marcas y productos pueden ser marcas comerciales o mar