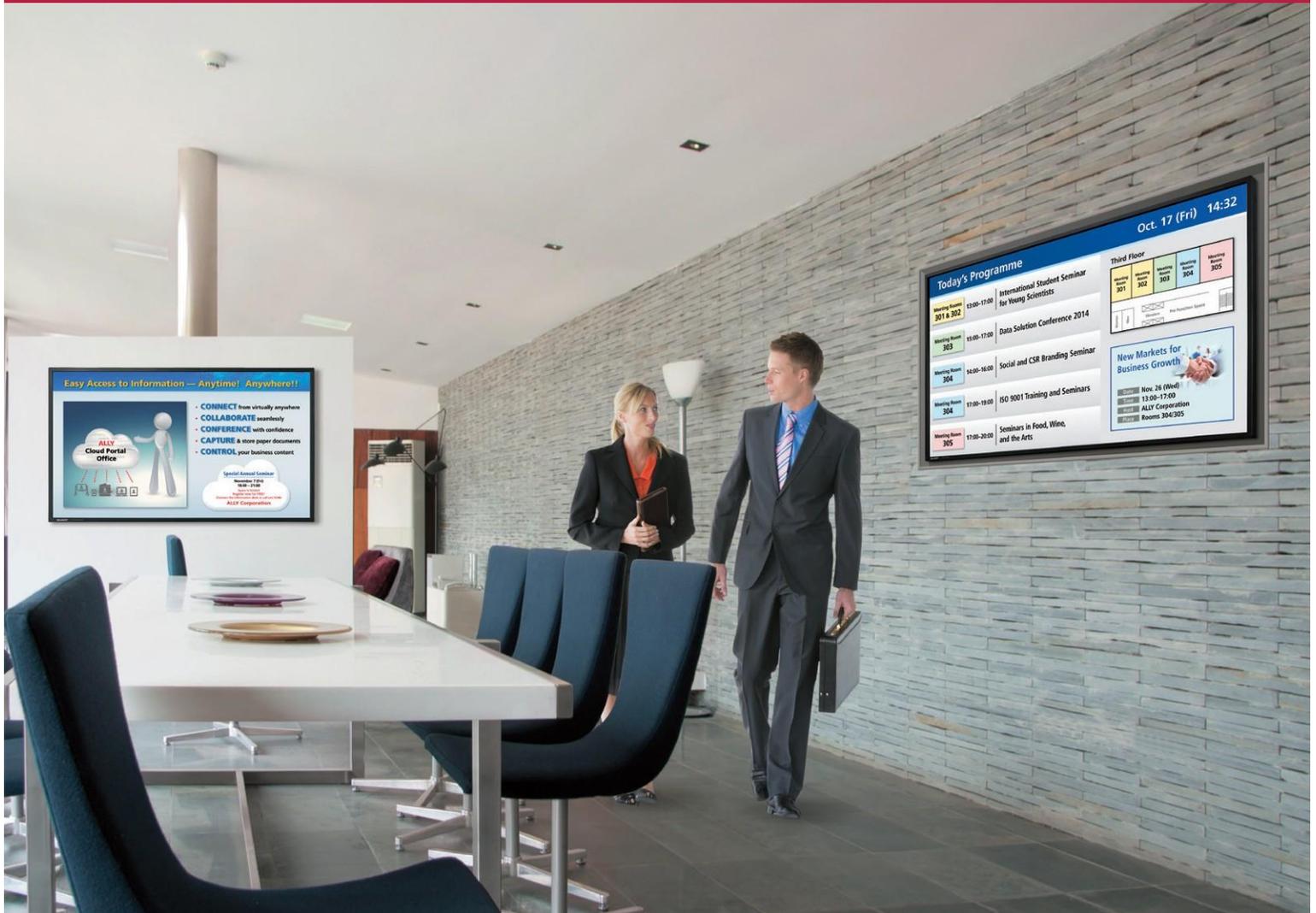


# SHARP

PN-Y555  
PN-Y475  
PN-Y425  
PN-Y325

Monitores LED profesionales

## Monitores profesionales LED de Sharp: Alto desempeño, calidad y de costo accesible



Ya sea en un espacio público o una ubicación comercial, Sharp tiene un monitor LED versátil para transmitir su mensaje con elegancia visual. Disponible en tamaños de 55 (54 <sup>5</sup>/<sub>8</sub>" diagonal), 47 (46 <sup>15</sup>/<sub>16</sub>" diagonal), 42 (42" diagonal) y 32 (31 <sup>9</sup>/<sub>16</sub>" diagonal), los monitores PN-Y555/Y475/Y425/Y325 muestran el contenido nítidamente en instalaciones tanto horizontales como verticales. Un reproductor de medios USB incorporado hace posible reproducir el contenido a visualizar sin una PC. Con estas pantallas profesionales LED, Sharp expande el alcance de la señalización digital de alta definición en Full-HD.

# Señalización digital versátil de alto desempeño

## Diseñada para adecuarse a una amplia gama de aplicaciones

### Calidad de imagen excelente

La resolución Full HD (1,920 H x 1,080 V) le da vida a las imágenes con detalles vívidos y realistas. Todo puede mostrarse con una claridad asombrosa, desde líneas delgadas hasta texto fino e imágenes fotográficas. El efecto es aumentado por un delgado y discreto bisel de 16mm\* que le da a estos monitores una apariencia moderna que enfatiza el contenido en pantalla.

\* 24 mm para el PN-Y325.

### Arquitectura sin ventilador

Los monitores del PN-Y555/Y475/Y425/Y325 incorporan una arquitectura sin ventilador para facilitar el mantenimiento del monitor. El diseño sin ventilador mantiene el flujo de aire y disipa el calor sin usar ventiladores mecánicos para la ventilación con aire, que puede atraer polvo y generar ruido.

### Reproductor de medios USB

Un reproductor de medios USB incorporado permite la reproducción de imágenes estáticas y videos almacenados en un dispositivo de memoria USB conectado. Los usuarios pueden configurar el sistema para reproducir presentaciones de contenido promocional o informativo sin usar una PC. Para mayor seguridad, cada modelo viene con una cubierta para la unidad de memoria USB, para evitar el robo del dispositivo de almacenamiento de datos.



Cubierta de la unidad flash USB

*Formatos de medios compatibles: JPEG (.jpg) y PNG (.png) para imágenes estáticas; MP4 (.mp4), WMV (.wmv) y TS (.ts) para videos; MP3 (.mp3) y WMA (.wma) para audio. Los archivos JPEG y WMV pueden reproducirse automáticamente. El dispositivo de almacenamiento USB se vende por separado.*

### Opciones de tamaño de pantalla y modo de instalación

Los monitores del PN-Y555/Y475/Y425/Y325 vienen en cuatro tamaños 55" (54 5/8" diagonal), 47" (46 15/16" diagonal), 42" (42" diagonal) y 32" (31 9/16" diagonal) para adecuarse a una amplia gama de situaciones diversas de visualización y para adecuarse a la aplicación y contenido, los monitores pueden configurarse en una orientación horizontal o vertical. Una instalación vertical ofrece la apariencia e impacto de un cartel, mientras que una instalación horizontal proporciona un lienzo para escenas más anchas.





## Sensor de temperatura incorporado

Un sensor incorporado detecta temperaturas en aumento dentro del monitor y señala el ajuste automático del sistema de luz de fondo de manera que las temperaturas permanezcan dentro de los límites operativos.\*

\* El monitor entra automáticamente en modo de espera si la temperatura interna permanece consistentemente sobre los niveles operativos.

## Modo de visualización en espejo (Cadena)

El modo de visualización en espejo habilita el mismo contenido en pantalla a mostrarse en una serie de monitores PNY555/Y475/Y425/Y325 en cadena. Esta función puede usarse para reforzar los mensajes publicitarios en los espacios públicos o para facilitar las comunicaciones en entornos de oficinas grandes o conferencias.



## Configuración de ID

Gracias a una interfaz RS-232C, los monitores del PNY555/Y475/Y425/Y325 pueden controlarse y monitorearse fácilmente desde una ubicación central a través de una PC. Puede asignarse un código de ID individual a cada monitor a especificar para encenderse o apagarse de manera remota, conmutando su entrada o haciendo varios ajustes y configuraciones de la pantalla.

\* Los monitores PN-Y555/Y475/Y425/Y325 pueden conectarse entre sí en una configuración de cadena.



Cable recto RS-232C

## Altavoces incorporados

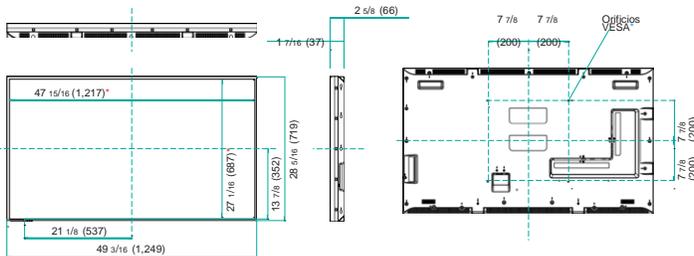
Los altavoces incorporados eliminan la necesidad de altavoces externos, manteniendo los monitores del PN-Y555/Y475/Y425/Y325 estandarizados elegantemente. Los altavoces emiten sonido desde ambos lados del monitor, haciéndolos ideales para transportar información de audio y reproduciendo música de fondo apropiada para la ubicación.

Nombre del modelo	PN-Y555	PN-Y475	PN-Y425	PN-Y325
Instalación	Horizontal / Vertical			
Panel LCD	Pantalla ancha de 55 pulgadas LCD TFT (54 5/8" diagonal)	Pantalla ancha de 47 pulgadas LCD TFT (46 15/16" diagonal)	Pantalla ancha de 42 pulgadas LCD TFT (42 diagonal)	Pantalla ancha de 32 pulgadas LCD TFT (31 9/16" diagonal)
Máx. Resolución	1,920 x 1,080 pixeles			
Máx. Colores de visualización	1060 millones de colores			16.77 millones de colores
Tamaño de píxel (H x V)	0.630 x 0.630 mm	0.542 x 0.542 mm	0.485 x 0.485 mm	0.364 x 0.364 mm
Max. Brillo*1	450 cd/m <sup>2</sup>			350 cd/m <sup>2</sup>
Razón de contraste	1,300 : 1			3,000 : 1
Ángulo de visión (H/V)	178°/178° (CR 10)			
Área de pantalla activa (An x Al)	47 3/8" x 26 13/16"	40 15/16" x 23"	36 3/8" x 20 3/8"	27 1/2" x 15 15/32"
Tiempo de respuesta	12 ms (gris a gris, promedio)			
Luz de fondo	LED, iluminación de bordes			
Entrada para computadora	Video RGB analógico (0.7 Vp-p) [75K], Digital (cumple con los estándares DVI 1.0)			
Sincronización**	Separación horizontal/vertical (TTL: positivo/negativo)			
Plug & Play	VESA DDC2B			
Administración de energía	VESA DPMS, DVI DMPM			
Terminales de entrada*2	DVI-D x 1 (compatible con HDCP), Mini D-sub 15-pines x 1*, video componente x 1*, HDMI™ x 1 (compatible con 1080p), RS-232C x 1, USB x 1 (imagen, video, audio)*4, conector mini estéreo de 3.5 mm de diámetro x 1, RCA pin (L/R) x 1			
Terminales de salida*2	DVI-D x 1 (compatible con HDCP), RS-232C x 1, conector RCA (L/R) x 1			
Terminales de entrada/salida*2	LAN: 10Base-T/100Base-TX x 1			
Altavoces incorporados	7 W + 7 W			5 W + 5 W
Montaje	VESA (4 puntos), tamaño de 400 mm (15 3/4"), tornillo M6			VESA (4 puntos), tamaño de 200 mm (7 7/8"), tornillo M6
Fuente de alimentación	100V – 240Vca, 50/60 Hz			
Operación continua	20 hrs			24 hrs
Consumo de energía	150 W	135 W	120 W	56 W
Condiciones ambientales	Temperatura de operación 0°C a 40°C			
	Temperatura de operación 20% a 80% de HR (sin condensación)			
Dimensiones (An x Pr x Al) (aprox.) (sólo pantalla)	49 3/16" x 2 3/8" x 28 5/16"	42 3/8" x 2 3/8" x 24 1/2"	38 3/8" x 2 3/8" x 22 1/16"	29 1/2" x 1 7/8" x 17 1/2"
Peso (aprox.)	55.2 lbs.	36.4 lbs.	32.0 lbs.	17.6 lbs.
Accesorios incluidos	Cable de alimentación de Ca™CA, manual de instalación, CD-ROM, unidad de control remoto, batería (tamaño AA x 2), abrazaderas para cable x 2, etiqueta vertical, etiqueta en blanco, cubierta de unidad flash USB *5			

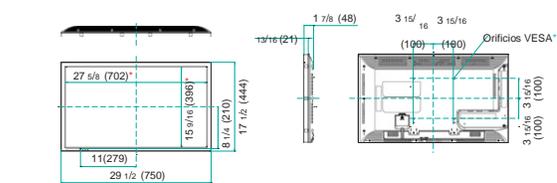
\*1 El brillo depende del modo de entrada y otras configuraciones de imagen. El nivel de brillo disminuirá ligeramente a lo largo del tiempo de vida del producto. Debido a las limitaciones físicas del equipo, no es posible mantener un nivel constante de manera precisa. \*2 Use una conexión disponible comercialmente para PC y otras conexiones de video. \*3 Puede alternarse entre PC Analógico, video y video componente a través de la interfaz inferior; use el menú para seleccionar. Tome en cuenta que las entradas de video y video componente requieren un cable de conversión conectado a través del conector mini D-sub de 15 pines. \*4 Formatos de medios compatibles: JPEG y PNG para imágenes estáticas; WMV, MP4 y TS para videos; MP3 y WMA para audio. Los archivos JPEG y WMV pueden reproducirse automáticamente. \*5 Tamaño del dispositivo USB (incl. terminal) utilizable con la cubierta: máx. 50 x 20 x 12 mm (La x An x Al)

## Dimensiones

(PN-Y555)



(PN-Y325)

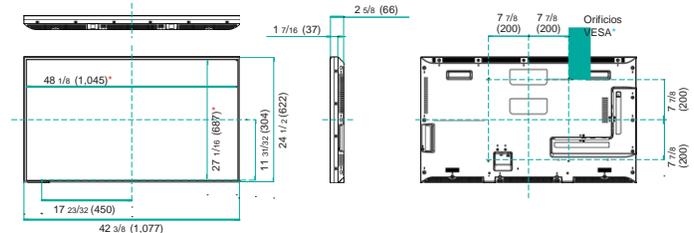


Unidades: pulgadas (mm)

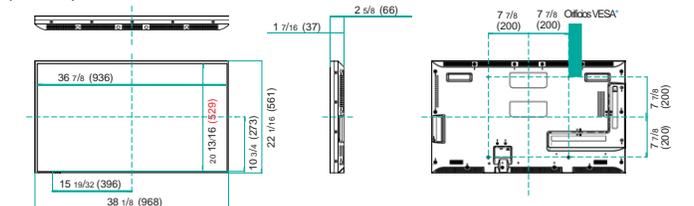
\* Dimensiones de pantalla

\* Para usar el soporte de montaje VESA estándar, use tornillos MG de 8 a 10 mm más el grosor del soporte.

(PN-Y475)



(PN-Y425)



## Terminales de entrada/salida



HDMI, el logotipo de HDMI, y la interfaz multimedios de alta definición son marcas registradas de HDMI Licensing, LLC en los Estados Unidos y otros países. Todas las demás marcas comerciales y nombres de productos pueden ser marcas comerciales o marcas comerciales registradas de sus dueños respectivos.



# SHARP

SHARP CORPORATION MEXICO  
Jaime Balmes #8 Piso 8  
Los Morales Polanco  
[www.sharp.com.mx](http://www.sharp.com.mx)

El diseño y especificaciones están sujetos a cambio sin previo aviso. Sharp es una marca registrada de Sharp Corporation. DisplayPort y el logotipo de cumplimiento de DisplayPort son marcas comerciales propiedad de la Video Electronics Standards Association en los Estados Unidos y otros países. Todas las demás marcas comerciales y nombres de productos pueden ser marcas comerciales o marcas comerciales registradas de sus dueños respectivos.