

SHARP®

PN-ME432
PN-ME502
PN-ME552
PN-ME652

MultiSync® Serie ME
Pantallas de Gran Formato



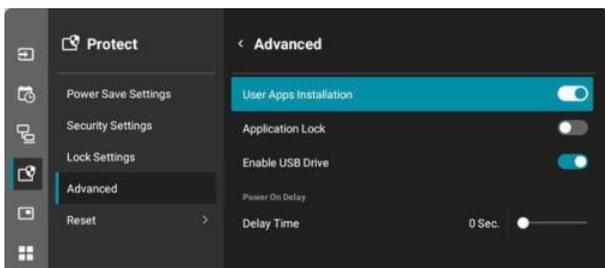
Pantallas comerciales de 43", 50", 55" y 65" ideales para aplicaciones de señalización digital

Línea de productos de señalización digital de bajo costo

Para ofrecerle una alta calidad visual cuando su contenido es lo más importante en instalaciones comerciales, educativas y corporativas

Potente diseño de Sistema en Chip para satisfacer sus necesidades de señalización

Cree imágenes con píxeles precisos a un precio asequible con las nuevas pantallas de gran formato totalmente comerciales de la serie ME de Sharp. Al centrarse en ofrecer al cliente una reproducción multimedia de alta calidad, integrada y fácil de usar, manteniendo al mismo tiempo la fiabilidad y la calidad probadas de los productos anteriores, la serie ME ofrece a los clientes una pantalla confiable para satisfacer todas sus necesidades de señalización digital. La flexible plataforma de sistema en chip no sólo permite la reproducción multimedia por USB o almacenamiento interno, sino que, al contar con Android 13, también permite instalar APK de terceros por separado. Además, el diseño actualizado del menú OSD incluye funciones nuevas y heredadas con estilo y una apariencia totalmente nuevos.



Alta calidad visual

Al admitir una resolución nativa de 3840 x 2160 compatible con HDR en toda la gama de la serie ME, las imágenes y los mensajes serán más realistas y nítidos que nunca. Además, los nuevos paneles de alta nitidez dispersan la luz externa que, de otro modo, desviarían la atención de los mensajes mostrados en la pantalla. Esto permite que su mensaje sea claro y visible en áreas donde la luz ambiental normalmente quitaría importancia a lo que realmente más vale: su contenido

Fabricación comercial completa

El chasis totalmente metálico ofrece la robustez necesaria para entornos comerciales exigentes, mientras que las asas de transporte integradas reducen la probabilidad de daños durante la instalación. Además, un sensor de temperatura integrado permite controlar las temperaturas internas en tiempo real. El nuevo diseño mecánico se ha centrado en mantener la fiabilidad al tiempo que se reduce el peso total de cada modelo en comparación con los modelos anteriores. Estas unidades son hasta un 33% más ligeras que las anteriores. Además, estos productos tienen un diseño de bisel uniforme en sus cuatro lados, lo que significa que siempre se centrará la atención en el contenido de la pantalla, ya sea en orientación vertical u horizontal.



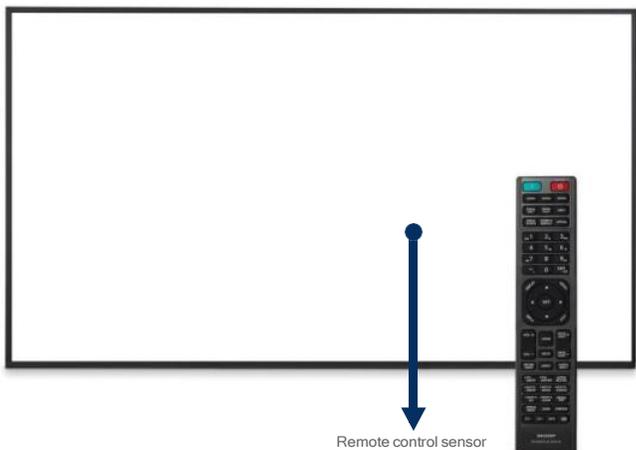
Pantalla de inicio

Los productos MultiSync MExx2 ofrecen una pantalla de inicio que permite acceder visualmente a la aplicación, a los menús de configuración y a los ajustes de entrada desde el arranque. El navegador web integrado puede utilizarse para acceder a Internet y hacer Streaming, y el explorador de archivos para navegar por unidades de datos internas o externas. El reproductor multimedia integrado permite cargar archivos en el disco interno o reproducirlos a través de USB, mientras que el contenido se puede programar y se pueden crear listas de reproducción en función de cuándo esté funcionando la pantalla y del contenido que deba mostrarse.



Receptor IR Central

Detrás del panel se encuentra un receptor de infrarrojos que permite integrar paneles protectores o táctiles en la parte frontal sin tener que preocuparse de cómo conectar los infrarrojos al control.



Soporte de Protocolo Estándar

El nuevo Sharp MultiSync MExx2 admite protocolos para productos NEC y Sharp anteriores. Esto significa que si usted tiene que reemplazar ya sea un producto NEC o Sharp de una instalación anterior, estas unidades pueden utilizarse perfectamente en una infraestructura existente. Además, estas unidades soportan otros protocolos dependiendo de las necesidades de la aplicación.

NaViSet Administrator 2

NaViSet Administrator 2 se incluye en todos los modelos Sharp MultiSync MExx2. Este software es una solución de soporte remoto todo en uno que se ejecuta desde una ubicación central y proporciona funciones de supervisión, gestión de activos y control de dispositivos de visualización NEC y ordenadores Windows. Es ideal en instalaciones Multidispositivo porque permite la gestión de tareas, informes y opciones de control puntual. Controle todo su entorno NEC a través de este software opcional gratuito de gestión de dispositivos!



Funcionalidad de detección de entrada

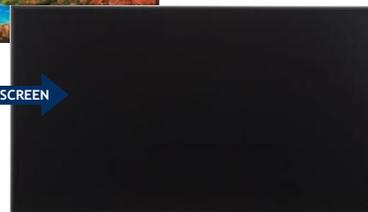
Esta función permite al cliente priorizar hasta 3 entradas, de modo que si la fuente primaria deja de funcionar, la pantalla cambiará automáticamente a la que el cliente haya elegido en segundo lugar. La opción de detección primaria también permite que la pantalla se active automáticamente con cualquier fuente que se conecte a ella, permitiendo que la pantalla se active con cualquier señal sincronizada.

Pantalla normal



Si la fuente falla, aparece una pantalla vacía.

BLANK SCREEN



ME Series



Si la fuente falla, la pantalla cambia automáticamente a la siguiente fuente priorizada, lo que permite que el tiempo de inactividad de la pantalla sea cero.

AUTOMATIC



Primera detección



Configurar la pantalla en Primera detección permitiría que la pantalla se encendiera automáticamente al conectarle cualquier Fuente.

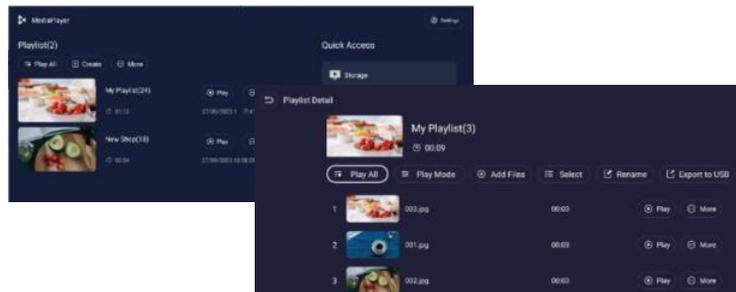
CUALQUIER FUENTE

AUTOMATIC



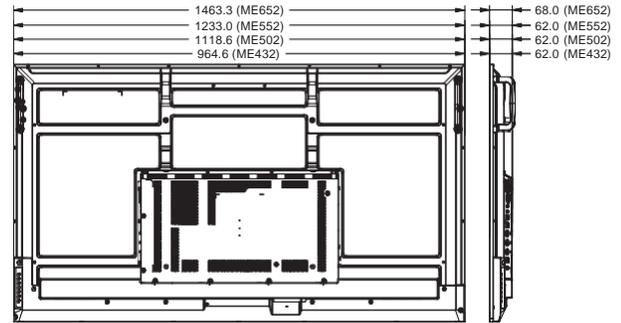
Reproductor multimedia integrado

Creación de listas de reproducción, programación y reproducción de contenidos mediante el reproductor multimedia integrado a través del almacenamiento interno o USB.



Especificaciones

		PN-ME432	PN-ME502	PN-ME552	PN-ME652	
MÓDULO LCD	Tecnología de Paneles	ADS	VA	ADS	ADS	
	Tamaño de imagen visible	43"	50"	55"	65"	
	Resolución Nativa	3840 x 2160				
	Brillo	400 cd/m ²	450 cd/m ²			
	Relación de contraste (típica)	1200:1	5000:1	1200:1		
	Ángulo de visión	178° Vert., 178° Hor. (89U/89D/89L/89R) @ CR>10				
	Relación de aspecto	16:9				
	Colores visibles	Más de 1.070 millones (8 bits + FRC)				
	Orientación	Horizontal y Vertical (rotación a la derecha)				
	Panel Haze (%)	25 (Antirreflejante)				
CONECTIVIDAD	Terminales de entrada	Digital	HDMI 2.0 x3, USB-C x1 (admite modo DP-Alt)			
		Análogo	N/A			
		Audio	N/A			
		Control externo	LAN (1000Mbit), Minijack de 3,5 mm, control remoto por IR, RS-232C			
		Datos	USB 3.0 x1 (5 V/0.9 A, Downstream), USB 2.0 x1 (5 V/0.5 A, Downstream), USB 3.0 x1 (Downstream para USB-C), USB-C x1 (Upstream)			
	Terminales de salida	Digital	N/A			
		Análogo	N/A			
		Audio	Minijack de 3,5 mm, SPDIF óptico			
		Control externo	N/A			
		Encendido (Brillo típico/máximo/ Todo máx.)	90W/110W/175W	85W/105W/170W	120W/150W/220W	140W/175W/240W
CONSUMO DE ENERGÍA	Red en espera	2W				
	Modo de espera normal	<0.5W				
	Clasificación actual	2.2A - 0.9A @ 100V -240V	2.0 - 0.8A @ 100V -240V	2.6 - 1.1A @ 100V -240V	3.1 - 1.3A @ 100V -240V	
	Clasificación del altavoz	Integrado 10W x 10W, Opcional a través de SP-RM3a				
ESPECIFICACIONES FÍSICAS	Ancho del bisel (L/R, T/B)	9.9mm/9.9mm/ 9.9mm/9.9mm		15.9mm/15.9mm/ 15.9mm/15.9mm		
	Dimensiones netas (Sin soporte; An x Al x P)	38.0 x 21.8 x 2.4 in. 964.6 x 552.5 x 62.0mm	44.0 x 25.2 x 2.4 in. 1118.6 x 639.2 x 62.0mm	48.5 x 27.7 x 2.4 in. 1233.0 x 703.5 x 62.0mm	57.6 x 33.0 x 2.7 in. 1463.3 x 838.3 x 68.0mm	
	Peso neto	9.4kg / 20.7lbs.	11.7kg / 25.8lbs.	13.2kg / 29.1lbs.	49.3kg / 108.7lbs.	
	Configuración de orificios VESA	4x M6 x 14mm (200 x 200)	4x M6 x 14mm (400 x 400)		4x M8 x 14mm (600 x 400)	
	REPRODUCTOR INTERNO	Sistema operativo	Android 13			
Procesador		CPU Quad Core ARM Cortex-A55 a 1,5 GHz				
Almacenamiento		32 GB ROM (capacidad total de almacenamiento incluido el sistema operativo)				
Memoria		4GB				
SENSORES	Sensor de luz ambiental	Integrado				
	Sensor humano	Opcional (KT-RC3)				
	Sensor de temperatura	Integrado				
	Sensor NFC	N/A				
CONDICIONES AMBIENTALES	Temperatura Operativa	0° - 50° C				
	Humedad operativa	20-80%				
	Altitud operativa	5,000m (16,405ft)				
GARANTÍA LIMITADA	3 años					
CARACTERÍSTICAS ADICIONALES	Compatibilidad con AMX, función de alerta automatizada por correo electrónico, compatibilidad con CEC a través de todas las conexiones HDMI, ARC a través de HDMI1, control del navegador de pantalla, compatibilidad con el calibrador de pared de pantalla, compatibilidad con HDR (PQ, HLG, HDR10), diseño OSD actualizado, sistema operativo Android/reproductor multimedia, compatibilidad con NaViSet Administrator 2, rotación de pantalla en vertical (sólo Home), puertos USB alimentados (5V/3A x1, 5V/2A x2, 5V/0.5A x1), Reloj en tiempo real, Programador completo, Inicio rápido, TileMatrix (5x5), Compatible con Cisco Webex (Running Change), Crestron Connected V2 (Running Change), SNMP (Running Change), Sensor de temperatura integrado, Funcionalidad completa de detección de entrada (Primera, Última, Personalizada), Sensor de luz ambiente integrado, Gamma programable, Ajuste de temperatura de color (2600K - 10000K), Energy Star 8.0, Temporizador de reposo					
SE ENVÍA CON	Cable de alimentación de CA de 3 m, cable HDMI de 2.0 m, control remoto por IR, pilas, pilas AAA					
Altavoces Opcionales	SP-RM3A					
Base opcional	ST-43M		ST-65M			
Otros accesorios	Sensor humano (KT-RC3)					



Soporte de sobremesa

ST-43M (ME432/ME502/ME552)
ST-65M (ME651 - sin imagen)



Soporte de pared

WMK-3298T



Conectividad lateral izquierda

Paneles de entrada

- Salida de audio óptica (SPDIF)
- LAN (1000MB)
- RS-232C
- Salida de audio Mini-Jack
- IR Remote In (Mini-Jack)
- USB 2.0
- USB 3.0
- HDMI 1 (ARC) In
- HDMI 2 In
- HDMI 3 In
- USB 3.0
- Puerto USB-C (5V/3A)
- Ranura opcional para receptor WiFi



Conectividad lateral derecha.



SHARP CORPORATION MÉXICO S.A. DE C.V.
Jaime Balmes 8, Los Morales Polanco
C.P. 11510, CDMX.
www.sharp.com.mx

Sharp, MultiSync, NaViSet y TileMatrix y todas las marcas comerciales relacionadas son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Sharp Corporation y/o sus empresas afiliadas. Los términos HDMI, HDMI High- Definition Multimedia Interface y el logotipo HDMI son marcas comerciales o marcas registradas de HDMI Licensing Administrator, Inc. Todos los demás nombres de marcas y productos pueden ser marcas comerciales o marcas comerciales registradas de sus respectivos propietarios. El diseño y las especificaciones están sujetos a cambios sin previo aviso.