



MultiSync® serie ME

Pantallas de gran formato

ME432 | ME502 | ME552 | ME652

www.sharpnecdisplays.eu

SHARP / NEC

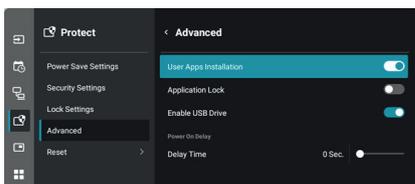
La pantalla multitalento

Rendimiento y valor líderes en su categoría para salas de reuniones y aplicaciones de cartelería, con numerosas funciones profesionales.

Potente sistema en chip que concede prioridad a la seguridad y la flexibilidad

Una plataforma integrada de sistema en chip que admite la reproducción multimedia de gama alta a través de USB o almacenamiento interno, junto con la posibilidad de instalar aplicaciones Android. El sistema operativo Android 13 CTS, diseñado específicamente para usuarios empresariales, ofrece las funciones y los protocolos de seguridad más actualizados. Además de su gran compatibilidad con los sistemas de gestión de contenidos y del entorno de trabajo, la serie ME multiuso es perfecta para aplicaciones de cartelería sensibles a los costes, así como para la integración en sistemas informáticos corporativos para aplicaciones de salas de reuniones.

El OSD se ha rediseñado para incorporar funciones nuevas y heredadas en un diseño estético centrado en el usuario.



Construcción robusta y elegante

El chasis totalmente metálico es marca de calidad de la casa y garantiza la robusta resistencia que exigen los entornos comerciales. Las discretas asas de transporte integradas aseguran una instalación sencilla y sin riesgos.

La estructura metálica también favorece la disipación natural del calor, mientras que las temperaturas internas se controlan en tiempo real a través de un sensor térmico integrado, para mantener la seguridad y la longevidad.

La nueva serie ME es hasta un 33 % más ligera que los modelos anteriores sin comprometer la fiabilidad, y el diseño de bisel estrecho garantiza que toda la atención se centre en lo importante, el contenido, ya se presente en orientación vertical u horizontal.



Calidad visual líder en su categoría

Con una resolución nativa de hasta 3840 x 2160 con máxima compatibilidad con HDR en toda la serie ME, el contenido se presenta con una calidad fiel similar a la realidad. Un panel profesional de alto brillo ofrece la mejor visibilidad de su categoría incluso en condiciones de luz ambiental intensa, y elimina los molestos reflejos y brillos de las ventanas u otras fuentes de luz.

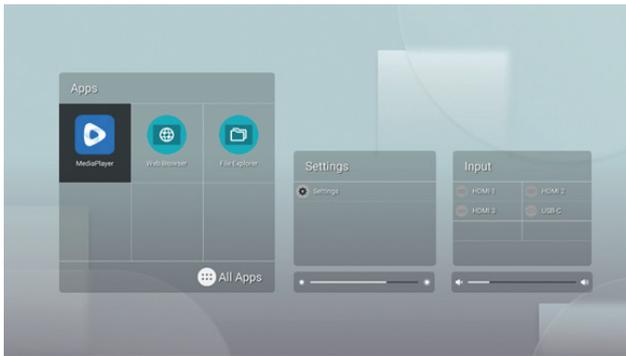


Optimizadas para conferencias

La conectividad USB-C nativa, la rápida detección de entradas y las capacidades WiFi atraen a los usuarios empresariales para flujos de trabajo de tipo Bring Your Own Device, lo que garantiza la inclusión e fomentan la productividad con una única conexión de cable entre el portátil y la pantalla.

Conecte dispositivos de colaboración como barras de sonido, micrófonos y sistemas de cámaras a través del concentrador USB integrado para configurar la sala de reuniones perfecta, sin el desorden de cables.

Lanzador de la pantalla de inicio



Disfrute de un acceso sencillo a aplicaciones y ajustes clave, disponibles al instante cuando se arranca el sistema. El navegador web integrado permite acceder a Internet y transmitir imágenes en streaming, y el explorador de archivos ayuda a navegar por unidades de almacenamiento internas o externas. Con el reproductor multimedia integrado puede cargar archivos en el almacenamiento interno o reproducirlos a través de USB, mientras que el contenido se puede programar y las listas de reproducción se pueden crear según sea necesario.



Receptor IR centrado

El receptor de infrarrojos está situado detrás del panel, lo que permite integrar opcionalmente revestimientos protectores o funciones táctiles sin que la funcionalidad de mando a distancia se vea afectada.

Compatibilidad con protocolos de control

Gracias a la compatibilidad con distintos protocolos, la nueva pantalla ME puede integrarse a la perfección en la infraestructura existente en caso de que sea necesario sustituir algún producto heredado de NEC o Sharp. Beneficiarse de la compatibilidad con distintos protocolos según sea necesario en cualquier aplicación.

Gestión a distancia

Aproveche el software gratuito de gestión de activos, NaViSet Administrator 2, que le permite gestionar de forma centralizada todas sus pantallas NEC y ordenadores Windows. Reduzca los costes operativos y optimice los recursos mediante la gestión de tareas, la generación de informes y la funcionalidad de control a la carta con la comodidad de una solución de asistencia remota todo en uno.



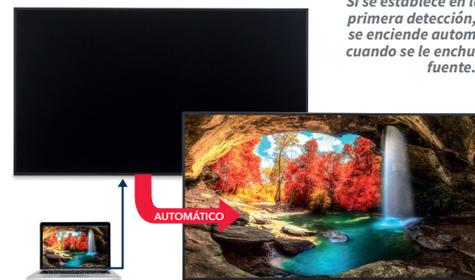
NaViSet
Administrator 2



Función de detección de entrada

Las pantallas de la serie ME responden inmediatamente cuando se conecta una fuente cambiando automáticamente entre las entradas, lo que elimina posibles frustraciones de conectividad en la sala de reuniones.

Primera detección



La priorización de hasta tres entradas garantiza que los contenidos de cartelera estén siempre visibles en caso de que falle la fuente principal.

Pantalla típica



Serie ME



Reproductor de medios integrado

Preparado para aplicaciones de cartelera independientes instantáneas, puede crear listas de reproducción y programar contenidos con el reproductor multimedia integrado.

Especificaciones

	ME432	ME502	ME552	ME652	
LCD	Tecnología del panel	IPS	VA	IPS	IPS
	Tamaño	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 visualización	178° Vert., 178° Hor. (89U/89D/89L/89R) a CR>10			
	Relación de aspecto	16:9			
	Colores visualizables	Más de 1070 millones (8 bits + FRC)			
	Orientación	Horizontal y vertical (rotación hacia la derecha)			
	Neblina del panel (%)	25 (profesional)			
CONECTIVIDAD (Terminales)	Entrada	Vídeo	Tres puertos HDMI 2.0, un puerto USB-C (compatible con el modo DP-Alt)		
		Audio	Un puerto USB-C; tres puertos HDMI		
	Control externo	LAN (1000 Mbit), mando a distancia por infrarrojos con microconector de 3,5 mm, RS-232C			
	Salida	Datos	Un puerto USB 3.0 (5V/0.9A, bajada), un puerto USB 2.0 (5V/0.5A, bajada), un puerto USB 3.0 (bajada para USB-C), un puerto USB-C (subida)		
Audio		Microconector de 3,5 mm, SPDIF óptico			
CONSUMO DE ENERGÍA	Encendido (Típico/Brillo máximo/Todo máx.)	90 W/110 W/175 W	85 W/105 W/170 W	120 W/150 W/220 W	140 W/175 W/240 W
	En espera con funciones de red	2 W			
	En espera normal	< 0,5 W			
	Clasificación actual	2,2 A - 0,9 A a 100 V - 240 V	2,0 - 0,8 A a 100 V - 240 V	2,6 - 1,1 A a 100 V - 240 V	3,1 - 1,3 A a 100 V - 240 V
ESPECIFICACIONES FÍSICAS	Clasificación de los altavoces	10 W x 10 W integrados; opcional a través de SP-RM3a			
	Anchura del bisel (L/R, T/B)	9,9 mm/9,9 mm/9,9 mm/9,9 mm		15,9 mm/15,9 mm/15,9 mm/15,9 mm	
	Dimensiones netas (Sin soporte An x Al x P)	964,6 x 552,5 x 62,0 mm	1118,6 x 639,2 x 62,0 mm	1233,0 x 703,5 x 62,0 mm	1463,3 x 838,3 x 68,0 mm
	Peso neto	9,4 kg	11,7 kg	13,2 kg	23,9 kg
	Configuración de orificios VESA	4x M6 x 14 mm (200 x 200)	4x M6 x 14 mm (400 x 400)		4x M8 x 14 mm (600 x 400)
REPRODUCTOR INTERNO	Sistema operativo	Android 13			
	Procesador	CPU de cuatro núcleos ARM Cortex-A55 a 1,5 GHz			
	Almacenamiento	32 GB de ROM (capacidad total de almacenamiento, incluido el sistema operativo)			
SENSORES	Memoria	4 GB			
	Sensor de luz ambiental	Integrado			
	Sensor humano	Opcional (KT-RC3)			
CONDICIONES AMBIENTALES	Sensor de temperatura	Integrado			
	Temperatura de funcionamiento	0° - 40 °C			
	Humedad de funcionamiento	20 - 80 %			
SE COMERCIALIZA CON	Altitud de funcionamiento	5000 m			
	Cable de alimentación de CA de 3 m, cable HDMI de 2,0 m, mando a distancia por infrarrojos, pilas, pilas AAA				
Altavoces opcionales	SP-RM3a				
Soporte opcional	ST-43M	ST-65M			
Otros accesorios	Sensor humano (KT-RC3), adaptador WiFi				
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 y HDR10), diseño OSD actualizado, MediaPlayer para Android, compatibilidad con NaViSet Administrator 2, rotación de pantalla en vertical (solo inicio), puertos USB alimentados (un puerto 5V/3A, dos puertos 5V/2A y un puerto 5V/0.5A), reloj en tiempo real, programador completo, inicio rápido, TileMatrix (5x5), compatibilidad con Cisco Webex (cambio en marcha), Crestron Connected V2 (cambio en marcha), SNMP (cambio en marcha), 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 (2600 K - 10000 K), Energy Star 8.0, interruptor de vacaciones				

CRESTRON
CONNECTED

AMX

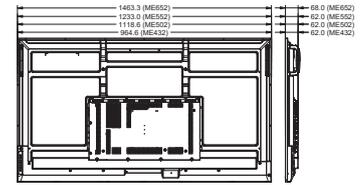


HDMI
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE



El robot Android se reproduce o modifica a partir del trabajo creado y compartido por Google, y se utiliza según los términos descritos en la licencia Creative Commons 3.0 Attribution License. Sharp, MultiSync, NaViSet y TileMatrix, y todas las marcas comerciales relacionadas son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Sharp Corporation 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 registradas de sus respectivos propietarios. El diseño y las especificaciones están sujetos a cambios sin previo aviso.

Tamaños



Soporte para mesa

- ST-43M (ME432/ME502/ME552)
- ST-65M (ME652)



Lado izquierdo

Montaje en pared

- PDW S 32-65 L
- PDW S 32-65 P
- PDW T XL-2
- L20PNWALL90EU



Terminales de entrada

- 1 Salida de audio óptica (SPDIF) LAN (1000 MB)
- 2 RS-232C
- 3 Salida de microconector de audio
- 4 Entrada de mando a distancia por infrarrojos (microconector)
- 5 USB 2.0
- 6 USB 3.0
- 8 Entrada HDMI 1 (ARC)
- 9 Entrada HDMI 2
- 10 Entrada HDMI 3
- 11 USB 3.0
- 12 Puerto USB-C (5V/3A)
- 13 Ranura opcional para receptor WiFi

Lado derecho



Este documento está sujeto a © Copyright 2024 Sharp NEC Display Solutions Europe GmbH. Todos los derechos están reservados a favor de sus respectivos propietarios. El documento, o partes del mismo, no deben ser copiados, adaptados, redistribuidos o utilizados de cualquier otra forma sin el permiso previo por escrito de Sharp NEC Display Solutions Europe GmbH. Este documento se proporciona "tal cual" sin garantía de ningún tipo, ni expresa ni implícita. Se exceptúan errores y omisiones. Sharp NEC Display Solutions Europe GmbH puede realizar cambios, revisiones o mejoras, o interrumpir el suministro de cualquier producto descrito o al que se haga referencia en este documento en cualquier momento y sin previo aviso. JG 16.10.2023

Sharp NEC Display Solutions
Europe GmbH

Landshuter Allee 12-14,
80637 Múnich, Alemania

infomail.sndse@sharp.eu

Teléfono: +49 (0) 89 99 699-0

www.sharpnecdisplays.eu

SHARP / NEC