

NEC MultiSync® ME551 IR
LCD 55" Display táctil infrarrojo



Copiadoras
Innovadas

Soluciones de impresión - Gestión documental

SHARP / NEC

Hoja de especificaciones



Rendimiento táctil fiable para el uso económico

Ofrece una serie de funciones profesionales y la reconocida gran fiabilidad de NEC, a un precio muy atractivo, la Serie ME de NEC, con función táctil infrarroja, brinda una experiencia satisfactoria para el usuario, con una respuesta táctil rápida y precisa. Únicamente los displays de nivel comercial son capaces de brindar el rendimiento fiable y una larga vida útil, y la Serie ME es la oportunidad para los operadores de negocios con presupuestos más bajos, hacia la señalización digital interactiva profesional de alto nivel, sin que requiera expertos especialistas.

Gracias al método de cómputo modular de NEC, y a la compatibilidad con todos los sistemas operativos más usados, la Serie ME con función táctil infrarroja, brinda toda la flexibilidad que necesita, para poder suplir toda clase de usos diferentes. Se puede usar en orientación horizontal o vertical, y puede operar hasta 18/7 horas continuas. La Serie ME con función táctil infrarroja ha sido diseñada para los negocios locales al por menor, restaurantes y pequeños negocios, para ayudar a los compradores, o para realizar la orden de comida, o para facilitar la interacción en pequeños espacios de reuniones.

Beneficios

Diseño moderno - robusto pero elegante, se puede integrar discretamente a cualquier aplicación y ambiente.

Rendimiento táctil que inspira, mejora la experiencia del usuario - el rendimiento táctil rápido, estable y robusto que soporta hasta 20 puntos táctiles.

Resistente y duradero - la capa antirreflejo templada térmicamente resiste el vandalismo y asegura una legibilidad perfecta, con menos reflejo y un mínimo de huellas digitales visibles.

Conectividad para el futuro - Ofrece entradas múltiples de señales digitales y analógicas estándar en la industria, para una integración flexible en infraestructuras AV.

Gestión segura y a distancia - controle sus dispositivos a distancia y de forma segura, utilizando el NaviSet Administrator 2 de NEC; dirija los requisitos del mantenimiento de forma proactiva y ahorrará de esta forma tiempo y recursos

Información del producto

Nombre del producto	NEC MultiSync® ME551 IR
Grupo de productos	LCD 55" Display táctil infrarrojo
Número de orden	60005084

Display

Tecnología del panel	IPS con retroiluminación LED directa
Tamaño de pantalla [pulgadas/cm]	55 / 138,8
Relación de aspecto	16:9
Brillo [cd/m²]	400
Relación de contraste (predeterminado)	> 8000:1
Ángulo de visión [°]	178 horizontal / 178 vertical (típ. en ratio de contraste 10:1)
Colour Depth [bn]	1.073 (8bit + FRC)
Tiempo de respuesta (típ.) [msec]	8
Frecuencia de refresco [Hz]	60
Orientación posible	Horizontal; Vertical

Táctil

Tecnología táctil	Infraroja
Puntos táctiles / gestos	Funcionalidad multitáctil real con hasta 20 puntos táctiles
Frecuencia de cuadro [Hz]	125
Modo de entrada de datos	Dedos; Estilete (≥ 2 mm); Guantes
Sistema Operativo	Android; Linux; Mac OS; Raspberry Pi; Windows
Protocolo de comunicación	USB-HID
Precisión [mm]	+/- 2
Palm Rejection	no
Windows Ink	no

Vidrio

Tipo	Capa antirreflejo templada térmicamente
Grosor [mm]	3
Transmisión de luz [%]	92 (+/- 2 %)
Haze Level [%]	4
Dureza [H]	7

Resolución

Resolución nativa	3840 x 2160			
Funciona con entradas digitales y análogas (PC)	1024 x 768; 1280 x 1024; 1280 x 720; 1360 x 768;	1366 x 768; 1400 x 1050; 1440 x 900; 1600 x 1200;	1650 x 1050; 1920 x 1080; 1920 x 1200; 1920 x 2160;	2560 x 1440; 2560 x 1600; 3840 x 2160; 4096 x 2160

Frecuencia de sincronización

Frecuencia horizontal [kHz]	26 - 135
Frecuencia vertical [Hz]	23 - 86

Conectividad

Entrada digital de vídeo	1 x DisplayPort (HDCP); 2 x HDMI (HDCP)
Entrada digital de audio	1 x DisplayPort; 2 x HDMI
Control de entrada	cable de control remoto (conector jack de 3,5mm); LAN 100Mbit; RS232
Input Data	1 x USB 2.0 (MediaPlayer)
Salida análoga de audio	1 x 3,5 mm jack
Input Detect	Custom; First; Last

Open Modular Intelligence

Intel® SDM	acepta los módulos grandes y pequeños de Intel® Smart Display Modules hasta 66 w
Ranura de módulo de cómputo	RPi Compute Module 4

Sensores

Sensor de temperatura	Integrado, 3 sensores, acciones de activación programables
-----------------------	--

Eléctrico

Consumo Eco/max. [W]	120 envío
Modo stand-by [W]	< 0,5; < 2 (Networked Standby)
Gestión de energía	VESA DPMS
Fuente de Alimentación	100-240 V AC; 50/60 Hz

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente de funcionamiento [°C]	+0 a +35
Humedad ambiental de funcionamiento [%]	20 a 80
Humedad de almacenamiento [%]	10 a 90
Temperatura de almacenamiento [°C]	-20 a 60

Mecánico

Medidas (an x al x prof) [mm]	1.256,8 x 725,4 x 80
Peso [kg]	31.8
Ancho del marco [mm]	22,75 izquierda/derecha; 23,9 (arriba y abajo)
Montaje VESA [mm]	4 muescas; 400 x 400 (FDMI); M6
Protección contra penetración	IP[value1] (frente); IP2x (dorso)
Dimensiones del embalaje (An x Al x Pr) [mm]	Box 1: 1,430 x 920 x 250
Peso del embalaje [kg]	Box 1: 41.4

MediaPlayer

Supported File Storage / File System	USB 2.0 / FAT16, FAT32
Supported Video Formats	MPG (MPEG1/2/4, max res 1080p@30Hz); MP4 (MPEG2/4, H.263, H.264, HEVC/H.265, max res 3840x2160@60Hz); TS (MPEG2, H.264, HEVC/H.265, max res 3840x2160@60Hz); audio: LPCM, MP3, AAC; WMV (video H.264, Windows Media Video 9, max res 1080p@30Hz, audio WMA 9, WMA 10 Pro)
Supported Audio Formats	MP3 (MP3); max. bit-rate 320 kBit/s

Opciones disponibles

Accesorios	Altavoces (SP-RM3a); Bolígrafos Pasivos (CB-PENS-3); Carrito (PD04Tipster); Montaje de pared (PDW S 32-55 L/P); Pies (ST-401; ST-43M); Presence Sensor (KT-RC3); Soundbar (SP-ASCM-IQ2; SP-ASCM-2; SP-AS2)
------------	--

Funciones ecológicas

Eficiencia Energética	Consumo de energía: 118 kWh/1000 horas; retroiluminación LED
Estándares Ecológicos	EnergyStar 8.0

Funciones adicionales

Características Especiales	HDMI ARC; Powered USB Port (10 W)
Seguridad y Ergonomía	BSMI; CE; EAC; EMC Class B; Energy Star 8; FCC Class B; KC/KCC; PSB; RCM; RoHS; VCCI
Tipo de error de píxel	ISO 9241-307, tipo 1
Audio	Altavoces integrados (10 W + 10 W)
Accesorios incluidos	2x baterías AAA; Cable de alimentación; Cable HDMI; Cable USB; Control remoto; Manual de instalación; Pantalla
Garantía	3 años de garantía incluyendo la retro-iluminación (backlight); servicios adicionales disponibles
Horas de funcionamiento	18/7
External Control	AMX NetLinx Support; ASCII Control Commands; Crestron Connected; HDMI CEC; HTTP Browser; PJLink; Scheduled Timer; SNMP
Remote Management	Automated Email Alerts; NEC NaViSet Administrator 2
Security	Disable HW Buttons; Disable IR Functionality; Emergency Notification



RCM



FCC Class B



VCCI



RoHS



CE

© Copyright 2023 Sharp NEC Display Solutions Europe GmbH.

Todos los nombres de hardware y software son marcas y/o marcas registradas de sus respectivos fabricantes. Todos los derechos reservados. Todas las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. 11.04.2023



**Copiadoras
Innovadas**

Soluciones de impresión - Gestión documental

Venta y Alquiler incluso por 1 día

Oficina comercial y central de reparaciones
C/ Pedrezuela, 23D Nave 16
Ventorro del Cano CP.: 28925 Alcorcón
Teléfono: 91 714 11 20 - Fax: 91 714 11 28
www.copiadorasinnovadas.es