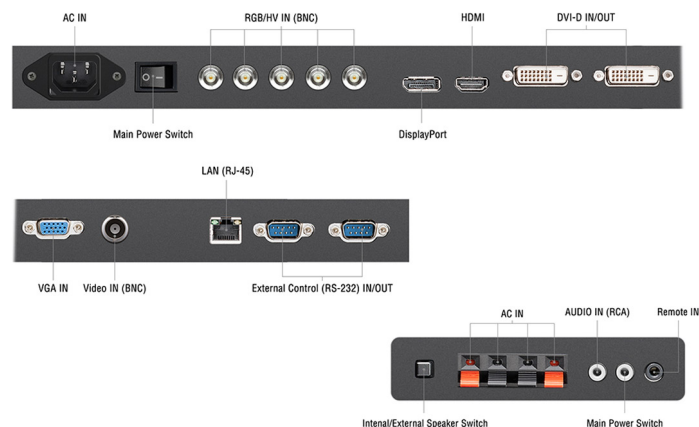


NEC MultiSync® V552 IRT (Multi-Touch)

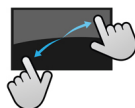
Número de orden: 60003784

NEC LCD 55" Touch Large Format Display



El MultiSync® V552 IRT de NEC es el nuevo producto multitáctil de la Serie V de NEC que presume de un tamaño de 55" y brinda soporte multitáctil real con hasta 6 puntos táctiles simultáneos. Gracias a la capa antirreflejo, se reduce el reflejo a un mínimo, lo cual mejora significativamente la visualización del contenido presentado. La ranura opcional OPS, por ej. PC de ranura de expansión, ayuda a ahorrar espacio, ya que no requiere cables.

El MultiSync® V552 IRT de NEC es ideal para toda clase de aplicaciones con pizarra interactiva en salas de reuniones corporativas y en salas de clases.



BENEFICIOS

Multitáctil - funcionalidad multitáctil real con hasta 6 puntos de contacto táctiles simultáneos para todos los sistemas operativos más conocidos.

Visualización de células táctil - la tecnología a base de infrarojo ofrece un rendimiento multitáctil estable y superior con una frecuencia alta de muestreo y precisión en los puntos táctiles.

No requiere calibración - gracias al diseño robusto y preciso, no hay desvíos, ni alineación mecánica o problemas de temperatura. El sistema táctil no requiere recalibración.

Detección y rechazo de objetos estáticos - La tecnología de visualización de células puede reconocer el tamaño del objeto utilizado para generar una reacción correspondiente. Se puede utilizar con el dedo, vistiendo guantes y con estilete.

Vidrio protector - simple capa anti reflejo para una visibilidad perfecta, vidrio templado de alta calidad que brinda seguridad.

Preparado para el futuro con expansión OPS inalámbrica - mejore la capacidad de su display en todo momento sin necesitar cables o dispositivos externos.

Descarga gratuita de software de manejo de displays múltiples - con NaViSet Administrator 2 podrá manejar desde un sólo lugar todos sus dispositivos display que estén conectados.

DISPLAY	Tecnología del panel	AMVA3 con retroiluminación Edge LED
	Tamaño de pantalla [pulgadas/cm]	54,5 / 138,8
	Relación de aspecto	16:9
	Brillo (envío) [cd/m²]	320, (450 max)
	Ratio de contraste (típ.)	4000:1
	Ángulo de visión [°]	178 horizontal / 178 vertical (típ. en ratio de contraste 10:1)
	Tiempo de respuesta (típ.) [msec]	6,5 (gris a gris)
	Frecuencia de refresco [Hz]	60
	Orientación posible	Horizontal; Vertical
FRECUENCIA DE SINCRONIZACIÓN	Frecuencia horizontal [kHz]	31,5 - 91,1 (analógico y digital)
	Frecuencia vertical [Hz]	25,2 - 85
RESOLUCIÓN	Resolución nativa	1920 x 1080 a 60 Hz
	Funciona con entradas digitales y analógicas (PC)	1920 x 1080; 1680 x 1050; 1600 x 1200; 1400 x 1050; 1366 x 786; 1280 x 1024; 1280 x 960; 1280 x 800; 1280 x 768; 1280 x 720; 1140 x 900; 1024 x 768; 800 x 600; 720 x 576; 720 x 480; 720 x 400; 640 x 480
	Basado en entradas digitales (de vídeo)	1920 x 1080i (59.94/60)16:9; 1920 x 1080p (59.94/60)16:9; 1920 x 1080p (50)16:9; 1920 x 1080p (23.97/24)16:9; 1920 x 1080p (25)16:9; 1920 x 1080p (29.97/30)16:9; 1280 x 720p (50)16:9; 720 x 576p (50)16:9; 720 x 480p (59.94/60)16:9
CONECTIVIDAD	Entrada analógica de vídeo	1 x D-sub 15; Compuesto (BNC); RGBHV para PC y componente/compuesto (BNC)
	Entrada digital de vídeo	1 x DVI-D (con HDCP); 1 x HDMI 1.3; 1 x puerto de pantalla
	Entrada analógica de audio	1 x 3,5 mm jack
	Entrada digital de audio	1 x HDMI; DisplayPort
	Control de entrada	cable de control remoto (conector jack de 3,5mm); LAN 100Mbit; RS232
	Salida digital de vídeo	1 x DVI-D
	Salida analógica de audio	Conector jack de 3,5mm
	Control de salida	RS232
	Mando a distancia	Control remoto IR (sensor interno/externo (opcional)); Entrada+salida RS-232C (D-Sub de 9 patillas); LAN con SNMP
SLOT OPCIONAL OPS	Tecnología de slot	Especificación abierta enchufable (estándar de NEC / Intel OPS)
	Extracorrente de conexión [A]	max. 10
	Consumo [W]	max. 61
	Tensión/Corriente [V/A]	16/4
SLOT DE EXTENSIÓN DE INTERFAZ	Tecnología con slot	extensión de interfaz analógica y digital (estándar de NEC)
ELÉCTRICO	Consumo requerido en modo [W]	100 envío; 235 (max.)
	Modo stand-by [W]	< 0,5 (ECO Standby); < 1
	Gestión de energía	VESA DPMS
CONDICIONES AMBIENTALES	Temperatura ambiente de funcionamiento [°C]	+0 a +40
	Temperatura de almacenamiento [°C]	-20 a +60
MECÁNICO	Medidas (an x al x prof) [mm]	Sin base: 1.289,5 x 755 x 77
	Peso [kg]	Sin base: 48
	Ancho del marco [mm]	34 (arriba y abajo); 34 izquierda/derecha
	Montaje VESA [mm]	300 x 300 (FDMI); 4 muescas; M6
VIDRIO	Grosor [mm]	4
	Tipo	Vidrio templado de alta calidad, capa anti reflejo de un lado
	Transmisión de luz [%]	92 (+/- 2 %)
	Haze Level [%]	9 (+/- 2 %)
	Nivel de brillo (60°) [%]	56 (+/- 2 %)
TÁCTIL	Tecnología táctil	Visualización de células (infraroja)
	Puntos táctiles / gestos	Funcionalidad multitáctil real con hasta 6 puntos táctiles
	Área activa táctil (ancho x alto) [mm]	1,220.5 x 686
	Promedio de frecuencia de muestreo [ms]	aprox. 61 (hasta 200 fps)
	Modo de entrada de datos	Dedos; Estilete; Guantes
	Driver	Interfaz nativa multitáctil: Windows 7, Windows 8, Linux, Android; ratón por defecto: Windows XP, Windows Vista, Mac OS X
	Protocolo de comunicación	USB 2.0 (velocidad total)
FUNCIONES ADICIONALES	Características Especiales	Control avanzado del ventilador; Funciones salvapantallas; Herramientas de copia de pantalla gracias a RS232; Matrix Memory; Mensajes automáticos de alerta por correo electrónico; NaViSet Administrator 2; Nombre configurable de entrada; OSD rotativa para modo retrato; Personalización de la prioridad de las entradas; Planificador; posibilidad de calibración de color en hardware; Soporta DICOM; TileMatrix (10 x 10); Varias opciones picture in picture
	Seguridad y Ergonomía	C-tick; CE; FCC Class B; PSB; RoHS; TÜV GS; UL/C-UL o CSA; VCCI
	Plug & Play	VESA DDC2Bi
	Audio	Altavoces integrados (10 W + 10 W); Optional Speakers (15 W + 15 W)
	Accesorios incluidos	Cable de alimentación; Cable DVI-D; Cable USB; CD-ROM con controladores para función táctil; Control remoto; Pantalla; Software gratuito de control vía LAN (descarga); Suministro de energía externo
	Garantía	3 años de garantía incluyendo la retro-iluminación (backlight)
	Horas de funcionamiento	16/7
	OPCIONES DISPONIBLES	Accesorios Altavoces (SP-RM1); Carrito (PDMHM-L, PDMHA); Montaje de pared (PDW T L L and P, PDWHM-M); Pies (ST-4620)
	Slot opcional	HD-SDI 1.5 and 3G; Slot-in PC (Core i5/7 recomendado con WS7P)
GREEN FEATURES	Eficiencia Energética	Medidor de huella de carbono; Modo ECO; Sensor de luz ambiental
	Materiales Ecológicos	Base opcional; Manuales en CD