

MultiSync® CB751Q (Infrared Touch) LCD 75" Ultra-High Definition Large Format Touch Display

Hoja de especificaciones



Entre en el mundo de los tableros blancos interactivos

Actualice sus conferencias y reuniones con los tableros de colaboración «todo en uno» de NEC en tres tamaños diferentes, con resolución UHD y hasta 20 puntos de contacto. Basado en infrarrojos, el usuario experimenta una usabilidad perfecta con una respuesta táctil rápida. Las sesiones de negocios y educativas se inician instantáneamente con el tablero incorporado y las funcionalidades de uso compartido en pantalla inalámbrica y sin costes ocultos. La herramienta integrada de anotación le permite anotar sobre cualquier contenido mostrado en la pantalla.

Para aplicaciones más exigentes, la ranura OPS permite mejorar el rendimiento de computación. Con tamaños de 65", 75" y 86", la serie CB de NEC ofrece la solución ideal para las salas de reuniones y aulas.

Todas las pantallas de la serie CB de NEC vienen con tres bolígrafos magnéticos y un accesorio de montaje en la pared para una fácil instalación.

Beneficios

Colaboración inmediata - Gracias a la informática integrada con herramientas de anotación incorporadas y capacidades de presentación inalámbricas.

Multitáctil - soporta una verdadera función multitáctil de hasta 20 puntos táctiles simultáneos.

Vidrio protector - el vidrio templado de calidad superior protege la seguridad del panel pero al mismo tiempo brinda una experiencia táctil perfecta con una capa antirreflejo para minimizar los reflejos y las huellas digitales.

Funcionamiento sencillo - Con fácil acceso frontal a los puertos USB y controles para las principales funcionalidades.

Uso fácil - extienda el monitor con una ranura de PC opcional "basada en Windows" utilizando la ranura opcional OPS integrada de Ultra Alta Definición, de esta manera usted estará simplificando las instalaciones y reduciendo el margen de error.

Gestión de dispositivo para ahorro de costes - ahorre esfuerzos y al mismo tiempo gestione desde un lugar central todos los dispositivos de NEC conectados utilizando la herramienta de software NaViSet Administrator 2.

Información del producto

Nombre del producto	MultiSync® CB751Q (Infrared Touch)
Grupo de productos	LCD 75" Ultra-High Definition Large Format Touch Display
Número de orden	60004824

Display

Tecnología del panel	IPS con retroiluminación LED directa
Área de pantalla activa (an x al) [mm]	1.649,7 x 927,9
Tamaño de pantalla [pulgadas/cm]	75 / 189,3
Relación de aspecto	16:9
Tamaño de píxel [mm]	0,4296
Brillo [cd/m²]	350, 300 (shipment setting)
Ratio de contraste (típ.)	1100:1
Ángulo de visión [°]	178 / 178 (en ratio de contraste > 10:1)
Colour Depth [bn]	1,073 (10bit)
Tiempo de respuesta (típ.) [msec]	8 (gris a gris)
Haze Level [%]	3
Orientación posible	Horizontal

Frecuencia de sincronización

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

Resolución

Resolución nativa	3840 x 2160
Funciona con entradas digitales y análogas (PC)	4096 x 2016; 3840 x 2160; 1920 x 1080
soportada únicamente en HDMI	4096 x 2016 (24 Hz); 3840 x 2160 (60 Hz)

Conectividad

Entrada análoga de vídeo	1 x VGA
Entrada digital de vídeo	3 x HDMI
Entrada análoga de audio	1 x 3,5 mm jack
Entrada digital de audio	3 x HDMI
Control de entrada	LAN 100Mbit; RS232
Input Data	2 x USB Type-B (Upstream); 6 x USB 2.0 (Downstream)
Salida análoga de audio	1 x 3,5 mm jack
Salida de sonido digital	1 x SPDIF
Control de salida	LAN 100Mbit

Open Modular Intelligence

Tecnología de slot	Especificación abierta enchufable (estándar de NEC / Intel OPS)
Actual OPS máx. / Consumo de energía [A / W]	3.5 / 63

Eléctrico

Consumo Eco/max. [W]	205 Eco (configuración para el envío), 430
Modo stand-by [W]	< 0,5 (ECO Standby); < 2 (Networked Standby)

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente de funcionamiento [°C]	+0 a +40
Humedad ambiental de funcionamiento [%]	10 a 90

Mecánico

Medidas (an x al x prof) [mm]	Sin base: 1.709,4 x 1.020 x 86,8
Peso [kg]	Sin base: 52,6
Ancho del marco [mm]	17,7 (izquierda, derecha y arriba); 45,7 (abajo)
Montaje VESA [mm]	4 muescas; 800 x 400 (FDMI); M8

Vidrio

Grosor [mm]	4
Tipo	Capa antirreflejo templada térmicamente
Transmisión de luz [%]	88 (+/- 1 %)
Relación de reflejo [%]	4
Dureza [H]	7

Táctil

Tecnología táctil	Función táctil infraroja
Puntos táctiles / gestos	Funcionalidad multitáctil real con hasta 20 puntos táctiles
Modo de entrada de datos	Dedos; Estilete (≥ 8 mm); Guantes
Sistema Operativo	Interfaz nativa multitáctil: Windows 7, Windows 8, Windows 10, Linux, Android; ratón por defecto: Windows XP, Windows Vista, Mac OS X
Protocolo de comunicación	USB-HID
Precisión [mm]	< 2

Embedded Computing

Built-in Applications	File Manager; Input Select; Setting; Web Browser; Whiteboard - Mosaic Canvas; Wireless Presentatiom - Mosaic Connect
System Memory	2G RAM
Internal Storage	16GB ROM

Opciones disponibles

Accesorios	Carrito (PD02MHM, PD02MHA, PD03MHA); Montaje de pared (BalanceBox400-2; 1x standard wall mount included); Soundbar (Active Collaboration Soundbar SP-ASCM - not supported by embedded compute); Wireless LAN module NP05LM2 (Europe); Wireless LAN Module NP05LM4 (Russia)
OPS Slot	CPU con Intel® Atom, Celeron y Core; OPS-2C Quad 3G SDI; receptor de HDBaseT

Funciones ecológicas

Eficiencia Energética	Clase de eficiencia energética: B
-----------------------	-----------------------------------

Funciones adicionales

Características Especiales	AMX NetLinx Support; HDMI with UHD at 60 Hz; NaViSet Administrator 2; Planificador; simulación DICOM
----------------------------	--

Versiones	Marco frontal negro, parte posterior negra
Seguridad y Ergonomía	BSMI; CE; EAC; EMC Class B; FCC; PSB; RCM; REACH; RoHS; SASO; UL/C-UL
Audio	Altavoces integrados (2 x 12 W)
Accesorios incluidos	3 x Stylus; Cable de alimentación; Cable HDMI; Cable USB; Cable VGA; Control remoto; Manual de usuario; Wall Mount
Garantía	3 años de garantía incluyendo la retro-iluminación (backlight)
Horas de funcionamiento	12/7



CE



RCM



RoHS

© Copyright 2020 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. 07.07.2020