

NEC MultiSync® PA271Q
LCD 27" Professional Display

Hoja de especificaciones



MultiSync® PA271Q de NEC - la excelente productividad creativa en una oficina profesional, con la reproducción cromática fiable

La gestión cromática de nivel superior en combinación con las excelentes funciones ergonómicas, este monitor de 27" brinda una precisión superior en la visualización y en el rendimiento de la oficina.

Potencie su creatividad con una reproducción cromática sin igual: el panel AH-IPS, la look up table de 14 bit gamma 3D, el motor SpectraView® y las opciones extraordinarias de calibración se combinan para brindarle muchísimas credenciales creativas. El monitor brinda un sensor integrado de calibración y soporta además un sensor externo para lograr una calibración precisa a largo plazo. No necesitará aplicaciones de calibración adicionales basadas en host - simplemente conecte el sensor externo al puerto USB del monitor y dirija su calibración deseada en el menú sobre la pantalla. Despeje su escritorio utilizando la conectividad del monitor USB Type-C para gestionar vídeo, sonido, la alimentación de energía y USB con un solo cable.

Con la mejor ergonomía y la protección del bienestar del usuario, el monitor es atractivo para los profesionales creativos y de oficina.

Beneficios

El nuevo estándar de conectividad USB Type-C - optimice la conectividad y despeje su escritorio; reemplace los cables para vídeo, sonido, para la alimentación de energía y USB con un solo cable para

El proceso de calibración que ahorra esfuerzos - no necesitará aplicaciones de calibración adicionales basadas en host; simplemente conecte el sensor externo al puerto USB del monitor y dirija su calibración deseada en el menú sobre la pantalla.

Maximice la calidad de la imagen con Uniformity Control - obtenga el beneficio de la uniformidad perfecta sobre toda una configuración de pantallas múltiples con tan sólo un click en el menú del monitor sobre la pantalla.

Refuerzo con la opción 24/7 - las aplicaciones muy demandantes requieren una operación continua. Para poder satisfacer estas necesidades, podrá solicitar un servicio de refuerzo a pedido.

Gestión eficiente del monitor con LAN Control - tendrá un control más rápido y eficiente, especialmente cuando gestione un número mayor de monitores, ya sea a través de una aplicación personalizada o un navegador de web en una PC conectada o dispositivo móvil.

Información del producto

Nombre del producto	NEC MultiSync® PA271Q
Grupo de productos	LCD 27" Professional Display
Número de orden	60004305

Display

Tecnología del panel	IPS TFT con retroiluminación W-LED
Tamaño de pantalla [pulgadas/cm]	27 / 69
Ratio de aspecto de la pantalla	16:9
Gamas de colores	100 % sRGB; 99% AdobeRGB, 96% NTSC
Tamaño de píxel [mm]	0,223
Brillo (típ.) [cd/m ²]	350
Ratio de contraste (típ.)	1500:1
Ángulo de visión [°]	178 horizontal / 178 vertical (típ. en ratio de contraste 10:1)
Tiempo de respuesta (típ.) [msec]	8
Colores [billón]	1.074 (10-bit por color)

Frecuencia de sincronización

Frecuencia horizontal [kHz]	15 - 92
Frecuencia vertical [Hz]	23 - 86

Resolución

Resolución óptima	2560 x 1440 a 60 Hz			
Soporta	2560 x 1440; 1920 x 2160; 1920 x 1200; 1920 x 1080p; 1680 x 1080;	1680 x 1050; 1600 x 1200; 1440 x 900; 1280 x 1440; 1280 x 1024;	1280 x 960; 1280 x 720p; 1152 x 864; 1024 x 768; 832 x 624;	800 x 600; 720 x 576p; 720 x 480p; 640 x 480p

Conectividad

Digital	1 x DisplayPort out; 1 x Mini DisplayPort; 1 x puerto de pantalla; 1 x USB Type C; 2 x HDMI; USB versión 3.1 (3 abajo / 2 arriba)
Control de salida	1x LAN/RJ45

Eléctrico

Consumo requerido en modo [W]	110 (max.); 33 (modo Eco); 60 (típ.)
Alimentación	1,5 A / 0,73 A; 100-240 V; Fuente de energía incorporado
Modo stand-by [W]	< 2 (Networked Standby)

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente de funcionamiento [°C]	+5 a +35
Humedad ambiental de funcionamiento [%]	20 a 80
Humedad de almacenamiento [%]	10 a 85
Temperatura de almacenamiento [°C]	-20 a 60

Ergonomía

Base regulable en altura [mm]	150 (modo horizontal)
Pantalla inclinable [°]	-5 a 30
Giro de pantalla [°]	-170 a 170
Rotación de pantalla [°]	0 a 90 (modo apaisado o portrait)

Mecánico

Ancho del marco [mm]	20 (arriba y abajo); 20,3 izquierda/derecha
Medidas (an x al x prof) [mm]	640,2 x 395,7 - 545,7 x 233 (modo horizontal); Sin base: 640,2 x 378,6 x 65,4
Peso [kg]	Con base: 9,7; Sin base: 6,9
Montaje VESA [mm]	100 x 100 (puntos 4)

Funciones adicionales

Características Especiales	3D LUT programable; Ajuste automático del brillo; Ajuste automático del contraste; Ajuste automático del nivel de negro; AutoBright; Brillo y contraste directo; CableComp con detección de continuidad Sync; ColorComp; Compatible con Windows 8; DDC-CI; Diagnóstico automático; Diseño TORO™; EcoModes; GammaComp (14-bit Look Up Table); Modo Picture-in-Picture; Movimiento rápido; Overdrive; PiP/PbP; Power LED ajustable (color y brillo); Puerto USB integrado (3 arriba; 3 abajo); Simulación DICOM; Soporte de extracción rápida y brazo; Tecnología de respuesta rápida; TileComp; TileMatrix
Versiones	Marco frontal negro, parte posterior negra
Gestión de Cables	sí
Conector de seguridad Kensington	Sí
Plug & Play	EDID Estándar; VESA DDC/CI; VESA DDC2B
Audio	Altavoces integrados (1 W + 1 W); Conector hembra para auriculares
Funciones de ajuste	Ajuste automático; Ajuste fino (analógico); Brillo; Contraste; Control de la temperatura del color; Gestión inteligente de consumo; Hotkeys; Información del monitor; Menú avanzado; Modo de expansión; Nitidez; Nivel de negro; OmniColor™: sRGB y control del color de 6 ejes; On-Screen-Display (OSD) bloqueable; PiP; Selección de idioma; USB
Accesorios incluidos	Cable de alimentación; Cable de Mini DisplayPort; Cable de USB; Cable DisplayPort; Cable DisplayPort a Mini DisplayPort; Guía de configuración; Monitor; Set-up Manual
Seguridad y Ergonomía	CE; EAC; Ergonomía TÜV; ErP; FCC Class B; Flicker-free; ISO 9241-307 (Pixel Failure Class 2); Low Blue Light; PSB; RoHS; TÜV GS; UL/C-UL o CSA; WEEE
Garantía	3 años de garantía incluyendo la retro-iluminación (backlight); 4. + 5. año de extensión opcional de garantía; garantía opcional del 1er al 3er año de uso 24/7
Accesorios opcionales	SENSOR MDSV 3

Funciones ecológicas

Eficiencia Energética	Carbon Footprint Meter / Medidor de huella de carbono; Clase de eficiencia energética: G; Consumo de energía: 53 kWh/1000 horas
Materiales Ecológicos	Diseño mecánico eficiente para minimizar el empaquetado; Uso mínimo de materiales dañinos
Estándares Ecológicos	ErP compatible; RoHS compatible



TÜV GS



Ergonomía
TÜV



CE



FCC Class B



ErP



RoHS

© Copyright 2021 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. 28.11.2021