

NEC MultiSync® PA272W-SV2

Número de orden: 60003949 (BK)

NEC LCD 27" Professional Display



Display LED de referencia profesional 10-bit AH-IPS GB-R unifica una alta fiabilidad, más una calidad de imagen sin excepciones y una reproducción de color sumamente precisa. El PA272W permite el uso las 24 horas del día los 7 días de la semana (con extensión opcional de la garantía) y una visualización intensiva y libre de errores. El software de aplicación incluido SpectraView II actúa con el rendimiento del motor incorporado SpectraView y con el sensor externo (opcional) para brindar la mejor calibración desde el hardware con colores reales. Con el sensor de luz ambiental y el medidor de huella de carbono, el display promueve además la productividad ecológica y minimiza el impacto sobre el medio ambiente durante su ciclo de vida útil.

Es el display ideal para todas las aplicaciones en situaciones críticas, para profesionales creativos, diseñadores, fotógrafos, CAD-CAM, edición de vídeo, finanzas, ingeniería de precisión, imaginología médica, difusión y aplicaciones industriales (por ej. END) y para todo aquel que se interese por su obra visual.

BENEFICIOS

Calidad de imagen sin excepciones - tendrá el control absoluto del color gracias al panel tipo IPS de 10-bit, Control de Uniformidad Digital, LUT de 14-bit desde el hardware, al rendimiento del motor SpectraView y al control de calibración SpectraView II.

Visualización instantánea en tiempo real - con la emulación de color 3D LUT y la función picture-in-picture usted puede simular con precisión diferentes condiciones de luz con papeles de colores variantes.

Enfoque responsable respecto al impacto ambiental - sin comprometer el rendimiento: sensor de luz ambiental, carbono y sensor / Carbon Savings Meter, diseño eficiente de embalaje del gabinete y uso de plástico reciclado en el gabinete.

Conectividad preparada para el futuro - así como un soporte más fácil de alta resolución, las señales cromáticas de 10 bits AH-IPS se garantizan con el conector DisplayPort.

Productividad mejorada y más orden en el escritorio - gracias a un simple soporte multiplataforma y entrada a un hub USB. Picture-by-picture permite visualizar dos plataformas diferentes simultáneamente. Tan sólo un mouse y un teclado pueden operar entre los sistemas operativos activos.

Ahorre tiempo e incremente la productividad de su personal - vea la realidad en su pantalla y vea sus obras maestras de creatividad precisadamente como en su visión.



NaViSet
Administrator 2

DISPLAY	Tecnología del panel	AH-IPS GB-R Luz posterior LED
	Tamaño de pantalla [pulgadas/cm]	27 / 68,5
	Ratio de aspecto de la pantalla	16:9
	Brillo (típ.) [cd/m²]	340
	Ratio de contraste (típ.)	1000:1
	Ángulo de visión [°]	178 horizontal / 178 vertical (típ. en ratio de contraste 10:1)
	Tiempo de respuesta (típ.) [msec]	16 (8 blanco / negro; 8 negro / blanco); 6 (gris a gris)
	Colores [billón]	1.074 (10-bit por color)
	Gama de colores Tamaño / Cobertura	108,6% / 99,3% Adobe RGB
FRECUENCIA DE SINCRONIZACIÓN	Frecuencia horizontal [kHz]	31,5 - 96,5
	Frecuencia vertical [Hz]	50 - 85
RESOLUCIÓN	Resolución óptima	2560 x 1440 a 60 Hz
	Soporta	2560 x 1440; 1920 x 1080p; 1600 x 1200; 1280 x 1440; 1280 x 1024; 1280 x 960; 1280 x 720p; 1200 x 1920; 1152 x 870; 1152 x 864; 1024 x 768; 832 x 624; 800 x 600; 720 x 576p; 720 x 480p; 720 x 400; 640 x 480; 640 x 480p
CONECTIVIDAD	Digital	1 x HDMI; 1 x Mini DisplayPort; 1 x puerto de pantalla; 1x DVI-D (Dual Link)
ELÉCTRICO	Consumo requerido en modo [W]	37 (modo Eco); 50 (típ.); 73 (max.)
	Modo de ahorro de energía [W]	1,4
	Alimentación	0,45 A / 1 A; 100-240 V; Fuente de energía incorporado
CONDICIONES AMBIENTALES	Temperatura ambiente de funcionamiento [°C]	+5 a +35
	Humedad ambiental de funcionamiento [%]	20 a 80
ERGONOMÍA	Base regulable en altura [mm]	150; 150 (modo horizontal)
	Pantalla inclinable / Giratoria [°]	-5 a +30; -45 a +45
	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]	640,4 x 396,2 - 546,2 x 235,5 (modo horizontal); Sin base: 640,4 x 378,6 x 85
	Peso [kg]	12,9; Sin base: 8,9
	Montaje VESA [mm]	100 x 100 (puntos 4); 200 x 100 (puntos 5)
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 LUT con 16-bit procesamiento); GB-R Luz posterior LED; Modo Picture-in-Picture; Movimiento rápido; Overdrive; PiP/PbP; Power LED ajustable (color y brillo); Puerto USB integrado (2 arriba; 3 abajo); 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
	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; CD-ROM; Guía de configuración; Monitor; Software para la aplicación SpectraView II Cable de señal: 1 x DVI-D; Mini DisplayPort
	Seguridad y Ergonomía	C-tick; CCC; CE; Ergonomía TÜV; ErP; FCC Class B; ISO 9241-307 (Pixel Failure Class I); MPR II/ MPR III; PCBC/B-mark; PCT/Gost; PSB; RoHS; TÜV GS; UL/C-UL o CSA
	Garantía	3 años de garantía incluyendo la retro-iluminación (backlight)
GREEN FEATURES	Eficiencia Energética	Carbon Footprint Meter / Medidor de huella de carbono; Clase de eficiencia energética: C; Consumo anual de energía: 73 kWh (en base a 4 horas en funcionamiento por día)
	Materiales Ecológicos	Diseño mecánico eficiente para minimizar el empaquetado; Uso mínimo de materiales dañinos
	Estándares Ecológicos	ErP compatible