

NEC MultiSync® E231W



Monitor LCD de 23" con display TN TFT y retroiluminación LED para uso en oficina

- Tecnología de panel LED altamente eficiente, ahorra más de 50% de energía
- Sensor de luz ambiente para un nivel de brillo óptimo
- ErgoDesign®: soporte ajustable en altura (110 mm), giro (20°) y retrato (90°)
- Cumplen con los requisitos estándares en ecología y ergonomía de EPEAT Gold y TCO 5.0
- Información de huella de carbono gracias al sistema único integrado de medición de carbono

NEC MultiSync® E231W

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Tecnología del panel	TN TFT con LED blanco
Tamaño de pantalla [pulgadas/cm]	23,0 / 58,42
Tamaño de píxel [mm]	0,265
Ángulo de visión [°]	170 horizontal / 160 vertical (típ. en ratio de contraste 10:1) 176 horizontal / 170 vertical (típ. en ratio de contraste 5:1)
Ratio de aspecto de la pantalla	16:9
Ratio de contraste (típ.)	1000:1 (25000:1 ratio de contraste dinámico (typ))
Brillo (típ.) [cd/m²]	250
Tiempo de respuesta (típ.) [msec]	5 (gris a gris)
Colores [millones]	16,7
Frecuencia horizontal [kHz]	31,5 - 83
Frecuencia vertical [Hz]	56,0 - 75,0
Resolución óptima	1920 x 1080 a 60 Hz
Resoluciones soportadas	1920 x 1080; 1680 x 1050; 1440 x 900; 1400 x 1050; 1360 x 768; 1280 x 1024; 1152 x 864; 1024 x 768; 800 x 600; 720 x 400; 640 x 480
Conectores	Digital: 1 x puerto de pantalla; Digital: 1 x DVI-D; Analógico: 1 x mini D-sub de 15 patillas
Plug & Play	VESA DDC2Bi
Funciones de ajuste	Ajuste automático; Ajuste automático del brillo; Ajustes IPM; Brillo; Contraste; EcoMode; LED Brightness; Medidor de costos; Modo de expansión; Modo DV; Posición; Preajustes de fábrica; Selección de idioma; Sistema de control de color; Temporizador de apagado
Seguridad y Ergonomía	EPEAT™ Gold; CE; Certificación TCO 5.0; ERP; Ergonomía TÜV; TÜV GS; Calificación GEEA/Energy; Energy Star 5.0; FCC Class B; PCT/Gost; UL/C-UL o CSA; CCC; ISO 9241-307 (Pixel Failure Class I); MPR II/ MPR III
Consumo requerido en modo [W]	28 (típ.); 23 (modo Eco)
Modo stand-by [W]	< 0,34
Alimentación	100-120 V/220-240 V; 0,60 A / 0,35 A; Fuente de energía incorporado
Temperatura ambiente de funcionamiento [°C]	+5 a +35
Humedad ambiental de funcionamiento [%]	20 a 80
Montaje VESA [mm]	100 x 100
ErgoDesign®: Base regulable en altura [mm]	110
Inclinación / giro / rotación de pantalla [°]	-5 a +20 / -45 a +45; 0 a 90 (modo apaisado o portrait)
Medidas (an x al x prof) [mm]	550,1 x 381,1 x 213,9 Sin base: 550,1 x 329,0 x 71,0
Ancho del marco [mm]	19,2 izquierda/derecha; 19,2 (arriba y abajo)
Peso [kg]	6,2
Gestión de Cables	sí
Conector de seguridad Kensington	Sí
Beneficios	Carbon Footprint Meter; Carbon Savings Meter; Medidor de costos; Sensor de luz ambiente para un nivel de brillo óptimo
Versiones	Bisel frontal plateado; caja trasera blanca Marco frontal negro, parte posterior negra
Accesorios incluidos	Monitor; Cable de alimentación; Cable de señal DVI-D - DVI-D; Cable de señal VGA-VGA; Manual de usuario
Garantía	3 años de garantía incluyendo la retro-iluminación (backlight)



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. Enero de 08/10

www.nec-display-solutions.es

NEC Display Solutions Iberica, C/ Anabel Segura, 7 - Planta 2a, E- 28108 Alcobendas (Madrid)
Phone: +34 (0) 91 203 29 00. Fax: +34 (0) 91 650 11 00