

NEC MultiSync® LCD1980SX_i



- Monitor LCD TFT profesional de tecnología innovadora S-IPS
- Diseño de marco ultra fino (17mm)
- Tecnología ambix+™: Interface analógico y digital para una inversión duradera
- RapidMotion
- TileMatrix y TileComp
- Tecnología AutoBright (ajuste automático de la luminosidad)
- OmniColor™: sRGB y control de color de 6 ejes
- NTAA mejorado (Advanced Non-Touch-Auto-Adjustment) para hacer imágenes estables y de alta calidad
- ErgoDesign®: base ajuste en altura (130 mm)
- GammaComp: a escala de 10 bit LUT y 10 bit corrección de gama
- Ajuste automático del nivel de negro
- Sincronización sobre el verde
- Detección continua de las señales de sincronización
- Diseño de TORO™: Rotación de pantalla de 90° (modo retrato)
- CableComp: compensación automática de la señal durante la utilización de cables largos
- Cable Management
- Rápido tiempo de respuesta (25 ms)
- Múltiples posibilidades de montaje por fijación normalizada VESA
- Bajo consumo que reduce el coste de funcionamiento (cumple con el estándar TCO)
- Cumple con los estándares de ergonomía y seguridad más exigentes, incluyendo ISO13406-2



NEC MultiSync® LCD1980SX_i

Tipo de pantalla	TFT S-IPS
Tamaño [pulgadas] [cm]	19/48,2
Tamaño de punto [mm]	0,294
Angulo de visión	176° horizontalmente / 176° verticalmente (typ. para contraste 10:1)
Contraste (typ.)	500:1
Brillo (typ.) [cd/m ²]	270
Tiempo de respuesta (typ.) [msec]	25 (13 descendente; 12 ascendente)
Colores visualizables [millones]	16,77
Frecuencia horizontal [kHz]	31,5 a 81,1
Frecuencia vertical [Hz]	50,0 a 85,0
Resolución óptima	1280 x 1024 a 60 Hz
Otras resoluciones	1280 x 960; 1152 x 870; 1152 x 864; 1024 x 768; 832 x 624; 800 x 600; 720 x 400; 640 x 480
Conectores	Digital: 1 x DVI-I ; 1 x DVI-D ; Analógico: 1 x mini D-sub 15 pin
Plug & Play	VESA DDC/CI; DDC2B/2Bi; Estándar EDID
Funciones de ajuste	Ajuste automático; Control de la temperatura de color ; Fine Adjust (analógico); Brillo; Gestión inteligente de consumo ; Contraste; Selección de idioma ; Información del monitor; NTAA (Non-Touch-Auto-Adjustment); sRGB; On-Screen-Manager (OSM) bloqueable
Seguridad y Ergonomía	CE; C-tick; GEEA/Energy label; Energy Star; FCC Class B; ISO 13406-2 (pixel failure class II); PCT/Gost; TCO03, TCO99 (versión negra) TÜV ERGONOMIE; TÜV GS; UL/C-UL o CSA; MPR II/ MPR III; PCBC/B-mark; PSB
Consumo en modo [W]	48
Consumo en modo ahorro energía [W]	< 1,1
Alimentación eléctrica	100-120 V/220-240 V; 0,55 A/0,25 A; fuente interna de alimentación
Temperatura ambiente de funcionamiento [°C]	5 a 35
Humedad ambiente de funcionamiento [%]	30 a 80
Fijación VESA [mm]	100 x 100
ErgoDesign®: base regulable en altura [mm]	130
Medidas (an x al x prof) [mm]	412,2 x 364,8 x 200
Pantalla inclinable/orientable [°]	-5 a +25 / -170 a +170
Ancho del marco [mm]	17
Cable Management	sí
Kensington Lock	sí
Peso [kg]	9,7
Particularidades	Technología ambix+™, CableComp, Rápido tiempo de respuesta ; Compatible con NaViSet™ y NaViSet™ Administrator; OmniColor™; GammaComp (escala 10 bit) y 10 bit corrección gamma; DDC-CI; Diseño TORO™ ; Modo ahorro energía programable; Detección continua de las señales de sincronización ; TileMatrix ; TileComp ; RapidMotion ; Sincronización, sobre el verde ; Ajuste automático del nivel de negro ; Ajuste automático del brillo
Funciones de audio	Opción: MultiSync Soundbar®
Versiones	Frontal plata, Cuerpo gris Frontal negro, Cuerpo negro
Accesorios incluidos	Monitor; Cable de conexión ; Cable de señal VGA DVI-I y DVI-D, CD-ROM; Manual de usuario; Lista de las agencias comerciales
Garantía	3 años in situ incluyendo backlight ; en la UE, en Suiza, en Noruega, en Liechtenstein y en Islandia; se puede escoger entre reemplazamiento (sustitución) o reparación en servicio técnico.



Tous les noms de matériel et de logiciel sont des marques commerciales et/ou marques déposées des fabricants considérés. Sous réserve de tous droits, en cas d'accord de brevet ou d'enregistrement d'un modèle d'utilité notamment.
Sous réserve de disponibilité, de modification techniques et d'erreurs. 04/2005