

NEC MultiSync® LCD1990FX



- Monitor LCD profesional con display S-IPS (Super-Inplane-Switching) TFT
- Marco ultra fino (12 mm)
- Tecnología del botón frontal L-Shape para el control intuitivo OSD
- Tecnología ambix™ - seguridad de inversión con interfaces analógicos/digitales (VGA, DVI-I) con 2 entradas simultáneamente
- Tecnología de respuesta rápida 14 msec (gris a gris)
- La función movimiento rápido garantiza la reproducción fluida de imágenes en movimiento
- AmbiBright: Ergonomía y ahorro de energía con el sensor de luz ambiental
- Estabilidad y excelente calidad de imagen con el NTAA (Non-Touch-Auto-Adjustment)
- ErgoDesign®: Base regulable en altura (150 mm)
- CableComp - compensación automática de la señal de cables largos y señales débiles; CableComp para la mejor calidad de imagen mediante la compensación automática de la señal de cables largos y señales débiles
- Diseño TORO™: rotación de pantalla 90° (formato vertical)
- Soporte de extracción rápida
- VESA mounting y handle para facilitar la manipulación también con VESA arms
- Bajo consumo que reduce el coste de funcionamiento (TCO)
- EcoModes
- Función de autodiagnóstico inteligente



NEC MultiSync® LCD1990FX

Tecnología del panel	S-IPS TFT
Tamaño de pantalla [pulgadas/cm]	19,0/48,2
Tamaño de píxel [mm]	0,294
Ángulo de visión	178° horizontal / 178° vertical (típ. en ratio de contraste 10:1)
Ratio de contraste (típ.)	800:1
Brillo (típ.) [cd/m²]	250
Tiempo de respuesta (típ.) [msec]	14 (gris a gris), 18 (11 blanco / negro; 7 negro / blanco)
Colores [millones]	16,77
Frecuencia horizontal [kHz]	31,5 - 81,1
Frecuencia vertical [Hz]	56,0 - 75,0
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/Analógico: 1 x DVI-I; Analógico: 1 x D-sub de 15 clavijas
Plug & Play	VESA DDC/CI; DDC2B/2Bi; EDID Estándar
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 de usuario; Modo de expansión; NTAA (Non-Touch-Auto-Adjustment); On-Screen-Manager (OSM) bloqueable; Selección de idioma; sRGB
Seguridad y Ergonomía	CE; TCO'03; Ergonomía TÜV aprobada; TÜV GS; C-tick; Calificación GEEA/Energy; Energy Star; FCC Class B; PCT/ Gost; UL/C-UL o CSA; CCC; ISO 13406-2 (Pixel Failure Class II); MPR II/ MPR III; PCBC/B-mark; PSB; RoHS
Consumo requerido en modo [W]	40 (max.)
Consumo requerido en modo ahorro de energía [W]	< 1
Fuente de energía	100-120 V/220-240 V; 1,0 A / 0,5 A; Fuente interna de energía
Temperatura ambiente de funcionamiento [°C]	+5 a +35
Humedad ambiente de funcionamiento [%]	30 a 80
Montaje VESA [mm]	100 x 100
ErgoDesign®: Base regulable en altura [mm]	150
Medidas (an x al x prof) [mm]	402,3 x 410,7 - 560,7 x 247,3 (modo horizontal)
Pantalla inclinable [°]	-5 a +30
Giratoria [°]	-170 a +170
Ancho del marco [mm]	12 izquierda/derecha
Cable Management	sí
Kensington Lock	sí
Peso [kg]	9,0
Particularidades	Ajuste automático del contraste; AmbiBright; ambix™; Autodiagnóstico; Brillo y contraste directo; CableComp; Compatible con NaViSet® y NaViSet® Administrator; DDC-CI; Diseño TORO™; EcoModes; Movimiento rápido; NTAA (Non-Touch-Auto-Adjustment); Soporte de extracción rápida y brazo; tecnología de respuesta rápida; Tecnología del botón frontal L-Shape; Temporizador de apagado
Funciones de audio	Opción: MultiSync® Soundbar 90
Versiones	Marco frontal plata, parte posterior gris claro; Marco frontal negro, parte posterior negra
Accesorios incluidos	Monitor; Cable de alimentación; Cable de señal VGA-VGA, DVI-D - DVI-D; CD-ROM; Lista de las agencias comerciales; Manual del usuario
Garantía	3 años de garantía incluyendo la retro-iluminación (backlight)



Todos los nombres de materiales y software son marcas comerciales y/o marcas registradas por los fabricantes mencionados. Derechos reservados en caso de acuerdo de patente o, específicamente, en caso de registro de un modelo de utilidad. Sujeto a disponibilidad, modificación técnica y errores. 03/2007