

AccuSync® AS222Wi  
LCD 22" Monitores para empresas

## Hoja de especificaciones



### **NEC AccuSync® AS222Wi - la calidad de la clase ejecutiva para los usuarios de nivel básico**

El monitor de 22" y pantalla ancha de formato 16:9 brinda la calidad profesional pero apunta a las aplicaciones de nivel básico. La tecnología de panel IPS brinda la legibilidad perfecta y colores excelentes, incluso visto desde el ángulo más lejano.

Asegura además el bienestar del usuario: la tecnología integrada Low Blue Light filtra las emisiones nocivas de luz azul y al mismo tiempo la tecnología Flicker-Free elimina el efecto de parpadeo. No solo protege la vista del usuario, además el panel LED de retroiluminación soporta un brillo del monitor de 250 cd/m<sup>2</sup>. Así logra una experiencia visual excelente y al mismo tiempo mantiene el consumo de energía al mínimo.

Es el monitor ideal para los consumidores de nivel básico y los corporativos.

## **Beneficios**

**Calidad de imagen de primera clase** - Panel avanzado y de alto rendimiento IPS (22") brinda las mejores perspectivas y también una notablemente mejor producción cromática.

**Protege sus ojos de la fatiga y de daños** - La tecnología incorporada Low Blue Light filtra las peligrosas emisiones de luz azul, mientras que la tecnología Flicker-Free elimina cualquier parpadeo en la retroiluminación, de esta manera protege los ojos de las cataratas y de la degeneración macular sin comprometer el rendimiento del monitor con colores reales.

**Su responsabilidad ambiental y social** - el monitor de NEC certificado por TCO 7 y ENERGY STAR 7 fue diseñado pensando en el medio ambiente con materiales lo menos dañinos posible cumpliendo con la demanda creciente de tecnologías más sostenibles.

## Información del producto

Nombre del producto	AccuSync® AS222Wi
Grupo de productos	LCD 22" Monitores para empresas
Número de orden	60004375

## Display

Tecnología del panel	AH-IPS LCD with LED Backlight
Tamaño de pantalla [pulgadas/cm]	22 / 55
Ratio de aspecto de la pantalla	16:9
Tamaño de píxel [mm]	0,248
Brillo (típ.) [cd/m <sup>2</sup> ]	200
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]	5
Colores [millones]	16,7

## Frecuencia de sincronización

Frecuencia horizontal [kHz]	31,5 - 81,1
Frecuencia vertical [Hz]	56 - 76

## Resolución

Resolución óptima	1920 x 1080 a 60 Hz			
Soporta	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

## Conectividad

Digital	1 x DVI-D (con HDCP)
Analógico	1 x VGA

## Eléctrico

Consumo requerido en modo [W]	13 (modo Eco); 20 (típ.); 27 (max.)
Modo de ahorro de energía [W]	0,35
Alimentación	0,45 A / 0,25 A; 100-120 V/220-240 V; Fuente de energía incorporado

## 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]	-10 a 60

## Ergonomía

Base regulable en altura [mm]	no
Pantalla inclinable [°]	-5 a +20
Giro de pantalla [°]	no
Rotación de pantalla [°]	no

## Mecánico

Ancho del marco [mm]	14,7 izquierda/derecha; 15; 16,8 (arriba y abajo)
Medidas (an x al x prof) [mm]	507,4 x 364,7 x 205,1
Peso [kg]	4,1
Montaje VESA [mm]	100 x 100 (puntos 4)

## Funciones adicionales

Características Especiales	Ajuste automático del contraste; Carbon Savings Meter; Compatible con Windows 8; NaViSet Administrator 2; Tecnología de respuesta rápida
Versiones	Marco frontal negro, parte posterior negra
Gestión de Cables	sí
Conector de seguridad Kensington	Sí
Plug & Play	EDID Estándar; VESA DDC2B; VESA DDC2Bi
Funciones de ajuste	Ajuste automático; Apagado de OSD; Brillo; Contraste; EcoMode; Información del monitor; Modo de expansión; Notificador de resolución; On-Screen-Display (OSD) bloqueable; Preajustes de fábrica; Selección de idioma; Sistema de control de color; Volumen
Accesorios incluidos	Cable de alimentación; Cable de VGA-VGA; Guía de configuración; Monitor
Seguridad y Ergonomía	CE; EnergyStar 6.0; Ergonomía TÜV; ErP; FCC Class B; Flicker-free; ISO 9241-307 (Pixel Failure Class 2); Low Blue Light; PCT/Gost; TCO 7.0; TÜV GS; UL/C-UL o CSA
Garantía	3 años de garantía incluyendo la retro-iluminación (backlight)

## Funciones ecológicas

Eficiencia Energética	Carbon Footprint Meter / Medidor de huella de carbono; Clase de eficiencia energética: A; Consumo anual de energía: 29 kWh (en base a 4 horas en funcionamiento por día); Modo ECO
Materiales Ecológicos	Diseño mecánico eficiente para minimizar el empaquetado; Uso mínimo de materiales dañinos
Estándares Ecológicos	Energy Star 7.0; ErP compatible; TCO 7.0



CE



ErP



FCC Class B



ME06  
PCT/Gost



TCO 7.0



Ergonomía  
TÜV



TÜV GS

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. 22.01.2021