

## Sharp MultiSync® E224F

### LCD 22" Monitores para empresas

## Hoja de especificaciones



### Lo esencial para el espacio de trabajo

La Serie E para escritorio presenta el rendimiento fiable que se espera de Sharp, de esta forma se pueden reducir los costes sin comprometer la calidad, a un precio que nadie podrá igualar.

La ergonomía para el espacio de trabajo es una función central en el diseño, que prioriza el confort del usuario. La altura es ajustable hasta 120 mm, también se puede girar, inclinar y pivotar para brindar un ajuste a medida. Al mismo tiempo, las tecnologías integradas de baja luz azul y sin parpadeo protegen la salud de los ojos de los usuarios, sin sacrificar la mejor calidad de imagen. Los monitores están disponibles en negro o blanco, seleccione la mejor opción para complementar la instalación y la ergonomía de su oficina – los monitores blancos posicionados frente a paredes blancas reducen la impresión de una visión de túnel.

Gracias al nuevo diseño de la visualización en pantalla (OSD), los usuarios obtendrán una operación sumamente intuitiva, lo cual ahorra tiempo y evita frustraciones durante la instalación y los ajustes. Este monitor Full HD con tecnología de pantalla VA es ideal para equipar la oficina en casa y para las corporaciones pequeñas y medianas, para el uso general de la oficina.

### Beneficios

**Una operación que ahorra tiempo y dinero** – en base a un diseño intuitivo de la visualización en pantalla que presenta los ajustes de manera más simple.

**Oficina ergonómica** – la altura completamente ajustable (120 mm) con función de giro, inclinación y pivote, las cuales garantizan el ajuste ergonómico perfecto e individual.

**Disponibles en versión negra y blanca** – los monitores blancos posicionados frente a paredes blancas reducen la impresión de una visión de túnel.

**Cuidar el bienestar del usuario** – la tecnología de filtros integrada Low Blue Light filtra las emisiones dañinas de la luz azul, al mismo tiempo, la tecnología Flicker-free elimina cualquier parpadeo de la retroiluminación, de esta forma protegen los ojos del usuario de las cataratas y de la degeneración macular.

**El mejor en forma y en función** – el diseño para el futuro con un marco súper fino de 3 caras de disponible en negro o blanco, complementa el interior fresco de la oficina profesional.

## Información del producto

Nombre del producto	Sharp MultiSync® E224F
Grupo de productos	LCD 22" Monitores para empresas
Número de orden	60006220

## Display

Tecnología del panel	VA TFT con retroiluminación W-LED
Tamaño de pantalla [pulgadas/cm]	22 / 55
Ratio de aspecto de la pantalla	16:9
Tamaño de píxel [mm]	0,249
Brillo (típ.) [cd/m <sup>2</sup> ]	250
Ratio de contraste (típ.)	3000:1
Ángulo de visión [°]	178 horizontal / 178 vertical (típ. en ratio de contraste 10:1)
Tiempo de respuesta (típ.) [msec]	6
Colores [millones]	16,77

## Frecuencia de sincronización

Frecuencia vertical [Hz]	50 - 75
--------------------------	---------

## Resolución

Resolución óptima	1920 x 1080 a 60 Hz
-------------------	------------------------

## Conectividad

Digital	1 x HDMI; 1 x puerto de pantalla
Analógico	1 x D-sub de 15 patillas

## Eléctrico

Consumo requerido en modo [W]	10 (modo Eco 2); 14 (típ.)
Modo de ahorro de energía [W]	0,22
Alimentación	Fuente de energía incorporado

## Condiciones ambientales

Temperatura ambiente de funcionamiento [°C]	+5 a +35
---	----------

Humedad ambiental de 20 a 80  
funcionamiento [%]

Humedad de 10 a 85  
almacenamiento [%]

Temperatura de -10 a 60  
almacenamiento [°C]

## **Ergonomía**

Base regulable en 120  
altura [mm]

Pantalla inclinable [°] -5 a 25

Giro de pantalla [°] 170 a -170

Rotación de pantalla [°] -90 a 90 (modo apaisado o portrait)

## **Mecánico**

Tipo de marco Marco súper fino de 3 lados

Ancho del marco [mm] 16,8 (abajo); 2,5 (izquierda/derecha/arriba)

Medidas (an x al x prof) 493,2 x 363,4 - 483,4 x 233,2 (modo horizontal)  
[mm]

Peso [kg] Con base: 5,2; Sin base: 3,1

Montaje VESA [mm] 100 x 100

## **Funciones adicionales**

Características Especiales Flicker Free; Low Blue Light

Versiones Marco frontal blanco, parte posterior blanco; Marco frontal negro, parte posterior negra

Gestión de Cables sí

Conector de seguridad Kensington Sí

Plug & Play VESA DDC2Bi

Audio 1 + 1 W (De-activateable); Conector hembra para auriculares

Accesorios incluídos Cable de alimentación; Cable DisplayPort; Guía de configuración

Seguridad y Ergonomía EnergyStar 8.0; Ergonomía TÜV; Flicker-free; ISO 9241-307 (Pixel Failure Class I); Low Blue Light; RoHS; TCO 9.0; TÜV GS; WEEE

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: D; Consumo de energía: 12 kWh/1000 horas; Modo ECO
Estándares Ecológicos	RoHS compatible

\* EnergyStar 8.0

\* TCO 9.0



TÜV GS



TCO 9.0



RoHS



Ergonomía TÜV

© Copyright 2025 Sharp NEC Display Solutions Europe GmbH.

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. 17.10.2025