

Sharp MultiSync® EA272U LCD 27" Monitores para empresas

Hoja de especificaciones



Sharp MultiSync® EA272U - lo máximo en pantalla, el mínimo de cables

Ideal para las aplicaciones muy nítidas, la resolución de alta densidad de píxeles UltraHD más el área activa de 27" de la pantalla resultan en una superficie digital para el espacio personal laboral más productivo. Podrá agrandar el área de visualización fácilmente, utilizando la salida DisplayPort para conectar múltiples monitores en cadena margarita, con marcos muy finos y casi sin interrupciones.

El EA272U cuenta con la conectividad LAN y USB-C de 90W integradas, lo que minimiza el cableado y convierte la pantalla en un hub de comunicaciones. Tendrá el suministro de energía para su PC o notebook y para todos sus demás dispositivos usando un solo cable, así el espacio de trabajo permanecerá libre del desorden de muchos cables y minimizará los desechos electrónicos. El monitor cuenta con otras funciones que le hacen sostenible: ahorra hasta un 30% de energía al activar la tecnología de sensores para reducir el brillo o apagar automáticamente, según sea necesario.

Además dispone de gran prioridad para el bienestar del usuario mediante el pie ajustable de 150mm. de altura y demás funciones ergonómicas que se ajustan con facilidad a la necesidad individual, como también el sensor integrado de luz ambiental, y las tecnologías Low Blue Light y Flicker-Free para proteger los ojos del usuario y brindarles confort.

Beneficios

Mayor productividad - mejore su lugar de trabajo con la conectividad LAN y USB-C integrada, lo que

minimiza el cableado y convierte la pantalla en un hub de comunicaciones.

Un espacio de trabajo ordenado – la conectividad del USB-C sirve para conectar el portátil y para el suministro de energía usando un solo cable.

Eficiencia energética – reduzca el consumo de energía hasta un 30% activando los sensores de movimiento y de luz ambiental, de esta forma su monitor se accionará de acuerdo a las condiciones de uso.

Confort ergonómico – el usuario cuenta con hasta 150 mm. de altura ajustable que se puede cambiar con facilidad para lograr la mejor instalación individual posible.

Imagen rica en detalles – con 3840 x 2160 de píxeles, el contenido presentado con la resolución HD Ultra se verá muy nítido, con una densidad de píxeles hasta 4 veces mayor que el Full HD.

Información del producto

| | |
|---------------------|---------------------------------|
| Nombre del producto | Sharp MultiSync® EA272U |
| Grupo de productos | LCD 27" Monitores para empresas |
| Número de orden | 60006064 (BK), 60006081 (WH) |

Display

| | |
|-----------------------------------|---|
| Tecnología del panel | IPS TFT con retroiluminación W-LED |
| Tamaño de pantalla [pulgadas/cm] | 27 / 68 |
| Ratio de aspecto de la pantalla | 16:9 |
| Gamas de colores | 110 % sRGB; 81.6% AdobeRGB, 78% NTSC |
| Tamaño de píxel [mm] | 0,155 |
| Brillo (típ.) [cd/m²] | 350 |
| Ratio de contraste (típ.) | 1000:1 (12000:1 ratio de contraste dinámico) |
| Ángulo de visión [°] | 178 horizontal / 178 vertical (típ. en ratio de contraste 10:1) |
| Tiempo de respuesta (típ.) [msec] | 5 |
| Colores [millones] | 1064,64332261 |

Frecuencia de sincronización

| | |
|-----------------------------|------------|
| Frecuencia horizontal [kHz] | 31,5 - 135 |
| Frecuencia vertical [Hz] | 30 - 75 |

Resolución

| | |
|-------------------|---------------------|
| Resolución óptima | 3840 x 2160 a 60 Hz |
|-------------------|---------------------|

| | | | | |
|---------|--|--|--|-------------------------|
| Soporta | 1024 x 768; 1152 x 864; 1280 x 1024; | 1600 x 1200; 1920 x 1080; 1920 x 1440; | 2560 x 1440; 3840 x 2160; 640 x 480; | 800 x 600; 832 x 624 |
|---------|--|--|--|-------------------------|

Conectividad

| | |
|-------------------|--|
| Digital | 1 x DisplayPort out; 1 x HDMI; 1 x puerto de pantalla; 1 x USB Type C (90 W); USB versión 3.1 (3 abajo / 1 arriba) |
| Control de salida | 1x LAN/RJ45 |

Eléctrico

| | |
|-------------------------------|---|
| Consumo requerido en modo [W] | 20 (modo Eco 2); 31 (típ.) |
| Modo de ahorro de energía [W] | 0,5 |
| Alimentación | 1,8 A / 0,8 A; 100-240 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] | 150 (modo horizontal) |
| Pantalla inclinable [°] | -5 a 35 |
| Giro de pantalla [°] | -170 a +170 |
| Rotación de pantalla [°] | -90 a 90 (modo apaisado o portrait) |

Mecánico

| | |
|-------------------------------|---|
| Ancho del marco [mm] | 1 (izquierda/derecha/arriba) |
| Medidas (an x al x prof) [mm] | 611,8 x 378 - 528 x 250 (modo horizontal) |
| Peso [kg] | Con base: 9,2; Sin base: 5,8 |
| Montaje VESA [mm] | 100 x 100 |

Funciones adicionales

| | |
|----------------------------------|--|
| Características Especiales | Configuración personalizada; ControlSync®; DDC-CI; EcoModes; ErgoDesign®: soporte ajustable en altura (150 mm) con pivotación de 90°; Human Sensor; LED Backlight Technology; NTAA avanzado; Sensor de luz ambiente para un nivel de brillo óptimo; Simulación DICOM; Soporte de extracción rápida y brazo; Versátil y fácil de instalar (estándar VESA) con NaViSet y NaViKey |
| Versiones | Marco frontal blanco, parte posterior blanco; Marco frontal negro, parte posterior negra |
| Gestión de Cables | sí |
| Conector de seguridad Kensington | Sí |
| Plug & Play | EDID Estándar; VESA DDC2Bi; VESA DDCi |
| Audio | 1 + 1 W (De-activateable); Conector hembra para auriculares |
| Funciones de ajuste | EcoMode; Gestión inteligente de consumo; Human Sensing; Modo DV; sRGB |
| Accesorios incluidos | Cable de alimentación; Cable de USB-C; Pantalla; Set-up Manual |
| Seguridad y Ergonomía | CE; EAC; EnergyStar 8.0; Ergonomía TÜV; ErP; Flicker-free; ISO 9241-307 (Pixel Failure Class I); Low Blue Light; PSB; RoHS; TCO 9.0; TCO Edge 2; TÜV GS; UL/C-UL o CSA |
| Garantía | 3 años de garantía incluyendo la retro-iluminación (backlight); 4. + 5. año de extensión opcional de garantía; garantía opcional del 1er al 3er año de uso 24/7 |

Funciones ecológicas

| | |
|-----------------------|--|
| Eficiencia Energética | Carbon Footprint Meter / Medidor de huella de carbono; Clase de eficiencia energética: C; Consumo de energía: 14 kWh/1000 horas; Modo ECO; Sensor de luz ambiental; sensor humano; Tecnología de la luz de fondo LED |
| Materiales Ecológicos | Uso mínimo de materiales dañinos |
| Estándares Ecológicos | Energy Star 8.0; ErP compatible; RoHS compatible; TCO 9.0 |

* TCO 9.0

* EnergyStar 8.0

* TCO Edge 2



TCO 9.0



TÜV GS



CE



ErP



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. 15.10.2025