



Todo lo que necesitas en tecnología y productos de cómputo.

# SAMSUNG

[www.mcashop.mx](http://www.mcashop.mx)



**Samsung M8 LS32FM801ULXZX monitor de computadora 81.3 cm (32") 3840 x 2160 Pixeles 4K Ultra HD LCD Blanco**

Samsung LS32FM801ULXZX, 81.3 cm (32"), 3840 x 2160 Pixeles, 4K Ultra HD, LCD, 4 ms, Blanco  
SKU: LS32FM801ULXZX

## Información Técnica

- Marca: **Samsung**
- Diagonal de la pantalla: **81.3 cm (32")**
- Resolución de la pantalla: **3840 x 2160 Píxeles**
- Tipo HD: **4K Ultra HD**
- Relación de aspecto nativa: **16:9**
- Tecnología de visualización: **LCD**
- Tipo de panel: **VA**
- Pantalla táctil: **No**
- Tiempo de respuesta: **4 ms**
- Forma de la pantalla: **Plana**
- Razón de contraste (típica): **3000:1**
- Máxima velocidad de actualización: **60 Hz**
- Número de colores de la pantalla: **1 mil millones de colores**
- NVIDIA G-SYNC: **No**
- AMD FreeSync: **No**
- Altavoces incorporados: **Si**
- Cámara incorporada: **No**
- Posicionamiento de mercado: **Inteligente**
- Color del producto: **Blanco**
- Concentrador USB integrado: **Si**
- HDMI: **Si**
- Salida de auriculares: **No**
- Montaje VESA: **Si**
- Ajustes de altura: **Si**

## Aspectos destacados

### Smart TV Apps

Transmite contenido directamente desde tu monitor o sintoniza Samsung TV Plus para ver canales de TV en directo y contenidos a la carta.

### Copilot

Adiós a la indecisión. Con Copilot, encontrar qué ver es tan fácil como decirlo. Con recomendaciones personalizadas que se adaptan a tu estado de ánimo (tanto si te apetece ver una película que te haga sentir bien como una serie al límite), ahora el entretenimiento es más fácil. Sólo tienes que decirlo y Copilot te ayudará a encontrar lo que quieres ver.

### Click para buscar

Mejora tu experiencia visual con Click to Search. Con un solo click, obtendrás al instante recomendaciones de contenidos y detalles sobre lo que está viendo, incluidas biografías de actores, filmografías y mucho más.

### Gaming Hub

Accede a lo último en juegos. En Samsung Gaming Hub, puedes jugar a los mejores juegos de los principales socios de streaming, sin necesidad de PC o consola. Descubre nuevos juegos o vuelve a jugar a tus favoritos en un solo lugar.

## Conversión 4K AI

Libera todo el potencial de una pantalla 4K al transmitir contenidos directamente a tu monitor. Gracias al procesador NQM AI, el escalado AI convierte los contenidos de menor resolución en casi 4K transformando el entretenimiento en nuevos niveles de definición.

## Optimizador de imágenes con AI

Disfruta de una calidad de imagen óptima ajustada a tus necesidades. El Optimizador de imágenes con AI adapta los efectos visuales para ayudarte a trabajar en documentos con comodidad, sumergirte por completo en los juegos con negros intensos y profundos y ver vídeos con colores vibrantes.

## Amplificador de voz activo Pro

Disfruta de una experiencia de audio inigualable con la tecnología AI. El Amplificador de voz activo Pro utiliza un procesamiento de audio avanzado para analizar las voces y los sonidos de fondo del contenido, así como los ruidos ambientales alrededor del monitor, para transmitir cada palabra con una claridad nítida.

## One UI Tizen

One UI Tizen es tu experiencia de pantalla personalizada y mejorada, impulsada por Samsung Tizen OS. Con One UI Tizen, puedes aprovechar las últimas e innovadoras funciones de Samsung. One UI Tizen también soportará actualizaciones de Tizen OS hasta los próximos siete años.

## SmartThings

Visualiza todos tus dispositivos en un mapa 3D y manéjalos con facilidad. También puedes comprobar el consumo de energía y el coste por dispositivo, y ahorrar dinero poniéndolos en modos de ahorro de energía. Solo tienes que acceder al centro de IoT todo en uno a través de tu dispositivo o de comando de voz, sin pausar los programas.

## Knox Security

Mantén los datos de tu monitor seguros y confidenciales con Samsung Knox. Su sólida seguridad multicapa y su acceso estrictamente controlado también mejoran la seguridad de las conexiones IoT realizadas a través del monitor inteligente. Además, el monitor inteligente incluye Knox Vault, un chip de hardware integrado diseñado para proteger la información confidencial de ataques físicos, lo que añade una capa adicional de protección para tu tranquilidad.

## Especificaciones

### Exhibición

Diagonal de la pantalla: **81.3 cm (32")**

Resolución de la pantalla: **3840 x 2160 Píxeles**

Tipo HD: **4K Ultra HD**

Relación de aspecto nativa: **16:9**

Tecnología de visualización: **LCD**

Tipo de panel: **VA**

Pantalla táctil: **No**

Brillo de la pantalla (típico): **400 cd / m<sup>2</sup>**

Brillo de la pantalla (mín.): **300 cd / m<sup>2</sup>**

Tiempo de respuesta: **4 ms**

Tipo de medición del tiempo de respuesta: **GTG (Gray to Gray)**

Forma de la pantalla: **Plana**

Razón de contraste (típica): **3000:1**

Máxima velocidad de actualización: **60 Hz**

Ángulo de visión, horizontal: **178°**

Ángulo de visión, vertical: **178°**

Número de colores de la pantalla: **1 mil millones de colores**

Tamaño visible, horizontal: **69.7 cm**

Tamaño visible, vertical: **39.2 cm**

Diagonal de pantalla: **80 cm**

Alto Rango Dinámico (HDR): **Si**

Tecnología de alto rango dinámico (HDR): **High Dynamic Range 10 (HDR10), High Dynamic Range 10+ (HDR10 Plus)**

Gama de colores estándar: **sRGB**

Cobertura sRGB (típica): **99%**

#### Desempeño

NVIDIA G-SYNC: **No**

AMD FreeSync: **No**

Tecnología Flicker free (reduce el parpadeo de la pantalla): **Si**

Modo de juego: **Si**

Características del juego: **Vista de juego super ultra ancha**

Sistema operativo instalado: **Tizen**

#### Multimedia

Potencia estimada RMS: **10 W**

Altavoces incorporados: **Si**

Cámara incorporada: **No**

Sonido adaptativo Pro: **Si**

#### Diseño

Posicionamiento de mercado: **Inteligente**

Color del producto: **Blanco**

Color de pies: **Blanco**

#### Puertos e Interfaces

Concentrador USB integrado: **Si**

Versión del concentrador USB: **2.0**  
Tipo de puerto USB de carga: **USB Tipo C**  
Número de puertos ascendentes: **1**  
Cantidad de puertos descendentes Tipo A USB: **2**  
Suministro de potencia USB: **Si**  
Envío de energía de USB hasta: **65 W**  
HDMI: **Si**  
Puertos HDMI: **1**  
Versión HDMI: **2.0**  
Salida de auriculares: **No**  
HDCP: **Si**  
HDCP versión: **2.2**  
Enchufe de entrada de CC: **Si**

#### Red

Wifi: **Si**  
Estándares de Wi-Fi: **Wi-Fi 5 (802.11ac)**  
Bluetooth: **Si**  
Versión de Bluetooth: **5.2**  
Operado remotamente: **Si**

#### Ergonomía

Montaje VESA: **Si**  
Interfaces de montaje de panel: **100 x 100 mm**  
Ajustes de altura: **Si**  
Altura ajustable (máx.): **12 cm**  
Eje: **Si**  
Ángulo de pivote: **-92 - 92°**  
Ajuste de la inclinación: **Si**  
Ángulo de inclinación: **-2 - 15°**

#### Control de energía

Consumo de energía (máx.): **140 W**  
Voltaje de entrada AC: **100 - 240 V**  
Tipo de fuente de alimentación: **Externo**

#### Condiciones ambientales

Intervalo de temperatura operativa (T-T): **10 - 40 °C**

Intervalo de humedad relativa para funcionamiento: **10 - 80%**

#### Peso y dimensiones

Ancho del dispositivo (con soporte): **713.4 mm**

Largo (con soporte): **200.1 mm**

Alto (con soporte): **616.2 mm**

Peso (con soporte): **7 kg**

Ancho (sin base): **713.4 mm**

Profundidad (sin base): **24.5 mm**

Altura (sin base): **423.8 mm**

Peso (sin base): **4 kg**

#### Empaquetado de datos

Tipo de soporte: **Soporte HAS**

Ancho del paquete: **909 mm**

Largo del paquete: **122 mm**

Alto del paquete: **483 mm**

Peso del paquete: **10.5 kg**

Tipo de empaque: **Caja**

#### Contenido del empaque

Stand incluido: **Si**

Cables incluidos: **Corriente alterna, HDMI, USB Tipo C**

Control remoto incluido: **Si**

Adaptador de género Pogo incluido: **Si**

Longitud del cable: **1.5 m**

Cámara fotográfica incluida: **Si**

#### Otras características

Tecnologías específicas de la marca.: **Game Bar 2.0, Smart Calibration**

Espejo de sonido: **Si**

Duplicación de pantalla: **Si**

TV Plus: **Si**

Soporte de la aplicación SmartThings: **Si**

Funciona con Samsung Bixby: **Si**

Soporte para Office 365: **Si**

Soporte inalámbrico de Dex: **Si**

Vista por toque: **Si**

Asistente virtual: **Amazon Alexa & Samsung Bixby**

Interacción vocal de campo lejano: **Si**

Guía universal: **Si**

Vista múltiple: **Si**

Anynet + (HDMI-CEC): **Si**

Modo protector ocular (Eye Saver) de Samsung: **Si**

Tamaño de imagen: **Y**

Pantalla inalámbrica: **Si**

Imagen adaptativa: **Si**

Interruptor de fuente automático: **Si**

Centro de juegos/Barra de juegos incluida en mercados seleccionados: **KR, US, CA, BR, GB, FR, DE, IT, ES, MX, AU**

Calibración inteligente: **Si**

Knox Vault: **Si**

Espacio de trabajo: **Si**

Punto AIM virtual: **Si**

Link: <https://mcashop.mx/index.php/producto/639735/samsung-m8-ls32fm801ulzx-monitor-de-computadora-813-cm-32-3840-x-2160-pixeles-4k-ultra-hd-lcd-blanco>

Nota importante: Este documento no debe usarse como única referencia para decidir si el producto es el adecuado o confiable para un uso específico.