



## Monitor Gaming Samsung Odyssey OLED G8 G81SF S27FG816SU 27"/ 4K/ 0.03ms/ 240Hz/ QD-OLED/ Regulable en altura/ Plata

Ref.: SAM-M S27FG816SU P/N: LS27FG816SUXEN

### Detalle del producto

Sumérgete en el juego con todo lujo de detalles

#### QD-OLED en 4K

Explora mundos como nunca antes con esta pantalla QD-OLED de 27" y su calidad 4K inigualable. Con la densidad de píxeles más alta del mercado (166 PPI), cada detalle brilla con luz propia en tus juegos favoritos. Que nada te distraiga

#### Glare Free

Juega sin distracciones ni interrupciones. La tecnología Glare Free antirreflejante hace que esta pantalla sea un 54 % menos brillante que las películas antirreflejantes convencionales, lo que te permitirá ver el campo de juego sin problemas y te acercará a la victoria, incluso a plena luz del día. Detalles que brillan en la oscuridad

#### VESA DisplayHDR TrueBlack 400

La tecnología VESA DisplayHDR TrueBlack 400 te ayuda a descubrir elementos ocultos del juego. Con tonos negros fieles y ricos sin exceso de luz, el contraste y la profundidad de color mejoran para que las escenas sean más vibrantes, profundas y claras, incluso en el fondo. Saca ventaja a tus enemigos con velocidades de vértigo

#### Tasa de refresco de 240 Hz y tiempo de respuesta de 0,03 ms (GtG)

Tus partidas más intensas aún están por llegar. Disfruta con un juego ultrafluido y visuales super precisos gracias a la tasa de refresco de 240 Hz y al tiempo de respuesta de 0,03 ms. Acción fluida sin interrupciones

## AMD FreeSync Premium Pro

Hasta las acciones más rápidas son fluidas con la tasa de refresco variable (VRR) de AMD FreeSync Premium Pro. La sincronización de GPU y pantalla evita que la imagen se pare, se pille o parpadee, dándote total libertad en tus partidas más exigentes.

Motivos de compra Pantalla OLED 4K de 27 pulgadas con hasta 240 Hz y 0,03 ms GTG para máximo rendimiento en gaming. Contraste 1.000.000:1 y certificación VESA DisplayHDR True Black 400 para negros profundos y alto rango dinámico. Cobertura DCI-P3 del 99% para una reproducción de color precisa y amplia. Compatibilidad con FreeSync Premium Pro y HDMI 2.1 para una experiencia fluida en PC y consolas. Ergonomía avanzada con ajuste en altura, giro, inclinación y pivote.

Especificaciones

### Pantalla

Tamaño: 27 pulgadas

Resolución: 3840 x 2160 píxeles

Relación de aspecto: 16:9

Tipo de panel: OLED

Tamaño de pantalla activa: 589.97 x 332.9 mm

Brillo típico: 250 cd/m<sup>2</sup>

Brillo mínimo: 200 cd/m<sup>2</sup>

Relación de contraste estático: 1.000.000:1

Frecuencia de actualización máxima: 240 Hz

Tiempo de respuesta: 0.03 ms GTG

Ángulo de visión: 178° horizontal y 178° vertical

Colores soportados: Hasta 1 billón

Cobertura DCI-P3: 99%

HDR: VESA DisplayHDR True Black 400

HDR10+: Sí

HDR10+ Gaming: Sí

### Funciones

Solución de ahorro de energía: Sí

Modo Eye Saver: Sí

Flicker Free: Sí

Picture in Picture: Sí

Ajuste de tamaño de imagen: Sí

Certificación Windows: Windows 11

FreeSync: FreeSync Premium Pro

Ecualizador negro: Sí

Punto de mira virtual: Sí

Core Sync: Sí

Super Arena Gaming UX: Sí

Auto Source Switch+: Sí

Ultrawide Game View: Sí

Calibración de fábrica: Sí con informe

## **Conectividad**

DisplayPort: 1 puerto versión 1.4

HDMI: 2 puertos versión 2.1

USB-B ascendente: 1 puerto

USB-A descendentes: 2 puertos USB 3.2 Gen1

Salida de auriculares: Sí

## **Diseño y ergonomía**

Color del marco: Plata

Color trasero: Plata

Color del soporte: Plata

Ajuste de altura: 120 mm

Inclinación: De -2° a 25°

Rotación: De -30° a 30°

Pivote: De -92° a 92°

Montaje VESA: 100 x 100 mm

## **Alimentación**

Tipo de alimentación: Adaptador externo

Entrada eléctrica: AC 100 a 240 V

Consumo máximo: 140 W

Consumo típico: 45.0 W

Consumo en DPMS: 0.50 W

Consumo apagado: 0.30 W

Consumo anual: 66 kWh

## **Dimensiones y peso**

Dimensiones con base: 611.7 x 554.2 x 263.5 mm

Dimensiones sin base: 611.7 x 353.8 x 49.2 mm

Peso con base: 6.9 kg

Peso sin base: 3.8 kg

## **Accesorios incluidos**

Longitud del cable de alimentación: 1.5 m

Cable HDMI

Cable DisplayPort

Cable USB 3.0

## Ficha tecnica

Specs [Icccat](#)68,6 cm (27") OLED OLED4K Ultra HD 2160 x 3840 Pixeles 16:9240 Hz 0,03 ms 250 cd / m<sup>2</sup> 1000000:1AMD FreeSync  
Tecnología Flicker free (reduce el parpadeo de la pantalla)G 45 kWh 45 W  
Diagonal de la pantalla68,6 cm (27")  
NVIDIA G-SYCNNo  
Resolución de la pantalla2160 x 3840 Pixeles  
AMD FreeSyncSi  
Relación de aspecto nativa16:9  
Tecnología de visualizaciónOLED  
Pantalla táctilNo  
Conector USB incorporadoSi  
Posicionamiento de mercadoJuego  
Color del productoPlata  
Altavoces incorporadosNo  
Cámara incorporadaNo  
montaje VESASi  
Tipo HD4K Ultra HD  
Tipo de FreeSync de AMDFreeSync Premium Pro  
Tecnologías específicasBlack Equalizer  
Tipo de pantallaOLED  
Tecnología Flicker free (reduce el parpadeo de la pantalla)Si  
Versión de conector USB3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)  
Tipo de puerto USB de cargaUSB tipo A, USB Tipo B  
Brillo de la pantalla (típico)250 cd / m<sup>2</sup>  
Número de puertos ascendentes2  
Tiempo de respuesta0,03 ms  
Tipo de medición del tiempo de respuestaGTG (Gray to Gray)  
Número de puertos ascendentes USB Tipo B1  
Cantidad de puertos USB descendentes de tipo A2  
Forma de la pantallaPlana  
Razón de contraste (típica)1000000:1  
Prestaciones de juegoSuper Arena Gaming UX, Ultrawide GameView  
Modo de juegoSi  
Máxima velocidad de actualización240 Hz  
Ángulo de visión, horizontal178°  
Ángulo de visión, vertical178°  
HDMI  
Número de colores de la pantalla1 billones de colores  
Número de puertos HDMI2  
Versión HDMI2.1  
Color de piesPlata  
Cantidad de DisplayPorts1  
Versión de salidas DisplayPort1.4  
Tamaño visible, horizontal59 cm  
Tamaño visible, vertical33,3 cm  
Diagonal de pantalla67 cm  
Alto Rango Dinámico (HDR)Si  
Tecnología HDR (High Dynamic Range, Alto rango dinámico)High Dynamic Range 10+ Gaming (HDR10 Plus Gaming)  
HDCPSi  
HDCP versión2.2

Gama de colores estándarDCI-P3  
Gama de colores99%  
Cables incluidosCorriente alterna, DisplayPort, HDMI, USB  
Ancho del dispositivo (con soporte)611,7 mm  
Interfaz de panel de montaje100 x 100 mm  
Profundidad dispositivo (con soporte)263,5 mm  
Altura del dispositivo (con soporte)554,2 mm  
Montaje de paredSi  
Peso (con soporte)6,9 kg  
Longitud del cable1,5 m  
Ancho del paquete684 mm  
Ancho (sin base)611,7 mm  
Profundidad del paquete464 mm  
Profundidad (sin base)49,2 mm  
Ajustes de alturaSi  
Altura del paquete200 mm  
Altura (sin base)353,8 mm  
Peso del paquete9,5 kg  
Peso (sin base)3,8 kg  
Altura ajustable (máx.)12 cm  
EjeSi  
Ángulo de pivote-92 - 92°  
Clase de eficiencia energética (SDR)G  
GiratorioSi  
Ángulo de giro (alcance)-30 - 30°  
Clase de eficiencia energética (HDR)G  
Consumo de energía (SDR) por 1000 horas45 kWh  
Ajuste de la inclinaciónSi  
Consumo de energía (HDR) por 1000 horas52 kWh  
Ángulo de inclinación-2 - 25°  
Imagen en imagenSi  
Consumo energético45 W  
Consumo de energía (inactivo)0,5 W  
Consumo de energía (apagado)0,3 W  
Intervalo de temperatura operativa10 - 40 °C  
Voltaje de entrada AC100 - 240 V  
Intervalo de humedad relativa para funcionamiento10 - 80%  
Escala de eficiencia energéticaDe la A a la G

---

*\*\* Esta Ficha es de carácter INFORMATIVO y carece de calidad contractual, los precios, existencias y referencias pueden variar en el momento de formalizarlo en Pedido.*

*\*\*\* La Garantía y Soporte de productos estan establecidas y gestionadas por cada fabricante y marca.*