



## Monitor Gaming Samsung Odyssey G5 G50SF S27FG502SU 27"/ QHD/ 0.03ms/ 180Hz/ QD-OLED/ Negro

Ref.: SAM-M S27FG502SU P/N: LS27FG502SUXEN

### Detalle del producto

Imágenes impresionantes y brillos más intensos

#### QD-OLED en QHD

Experimenta un realismo asombroso en tus juegos. Samsung QD-OLED ofrece mayor brillo y una amplia gama de colores, haciendo que las escenas sean nítidas y vibrantes en resolución QHD. Permanece en la partida sin distracciones

#### Glare Free

Sigue jugando sin interrupciones con la tecnología Glare Free. La película Glare Free de Samsung es un 54% menos brillante que la película Anti Reflection convencional, manteniendo la pantalla libre de reflejos de fuentes de luz externas. Ahora puedes anticiparte a tus enemigos incluso cuando entra luz del día. Sumérgete en un juego realista con colores vivos

#### Pantone Validated

Disfruta de una experiencia de juego envolvente con reproducción precisa del color. Nuestra pantalla Pantone Validated puede reproducir con precisión más de 2100 colores y más de 110 tonos de piel de la biblioteca de Pantone. Además, la brillante pantalla QD-OLED ayuda a que los juegos cobren vida tal como fueron diseñados por los desarrolladores, para una experiencia más inmersiva. Mayor brillo y detalles más claros

#### HDR10

Disfruta de imágenes realistas con mejor contraste y precisión de color. HDR10 ofrece brillos más intensos y sombras matizadas para aportar profundidad, haciendo que las escenas se sientan más vívidas y realistas. Supera a tus oponentes con un juego fluido

#### Tiempo de respuesta de 0,03 ms y frecuencia de actualización de 180 Hz

Corre hacia la victoria con velocidad máxima. El tiempo de respuesta de 0,03 ms (GtG) captura los movimientos en tiempo real, mientras que los 180 Hz de frecuencia de actualización minimizan el retardo, permitiéndote reaccionar rápidamente con una acción ultrafluida. Sumérgete en la acción fluida sin interrupciones

#### Compatible con NVIDIA G-Sync

La compatibilidad con G-Sync sincroniza la GPU y el panel para reducir saltos, retrasos y desgarros de imagen. Junto con AMD FreeSync, crea escenas ultrafluidas que te brindan una ventaja competitiva. Detecta enemigos en las sombras con mejor visibilidad

## Black Equalizer

Encuentra a tus oponentes escondidos en los rincones. Black Equalizer te permite ajustar las zonas oscuras en los juegos para localizar enemigos incluso en las sombras más profundas. Acierta tus disparos con precisión de otro nivel

### Virtual Aim Point

Consigue mayor precisión en tus disparos con Virtual Aim Point. Las miras en pantalla aumentan la exactitud cuando la acción se intensifica. Conexión automática instantánea

### Auto Source Switch+

Llega más rápido a la acción con Auto Source Switch+. Tu monitor detecta cuando se encienden dispositivos conectados y cambia automáticamente a la nueva señal sin necesidad de buscar entre varias entradas.

Monitor Samsung Odyssey QD-OLED G5 G50SF 27" QHD 180 Hz

El Samsung Odyssey QD-OLED G5 G50SF de 27 pulgadas incorpora tecnología OLED para ofrecer un contraste extremo, negros perfectos y una respuesta ultrarrápida de 0,03 ms. Su resolución QHD, frecuencia de refresco de hasta 180 Hz y compatibilidad con FreeSync y G-Sync lo convierten en un monitor ideal para gaming competitivo y experiencias visuales de alto nivel, manteniendo un diseño compacto y eficiente.

Motivos para comprarlo    Panel QD-OLED QHD con contraste 1.000.000:1 y negros reales.    Tiempo de respuesta ultrarrápido de 0,03 ms GTG.    Frecuencia de refresco hasta 180 Hz por DisplayPort.    Compatibilidad con AMD FreeSync y NVIDIA G-Sync.    Cobertura del 99% DCI-P3 y hasta 1.000 millones de colores.    Certificaciones Pantone Validated y UL Glare Free.

#### Especificaciones

##### Tamaño de pantalla:

27"

##### Resolución:

QHD (2560 x 1440)

##### Relación de aspecto:

16:9

##### Tipo de panel:

OLED

##### Curvatura:

Pantalla plana

##### Frecuencia de refresco:

DisplayPort hasta 180 Hz / HDMI hasta 144 Hz

##### Tiempo de respuesta:

0,03 ms (GTG)

##### Brillo típico:

200 cd/m<sup>2</sup>

##### Brillo mínimo:

190 cd/m<sup>2</sup>

##### Relación de contraste:

1.000.000:1

##### Ángulos de visión:

178° / 178°

**Colores:**

Hasta 1.000 millones

**Gama de color:**

DCI-P3 99% (CIE1976)

**HDR:**

HDR10

**Protección burn-in:**

Cubierto en uso normal (no comercial)

**Sincronización adaptativa:**

AMD FreeSync, G-Sync Compatible

**Funciones gaming:**

Black Equalizer, Virtual AIM Point, Super Arena Gaming UX

**Protección visual:**

Eye Saver Mode, Flicker Free

**Certificación Windows:**

Windows 11

**Entradas DisplayPort:**

1 x DisplayPort 1.2

**Entradas HDMI:**

1 x HDMI 2.0

**Salida de auriculares:**

Sí

**HDCP:**

2.2 (HDMI y DisplayPort)

**USB-C:**

No

**Altavoces integrados:**

No

**Ajuste de inclinación:**

-2° ~ 15°

**Montaje VESA:**

100 x 100 mm

**Consumo máximo:**

78 W

**Consumo típico:**

28 W

**Consumo en espera:**

0,50 W

**Consumo apagado:**

0,30 W

**Consumo anual:**

41 kWh

**Clase de eficiencia energética:**

G

**Dimensiones con soporte (An x Al x Pr):**

609,9 x 463,8 x 234,5 mm

**Dimensiones sin soporte:**

609,9 x 359,3 x 57,0 mm

**Dimensiones del embalaje:**

722 x 114 x 414 mm

**Peso con soporte:**

3,3 kg

**Peso sin soporte:**

2,5 kg

**Peso con embalaje:**

5 kg

**Certificaciones:**

UL Glare Free, Pantone Validated

**Accesorios incluidos:**

Cable HDMI, cable DisplayPort, cable de alimentación (1,5 m)

---

**Ficha técnica**

Specs [lecat](#)68,6 cm (27") OLED OLEDQuad HD 2560 x 1440 Pixeles 16:9180 Hz 0,03 ms 200 cd / m<sup>2</sup> 1000000:1NVIDIA G-SYNC

AMD FreeSync Tecnología Flicker free (reduce el parpadeo de la pantalla)G 28 kWh 28 W

Diagonal de la pantalla68,6 cm (27")

NVIDIA G-SYNCSi

Resolución de la pantalla2560 x 1440 Pixeles

AMD FreeSyncSi

Relación de aspecto nativa16:9

Tecnología de visualizaciónOLED

Pantalla táctilNo

Conector USB incorporadoNo

Posicionamiento de mercadoJuego

Color del productoNegro

Altavoces incorporadosNo

Cámara incorporadaNo

montaje VESASi

Tipo de G-SYNC de NVIDIAAG-SYNC Compatible

Tipo HDQuad HD

Tipo de FreeSync de AMDFreeSync

Tecnologías específicasBlack Equalizer, Crosshair

Tipo de pantallaOLED

Retroiluminación LEDNo

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

Brillo de la pantalla (típico)200 cd / m<sup>2</sup>

Brillo de la pantalla (mín.)190 cd / m<sup>2</sup>

Tiempo de respuesta0,03 ms

Tipo de medición del tiempo de respuestaGTG (Gray to Gray)

Forma de la pantallaPlana

Prestaciones de juegoSuper Arena Gaming UX

Razón de contraste (típica)1000000:1

Máxima velocidad de actualización180 Hz

Ángulo de visión, horizontal178°

HDMISi

Ángulo de visión, vertical178°

Número de colores de la pantalla1 billones de colores

Número de puertos HDMI1

Versión HDMI2.0

Color de piesNegro

Cantidad de DisplayPorts1

Versión de DisplayPort1.2

Tamaño visible, horizontal59 cm

Micrófono incorporadoNo

Tamaño visible, vertical33,4 cm

Salida de auricularesSi  
Diagonal de pantalla68 cm  
Alto Rango Dinámico (HDR)Si  
Tecnología HDR (High Dynamic Range, Alto rango dinámico)High Dynamic Range 10 (HDR10)  
HDCPSi  
HDCP versión2.2  
Stand incluidoSi  
Cables incluidosDisplayPort, HDMI, Poder  
Gama de colores99%  
Ancho del dispositivo (con soporte)609,9 mm  
Tipo de soporteSoporte sencillo  
Profundidad dispositivo (con soporte)234,5 mm  
Interfaz de panel de montaje100 x 100 mm  
Altura del dispositivo (con soporte)463,8 mm  
Peso (con soporte)3,3 kg  
Ranura para cable de seguridadSi  
Ancho (sin base)609,9 mm  
Ancho del paquete722 mm  
Longitud del cable1,5 m  
Tipo de ranura de bloqueo del cableKensington  
Profundidad (sin base)57 mm  
Profundidad del paquete114 mm  
Altura del paquete414 mm  
Altura (sin base)359,3 mm  
Ajustes de alturaNo  
Peso del paquete4,6 kg  
Peso (sin base)2,5 kg  
Clase de eficiencia energética (SDR)G  
WifiNo  
Clase de eficiencia energética (HDR)G  
Consumo de energía (SDR) por 1000 horas28 kWh  
Ajuste de la inclinaciónSi  
Consumo de energía (HDR) por 1000 horas72 kWh  
Ángulo de inclinación-2 - 15°  
Consumo energético28 W  
EthernetNo  
Exhibición en pantalla (OSD)Si  
Consumo de energía (inactivo)0,5 W  
Consumo de energía (max)78 W  
Intervalo de temperatura operativa10 - 40 °C  
Voltaje de entrada AC100 - 240 V  
Frecuencia de entrada AC50/60 Hz  
Intervalo de humedad relativa para funcionamiento10 - 80%  
Tipo de fuente de alimentaciónExterno  
Escala de eficiencia energéticaDe la A a la G  
Formato de señal digitalNo compatible  
Modo protector ocular (Eye Saver) de SamsungSi  
Periodo de garantía2 año(s)  
Auto source switch+Si  
Eco Saving PlusSi  
Tamaño de la imagenY  
Temporizador de apagado Off Timer PlusSi  
Punto de mira virtualSi

---

*\*\* Esta Ficha es de caracter 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.*