



Monitor Gaming Samsung Odyssey OLED G6 G60SF S27FG602SU 27"/ QHD/ 0.03ms/ 500Hz/ QD-OLED/ Regulable en altura/ Plata

Ref.: SAM-M S27FG602SU P/N: LS27FG602SUXEN

Detalle del producto

Visuales increíbles con detalles más claros

QD-OLED en QHD

Disfruta de un realismo incomparable en tus juegos. Samsung QD-OLED mejora el brillo y ofrece una amplia gama de colores para crear escenas nítidas y vibrantes en resolución QHD. Que nada te distraiga

Glare Free

Juega sin distracciones ni interrupciones. La tecnología 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. Experiencia de juego realista con imágenes increíbles

VESA DisplayHDR TrueBlack 500

Descubre lo que es jugar con visuales realistas de verdad. La certificación TrueBlack 500 crea tonos negros ultraprofundos y un brillo máximo de 1.000 nits para conseguir un contraste superior, con detalles claros y colores ricos. Así, cada fotograma es inmersivo y destaca por su asombrosa definición. Colores que dan vida a tus juegos

Validado por Pantone

La precisión del color es capaz de brindarte la experiencia inmersiva que buscas. Nuestra pantalla está validada por Pantone: reproduce con fidelidad más de 2.100 colores y más de 110 tonos de piel incluidos en la galería de color de Pantone. Además, el brillo sin igual de QD-OLED da vida a los juegos para ajustarlos al diseño original y crear una atmósfera de juego irresistible. El primer monitor QD-OLED 500 Hz del mundo

Tasa de refresco de 500 Hz

Olvídate de la latencia, el lag y las pausas. Con la primera pantalla OLED del mundo de 500 Hz, creada para brindarte la experiencia de juego más suave y con la respuesta más rápida, siempre llevas ventaja. Saca ventaja a tus enemigos con velocidades de vértigo

Tiempo de respuesta de 0,03 ms

Tus partidas más intensas aún están por llegar. La tecnología QD-OLED ofrece una reacción casi instantánea de 0,03 ms GTG, que te acerca a la victoria en juegos rápidos mientras crea visuales super precisos. Sumérgete en la acción más fluida

Compatibilidad G-Sync

La compatibilidad G-Sync permite la sincronización de la GPU y la pantalla para evitar pausas y retrasos de imagen. Sumada a las posibilidades de AMD FreeSync Premium Pro, crea escenas ultrafluidas capaz de darte la victoria. Especificaciones

Relación de aspecto:

16:9

Brillo (normal):

300 cd/m²

Ratio de contraste (Estático):

1,000,000:1

Resolución:

QHD (2,560 x 1,440)

Tiempo de Respuesta:

0.03ms(GTG)

Ángulo de Visión (H/V):

178/178

Frecuencia de Imagen:

Max 500Hz

Tamaño de pantalla (Class):

27

Plana / Curva:

Plana

Active Display Size (HxV) (mm):

590.42 x 333.72 mm

Relación de aspecto:

16:9

Panel:

OLED

Garantía de cobertura en caso de efecto burn-in:

Burn-in at normal usage covered within warranty.(But, not covered for Commercial, abuse or mis-use)

Brillo (normal):

300 cd/m²

Brillo (Min):

200 cd/m²

Ratio de contraste (Estático):

1,000,000:1

HDR(High Dynamic Range):

VESA DisplayHDR True Black 500

HDR10+:

HDR10+ Gaming

Resolución:

QHD (2,560 x 1,440)

Tiempo de Respuesta:

0.03ms(GTG)

Ángulo de Visión (H/V):

178/178

Soporte de color:

Max 1B

Color Gamut (DCI Coverage):

99% (CIE1976)

Frecuencia de Imagen:

Max 500Hz

Smart Type:

No

Energy Saving Solution:

Sí

Modo Eye Saver:

Sí

Flicker Free:

Sí

Color del punto cuántico:

Sí

Tamaño de imagen:

Sí

Certificación de Windows:

Windows11

FreeSync:

FreeSync Premium Pro

G-Sync:

G-Sync Compatible

Ecualizador negro:

Sí

Virtual AIM Point:

Sí

Core Sync:

Sí

Super Arena Gaming UX:

Sí

Auto Source Switch:

Auto Source Switch+

Display Port:

1 EA

Display Port Version:

1.4

HDCP Version (DP):

2.2

HDMI:

2 EA

HDMI Version:

2.1

HDCP Version (HDMI):

2.2

Auriculares:

Sí

USB-C:

No

USB-B Upstream Port:

1

USB Type-A Downstream Port:

2

USB Type-A Downstream Version:

3.2 Gen1

Altavoz:

No

Temperatura:

0 - 40 °C;

Humedad:

10 - 80 (Non-Condensing)

Color frontal:

PLATEADO

Color Trasero:

PLATEADO

Color del soporte:

Plateado

Tipo de peana:

HAS PIVOT

HAS(Height Adjustable Stand):

120.0 mm (±5.0 mm)

Inclinación:

-2.0 (±2.0) - 25.0°; (±2.0°)

Giratorio:

-30.0 (±3.0) - 30.0°; (±3.0°)

Pivot:

-92.0 (±2.0) - 92.0°; (±3.0°)

Montaje en pared:

100 x 100

Clase de eficiencia energética:

G

Recycled Plastic:

Sí

Fuente de alimentación:

AC 100 - 240 V

Consumo de energía (máx.):

140 W

Consumo típico:

41.4 W

Consumo (DPMS):

0.50 W

Consumo (Apagado):

0.30 W

Consumo anual:

60 kWh/year

Tipo:

External Adaptor

Dimensiones Netas con Peana (AnxAltxProf):

611.7 x 554.2 x 263.5 mm

Dimensiones Netas sin Peana (AnxAltxProf):

611.7 x 353.8 x 49.2 mm

Dimensiones embalado (AnxAltxProf):

684 x 200 x 464 mm

Peso con peana:

6.9 kg

Peso sin peana:

3.8 kg

Peso con caja:

9.5 kg

Longitud del Cable de Alimentación:

1.5 m

Cable HDMI:

Sí

DP Cable:

Sí

USB 3.0 Cable:

Sí

UL Glare Free:

Sí

Ficha tecnica

Specs [Iccat](#)

Monitor Gaming 27" Odyssey G6 G60SF QHD 500Hz PlanoExperiencia de juego realista con imágenes increíbles
VESA DisplayHDR TrueBlack 500

Descubre lo que es jugar con visuales realistas de verdad. La certificación TrueBlack 500 crea tonos negros ultraprofundos y un brillo máximo de 1.000 nits para conseguir un contraste superior, con detalles claros y colores ricos. Así, cada fotograma es inmersivo y destaca por su asombrosa definición.

Colores que dan vida a tus juegos

Validado por Pantone

La precisión del color es capaz de brindarte la experiencia inmersiva que buscas. Nuestra pantalla está validada por Pantone: reproduce con fidelidad más de 2.100 colores y más de 110 tonos de piel incluidos en la galería de color de Pantone. Además, el brillo sin igual de QD-OLED da vida a los juegos para ajustarlos al diseño original y crear una atmósfera de juego irresistible.

Saca ventaja a tus enemigos con velocidades de vértigo

Tiempo de respuesta de 0,03 ms

Tus partidas más intensas aún están por llegar. La tecnología OLED ofrece una reacción casi instantánea de 0,03 ms GTG, que te acerca a la victoria en juegos rápidos mientras crea visuales super precisos.

Sumérgete en la acción más fluida

Compatibilidad G-Sync

La compatibilidad G-Sync permite la sincronización de la GPU y la pantalla para evitar pausas y retrasos de imagen. Sumada a las posibilidades de AMD FreeSync Premium Pro, crea escenas ultrafluidas capaz de darte la victoria.

Sistema de refrigeración dinámico

Por primera vez en el mundo, la tecnología Pulsating Heat Pipe se usa para prevenir el sobrecalentamiento de pantalla y reducir la temperatura del núcleo mediante la liberación de un refrigerante que disipa el calor hasta 5 veces mejor que la hoja de grafito.

Sistema de modulación termal

Este sistema emplea algoritmos para ajustar el brillo automáticamente y prevenir el sobrecalentamiento.

Detección de iconos y barras de tareas

El brillo de las imágenes estáticas, como las de los iconos y las barras de tareas, se reduce automáticamente para prevenir el quemado de pantalla.

Salvapantallas

La luz de la pantalla se atenúa tras 10 minutos de inactividad y vuelve a los niveles normales de brillo con cualquier acción.

Un toque de elegancia para tu estancia

Diseño metálico y fino

Crea un espacio de juego único con este monitor de diseño elegante y perfecto. Fabricado en metal auténtico, el acabado premium de Odyssey OLED es un toque de estilo inconfundible.

Diseñado para envolverte por completo

CoreSync y CoreLighting+

Ponte en modo juego con las tecnologías CoreSync, que equipara el color de tus juegos al de la vida real gracias a su gama de 16,7 millones de tonos, y CoreLighting+, un sistema de iluminación que se adapta a la situación para aumentar la sensación de inmersión.

Ponte cómodo para tus rachas de victorias

Soporte ergonómico

Sube hasta la victoria: inclina y ajusta tu monitor hasta alcanzar la posición perfecta para alcanzar al enemigo. **Calidad de imagen OLED:** con 250 nits (estándar) de brillo y una gama de colores más amplia, cada escena cobra vida con vívidos detalles. **Niveles de negro más profundos:** Disfruta de verdaderos colores negros y oscuros en la pantalla sin pérdida de luz para lograr un color y una expresión de profundidad suprema en cada juego. **OLED Glare Free:** con una pantalla un 54 % menos brillante que un antirreflectante convencional, puedes ver las vistas completas del juego y derrotar a tus enemigos.

Diagonal de la pantalla 68,6 cm (27")

NVIDIA G-SYNCSi

Resolución de la pantalla 2560 x 1440 Píxeles

AMD FreeSyncSi

Relación de aspecto nativa 16:9

Tecnología de visualización OLED

Pantalla táctil No

Conector USB incorporado Si

Posicionamiento de mercado Juego

Color del producto Plata

Altavoces incorporados No

Cámara incorporada No

montaje VESA Si

Tipo de G-SYNC de NVIDIA G-SYNC Compatible

Tipo HDQuad HD

Tipo de FreeSync de AMD FreeSync Premium Pro

Tecnologías específicas Black Equalizer

Tipo de pantalla OLED

Retroiluminación LED No

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

Versión de conector USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)

Brillo de la pantalla (típico) 300 cd / m²

Brillo de la pantalla (mín.) 200 cd / m²

Tiempo de respuesta 0,03 ms

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

Número de puertos ascendentes USB Tipo B 1

Cantidad de puertos USB descendentes de tipo A 2

Forma de la pantalla Plana

Prestaciones de juego Super Arena Gaming UX

Razón de contraste (típica) 1000000:1

Máxima velocidad de actualización500 Hz
Ángulo de visión, horizontal178°
Ángulo de visión, vertical178°
HDMI Si
Número de puertos HDMI2
Número de colores de la pantalla1 billones de colores
Versión HDMI2.1
Color de piesPlata
Cantidad de DisplayPorts1
Versión de DisplayPort1.4
Tamaño visible, horizontal59 cm
Micrófono incorporadoNo
Tamaño visible, vertical33,4 cm
Salida de auricularesSi
Alto Rango Dinámico (HDR) Si
Tecnología HDR (High Dynamic Range, Alto rango dinámico)DisplayHDR True Black 500
Stand incluidoSi
Gama de colores estándarDCI-P3
Gama de colores99%
Cables incluidosDisplayPort, HDMI, Poder, USB
Ancho del dispositivo (con soporte)611,7 mm
Tipo de soporteSoporte HAS
Profundidad dispositivo (con soporte)263,5 mm
Interfaz de panel de montaje100 x 100 mm
Altura del dispositivo (con soporte)554,2 mm
Peso (con soporte)6,9 kg
Ancho del paquete684 mm
Ancho (sin base)611,7 mm
Longitud del cable1,5 m
Profundidad del paquete464 mm
Profundidad (sin base)49,2 mm
Altura del paquete200 mm
Ajustes de alturaSi
Altura (sin base)353,8 mm
Altura ajustable (máx.)12 cm
Peso del paquete9,5 kg
Peso (sin base)3,8 kg
EjeSi
Ángulo de pivote-92 - 92°
GiratorioSi
WifiNo
Clase de eficiencia energética (SDR)G
Ángulo de giro (alcance)-30 - 30°
Clase de eficiencia energética (HDR)G
Consumo de energía (SDR) por 1000 horas41 kWh
Ajuste de la inclinaciónSi
Ángulo de inclinación-2 - 25°
Consumo de energía (HDR) por 1000 horas48 kWh
Consumo energético41,4 W
Imagen en imagenSi
EthernetNo
Consumo de energía (inactivo)0,5 W
Exhibición en pantalla (OSD)No
Consumo de energía (max)140 W

Voltaje de entrada AC100 - 240 V
Intervalo de temperatura operativa10 - 40 °C
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
Tecnología de color Quantum DotSi
Formato de señal digitalNo compatible
Modo protector ocular (Eye Saver) de SamsungSi
Periodo de garantía2 año(s)
Auto source switch+Si
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.*