



Monitor Gaming Samsung Odyssey 3D G90XF S27FG900XU 27"/ 4K/ 1ms/ 165Hz/ 3D/ Multimedia/ Regulable en altura/ Plata

Ref.: SAM-M S27FG900XU P/N: LS27FG900XUXEN

Detalle del producto

Juega en una nueva dimensión

Experiencia 3D sin gafas

Rompe las barreras entre imaginación y realidad con la mejor calidad de imagen 3D del sector. Sumérgete en una gran variedad de experiencias de juego 3D de todos los géneros con impresionantes efectos 3D en una pantalla 4K, todo ello sin necesidad de gafas especiales, gracias a la tecnología de seguimiento ocular y los algoritmos de mapeo de vistas. Desbloquea nuevas dimensiones de tus contenidos favoritos con IA

Conversión de vídeo 3D con IA

Transforma tus vídeos favoritos a 3D. La IA analiza y convierte los vídeos para añadir profundidad a los objetos, ofreciéndote una nueva forma de disfrutar del contenido que más te gusta. Sumérgete en mundos 3D

Odyssey 3D Hub

Salta a tu mundo tridimensional con Odyssey 3D Hub: tu puerta de acceso a la mejor experiencia de juego y vídeo en 3D. Regístrate en la aplicación para acceder a los juegos compatibles y ajusta la configuración para sacar el máximo partido a tus contenidos favoritos. Enriquece tu experiencia de sonido

Audio espacial

Los altavoces duales integrados proporcionan un sonido direccional que mejora el audio de los vídeos en 3D, haciendo que los juegos salgan directamente de la pantalla y entren en tu mundo. Ilumina el mundo más allá de la pantalla

Iluminación de bordes

Amplía el mundo de tus juegos con Edge Lighting. Los LED que rodean la parte inferior del monitor detectan e igualan los colores de tu pantalla para acercar la experiencia visual a la realidad. Disfruta de un control sin cortes para un juego fluido

Tasa de refresco de 165 Hz y tiempo de respuesta de 1 ms

Supera a tus rivales con una tasa de refresco constante de 165 Hz y un tiempo de respuesta casi instantáneo de 1 ms (GtG). Capta los movimientos en tiempo real con un retardo mínimo para una precisión nítida y una jugabilidad ultrasuave e insuperable. Consigue una acción fluida sin interrupciones

AMD FreeSync Premium

Mantén la fluidez de tus juegos de acción trepidante con la tasa de refresco variable (VRR) y AMD FreeSync Premium. La GPU y el panel sincronizados reducen el entrecortamiento, el lag de pantalla y el tearing de imagen, preparándote para las sesiones gaming más intensas.

Monitor Gaming Samsung Odyssey 3D G9 27" 4K 165Hz

El Samsung Odyssey 3D G9 de 27 pulgadas ofrece una experiencia de juego de nivel superior con resolución 4K UHD, frecuencia de actualización de 165 Hz y tiempo de respuesta de 1 ms (GtG). Su panel IPS plano con brillo de 350 nits y compatibilidad con HDR10+ Gaming proporciona una reproducción de color realista y fluida. Diseñado para jugadores exigentes, incluye compatibilidad con FreeSync Premium y G-Sync, además de un diseño ergonómico en color Mercury Silver con peana ajustable en altura y pivote.

Motivos para comprarlo Pantalla 4K UHD (3840 × 2160) con panel IPS y HDR10+ Gaming. Frecuencia de actualización de 165 Hz y tiempo de respuesta de 1 ms (GtG). Compatibilidad con FreeSync Premium y G-Sync Compatible. Diseño premium Mercury Silver con soporte ajustable HAS + Pivot. Incluye altavoces integrados (2 × 5 W) y múltiples puertos HDMI 2.1, DP 1.4 y USB 3.1. Especificaciones

Modelo:

LS27FG900XUXEN

Relación de aspecto:

16:9

Brillo (típico):

350 cd/m²

Brillo (mínimo):

280 cd/m²

Relación de contraste (estático):

1000:1

Resolución:

4K UHD (3840 × 2160)

Tiempo de respuesta:

1 ms (GtG)

Ángulo de visión (H/V):

178° / 178°

Frecuencia de imagen:

Máx. 165 Hz

Tamaño de pantalla:

27"

Plana / Curva:

Plana

Tamaño activo de pantalla (HxV):

596.736 x 335.664 mm

Panel:

IPS

HDR:

HDR10, HDR10+ y HDR10+ Gaming

Soporte de color:

1 mil de millón de colores

Cobertura sRGB:

99 % (CIE 1931)

Smart Type:

No

Energy Saving Solution:

Sí

Modo Eye Saver:

Sí

Flicker Free:

Sí

Picture-in-Picture:

Sí

Tamaño de imagen ajustable:

Sí

Certificación Windows:

Windows 11

FreeSync:

FreeSync Premium

G-Sync:

Compatible

Off Timer Plus:

Sí

Ecualizador negro:

Sí

Virtual AIM Point:

Sí

Auto Source Switch:

Auto Source Switch+

Ultrawide Game View:

Sí

Display Port:

1 x DP 1.4 (HDCP 2.2)

HDMI:

2 x HDMI 2.1 (HDCP 2.2)

Puertos USB:

2 x USB 3.1 Gen 1

Puerto USB-B Upstream:

1

USB-C:

No

Auriculares:

No

Altavoces:

Sí (2 x 5 W)

Temperatura de funcionamiento:

0 – 40 ℃

Humedad de funcionamiento:

10 ~ 80 % (sin condensación)

Calibración de fábrica:

Sí (con informe incluido)

Color frontal:

Mercury Silver

Color trasero:

Mercury Silver

Color del soporte:

Mercury Silver

Tipo de peana:

HAS Pivot (ajustable en altura y rotación)

Ajuste de altura (HAS):

120 mm (± 5 mm)

Inclinación:

$-3^{\circ} (\pm 3^{\circ}) \sim 15^{\circ} (\pm 3^{\circ})$

Pivote:

$-92^{\circ} (\pm 2^{\circ}) \sim +92^{\circ} (\pm 2^{\circ})$

Montaje VESA:

100 x 100 mm

Clase de eficiencia energética:

F

Plástico reciclado:

13.7 %

Fuente de alimentación:

AC 100 ~ 240 V

Consumo máximo:

78 W

Consumo típico:

26.1 W

Consumo (DPMS):

0.50 W

Consumo (apagado):

0.30 W

Consumo anual:

38 kWh/año

Tipo:

Adaptador externo

Dimensiones con peana (An x Al x Pr):

614.1 x 541.5 x 203.3 mm

Dimensiones sin peana (An x Al x Pr):

614.1 x 372.2 x 46.0 mm

Dimensiones embalado (An x Al x Pr):

834.0 x 133 x 434 mm

Peso con peana:

7.5 kg

Peso sin peana:

4.7 kg

Peso con embalaje:

9.6 kg

Longitud del cable de alimentación:

1.5 m

Cable HDMI:

Sí

Cable DisplayPort (DP):

Sí

Cable USB 3.0:

Sí

Ficha tecnicaSpecs [Iccat](#)68,6 cm (27") LCD IPS4K Ultra HD 3840 x 2160 Pixeles 16:9165 Hz 1 ms 350 cd / m² 1000:1NVIDIA G-SYNC AMD

FreeSync Tecnología Flicker free (reduce el parpadeo de la pantalla)F 26 kWh 26 W

Diagonal de la pantalla68,6 cm (27")

NVIDIA G-SYNCSí

Resolución de la pantalla3840 x 2160 Pixeles

AMD FreeSyncSí

Relación de aspecto nativa16:9

Tecnología de visualizaciónLCD

Pantalla táctilNo

Conector USB incorporadoSí

Posicionamiento de mercadoJuego

Color del productoPlata

Altavoces incorporadosSí

Número de altavoces2

Potencia estimada RMS10 W

Cámara incorporadaNo

montaje VESA Sí

Tipo de G-SYNC de NVIDIA G-SYNC Compatible

Tipo HD4K Ultra HD

Tipo de FreeSync de AMD FreeSync Premium

Tecnologías específicasBlack Equalizer

Tipo de pantallaIPS

Retroiluminación LEDNo

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

Versión de conector USB3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)

Brillo de la pantalla (típico)350 cd / m²Brillo de la pantalla (mín.)280 cd / m²

Tiempo de respuesta1 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

Prestaciones de juegoSuper Ultrawide GameView

Razón de contraste (típica)1000:1

Máxima velocidad de actualización165 Hz

Ángulo de visión, horizontal178°

HDMI Sí

Ángulo de visión, vertical178°

Número de colores de la pantalla1 billones de colores

Número de puertos HDMI2

Color de piesPlata

Cantidad de DisplayPorts1

Versión de DisplayPort1.4

Tamaño visible, horizontal59,7 cm

Micrófono incorporadoNo

Tamaño visible, vertical33,6 cm

Salida de auricularesNo
Alto Rango Dinámico (HDR)Si
Tecnología HDR (High Dynamic Range, Alto rango dinámico)High Dynamic Range 10 (HDR10), High Dynamic Range 10+ Gaming (HDR10 Plus Gaming)
Stand incluidoSi
Cables incluidosDisplayPort, Poder, USB tipo A a USB tipo B
Cobertura sRGB (típica)99%
Ancho del dispositivo (con soporte)614,1 mm
Tipo de soporteSoporte HAS
Profundidad dispositivo (con soporte)203,3 mm
Interfaz de panel de montaje100 x 100 mm
Altura del dispositivo (con soporte)541,5 mm
Peso (con soporte)7,5 kg
Ancho (sin base)614,1 mm
Ancho del paquete834 mm
Longitud del cable1,5 m
Profundidad del paquete133 mm
Profundidad (sin base)46 mm
Altura (sin base)372,2 mm
Ajustes de alturaSi
Altura del paquete434 mm
Peso del paquete9,6 kg
Peso (sin base)4,7 kg
Altura ajustable (máx.)12 cm
EjeSi
Ángulo de pivote-92 - 92°
WifiNo
Clase de eficiencia energética (SDR)F
Clase de eficiencia energética (HDR)G
Consumo de energía (SDR) por 1000 horas26 kWh
Ajuste de la inclinaciónSi
Ángulo de inclinación-3 - 15°
Consumo de energía (HDR) por 1000 horas44 kWh
Consumo energético26 W
EthernetNo
Consumo de energía (inactivo)0,5 W
Exhibición en pantalla (OSD)No
Consumo de energía (max)78 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
3DSi
Formato de señal digitalNo compatible
Modo protector ocular (Eye Saver) de SamsungSi
Periodo de garantía2 año(s)
Auto source switch+Si
Temporizador de apagado Off Timer PlusSi
Punto de mira virtualSi

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