



Monitor Gaming Samsung Odyssey 3D G90XF S27FG904XU 27"/ 4K/ 1ms/ 165Hz/ 3D/ Multimedia/ Regulable en altura/ Plata

Ref.: SAM-M S27FG904XU P/N: LS27FG904XUXEN

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. Motivos para comprarlo

Resolución 4K Ultra HD

en 27" con gran nitidez y detalle.

Panel IPS

con 99 % sRGB y hasta 1.070 millones de colores.

Rendimiento gaming

: 165 Hz, 1 ms (GtG), FreeSync Premium y compatibilidad con G-Sync.

Funciones avanzadas

: modo Eye Saver, Flicker-Free, PiP, ecualizador de negros y vista de juego ultra ancha.

Conectividad completa

: HDMI 2.1, DisplayPort 1.4, hub USB 3.1 Gen1.

Diseño ergonómico

: soporte ajustable en altura, giro y pivote.

Sonido integrado

: altavoces estéreo de 5 W x 2 canales. Especificaciones técnicas

Resolución de pantalla:

4K (3840 x 2160)

Relación de aspecto:

16:9

Tamaño de pantalla:

27" (68,5 cm)

Área activa:

596,736 x 335,664 mm

Panel:

IPS, plano

Brillo típico:

350 cd/m²;

mínimo:

280 cd/m²

Contraste estático:

1000:1

HDR:

HDR10, HDR10+, HDR10+ Gaming

Tiempo de respuesta:

1 ms (GtG)

Ángulo de visión (H/V):

178°/178°

Soporte de color:

1.070 millones

Cobertura sRGB:

99 % (CIE1931)

Frecuencia de actualización:

hasta 165 Hz

Funciones de imagen:

Eye Saver Mode, Flicker-Free, PiP, ecualizador negro, punto AIM virtual, vista de juego ultra ancha

Certificación:

Windows 11

Sincronización:

FreeSync Premium, G-Sync compatible

Conectividad:

2x HDMI 2.1 (HDCP 2.2), 1x DisplayPort 1.4 (HDCP 2.2), 2x USB 3.1 Gen1 (hub), 1x USB-B (upstream)

Audio:

altavoces estéreo 5 W x 2 canales

Condiciones de funcionamiento:

temperatura 0–40 °C; humedad 10–80 % sin condensación

Calibración:

calibrado de fábrica con informe incluido

Diseño:

color plata mercurio (frontal, trasero y soporte), soporte con pivote, inclinación –3° a +15°, giro ±92°, altura ajustable 120 mm, montaje VESA 100x100 mm

Eco:

Clase energética F, 13,7 % de plástico reciclado

Consumo máx.:

78 W;

Fuente de alimentación:

CA 100–240 V, adaptador externo

Dimensiones con soporte:

614,1 x 541,5 x 203,3 mm

Dimensiones sin soporte:

614,1 x 372,2 x 46,0 mm

Dimensiones embalaje:

834 x 133 x 434 mm

Peso con soporte:

7,5 kg

Peso sin soporte:

4,7 kg

Peso con embalaje:

9,6 kg

Accesorios incluidos:

cable de alimentación (1,5 m), cable HDMI, cable DisplayPort, cable USB 3.0

Ficha técnica

Specs [Icccat](#)68,6 cm (27") LED IPS4K Ultra HD 2160 x 3840 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 26,1 W

Diagonal de la pantalla68,6 cm (27")

NVIDIA G-SYNCSi

Resolución de la pantalla2160 x 3840 Pixeles

AMD FreeSyncSi
Relación de aspecto nativa16:9
Tecnología de visualizaciónLED
Pantalla táctilNo
Conector USB incorporadoSi
Posicionamiento de mercadoJuego
Color del productoPlata
Altavoces incorporadosSi
Número de altavoces2
Potencia estimada RMS10 W
Cámara incorporadaNo
montaje VESA
Tipo de G-SYNC de NVIDIAG-SYNC Compatible
Tipo HD4K Ultra HD
Tipo de FreeSync de AMDFreeSync Premium
Tecnologías específicasBlack Equalizer
Tipo de pantallaIPS
Tecnología Flicker free (reduce el parpadeo de la pantalla)Si
Versión de conector USB3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
Brillo de la pantalla (típico)350 cd / m²
Tipo de puerto USB de cargaUSB Tipo B
Número de puertos ascendentes1
Tiempo de respuesta1 ms
Tipo de medición del tiempo de respuestaGTG (Gray to Gray)
Forma de la pantallaPlana
Razón de contraste (típica)1000:1
Prestaciones de juegoUltrawide GameView
Máxima velocidad de actualización165 Hz
Ángulo de visión, horizontal178°
HDMI
Ángulo de visión, vertical178°
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, horizontal59,7 cm
Tamaño visible, vertical33,6 cm
Diagonal de pantalla68 cm
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)
HDCPSi
HDCP versión2.2
Gama de colores estándaresRGB
Cobertura sRGB (típica)99%
Ancho del dispositivo (con soporte)614,1 mm
Profundidad dispositivo (con soporte)203,3 mm
Interfaz de panel de montaje100 x 100 mm
Montaje de paredSi
Altura del dispositivo (con soporte)541,5 mm
Peso (con soporte)7,5 kg
Ancho del paquete834 mm

Ancho (sin base)614,1 mm
Profundidad (sin base)46 mm
Profundidad del paquete434 mm
Altura del paquete133 mm
Ajustes de alturaSi
Altura (sin base)372,2 mm
Peso del paquete9,6 kg
Peso (sin base)4,7 kg
Altura ajustable (máx.)12 cm
Tipo de embalajeCaja
EjeSi
Ángulo de pivote-92 - 92°
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 energético26,1 W
Imagen en imagenSi
Consumo de energía (inactivo)0,5 W
Consumo de energía (max)78 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%
Tipo de fuente de alimentaciónExterno
Escala de eficiencia energéticaDe la A a la G

*** 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.*