



## Monitor Gaming Curvo Samsung Odyssey Ark S55CG970NU 55"/ 4K/ 1ms/ 165Hz/ VA/ Regulable en altura/ Smart TV/ Multimedia/ Negro

Ref.: SAM-M S55CG970NU P/N: LS55CG970NUXEN

### Detalle del producto

Monitor Gaming Odyssey Ark 55"; Quantum Matrix Technology Modo Cabina Dolby Atmos® Freesync Premium Pro Pantalla Flex Embárcate en un viaje sensorial

### Gran pantalla de 55' y curvatura 1000 R

Sumérgete en las imágenes más realistas. Los visuales de esta increíble pantalla de 55 pulgadas inundan tus sentidos con una experiencia superior capaz de desatar tu adrenalina como nunca. A esto se le suma la curvatura 1000 R, que envuelve todo tu campo de visión para transportarte a una aventura totalmente inmersiva. Adéntrate en una visión desconocida

### Modo Cockpit y Luz Eclipse

Siéntete como en un puesto de mando. Rota la pantalla para ponerla en Modo Cockpit o inclínala para conseguir el entorno de juego idóneo. Todas estas opciones de posición crean un nivel de inmersión hasta ahora inalcanzable que culmina con el ambiente inconfundible de la Luz Eclipse. El mando más exclusivo y obediente

### Ark Dial

Descubre el mando solar diseñado exclusivamente para Ark. Ark Dial otorga todo el control del monitor al jugador, permitiéndole acceder rápida y fácilmente a una serie de funciones como la Pantalla Flex Move, Multi View, los Ajustes Rápidos o la Barra de Juego. Toma las riendas y llegarás muy lejos con Ark. Más entradas, más multitarea

### Multi View con 4 entradas

Ver de otra manera es posible. Conecta y visualiza hasta 4 dispositivos de entrada simultáneamente con la nueva versión mejorada de Multi View, que te permite incluso jugar a juegos de PC y de videoconsola a la vez. Así, puedes centrarte en el juego mientras atiendes a tus amigos y buscas trucos o estrategias. Todo al mismo tiempo, todo en una pantalla y todo sin llenar la mesa de cables. Todos tus dispositivos en un solo centro de control

## **KVM Switch**

Toma el control total con tu centro de mandos. Puedes controlar varios PCs y apps preinstaladas en Odyssey Ark con solo un ratón y un teclado. Solo tienes que desplazar el ratón por los distintos dispositivos conectados en una pantalla para manejarlos rápida y cómodamente. Una nueva era de inmersión

## **Tecnología Quantum Matrix**

Descubre una experiencia visual sin igual. La revolucionaria tecnología Quantum Matrix Technology con Quantum Mini LEDs controla el brillo y refina el contraste para crear imágenes en altísima definición. Además, el avanzado sistema de retroiluminación de 14 bits permite un control HDR más detallado, creando imágenes perfectas. Experiencia 4K de cine mejorada por IA

## **Procesador Neural Quantum Ultra**

Tienes una experiencia de cine a tu alcance. Con una combinación de 20 redes neurales multicapa, este procesador IA es capaz de analizar de manera inteligente las imágenes para restaurar cada detalle píxel a píxel. También ejecuta un ajuste automático del brillo, una amplificación de contraste y otros procesos que mejoran la resolución de todo lo que veas. Son los detalles los que sacan tu lado más competitivo

## **Gaming HDR 10+**

Ve cada detalle en todo su esplendor. Desde sombras tenebrosas a escenas resplandecientes: el ratio de contraste 1.000.000:1 crea colores perfectos y con profundidad para que lo veas todo. Aprovecha la ventaja que te da HDR 10+ al adaptar los juegos en tiempo real para garantizar que ningún detalle se interpone entre tú y la victoria. Sin reflejos que te distraigan

## **Pantalla mate**

Céntrate solo en lo importante. El cristal mate te permite jugar sin distraerte, pues absorbe la luz natural y artificial sin reflejarla para que no te desconcentres en el punto álgido de la batalla. Deslízate bajo un sonido envolvente

## **Tecnología Sound Dome**

Con cuatro altavoces en las esquinas y dos woofers centrales, se consigue un sonido de 60 W y 2.2.2 canales con las notas de 45 Hz más bajas en una pantalla o barra de sonido gaming. Sound Booster IA y Dolby Atmos se encargan de llevarlo a otro nivel y, con todo, te acaba envolviendo un sonido tridimensional capaz de colocarte en el corazón de la partida. La mejor tasa de refresco para jugar en 4K

## **165Hz y 1ms(GtG)**

No se te resistirá ni el rival más veloz. La tasa de refresco de 165Hz fulmina el lag para crear una experiencia de juego súper fluida y sin demora. Con el tiempo de respuesta de 1 ms (GtG), la precisión del ratón y la definición de los fotogramas, ahora puedes avistar

a tus enemigos más rápido y con más precisión que nunca. Céntrate sin perder el ritmo

## AMD FreeSync Premium Pro

Vive la acción de manera mucho más fluida. La tasa de refresco variable (VRR) y AMD FreeSync Premium Pro sincronizan la GPU y el panel para eliminar la demora y el lag de la imagen y evitar que se pause o se desajuste. Así, tus juegos más difíciles y rápidos se ven con total estabilidad, permitiéndote sacar tu lado más competitivo. Un único lugar para todos tus juegos

## Gaming Hub

Reúne tus mejores juegos en un solo lugar. A través de Gaming Hub puedes acceder al momento a los principales servicios de streaming, a tus videoconsolas favoritas o a tu PC con la garantía de las imágenes fluidas y la avanzada tecnología de juego en línea de Samsung y sin límite de descargas ni almacenamiento: solo tienes que encender Ark para empezar a jugar. Cambia a tus programas favoritos rápidamente

## Smart TV

Descansa de tus partidas maratónicas poniéndote al día con tus shows de streaming favoritos. Todo lo que necesitas es una conexión Wi-Fi, ya que Samsung TV Plus te ofrece contenido gratuito en directo sin descargar ni suscribirte a nada, además de una serie de recomendaciones personalizadas de Universal Guide. Fácil de controlar, fácil de ganar

## Barra de Juego

Consulta y controla los ajustes de juego rápida y fácilmente. Ahora tienes los parámetros de juego más importantes a la vista en la Barra de Juego, como los FPS (Fotogramas Por Segundo), el HDR (Alto Rango Dinámico) y la VRR (Tasa de Refresco Variable). También podrás optimizar el tiempo de respuesta, el ratio de pantalla o el modo de imagen sin perder de vista a tu objetivo

## Pantalla

Clase de pantalla 55 Plana/Curva Curva Active Display Size (HxV) (mm) 1209.6(H) x 680.4(V) Curvatura de pantalla 1000R Relación de aspecto 16:9

## Panel

VA Brillo (Normal) 600 cd/m<sup>2</sup>; Brillo (Min) 420 cd/m<sup>2</sup>; Relación de contraste estático 1,000,000:1 (Static) Contrast Ratio (Dynamic) Mega DCR HDR (High Dynamic Range) Quantum HDR 32x HDR10+ Gaming Mini LED Local Dimming Sí (1,056 zonas)

## Resolución

4K (3,840 x 2,160)

## Tiempo de Respuesta

1ms (GTG) Ángulo de Visión (H/V) 178°(H)/178°(V) Color Max 1B Color Gamut (DCI Coverage) 95%(Typ.)

## Refresco

Max 165Hz

## Smart Service

Smart Type Smart Sistema operativo Tizen; Bixby US English, UK English, India English, Korean, French, German, Italian, Spanish, BR Portuguese (features vary by language) TV Plus Sí (GB, FR, DE, IT, ES, CH, AT, NL, SE, NO, DK, FI, PT, IE, BE, LU) Universal Guide Sí (GB, FR, DE, IT, ES) Alexa Built-in Alexa (GB, DE, FR, IT, ES, AT, IE) Video Communication Sí Web

ServiceMicrosoft 365SmartThings HubSíMulti Device ExperienceMobile to Screen, Screen initiate mirroring, Screen Sound to Mobile, Sound Mirroring, Wireless OnWireless DeXSíMy ContentsSíMulti ViewSíSmart CalibrationBasicNFTNifty GatewayTap ViewSíRemote AccessSí

### **Características generales**

Modo Eye SaverSíFlicker FreeSíQuantum Dot ColorSíModo gamingSíTamaño de imagenSíWireless DisplaySíCertificado WindowsWindows 10FreeSyncFreeSync Premium ProOff Timer PlusSíVirtual AIM PointSíGame Bar 2.0SíGaming HubSí (KR, US, CA, BR, GB, FR, DE, IT, ES)HDMI-CECSíAuto Source SwitchAuto Source Switch+Adaptive PictureSíUltrawide Game ViewSíKVM SwitchSí

### **Interfaz**

Wireless DisplaySíDisplay Port1 EADisplay Port Version1.4HDCP Version (DP)2.2HDMI3 EAHDMI Version2.1\*2, 2.0\*1HDCP Version (HDMI)2.2AuricularesSíUSB Hub2USB Hub Version2Ethernet (LAN)1 EAWiFiSí (WiFi5)BluetoothSí (5.2)Built-in CameraNo

### **Audio**

AltavocesSíSpeaker Output60WAdaptive SoundSí

### **Operación**

Temperatura0&#8451;-40&#8451;Humedad10%~80%, Non-CondensingCalibrationFactory TunningSíModo

ColorEco/Estándar/Dinámico/Película/Gráficos/Entretenimiento/Modo DirectorFactory Calibration ReportSí

### **Diseño**

Color frontalNEGRO TITANColor TraseroNEGROColor de la PeanaNEGROTipo peanaSoporte ajustable en altura (HAS)

PivotantePeana Ajustable en AlturaApaisado : 0~270mm(±5mm), Retrato : 0~30mm(±5mm)InclinaciónApaisado :

-10&#730;(±2&#730;)~10&#730;(±2&#730;), Retrato :

-13&#730;(±2&#730;)~10&#730;(±2&#730;)Pivotaje-90&#730;(±2&#730;)~90&#730;(±2&#730;)

### **Montaje Pared**

200 x 200

### **Funciones ECO**

Eficiencia EnergéticaG

### **Intensidad Máxima**

Suministro de energíaAC100-240V 50/60HzConsumo de energía (máx.)140 WConsumo típico80.0 WConsumo (DPMS)0.50

WConsumo anual117 kWh/añoTipoInterno

### **Dimensiones**

Dimensiones Netas con Peana (AnxAltxProf)1174.8 x 1102.0 x 379.0 mmDimensiones Netas sin Peana (AnxAltxProf)1174.8 x 704.8

x 251.8 mmDimensiones embalado (AnxAltxProf)1362.0 x 922.0 x 317.0 mm

### **Peso**

Peso con peana41.5 kgPeso sin peana21.1 kg

### **Accesorios compatibles**

Longitud del Cable de Alimentación1.5 mCable HDMISíRemote ControllerSíCertificaciónUL Glare FreeSí

---

\*\* 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.