



Samsung LS55CG970NLXZX monitor de computadora 139.7 cm (55") 3840 x 2160 Pixeles 4K Ultra HD LED Negro

Samsung LS55CG970NLXZX, 139.7 cm (55"), 3840 x 2160 Pixeles, 4K Ultra HD, LED, 1 ms, Negro

SKU: LS55CG970NLXZX

Información Técnica

Marca: **Samsung**

Diagonal de la pantalla: **139.7 cm (55")**

Resolución de la pantalla: **3840 x 2160 Pixeles**

Tipo HD: **4K Ultra HD**

Relación de aspecto nativa: **16:9**

Tecnología de visualización: **LED**

Tipo de panel: **VA**

Pantalla táctil: **No**

Tiempo de respuesta: **1 ms**

Forma de la pantalla: **Curva**

Razón de contraste (típica): **1000000:1**

Máxima velocidad de actualización: **165 Hz**

Número de colores de la pantalla: **1 mil millones de colores**

AMD FreeSync: **Si**

Altavoces incorporados: **Si**

Cámara incorporada: **No**

Posicionamiento de mercado: **Consumidor**

Color del producto: **Negro**

Concentrador USB integrado: **Si**

HDMI: **Si**

Salida de auriculares: **Si**

Montaje VESA: **Si**

Ajustes de altura: **Si**

Aspectos destacados

Asombra tus sentidos

Gran pantalla de 55" y curvatura 1000R

Sumérgete en imágenes realistas. La pantalla de 55 pulgadas ofrece una imagen que desborda tus sentidos, creando una experiencia cargada de adrenalina superior a todo lo visto hasta ahora. Esto se mejora con la curvatura 1000R para envolver tu campo de visión y lograr la máxima inmersión.

Deslízate hacia una vista sin precedentes

Modo Cabina e Iluminación Eclipse

Siéntete como en una cabina. Gira la pantalla al Modo Cabina con las funciones HAS, de inclinación y pivote para conseguir un entorno de pantalla óptimo. Este posicionamiento perfecto crea una nueva sensación de inmersión, mejorada aún más por la Iluminación Eclipse.

Control exclusivo a tus órdenes

Dial Ark

Control remoto solar diseñado exclusivamente para Ark. El Dial Ark pone al jugador en control total, permitiendo un acceso rápido y simple a una variedad de funciones que Ark tiene, incluyendo la pantalla Flex Move, Multivista, Ajustes Rápidos y la Barra de Juego. Toma el control y avanza con Ark.

Mejora tu productividad multitarea con más entradas

Multivista con 4 entradas

Una forma totalmente nueva de ver. Conecta y visualiza hasta 4 entradas a la vez con la Multivista mejorada, incluso para jugar a juegos de consola y PC al mismo tiempo. Concéntrate en tus juegos mientras te conectas con tus amigos y buscas las mejores estrategias, todo en una sola pantalla, mientras mantienes tu escritorio libre de cables y desorden.

Múltiples entradas, una estación de control

Interruptor KVM

Su centro de mando te ofrece un control total. Utiliza varios PC y aplicaciones integradas en Odyssey Ark con un solo cursor y teclado. Mueve el cursor por todas las pantallas de los dispositivos conectados en una sola pantalla para controlar otro dispositivo en un abrir y cerrar de ojos.

Entra en una nueva era de inmersión

Tecnología Quantum Matrix

Una experiencia visual inigualable. La revolucionaria tecnología Quantum Matrix con LED Quantum Mini crea un brillo controlado y un contraste perfecto para una definición superior. La avanzada unidad de retroiluminación de 14 bits permite un control detallado del HDR que crea una calidad de imagen inigualable.

Experiencia cinematográfica 4K mejorada con IA

Procesador Neural Quantum Ultra

Disfruta de potentes experiencias cinematográficas. Mediante la combinación de 20 redes neuronales multicapa, el procesador basado en inteligencia artificial analiza las imágenes de forma inteligente para restaurar cada detalle, pixel a pixel. El ajuste automático del brillo, la amplificación del contraste y las mejoras aumentan la resolución de lo que estás viendo.

Detalles minuciosos para una ventaja competitiva

Juegos HDR 10

Disfruta de cada detalle en todo su esplendor. Desde sombras tenebrosas hasta escenas iluminadas por el sol, la relación de contraste de 1.000.000:1 permite mejorar la expresión del color y la profundidad. Consigue una ventaja competitiva con HDR 10+, que adapta automáticamente los juegos en tiempo real para mostrarte cada detalle que podría llevarte a la victoria.

No te distraigas con los reflejos

Pantalla mate

Concéntrate sólo en lo que importa. La pantalla mate sin distracciones absorbe y no refleja la luz artificial y natural, manteniéndote concentrado durante las batallas más duras y los niveles más difíciles.

Envuélvete en sonido

Tecnología Sound Dome

Cuatro altavoces en las esquinas y dos woofers centrales dan como resultado un canal 2.2.2 de 60 W con las notas de 45 Hz más bajas de cualquier pantalla o barra de sonido para juegos. Al Sound Booster y Dolby Atmos te llevan al siguiente nivel, envolviéndote en un paisaje sonoro tridimensional que te sitúa dentro del mundo del juego.

Especificaciones

Exhibición
Diagonal de la pantalla: 139.7 cm (55")
Resolución de la pantalla: 3840 x 2160 Píxeles
Tipo HD: 4K Ultra HD
Relación de aspecto nativa: 16:9
Tecnología de visualización: LED
Tipo de panel: VA
Retroiluminación LED: Si
Tipo de retroiluminación: Mini LED
Pantalla táctil: No
Brillo de la pantalla (típico): 600 cd / m²
Tiempo de respuesta: 1 ms
Tipo de medición del tiempo de respuesta: GTG (Gray to Gray)
Forma de la pantalla: Curva
Clasificación de la curvatura de la pantalla: 1000R
Razón de contraste (típica): 1000000:1
Nombre comercial de la relación de contraste dinámico: Mega DCR
Máxima velocidad de actualización: 165 Hz
Ángulo de visión, horizontal: 178°
Ángulo de visión, vertical: 178°
Número de colores de la pantalla: 1 mil millones de colores
Tamaño visible, horizontal: 121 cm
Tamaño visible, vertical: 68 cm
Diagonal de pantalla: 138 cm
Alto Rango Dinámico (HDR): Si
Tecnología de alto rango dinámico (HDR): High Dynamic Range 10+ Gaming (HDR10 Plus Gaming), Quantum HDR 32+
Gama de colores estándar: DCI-P3
Gama de colores: 95%
Tecnología de color Quantum Dot: Si
Desempeño
AMD FreeSync: Si
Tipo de AMD FreeSync: FreeSync Premium Pro
Tecnología Flicker free (reduce el parpadeo de la pantalla): Si
Modo de juego: Si
Características del juego: Vista de juego super ultra ancha
Modos inteligentes: Modo cineasta
Sistema operativo instalado: Tizen
Multimedia
Potencia estimada RMS: 60 W
Altavoces incorporados: Si

Control Adaptado de Sonido (ASC): Si
Cámara incorporada: No
Diseño
Posicionamiento de mercado: Consumidor
Color del producto: Negro
Nombre del color: Titan Black
Color de bisel frontal: Negro/Titán
Color de pies: Negro
Puertos e Interfaces
Concentrador USB integrado: Si
Versión del concentrador USB: 2.0
Cantidad de puertos One Connect: 1
HDMI: Si
Puertos HDMI: 3
Versión HDMI: 2.0/2.1
Puertos DisplayPort: 1
Versión de DisplayPort: 1.4
Cantidad de puertos Ex-Link: 1
Salida de auriculares: Si
Salidas para auriculares: 1
Conmutador KVM integrado: Si
HDCP: Si
HDCP versión: 2.2
Entrada de CA: Si
Audio digital, salida optica: 1
Red
Wifi: Si
Estándares de Wi-Fi: 802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac)
Bluetooth: Si
Versión de Bluetooth: 5.2
Ethernet: Si
Ergonomía
Montaje VESA: Si
Interfaces de montaje de panel: 200 x 200 mm
Ajustes de altura: Si
Altura ajustable (máx.): 27 cm
Eje: Si
Ángulo de pivote: -90 - 90°
Ajuste de la inclinación: Si
Ángulo de inclinación: -10 - 10°
Control de energía
Consumo de energía (máx.): 140 W

Voltaje de entrada AC: **100 - 240 V**

Frecuencia de entrada AC: **50/60 Hz**

Tipo de fuente de alimentación: **Interno**

Condiciones ambientales

Intervalo de temperatura operativa (T-T): **0 - 40 °C**

Intervalo de humedad relativa para funcionamiento: **10 - 80%**

Peso y dimensiones

Ancho del dispositivo (con soporte): **1174.8 mm**

Largo (con soporte): **379 mm**

Alto (con soporte): **1102 mm**

Peso (con soporte): **41.5 kg**

Ancho (sin base): **1174.8 mm**

Profundidad (sin base): **251 mm**

Altura (sin base): **704.8 mm**

Peso (sin base): **21.1 kg**

Empaquetado de datos

Ancho del paquete: **1362 mm**

Largo del paquete: **317 mm**

Alto del paquete: **922 mm**

Peso del paquete: **53.8 kg**

Contenido del empaque

Stand incluido: **Si**

Cables incluidos: **Corriente alterna, HDMI**

Control remoto incluido: **Si**

Longitud del cable: **1.5 m**

Sustentabilidad

Cumplimiento de la sostenibilidad: **Si**

Otras características

Espejo de sonido: **Si**

Duplicación de pantalla: **Si**

TV Plus: **Si**

Soporte de la aplicación SmartThings: **Si**

Funciona con Samsung Bixby: **Si**

Soporte inalámbrico de Dex: **Si**

Vista por toque: **Si**

Asistente virtual: **Amazon Alexa & Samsung Bixby**

Guía universal: **Si**

Vista múltiple: **Si**

Oscurecimiento local: **Si**

Imagen por imagen (Picture-by-Picture, PbP): **Si**

Miracast: **Si**

Conexión inalámbrica: **Si**

Smart TV: Si
Anynet + (HDMI-CEC): Si
Modo protector ocular (Eye Saver) de Samsung: Si
Modos de color de vídeo: Cine, Dinámico, Eco, Entertain, Gráfico, Estándar
Pantalla inalámbrica: Si
Imagen adaptativa: Si
Temporizador Plus apagado: Si
Calibración inteligente: Si
Espacio de trabajo: Si
Informe de calibración de fábrica: Si
Punto AIM virtual: Si
Mis contenidos: Si
Auto source switch+: Si
Certificados de cumplimiento: UL
Certificación: Windows 10

Link: <https://mcaishop.mx/producto/639732/samsung-ls55cg970nlzx-monitor-de-computadora-1397-cm-55-3840-x-2160-pixeles-4k-ultra-hd-led-negro>