



Rf. LG-M 27G850A-BP/N. 27G850A-B

**Monitor Gaming LG UltraGear 27G850A-B 27"/ 4K/  
1ms/ 240Hz/ IPS/ Regulable en altura/ Morado  
Grisáceo**

#### Monitor LG UltraGear 27", 4K UHD

Vive una experiencia de juego inmersiva con resolución UHD 4K y con la innovadora tecnología Dual Mode (240/480Hz) que se adapta a tu estilo de juego en un solo click. Deep Black Pro controla el brillo por zonas para intensificar sombras y realzar los puntos de luz. Junto a Nano IPS Black, ofrece precisión visual total incluso en entornos iluminados. Sumérgete en cada partida gracias a la amplia gama de colores DCI-P3 (Tip.) 99% y a VESA DisplayHDR 600, para un mayor realismo y precisión cromática

Alcanza la victoria con el tamaño ideal

Descubre el monitor gaming LG UltraGear OLED de 27 pulgadas con resolución 4K y frecuencia de actualización de 240Hz, ofreciendo una experiencia de juego de alto nivel en juegos FPS. Gracias a su tiempo de respuesta de 1ms y panel Nano IPS Black, dominarás incluso las batallas más oscuras. Negros más profundos (2000:1). Visión más brillante.

El monitor gaming UHD 4K (3840x2160) con tecnología Nano IPS Black duplica la relación de contraste hasta 2000:1 frente a los paneles IPS estándar (1000:1), realizando las escenas oscuras del juego con un detalle más nítido en los objetos, sombras y fondos. Experimenta colores más brillantes y vibrantes, sumergiéndote en una sensación de realismo aumentada. Detecta a tus enemigos

#### Domina las sombras

Toma el control de cada partida con una precisión inigualable, respaldada por el panel Nano IPS Black que ofrece un contraste impresionante, potenciado por la tecnología Deep Black Pro. El control de brillo preciso en bloques intensifica las áreas oscuras y optimiza los puntos de luz, revelando cada detalle y elevando la inmersión en cada momento del juego. Realismo y precisión cromática en cada partida

El monitor gaming de LG cubre un 99% de la gama de colores DCI-P3 (Tip.), ofreciendo una precisión cromática excepcional. Gracias a su compatibilidad con VESA DisplayHDR 600, cada partida se vive con un realismo y detalle inigualables. Más confort visual sin renunciar a la intensidad y calidad del color

La tecnología Live Color Low Blue Light de LG, con certificación TÜV Rheinland, reduce la luz azul para proteger tu vista, combinando ajustes de hardware RGB y software sin renunciar a la viveza del color ni a la calidad de imagen. Pantalla ultrarrápida, juego sin límites

Gracias a la tecnología Nano IPS Black y una velocidad de respuesta ultrarrápida de 1ms (GtG), podrás disfrutar de juegos envolventes con un rendimiento avanzado. DP 2.1, la espera terminó, el futuro del gaming está aquí

El nuevo DisplayPort 2.1(6) marca un nuevo estándar para el gaming de próxima generación. Esta avanzada interfaz, pensada para acompañar a las futuras generaciones de GPU, permite jugar a alta velocidad a 240&#8239;Hz en resolución UHD. Además, gracias a sus múltiples puertos como HDMI 2.1 x2, se conecta fácilmente con las consolas y PCs más recientes. Experiencia de sonido envolvente en 3D

Sumérgete en tus juegos mientras usas el chat de voz, conectándote de manera sencilla con la salida de auriculares de 4 polos, y disfruta de una experiencia inmersiva con el sonido 3D virtual con DTS Headphone:X. Una interfaz galardonada diseñada para gamers

Personaliza fácilmente tu experiencia con las opciones de pantalla (On-Screen Display) y LG Switch. Ajusta desde configuraciones básicas del monitor hasta crear tus propios accesos directos con la función 'Tecla Personalizable'. Diseñado para que cada partida sea como tú quieras. Diseñado para tu gusto

## **Preparado para el juego**

La aplicación LG Switch optimiza tu monitor tanto para el gaming como para el día a día. Personaliza fácilmente la calidad de imagen y el brillo que prefieras y aplica tus ajustes al instante con una tecla de acceso rápido. Además, puedes dividirla en 11 formas distintas e iniciar rápidamente tu plataforma de videollamadas, lo que lo hace aún más cómodo. Diseñado para los gamers

Logra el setup perfecto con su iluminación hexagonal y un diseño minimalista de bordes ultrafinos en los tres lados. Su base completamente ajustable ofrece rotación, inclinación, ajuste de altura y pivote para adaptarse a tus necesidades. Además, el soporte en forma de L, compacto y con un amplio rango de rotación, está diseñado para maximizar el espacio en tu escritorio, eliminando eficazmente los puntos muertos de tu setup. **Motivos para comprarlo** Pantalla Nano IPS de 27' con resolución UHD 4K y cobertura DCI-P3 99%. Frecuencia de actualización de 240Hz y 1ms (GtG) para máxima fluidez en juegos competitivos. Compatible con AMD FreeSync Premium Pro y NVIDIA G-Sync para evitar tearing y stuttering. Certificación DisplayHDR&#8482; 600 para un brillo y contraste superiores en escenas dinámicas. Diseño sin bordes, iluminación LED RGB y soporte ajustable en altura, giro, pivote e inclinación. Conectividad completa con HDMI 2.1, DisplayPort 2.2 y USB 3.2 Gen1. Especificaciones

### **Tamaño:**

27'

### **Relación de aspecto:**

16:9

### **Tipo de panel:**

Nano IPS

### **Tratamiento de superficie:**

Anti-reflejos

**Resolución:**

3840 x 2160 (UHD 4K)

**Tiempo de respuesta:**

1 ms (GtG)

**Paso de píxeles:**

0.1554 x 0.1554 mm

**Profundidad de color:**

1,07 B

**Ángulo de visión (CR&#8805;10):**

178° (R/L), 178° (U/D)

**Brillo (típ.):**

450 cd/m<sup>2</sup>

**Brillo (mín.):**

360 cd/m<sup>2</sup>

**Contraste (típ.):**

2000:1

**Contraste (mín.):**

1400:1

**Gama de colores (típ.):**

DCI-P3 99% (CIE1976)

**Gama de colores (mín.):**

DCI-P3 90% (CIE1976)

**Frecuencia de actualización:**

240 Hz

**Bit de color:**

10 bit

**Tamaño (cm):**

68.47

**HDMI:**

Sí (x2)

**DisplayPort:**

Sí (x1, ver. 2.2)

**Salida de auriculares:**

4 anillos (Sonido + Micrófono)

**USB descendente:**

Sí (x2, ver. 3.2 Gen1)

**USB ascendente:**

Sí (x1, ver. 3.2 Gen1)

**HDR10:**

Sí

**AMD FreeSync®:**

FreeSync Premium Pro

**Ahorro inteligente de energía:**

Sí

**Color calibrado en fábrica:**

Sí

**Protección antiparpadeo:**

Sí

**NVIDIA G-Sync:**

Compatible

**Calibración por hardware:**

Sí

**Sincronización dinámica de acciones:**

Sí

**Estabilizador de negros:**

Sí

**Retículo:**

Sí

**Otras características:**

VESA DSC Tech, 4way Joystick, Dual-Mode, Deep Black Pro

**Modo lector:**

Sí

**Contador FPS:**

Sí

**DisplayHDR:**

600

**Tecnología Nano IPS:**

Sí

**Tecla definida por el usuario:**

Sí

**Auto Input Switch:**

Sí

**Iluminación LED RGB:**

Unity Hexagon Lighting

**Efecto HDR:**

Sí

**Ajustes de posición:**

Inclinación / Altura / Giro / Pivot

**Diseño sin bordes:**

3 lados con marcos ultrafinos

**Montaje en pared (VESA):**

100 x 100 mm

**Soporte OneClick:**

Sí

**Dimensión embalaje (mm):**

838 x 184 x 439

**Dimensiones con soporte (mm):**

614.7 x 581.8 x 249.1

**Dimensiones sin soporte (mm):**

614.7 x 365.4 x 68.1

**Peso embalado:**

12.3 kg

**Peso con soporte:**

9.4 kg

**Peso sin soporte:**

5.2 kg

**Consumo en reposo:**

< 0,5 W

**Consumo apagado (CC):**

< 0,3 W

**Entrada CA:**

100-240 V (50/60 Hz)

**Salida CC:**

19V, 5.79A

**Adaptador:**

Â Depende del País

**Cable DisplayPort:**

Sí (ver 2.1)

**Cable HDMI:**

Sí (ver 2.1)

**HDMI (color/longitud):**

Negro / 1,8 m

**Otros accesorios:**

Soporte para ratón, Tapa

**Cable de alimentación:**

Negro / 1,5 m

**Cable USB A a B:**

Sí

**Aplicación SW:**

Controlador doble, True Color Pro (Estudio de calibración LG)

**UL (cUL):**

Sí

**CE:**

Sí

**KC (Corea):**

Sí

**Caja de control:**

Cable de alimentación de CA (según país)

\*\* Esta Ficha es de caracter INFORMATIVO y carece de calidad contractual, los precios, existencias y referencias puede variar en el momento de formalizarlo en Pedido.

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