

## NanoCell



Rf. LGE-TV 50NANO80A6B

## Televisor LG NanoCell 50NANO80A6B 50"/ Ultra HD 4K/ Smart TV/ WiFi

Smart TV LG NanoCell AI NANO80 4K 2025 Mayor precisión de colores puros gracias a las 25 millones de nanopartículas por pulgada de NanoCell LED, tecnología exclusiva de LG. Mayor contraste y brillo en la imagen, gracias al análisis inteligente de Dynamic Tone Mapping en 2.040 zonas independientes. Smart TV webOS 25 que evoluciona a mejor cada año renovándose en tu TV e incorporando las nuevas funciones de la IA y que está preparado para próximos apagones TDT. Más inteligente para una personalización y un control del hogar avanzados: reconocimiento de voz, recomendación de contenidos, configuración de imagen y sonido, asistente virtual y mando Magic Remote con puntero inalámbrico. El procesador potente e inteligente (4K &#945;7 Gen8), preparado para incorporar las novedades de la IA. Maximiza la calidad de imagen y sonido, analizando la imagen en 2.040 zonas independientes. El Smart TV perfecto para gaming e ideal para cualquier contenido: disfruta la experiencia gaming con fluidez VRR (60 Hz) y Cloud Gaming; vive la película tal y como la imaginó el director con el modo Filmmaker y con la calidad de imagen HDR10 Pro y sonido Dolby Digital Plus; y no te pierdas nada con las alertas deportivas. Tecnología eficiente que cuida de ti y del planeta: es accesible para múltiples tipos de necesidades y permite ahorrar en la factura de la luz. Premio a la mejor innovación en Ciberseguridad

webOS Re:New Program Procesador potente e inteligente 4K &#945;7 Gen8

El procesador divide la imagen en 2.040 zonas independientes para mejorar su nitidez y definición, trabajando en cada zona. Mayor precisión de colores puros, gracias a los 25 millones de nanopartículas por pulgada

Disfruta de una imagen mejorada con Direct LED 4K y Nano Color con una reproducción precisa de colores RGB con cobertura del 83% del espacio de color DCI-P3 Disfruta de todos los detalles del 4K con AI Super Upscaling

El procesador redefine la imagen analizando 2040 zonas para mejorar su nitidez, resolución y definición. Resuelve tus dudas al momento con AI Search

Haz preguntas y obtén recomendaciones personalizadas que respondan tus necesidades con el asistente de voz con inteligencia artificial. Responde tus preguntas en tiempo real con el Chatbot con IA

Haz que tu Chatbot con Inteligencia Artificial personalizada a ti, resuelva y te ayude con tus peticiones. El propio Smart TV con webOS clasificará tus contenidos y te ofrecerá recomendaciones personalizadas. Control inteligente: Mando Magic Remote

El único con puntero inalámbrico para una navegación más fácil, cómoda y rápida. Además, con el nuevo botón de control de IA puedes activar el asistente por voz inteligente y controlar totalmente tu Smart TV. Controla tu barra de sonido desde tu TV con WOW Interface

Con un solo clic en el mando de tu TV LG, puedes ver el menú y los ajustes de la barra de sonido LG en tu pantalla, controlar el volumen, comprobar la conexión y seleccionar un modo de sonido. Máxima nitidez con todo detalle en gran pulgada

Cuanto más grande es el TV, más importante es la nitidez. Siéntete el protagonista de tus contenidos favoritos en un TV de gran pulgada con una nitidez y calidad de imagen increíble. Smart TV con Nvidia GeForce Now, ahora con XBOX Gaming Cloud

Disfruta de la experiencia gaming con acceso a tus videojuegos favoritos gracias a Cloud Gaming y personaliza la experiencia con el menú exclusivo. Modo FILMMAKER

Descubre el modo FILMMAKER que optimiza la imagen para preservar la intención del director y que veas la película tal y como la creó.

**Motivos de compra** Pantalla 4K UHD con tecnología Nano Color para colores más vivos y precisos. Procesador 4K IA &#945;7 Gen8 que optimiza imagen y sonido en tiempo real. Compatibilidad con HDR10 y HLG para un mayor rango dinámico. Escalado 4K por inteligencia artificial que mejora contenidos de menor resolución. Experiencia cinematográfica fiel gracias a FILMMAKER MODE &#8482;. Funciones gaming avanzadas con Game Optimizer, ALLM, HGIG y VRR hasta 60 Hz. Sonido envolvente virtual 9.1.2 con &#945;7 AI Sound Pro. Smart TV completo con webOS 25 y amplio ecosistema de servicios inteligentes. Incluye Magic Remote para un control más intuitivo por voz y gestos. Diseño compatible con montaje en pared VESA para una instalación versátil.

#### Especificaciones

**Tipo de pantalla:**

4K UHD

**Resolución de pantalla:**

4K Ultra HD (3.840 x 2.160)

**Tipo de retroiluminación:**

Directa

**Tasa de refresco:**

60 Hz nativo

**Wide Color Gamut:**

Nano Color

**Procesador de imagen:**

Procesador 4K IA &#945;7 Gen8

**Escalado por IA:**

Super Escalado 4K

**Dynamic Tone Mapping:**

Sí

**Control de brillo IA:**

Sí

**HDR (High Dynamic Range):**

HDR10 / HLG

**FILMMAKER MODE**

Sí

**Modos de imagen:**

10 modos

**Auto calibrado:**

Sí

**Gaming:**

Game Optimizer (Game Dashboard), ALLM, HGIG, VRR hasta 60 Hz

**Sonido IA:**

AI Sound Pro (9.1.2 Virtual Up-Mix)

**Salida de audio:**

20 W

**Sistema de altavoces:**

2.0 canales

**Calibración acústica IA:**

Sí

**Bluetooth:**

Sí (v5.1)

**Wi-Fi:**

Wi-Fi 5

**Entradas HDMI:**

3 unidades (soportan eARC y ALLM)

**Entradas USB:**

2 unidades (v2.0)

**Entrada Ethernet:**

1 unidad

**Salida digital óptica (SPDIF):**

1 unidad

**Simplink (HDMI CEC):**

Sí

**Sistema operativo:**

webOS 25

**Funciones Smart:**

Google Cast, Apple AirPlay 2, Apple Home, LG ThinQ, AI Chatbot, LG Channels, MultiPantalla

**Dimensiones sin peana (An x Al x Pr):**

1121 x 651 x 57,1 mm

**Dimensiones con peana (An x Al x Pr):**

1121 x 716 x 230 mm

**Peso sin peana:**

11,7 kg

**Peso con peana:**

11,8 kg

**Montaje VESA:**

200 x 200 mm

**Consumo en standby:**

< 0,5 W

**Recepción TV:**

DVB-T2/T, DVB-C, DVB-S2/S

\*\* 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.