



Rf. LGP-17Z90TR-E AD88BZ90TR-E.AD88B

## Portátil LG Gram Pro 17Z90TR-E.AD88B Intel Core Ultra 7-255H/ 32GB/ 1TB SSD/ GeForce RTX 5050/ 17"/ Win11

Portátil 17' LG gram pro 17Z90TR, Windows 11, Intel Core Ultra7 , 32 GB RAM , 1TB SSD, NVIDIA RTX5050 con GDDR7 8GB , Pantalla IPS (2560\*1600),ligero, 1.479 g, 25 hs, AI

Con solo 1,479 kg de peso, hasta 25 horas de batería y un grosor de 14.5 mm, el LG Gram te acompaña a donde quieras, combinando ligereza y autonomía para una libertad sin límites. Con el procesador Intel Core Ultra 7, LG gram potencia la AI con 3 AIs integradas: Chat On-Device sin conexión a internet, Chat Cloud basado en GPT-4o y Copilot, optimizando rendimiento y eficiencia en un diseño portátil y ultraligero. La tarjeta NVIDIA RTX5050 ofrece gráficos de máxima calidad en 4K UHD. Además, con 32GB de RAM LPDDR5x y un SSD de 1TB NVMe 4ª Gen ampliable, consigue un alto rendimiento para proyectos más exigentes. Disfruta de cada detalle con la pantalla IPS WQXGA (2560x1600) de 17' en formato 16:10, con tratamiento antirreflejos y cobertura DCI-P3 99% para ofrecer colores vibrantes y precisos. Diseñado para acompañarte en el día a día, su chasis ultrafino de magnesio y nanocarbono, combina ligereza y durabilidad superando 7 pruebas militares MIL-STD-810H6 garantizando su resistencia frente a golpes y condiciones extremas. Conecta lo que necesites de forma rápida y eficiente con 6 puertos, incluyendo 2 USB 3.2, 2 USB Tipo C con Thunderbolt 4 para carga ultrarrápida, HDMI 2.1 y entrada para auriculares

Elige el portátil más portátil de LG gram con AI

Descubre LG gram Pro con gram AI: la combinación perfecta entre inteligencia en la nube y en el portátil para lograr un rendimiento profesional estés donde estés. Sinergias entre tu dispositivo y la nube

Gracias a la AI en el dispositivo (Chat On-Device) y en la nube (Chat Cloud), gram AI ofrece un rendimiento fluido e información personalizada donde quiera que estés. Trabaja de forma más inteligente, siéntete seguro y consigue más, estando conectado o desconectado Tu AI de confianza, un compañero para el día a día

Consigue respuestas reales basadas en Internet y genera imágenes con facilidad utilizando Copilot en Windows 11. Esta potente herramienta de AI aprovecha los recursos en línea para ofrecerte información precisa y actualizada adaptada a tus consultas. Con

unos pocos clics, puedes obtener las respuestas que necesitas y crear imágenes personalizadas para mejorar tus proyectos. Activar Copilot instantáneamente

Puedes iniciar la integración con Copilot desde la barra de tareas o presionando simultáneamente las teclas Windows + C. También puedes usar un atajo de teclado para acceder rápidamente a las herramientas inteligentes en tu gram. Listo para mandar con Bing Chat

Sólo hay que pedir varias cosas, desde recomendaciones de canciones según tu estado de ánimo hasta organizar páginas complejas y establecer preferencias, con Copilot a través de Bing Chat. Simplifica un contenido complejo con un solo click

Con Copilot podrás resumir correos largos y con contenido complicado, lo que permite procesar con mayor eficacia la información de trabajo y ahorrar un tiempo valioso. Gestión de imágenes y mucho más

Desde tareas sencillas como ajustar el tamaño de una imagen y brillo a tareas más complejas como eliminar el fondo o mejorar la resolución, pídeselo todo a Copilot. Último procesador Intel Core Ultra: Hasta un 18% más de rendimiento consiguiendo una productividad superior

Descubre un rendimiento extraordinario con el procesador Intel Core Ultra. Preparado para las exigencias del mañana, ofrece velocidades ultrarrápidas que te permiten afrontar incluso las tareas más exigentes con total soltura. Ya sea creando contenido, gestionando flujos de trabajo complejos o jugando, disfrutarás siempre de la máxima eficiencia. Supera tu rendimiento

El potente procesador de Intel, con opciones de almacenamiento que incluyen hasta 1&#8239;TB NVMe SSD y almacenamiento ampliable mediante una ranura NVMe adicional, configurable hasta 32&#8239;GB de RAM LPDDR5x, ofrece un rendimiento excepcional. Desde edición de vídeo y trabajos en 3D hasta tareas impulsadas por AI, alcanza resultados profesionales que superan las expectativas. RTX 5050: El principal motor del rendimiento

Diseñado para gamers y creadores de contenido, LG gram Pro con RTX 5050 ofrece imágenes impresionantes y un rendimiento fluido para edición, renderizado y gaming, sin comprometer ni la velocidad ni el estilo. Eleva tu experiencia de juego y creatividad con un portátil diseñado para la potencia. Energía inteligente, desconecta y disfruta

Equipado con una batería de alta capacidad de 77Wh que ofrece hasta 25 horas de uso y con nuestra AI, LG gram Pro analiza los patrones de uso para optimizar la eficiencia energética. Aumenta la productividad disfrutando sin interrupciones. Mantente fresco. Sigue creando

Trabaja y disfruta con pasión sin perder la frescura. Nuestro potente sistema de refrigeración&#8310; mantiene tus proyectos en marcha sin interrupciones, incluso en tareas exigentes basadas en AI Conecta todos tus dispositivos

LG gram Link permite conectar hasta 10 dispositivos a la vez, incluso iOS y Android. Comparte, colabora y crea con un espacio de trabajo conectado sin límites Ligero pero Resistente

El LG gram Pro evoluciona con gram AI, pero mantiene toda su esencia: Ligereza y finura. Con una durabilidad validada mediante pruebas de grado militar, ofrece la ligereza y un valor sin límites. Gracias a su portabilidad mejorada, lleva tu mundo contigo a cualquier lugar. Pantalla fluida, de nivel profesional

Disfruta de imágenes fluidas, optimizadas para tu trabajo y necesidades. El gram Pro sincroniza de manera intuitiva las tasas de refresco (rango de 31Hz a 144Hz) con tus actividades, ofreciendo detalles vibrantes cuando estás en pleno rendimiento y ahorro de energía en momentos de calma. Experiencia de audio inmersiva

Los paisajes sonoros cobran vida. La tecnología Dolby Atmos te envuelve en una aventura auditiva de 360 grados. Conectividad sencilla e instantánea

Conéctate con LG gram +View, monitores más grandes, dispositivos de última generación o dispositivos de almacenamiento de alta velocidad. Sus numerosos puertos lo convierten en un paraíso plug-and-play de mayor productividad y entretenimiento sin fin.

## Especificaciones

### Rendimiento y hardware

Procesador: Intel Core Ultra 7 255H (16 núcleos, 6P + 8E + 2 LPE, Intel Smart Cache de 24 MB)

Gráfica: NVIDIA RTX 5050 con 8 GB de memoria GDDR7

Memoria RAM: 32 GB LPDDR5X a 8400 MHz en doble canal

Almacenamiento: SSD de 1 TB M.2 NVMe Gen 4

### Pantalla

Tamaño: 43.18 cm

Resolución: WQXGA 2560 x 1600

Relación de aspecto: 16:10

Tipo de panel: IPS

Brillo: 400 nits

Gama de color: 99% DCI-P3

### Diseño

Color: Negro

Material del chasis: Nano carbono y magnesio con nanocomposite de base metálica

Resistencia: Cumple estándar de durabilidad militar STD-MIL 810H según 7 ensayos

### Dimensiones y peso

Dimensiones (ancho x fondo x alto): 379.4 x 265.4 x 14.5-15.8 mm

Peso: 1.479 kg

## **Audio y cámara**

Audio: Audio HD con ecualización Dolby Atmos

Altavoces: Altavoces estéreo de 3.0 W x2 con Smart AMP hasta 5 W

Cámara: Cámara FHD con doble micrófono y reconocimiento facial

## **Conectividad**

Wi-Fi: Wi-Fi 7 Intel Wireless-BE201 2x2

Bluetooth: Bluetooth 5.4

LAN: Ethernet 10/100/Gigabit mediante adaptador RJ45 no incluido

Puertos:

2 x USB 4 Gen 3x2 tipo C con carga rápida, DisplayPort y Thunderbolt 4

2 x USB 3.2 Gen 2x1 tipo A

1 x HDMI 2.1

1 x conector combinado de auriculares y micrófono de 3.5 mm

## **Batería y alimentación**

Batería: Hasta 25 horas, 4 celdas, 90 Wh de polímero de litio

Adaptador de corriente: Adaptador USB-C de 65 W, 3 polos, 3 A

## **Sistema**

Sistema operativo: Windows 11 Home

## **Indicadores y controles**

Botón de encendido: Botón dedicado

Indicadores LED: Encendido, conexión del adaptador de corriente, webcam y micrófono

## **Seguridad**

Seguridad SSD: Sí

Cifrado: fTPM

Seguridad física: Ranura Slim Kensington Lock

## **Software preinstalado**

Dolby Atmos: Sí

Intel Connectivity Performance Suite: Sí

Intel Unison: Sí

LG Display Extension: Sí

LG Easy Guide y Troubleshooting Guide: Sí

LG Glance by Mirametrix: Sí

LG On Screen Display 3: Sí

LG PC Manuals: Sí

LG Power Manager: Sí

LG UltraGear Studio: Sí

LG Update & Recovery: Sí

McAfee en vivo seguro: Versión de prueba de 30 días

Microsoft 365: Versión de prueba de 30 días

PCmover Professional: Sí

Wacom Notes: Sí

LG Smart Assistant: Sí

LG Quick Guide: Sí

LG Lively Theme: Sí

\*\* Esta Ficha es de carácter 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.