



Rf. LGP-16Z90TR-E AD88B LG-16Z90TR-E.AD88B

**Portátil LG Gram Pro 16Z90TR-E.AD88B Intel Core Ultra 7-255H/ 32GB/ 1TB SSD/ GeForce RTX 5050/ 16"/ Win11**

**2.184,00 € 1/2**  
Incluido (IVA 21%)

Portátil 16' LG gram pro 16Z90TR, Windows 11, Intel Core Ultra7 , 32 GB RAM , 1TB SSD, NVIDIA RTX5050 con GDDR7 8GB

Con solo 1,360 kg de peso, hasta 27 horas de batería y un grosor de 14.4 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.

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.Â

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, y además 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. 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.*

### *Especificaciones técnicas*

#### **Sistema**

Sistema operativo: Windows 11 Home

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

Gráficos: NVIDIA GeForce RTX 5050 con 8 GB GDDR7

Memoria: 32 GB LPDDR5X (Doble canal, 8400 MHz)

#### **Almacenamiento**

SSD: 1 TB M.2 NVMe Gen 4

#### **Pantalla**

Tamaño: 16" (40,6 cm)

Tipo de panel: IPS

Resolución: WQXGA (2560 × 1600)

Relación de aspecto: 16:10

Brillo: 400 nits

Gama de color: DCI-P3 99%

#### **Diseño**

Modelo: LG gram Pro (16Z90TR-E.AD88B)

Material del chasis: Nano carbono y magnesio (nanocomposite metálico)

Certificación: Estándar militar STD-MIL 810H (7 pruebas de resistencia)

Color: Negro

## **Dimensiones y peso**

Dimensiones: 357.7 x 251.6 x 14.4 ~ 15.8 mm

Peso: 1.360 kg

## **Batería**

Capacidad: 90 Wh (4 celdas, polímero de litio)

Autonomía: Hasta 27 horas\*

## **Sonido**

Audio: HD Audio con ecualización Dolby Atmos

Altavoces: Estéreo 3.0 W x 2 Smart AMP (máx. 5 W)

## **Conectividad**

Wi-Fi: Wi-Fi 7 (Intel® Wireless-BE201, 2x2)

Bluetooth: 5.4

LAN: 10/100/Gigabit (requiere adaptador RJ45, no incluido)

Cámara: FHD con doble micrófono y reconocimiento facial

## **Puertos**

2 x USB 3.2 Gen 2x1 Tipo-A

2 x USB 4 Gen 3x2 Tipo-C (Thunderbolt 4, DisplayPort, carga rápida)

1 x HDMI 2.1

1 x Jack auriculares/micrófono 3.5 mm

## **Seguridad**

Seguridad SSD

Encriptación fTPM

Ranura Kensington Slim

## **Dispositivo de entrada**

Botón de encendido

Indicadores LED: Encendido, conexión del adaptador, webcam, micrófono

## **Alimentación**

Adaptador: 65 W USB-C (3 polos, 3A)

## **Software preinstalado**

Dolby Atmos

Intel® Connectivity Performance Suite

Intel® Unison

LG Display Extension

LG Easy Guide / Troubleshooting Guide

LG Glance by Mirametrix®

LG On Screen Display 3

LG PC Manuals

LG Power Manager

LG UltraGear Studio

LG Update & Recovery

McAfee Live Safe (30 días)

Microsoft 365 (30 días)

PCmover Professional

Wacom Notes

LG Smart Assistant

LG Quick Guide

LG Lively Theme

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