



Portátil LG Gram 16U55U-G.AU75BN Ryzen AI 7 445/ 16GB/ 512GB SSD/ 16"/ Win11

Ref.: LGP-16U55U-G AU75BN P/N: 16U55U-G.AU75BN

Detalle del producto

Portátil 16' LG gram 16U55U, Copilot+ PC, Windows 11 Home, Ryzen AI 7 445, 16 GB RAM, 512 GB SSD, AMD Radeon® 8400; Graphics, Pantalla IPS (1920*1200), ligero, 1.800 g , 26 h, AI, Negro carbón

Diseñado para adaptarse a tu ritmo de vida, LG gram combina ligereza con solo 1.800 g de peso, autonomía de batería de hasta 26 h y resistencia gracias a su chasis de aleación de aluminio. Con Windows 11 Home y hasta 50 TOPS del procesador AMD Ryzen AI 7 445, LG gram potencia la AI con tres soluciones integradas (Chat On-Device sin conexión a internet, Chat Cloud basado en GPT-4o y Copilot+ PC) optimizando rendimiento y eficiencia en un diseño portátil y ultraligero. Equípate de un almacenamiento masivo con el SSD de 512 GB NVMe y 16 GB de RAM LPDDR5x para un rendimiento 1.25 superior en tareas exigentes como contenido 4K UHD. Disfruta de cada detalle con la pantalla IPS WUXGA (1920x1200) de 16' en formato 16:10 y con tratamiento antirreflejos. Privacidad y seguridad bajo tu control gracias al reconocimiento facial, al obturador de webcam y la app ThinQ, que te permite bloquear o borrar datos a distancia ante cualquier imprevisto desde tu móvil. Conectividad sin límites: 6 puertos de alta velocidad (2 USB 3.2, 2 USB Tipo C con power delivery, HDMI y entrada para auriculares) y LG gram Link para conectar dispositivos iOS, Android o webOS para compartir contenido de forma fluida.

Tecnología Pro que se une a la innovación de la AI

Disfruta de un rendimiento excepcional con el procesador optimizado para AI de AMD. Con gráficos AMD Radeon® 8400; y una NPU que acelera las tareas de AI, ofrece una respuesta rápida y un rendimiento estable incluso en entornos de multitarea². Combinado con una gestión energética eficiente, con 16 GB de memoria LPDDR5x, 512 GB de almacenamiento NVMe SSD y una ranura adicional de expansión NVMe3, mejora la velocidad del sistema y la flexibilidad para edición de vídeo, trabajo en 3D y tareas impulsadas por AI. Experiencias de AI mejoradas con gram AI y Copilot + PC5

La solución AI exclusiva de LG ofrece una experiencia de AI fluida tanto en entornos online como offline. Las funciones de AI de Copilot+ PC5 aportan aún más flexibilidad a tu flujo de trabajo. Utiliza el asistente de AI mejorado de gram para disfrutar de una forma de trabajar más fluida e intuitiva. Mayor espacio vertical para no perderte ningún detalle.

Con la pantalla de 16 pulgadas más amplia, el contenido que antes parecía comprimido ahora encaja perfectamente. El espacio adicional ofrece una visión más amplia, mejora la multitarea y hace que las tareas diarias sean más eficientes. Nitidez y detalle en cada píxel.

La pantalla IPS WUXGA de 16 pulgadas (1920x1200) ofrece imágenes nítidas y precisas, con 300 nits de brillo para una visualización cómoda en diferentes entornos. Su formato 16:10 proporciona un área de visión vertical más amplia, permitiendo mostrar más contenido en pantalla. Los amplios ángulos de visión y la reproducción de color uniforme mantienen imágenes y textos claros y definidos, ofreciendo una experiencia fiable y cómoda tanto para trabajar como para disfrutar de contenido multimedia. Sonido espacial inmersivo a tu alrededor.

Los paisajes sonoros cobran vida. La tecnología Dolby Atmos te envuelve en una experiencia auditiva exuberante, expansiva y de 360 grados. Diseño y portabilidad en perfecta armonía

Tu LG gram Book incorpora un diseño metálico resistente que destaca en cualquier entorno. Sus bordes finos y redondeados crean una silueta estilizada que une durabilidad con una estética moderna y limpia. Ultraligero. Ultrafino.

LG gram Book combina un peso increíblemente ligero de solo 1.800 g con un perfil delgado y fino de 16,4 mm. Ultraduradero

Impulsado por una batería de alta capacidad, tu LG gram Book ofrece hasta 26 horas de uso. Con una autonomía para todo el día y un Asistente Inteligente que ayuda a gestionar la eficiencia energética según tus patrones de uso, podrás aumentar tu productividad y disfrutar de un funcionamiento ininterrumpido desde la mañana hasta la noche. LG gram Link: todo conectado — iOS, Android y webOS en tu LG gram

No importa si es iOS, Android o webOS: gram Link22 lo conecta todo, para queÂ dejes de preocuparte por la compatibilidad del sistema operativo. Comparte archivos,Â duplica pantallas y mantente conectado sin interrupciones en todos tus dispositivos. Conectividad sencillaÂ e instantánea

Conéctate con gram +view, unidades de almacenamiento de alta velocidad, monitores externos y muchos otros dispositivos. Gracias a sus numerosos puertos, podrás disfrutar de un auténtico paraíso plug-and-play para trabajar y entretenerte. Especificaciones

Rendimiento y hardware

Procesador: AMD Ryzen AI 7 445 (6 núcleos, 12 hilos, hasta 4.6 GHz, caché de 14 MB, NPU de 50 TOPS)

Gráfica: AMD Radeon Graphics integrada

Memoria RAM: 16 GB LPDDR5X de doble canal a 7467 MHz

Memoria ampliable: No

Almacenamiento: 512 GB SSD M.2 NVMe Gen4

Ranuras de almacenamiento: 1 ranura M.2 adicional disponible

Sistema operativo: Windows 11 Home

Pantalla y diseño

Pantalla: 16 pulgadas IPS WUXGA (1920 x 1200)

Relación de aspecto: 16:10

Pantalla táctil: No

Color: Negro carbón

Material del chasis: Aluminio

Resistencia: Certificación MIL-STD-810H en 7 pruebas de durabilidad

Dimensiones: 357 x 255.2 x 16.4 mm

Peso: 1.8 kg

Multimedia

Cámara: Full HD de 2 MP con sensor IR y doble micrófono integrado

Reconocimiento facial: Sí

Audio: Audio HD con Dolby Atmos

Altavoces: Estéreo de 1.5 W x2

Conectividad

Wi-Fi: Wi-Fi 6E (802.11ax)

Bluetooth: Bluetooth 5.4

Ethernet: Compatible mediante adaptador RJ45

Puertos:

2 x USB 3.2 Gen 1 tipo A

2 x USB 3.2 Gen 2x1 tipo C compatibles con Power Delivery

1 x HDMI

1 x conector combinado de auriculares y micrófono de 3.5 mm

Seguridad

Seguridad SSD: Sí

TPM: fTPM

Ranura de seguridad: Kensington Lock

Reconocimiento facial: Compatible mediante cámara IR

Dispositivos de entrada

Teclado: Español completo retroiluminado (98 teclas, con teclado numérico de 3 columnas)

Touchpad: Amplio panel táctil de alta precisión compatible con gestos y desplazamiento

Botón dedicado: Acceso directo a Copilot

Botón dedicado: Acceso directo a gram On-Device AI

Batería y alimentación

Batería: 77 Wh de polímero de litio, 4 celdas

Autonomía: Hasta 26 horas

Refrigeración

Sistema de refrigeración: Ventilador integrado

Software

My gram: Sí

gram Chat On-Device: Sí

LG gram Link: Sí

LG Update & Renew: Sí

LG Easy Guide: Sí

LG Trouble Shooting: Sí

My ThinQ: Sí

LG Display Extension: Sí

LG On Screen Display: Sí

LG Lively Theme: Sí

LG Glance by Mirametrix: Sí

Dolby Atmos: Sí

Intel Connectivity Performance Suite: Sí

Quick Share: Sí

Microsoft 365: Versión de prueba de 30 días

McAfee LiveSafe: Versión de prueba de 30 días

Certificaciones

Energy Star: Sí

RoHS: Sí

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

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