



LG Gram 17Z90T Intel Core Ultra 7 255H Portátil 43,2 cm (17") WQXGA 32 GB LPDDR5x-SDRAM 1 TB SSD Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Home Español Negro

Ref.: PT2213056 P/N: 17Z90T-G.AD88B

Detalle del producto

gram AI 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, sientete seguro y consigue más, estando conectado o desconectado Siempre activo, incluso sin conexión con Chat On-Device Vuelve sobre tus pasos Recupera tus archivos perdidos gram Chat On-Device examina tu navegación y datos guardados en tu LG gram para ofrecerte recomendaciones adaptadas a tus necesidades. Búsqueda Consigue respuestas personalizadas en función de tus archivos Proporciona recomendaciones personalizadas basadas en datos locales de tus documentos e imágenes. Resumen Resúmenes rápidos, incluso sin internet. Resume archivos de texto o documentos directamente en el dispositivo. Ajustes Cambia los ajustes con tus palabras Configura varias opciones del sistema en gram chat On-Device con sencillos comandos conversacionales. Solución de problemas Asistencia 24/7 en cualquier momento y lugar. LG gram ofrece asistencia instantánea 24/7 para consultas sobre productos, incluso sin Wi-Fi. Un asistente inteligente con Chat Cloud AQ&A Chatbot Tu asistente inteligente de AI Resuelve todo tipo de cuestiones hasta satisfacer tu curiosidad, el asistente de AI te ofrece la información que necesitas en cuestión de segundos. Documento AI Desde una simple traducción hasta un sencillo resumen Deja a la AI analizar y extraer detalles clave de tus documentos, ahorrando tiempo y esfuerzo Gestiona tu día a día con AI Programa y envía correos electrónicos sin esfuerzo Ligereza Con solo 1,350 Kg de peso combinado con un grosor de 16 mm, LG gram se adapta libremente a cualquier estilo de vida. Diseñado para superar rigurosas pruebas militares, este diseño demuestra que la durabilidad y la elegancia pueden ir de la mano. Alta resolución WQXGA y amplia gama cromática DCI-P3 99% Detalles nítidos, experiencias vívidas Sumérgete en colores vivos con la resolución WQXGA y la amplia gama de colores DCI-P3 99%. LG gram da vida a tus ideas, añadiendo precisión y profundidad a cada imagen Pantalla 16:10 de 17 pulgadas Disfruta de cada momento visual Aumenta tu productividad con una visión más amplia. La relación de aspecto 16:10 te ofrece un campo visual más amplio, para que puedas desplazarte menos y centrarte más. Con una cobertura de color DCI-P3 99%, disfruta de detalles vibrantes y colores vivos e intensos. Pantalla antirreflejos Enfócate y ve más allá. Disfruta de una pantalla nítida y colorida sin preocuparte por los reflejos, incluso en entornos luminosos. Auténtica libertad para la multitarea Potencia tu productividad con el procesador Intel® Arrow Lake HEI último procesador Intel Arrow Lake H, que incluye una Unidad de Procesamiento Neural (NPU) capaz de manejar hasta 13 teraoperaciones por segundo (TOPS) para tareas de AI, ahora está integrado en el LG gram, ofreciendo un rendimiento potente optimizado para portátiles. Con una eficiencia energética innovadora y el rendimiento distintivo de un procesador dedicado a la AI, maneja de manera eficiente las tareas de AI y aprendizaje automático Multitarea fluida y rápida Obtén lo mejor de la AI y del procesador con memoria LPDDR5X para un manejo de datos rápido y SSD NVMe duales para un acceso rápido a su almacenamiento gram Link 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 Transferencia de datos Fácil transferencia de datos entre el LG gram y tu smartphone (Android e iOS). Ampliación y duplicación de pantallas Utiliza tu tablet o smartphone como segunda pantalla. Clasificación de imágenes AI La AI se encarga automáticamente de clasificar y etiquetar las imágenes. El teléfono como webcam Utiliza la cámara de alto rendimiento de tu smartphone para realizar videollamadas. Comparte el audio con tu teléfono Comparte el sonido de tu smartphone directamente con los altavoces de LG gram. Haz y responde llamadas Realiza y recibe llamadas directamente desde tu LG gram Duplicación de pantalla Proyecta la pantalla de tu tablet o smartphone al gram Fluye entre dispositivos con el teclado y el ratón Controla tu tablet o smartphone con el teclado y el ratón de tu gram. Energía inteligente, desconecta y juega Impulsado por una

batería de alta capacidad de 77Wh que ofrece hasta 20.0 horas de batería y equipado con nuestro Asistente Inteligente AI, gram analiza los patrones del usuario para optimizar la eficiencia de la batería. Aumenta tu productividad y disfruta de un juego ininterrumpido.

- Con solo 1,3 kg de peso, hasta 20 h y 16 mm de grosor, 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 Chat On-Device sin conexión a internet, Chat Cloud basado en GPT-4o y Copilot, optimizando rendimiento y eficiencia
 - 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
 - Almacenamiento masivo de 1 TB SSD NVMe y 32 GB de RAM LPDDR5x para un rendimiento superior en tareas exigentes como contenido 4K UHD
 - Mejora del chasis de magnesio y nano carbono de gran resistencia superando 7 pruebas del estándar militar STD-MIL-810H
-

Ficha tecnica

Specs [lcecat](#)

17" 2560 x 1600 WQXGA, Intel Core Ultra 7 255H, 32 GB LPDDR5x-SDRAM, 1 TB SSD, Intel Arc 140T, WLAN 802.11, WebCam, Windows 11 Home

gram AI

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, sientete seguro y consigue más, estando conectado o desconectado

Siempre activo, incluso sin conexión con Chat On-Device

Vuelve sobre tus pasos

Recupera tus archivos perdidos

gram Chat On-Device examina tu navegación y datos guardados en tu LG gram para ofrecerte recomendaciones adaptadas a tus necesidades.

Búsqueda

Consigue respuestas personalizadas en función de tus archivos

Proporciona recomendaciones personalizadas basadas en datos locales de tus documentos e imágenes.

Resumen

Resúmenes rápidos, incluso sin internet.

Resume archivos de texto o documentos directamente en el dispositivo.

Ajustes

Cambia los ajustes con tus palabras

Configura varias opciones del sistema en gram chat On-Device con sencillos comandos conversacionales.

Solución de problemas

Asistencia 24/7 en cualquier momento y lugar.

LG gram ofrece asistencia instantánea 24/7 para consultas sobre productos, incluso sin Wi-Fi.

Un asistente inteligente con Chat Cloud A

Q&A Chatbot

Tu asistente inteligente de AI

Resuelve todo tipo de cuestiones hasta satisfacer tu curiosidad, el asistente de AI te ofrece la información que necesitas en cuestión de segundos.

Documento AI

Desde una simple traducción hasta un sencillo resumen

Deja a la AI analizar y extraer detalles clave de tus documentos, ahorrando tiempo y esfuerzo

Gestiona tu día a día con AI

Programa y envía correos electrónicos sin esfuerzo

Ligereza

Con solo 1,350 Kg de peso combinado con un grosor de 16 mm, LG gram se adapta libremente a cualquier estilo de vida. Diseñado para superar rigurosas pruebas militares, este diseño demuestra que la durabilidad y la elegancia pueden ir de la mano.

Alta resolución WQXGA y amplia gama cromática DCI-P3 99%

Detalles nítidos, experiencias vívidas

Sumérgete en colores vivos con la resolución WQXGA y la amplia gama de colores DCI-P3 99%. LG gram da vida a tus ideas, añadiendo precisión y profundidad a cada imagen

Pantalla 16:10 de 17 pulgadas

Disfruta de cada momento visual

Aumenta tu productividad con una visión más amplia. La relación de aspecto 16:10 te ofrece un campo visual más amplio, para que puedas desplazarte menos y centrarte más. Con una cobertura de color DCI-P3 99%, disfruta de detalles vibrantes y colores vivos e intensos.

Pantalla antirreflejos

Enfócate y ve más allá.

Disfruta de una pantalla nítida y colorida sin preocuparte por los reflejos, incluso en entornos luminosos.

Auténtica libertad para la multitarea

Potencia tu productividad con el procesador Intel® Arrow Lake H

El último procesador Intel Arrow Lake H, que incluye una Unidad de Procesamiento Neural (NPU) capaz de manejar hasta 13 teraoperaciones por segundo (TOPS) para tareas de AI, ahora está integrado en el LG gram, ofreciendo un rendimiento potente optimizado para portátiles. Con una eficiencia energética innovadora y el rendimiento distintivo de un procesador dedicado a la AI, maneja de manera eficiente las tareas de AI y aprendizaje automático

Multitarea fluida y rápida

Obtén lo mejor de la AI y del procesador con memoria LPDDR5X para un manejo de datos rápido y SSD NVMe duales para un acceso rápido a su almacenamiento

gram Link

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

Transferencia de datos

Fácil transferencia de datos entre el LG gram y tu smartphone (Android e iOS).

Ampliación y duplicación de pantallas

Utiliza tu tablet o smartphone como segunda pantalla.

Clasificación de imágenes AI

La AI se encarga automáticamente de clasificar y etiquetar las imágenes.

El teléfono como webcam

Utiliza la cámara de alto rendimiento de tu smartphone para realizar videollamadas.

Comparte el audio con tu teléfono

Comparte el sonido de tu smartphone directamente con los altavoces de LG gram.

Haz y responde llamadas

Realiza y recibe llamadas directamente desde tu LG gram

Duplicación de pantalla

Proyecta la pantalla de tu tablet o smartphone al gram

Fluye entre dispositivos con el teclado y el ratón

Controla tu tablet o smartphone con el teclado y el ratón de tu gram.

Energía inteligente, desconecta y juega

Impulsado por una batería de alta capacidad de 77Wh que ofrece hasta 20.0 horas de batería y equipado con nuestro Asistente Inteligente AI, gram analiza los patrones del usuario para optimizar la eficiencia de la batería. Aumenta tu productividad y disfruta de un juego ininterrumpido. Con solo 1,3 kg de peso, hasta 20 h y 16 mm de grosor, 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 Chat On-Device sin conexión a internet, Chat Cloud basado en GPT-4o y Copilot, optimizando rendimiento y eficiencia. 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. Almacenamiento masivo de 1 TB SSD NVMe y 32 GB de RAM LPDDR5x para un rendimiento superior en tareas exigentes como contenido 4K UHD. Mejora del chasis de magnesio y nano carbono de gran resistencia superando 7 pruebas del estándar militar STD-MIL-810H. Conectividad rápida y eficiente con 6 puertos: 2 USB 3.2, 2 USB Tipo C con Thunderbolt 4 para carga ultrarrápida, HDMI 2.1 y entrada para auriculares.

Fabricante de procesador Intel

Familia de procesador Intel Core Ultra 7

Tipo de producto Portátil

Diagonal de la pantalla 43,2 cm (17")

Resolución de la pantalla 2560 x 1600 Píxeles

Pantalla táctil No

Memoria interna 32 GB

Capacidad total de almacenaje 1 TB

Unidad de almacenamiento SSD

Sistema operativo instalado Windows 11 Home

Conexión a red móvil No

Adaptador gráfico incorporado Si

Adaptador de gráficos discreto No

Color del producto Negro

Peso 1,35 kg

Generación del procesador Intel Core Ultra (Series 2)

Modelo del procesador 255H

Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) 2

Número de puertos USB 4 Gen 3x2 2

Adaptador AC incluido Si

Dispositivo apuntador Touchpad

Número de núcleos de procesador 16

Capacidad de batería 77 Wh

Número de hilos de ejecución 16

Autonomía 20 h

Frecuencia del procesador turbo 5,1 GHz

Núcleos de rendimiento 6

Núcleos de eficiencia 8

Núcleos de eficiencia de baja potencia 2

Frecuencia turbo máxima del núcleo de rendimiento 5,1 GHz

Frecuencia turbo máxima del núcleo de eficiencia 4,4 GHz

Frecuencia turbo máxima del núcleo de eficiencia de baja potencia 2,5 GHz

Frecuencia base de núcleo de rendimiento 2 GHz

Frecuencia base de núcleo eficiente 1,5 GHz

Frecuencia base del núcleo de eficiencia de baja potencia 700 MHz

Carga rápida Si

Tipo HDWQXGA

Número de puertos HDMI1
Versión HDMI2.1
Tipo de memoria internaLPDDR5x-SDRAM
Teclado numéricoSi
Teclado de tamaño completoSi
Teclado, cantidad de teclas101
Intel® Thunderbolt 4Si
Combo de salida de auriculares / micrófono del puertoSi
Potencia de adaptador AC65 W
Modelo de adaptador de gráficos discretosNo disponible
Estándar Wi-FiWi-Fi 7 (802.11be)
Ranura para cable de seguridadSi
Tipo de antena2x2
Idioma del tecladoEspañol
Modelo de controlador WLANIntel Wi-Fi 7 BE201
Fabricante del controlador WLANIntel
Velocidad de memoria del reloj7467 MHz
Forma de factor de memoriaIncorporado
Tipo de ranura de bloqueo del cableKensington
Sistema de audioDolby Atmos
Fabricante de GPU (unidad de procesamiento gráfico) integradaIntel
Familia de adaptador gráfico incorporadoIntel Arc Graphics
Modelo de adaptador gráfico incorporadoIntel Arc 140T
Tipo de pantallaIPS
BluetoothSi
Núcleos de gráficos integrados8
Relación de aspecto nativa16:10
Versión de Bluetooth5.3
Lector de huella digitalSi
4K soporte de adaptador gráfico incorporadoSi
Compatibilidad con 8K de adaptador de gráficos integradoSi
Caché del procesador24 MB
Número de altavoces incorporados2
Memoria interna máxima32 GB
Potencia de altavoz2 W
Brillo de pantalla400 cd / m²
Módulo de plataforma confiable (TPM)Si
Adaptador gráfico compatible con Open GLSi
Cámara frontalSi
Capacidad total de SSD1 TB
Número de unidades SSD instalados1
Ancho378,8 mm
Protección mediante contraseñaSi
Resolución de la cámara delantera1920 x 1080 Píxeles
Tipo de cámara frontal HDFull HD
Unidad de procesamiento neuronal (NPU)Intel AI Boost
Profundidad258,8 mm
Factor de formaConcha
Altura16 mm
SDD, capacidad1 TB
Material de la carcasaCarbono, Magnesio
NVMeSi
Interfaces del SDDPCI Express 4.0
Protección con contraseñaSSD

Factor de forma de disco SSDM.2

Soporte de dispersiónSi

Soporte de efectos de Windows StudioSi

Entornos de trabajo de software de IA compatibles con el núcleo NPUDirectML, ONNX RT, OpenVINO, WebNN, Windows ML

Rendimiento del núcleo NPU de hasta13 TOPs

número de micrófonos2

Tipo de unidad ópticaNo

Micrófono incorporadoSi

Canales de memoriaDoble canal

Espacio de color RGBDCI-P3

Gama de colores99%

Tecla CopilotSi

Puerto de carga USB tipo CSi

Potencia base del procesador28 W

Potencia turbo máxima115 W

Diagonal de pantalla43,2 cm

USB Type-C DisplayPort Alternate ModeSi

Nombre de marca originalLG

*** Esta Ficha es de carácter 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 están establecidas y gestionadas por cada fabricante y marca.*