

## Lenovo ThinkBook 16 G7 IML 21MS(21MS0054SP)

**Lenovo ThinkBook 16 G7 IML 21MS - Diseño de bisagra en 180 grados - Intel Core Ultra 7 - 155H / hasta 4.8 GHz - Win 11 Pro - Intel Arc Graphics - 32 GB RAM - 1 TB SSD NVMe - 16" IPS 1920 x 1200 - Gigabit Ethernet - Wi-Fi 6E, Bluetooth - gris ártico con dos tonos - kbd: español - con 1 año de asistencia premier de Lenovo**



El Lenovo ThinkBook 16 G7 IML combina rendimiento, seguridad y durabilidad en un elegante paquete, lo que lo convierte en la opción ideal para los profesionales que se desplazan. Su pantalla WUXGA de 16 pulgadas con tecnología IPS ofrece amplios ángulos de visión y colores vivos, mientras que la tecnología antirreflejos y Low Blue Light garantizan una experiencia de visualización cómoda incluso durante largas sesiones de trabajo. Bajo el capó, el portátil cuenta con un procesador Intel de 14ª generación y memoria DDR5, que proporcionan la velocidad y eficiencia necesarias para la multitarea y las aplicaciones más exigentes.

La conectividad es pan comido con Bluetooth 5.3 y Wi-Fi 6E, junto con una variedad de puertos que incluyen Thunderbolt 4 y USB-C 3.2 Gen 2, lo que garantiza que puedas conectar todos tus periféricos con facilidad. La seguridad también es una prioridad, con características como un chip de seguridad firmware TPM 2.0, lector de huellas dactilares y BIOS autorreparable para proteger tus datos. Todas estas características se alojan en un diseño duradero, probado según los estándares MIL-STD-810H y construido con una parte superior de aluminio, lo que hace que el Lenovo ThinkBook 16 G7 IML no solo sea potente, sino también resistente y esté preparado para cualquier desafío.

## Argumentos de Venta

Pantalla IPS WUXGA de 16 pulgadas con tecnología antirreflejos y Low Blue Light para una visualización cómoda  
Procesador Intel de 14ª generación con memoria DDR5 para un rendimiento de alta velocidad  
Wi-Fi 6E y Bluetooth 5.3 para una conectividad inalámbrica superior  
Puertos Thunderbolt 4 y USB-C 3.2 Gen 2 para conexiones versátiles de periféricos  
Diseño sometido a pruebas MIL-STD-810H con parte superior de aluminio para mayor durabilidad

## Argumentos de Venta (descripciones extendidas)

### Seguridad mejorada

Con funciones como un chip de seguridad Trusted Platform Module (TPM 2.0) firmware, un lector de huellas dactilares y un BIOS autorreparable, el Lenovo ThinkBook 16 G7 IML ofrece medidas de seguridad avanzadas para proteger sus datos.

### Conectividad superior

Equipado con tecnología Bluetooth 5.3 y Wi-Fi 6E, junto con una variedad de interfaces que incluyen Thunderbolt 4 y USB-C 3.2 Gen 2, este portátil garantiza opciones de conectividad rápidas y versátiles para todos tus periféricos.

### Pantalla inmersiva

La pantalla WUXGA de 16 pulgadas, con tecnología IPS, revestimiento antirreflejos y tecnología Low Blue Light, proporciona una experiencia visual cómoda con colores vivos y amplios ángulos de visión.

### Rendimiento robusto

Equipado con un procesador Intel de 14ª generación con NPU Intel AI Boost y SDRAM DDR5, el Lenovo ThinkBook 16 G7 IML ofrece un rendimiento eficiente para multitarea y aplicaciones exigentes.

### Diseño duradero y portátil

Construido con una parte superior de aluminio y una parte inferior de policarbonato ABS, y probado según los estándares MIL-STD-810H, este portátil está fabricado para soportar los rigores del uso diario a la vez que mantiene un diseño elegante y ligero.

## Ficha Técnica Resumida

Descripción del producto	Lenovo ThinkBook 16 G7 IML - AI Ready - 16" - Intel Core Ultra 7 - 155H - 32 GB RAM - 1 TB SSD - español
Tipo de producto	Ordenador portátil - AI Ready - diseño de bisagra en 180 grados
Sistemas operativos	Win 11 Pro - Español
Procesador	Intel Core Ultra 7 (Serie 1) - 155H / 1.4 GHz, hasta 4.8 GHz / 24 MB Caché
Memoria	32 GB DDR5 (2 x 16 GB)
Almacenamiento	1 TB SSD - NVMe

Display	16" 1920 x 1200 / WUXGA @ 60 Hz
Gráficos	Intel Arc Graphics
Teclado	Español
Retroiluminación del teclado	Sí
Teclado numérico	Sí
Cámara web integrada	Sí
Conexión de redes	802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E), Bluetooth 5.3, Gigabit Ethernet
Batería	Hasta 23.83 horas
Seguridad	Firmware Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, lector de huellas dactilares
Color	Gris ártico con dos tonos
Dimensiones (Ancho x Profundidad x Altura)	35.6 cm x 25.35 cm x 1.75 cm
Peso	1.7 kg
Localización	Idioma: Español / región: España
Programa de venta del fabricante	Lenovo TopSeller
Estándares medioambientales	Calificado ENERGY STAR EPEAT Gold
Garantía del fabricante	Garantía de la base - 1 año - recogida y devolución   Garantía ampliada - 1 año - in situ - tiempo de respuesta: el siguiente día laborable
Servicios incluidos	1 año de asistencia premier de Lenovo

## Ficha Técnica Completa

### General

Tipo de producto	Ordenador portátil - AI Ready - diseño de bisagra en 180 grados
Sistemas operativos	Windows 11 Pro - Español

### Memoria

RAM	32 GB (2 x 16 GB)
RAM máxima soportada	64 GB
Tecnología	DDR5 SDRAM
Velocidad	5600 MHz
Velocidad nominal	5600 MHz
Factor de forma	SO DIMM de 262 contactos
Cantidad de ranuras	2
Ranuras vacías	0

### Garantía del fabricante

Servicio y mantenimiento	Garantía de la base - 1 año - recogida y devolución   Garantía ampliada - 1 año - in situ - tiempo de respuesta: el siguiente día laborable
Servicios integrados	1 año de asistencia premier de Lenovo

### Diverso

Color	Gris ártico con dos tonos
Material de carcasa	Aluminio (superior), policarbonato ABS (parte inferior)
Acabado de la superficie	Arenado anodizado
Seguridad	Firmware Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, lector de huellas dactilares
Características	Contraseña de administrador, contraseña disco duro, contraseña de encendido, RapidCharge, MIL-STD-810H probado, Modo de espera moderno, BIOS con autoreparación

Protección contra robos/ intrusiones	Ranura de bloqueo de seguridad (candado con cable vendido por separado)
Tipo de ranura de seguridad	Ranura de seguridad nano Kensington
Accesorios incluidos	Adaptador de alimentación con USB-C
Cumplimiento de normas	RoHS, Energy-Related Products (ErP) Lot 6, Energy-Related Products (ErP) Lot 26, TUV Rheinland Low Blue Light (Software Solution), TCO Certified 9.0
Localización	Idioma: Español / región: España
Programa de venta del fabricante	Lenovo TopSeller

### Almacenamiento

Almacenamiento principal	1 TB SSD M.2 2242 PCIe 4.0 x4 - NVMe Express (NVMe)
--------------------------	---

### Parámetros de entorno

Temperatura mínima de funcionamiento	5 °C
Temperatura máxima de funcionamiento	35 °C
Ámbito de humedad de funcionamiento	8 - 95%

### Software

Software incluido	Microsoft Office (Versión de evaluación)
-------------------	--

### Display

Tipo	16" - IPS
Resolución	1920 x 1200 (WUXGA)
Velocidad de sincronización vertical a la resolución máxima	60 Hz
Pantalla panorámica	Sí
Coeficiente del aspecto de imagen	16:10
Brillo de imagen	300 cd/m <sup>2</sup>
Ángulo de visión horizontal	+89 / -89
Ángulo de visión vertical	+89 / -89
Gama de colores	45% NTSC
Características	Anti-reflejo, tecnología de luz azul baja

### Batería

Tecnología	Litio-polímero
Capacidad	71 Wh
Tiempo de funcionamiento	Hasta 23.83 horas
Tiempo de funcionamiento de la batería	Tiempo de reproducción (150 nits) en vídeo local (1080p): hasta 23.83 horas

### Comunicaciones

Inalámbrico	802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E), Bluetooth 5.3
Controlador inalámbrico	M.2 Card
Interfaz de red	Gigabit Ethernet
Controlador Ethernet	Intel I219-V
Características	Wake-on-LAN (WOL), secuencia doble (2x2)

## Dimensiones y peso

Dimensiones (Ancho x Profundidad x Altura)	35.6 cm x 25.35 cm x 1.75 cm
Peso	1.7 kg

## Procesador / Chipset

CPU	Intel Core Ultra 7 (Serie 1) 155H / 1.4 GHz
Velocidad turbo máx.	4.8 GHz
Número de núcleos	16 núcleos
Caché	24 MB
Características	Controlador de memoria integrado, Intel AI Boost NPU

## Audio & Vídeo

Procesador gráfico	Intel Arc Graphics
Monitores máx. admitidos	3 monitores externos
Cámara	Sí - 1080p
Propiedades de cámara	Persiana de privacidad, Windows Hello, enfoque fijo, cámara FHD/IR híbrida
Sonido	Altavoces estereofónicos, micrófono de matriz doble
Códec	Realtek ALC3287
Cumplimiento de normas	Audio de alta definición, Dolby Audio
Funciones de audio	Entrada: cancelación inteligente del ruido

## Entrada

Tipo	Teclado, touchpad
Retroiluminación del teclado	Sí
Disposición del teclado	Español
Teclado numérico	Sí
Características	Resistente a salpicaduras, touchpad multitáctil, panel táctil sin botones, zona táctil de precisión

## Conexiones & Expansión

Ranuras	2 x M.2 (PCI Express 4.0 x4) (1 libre)
Detalles de las interfaces	USB 3.2 Gen 1   USB 3.2 Gen 1 (Always On)   USB-C 3.2 Gen 2 (supports DisplayPort 1.4 Alt Mode) (Power Delivery 3.0)   USB4 (supports Thunderbolt 4, DisplayPort 1.4 Alt Mode) (Power Delivery 3.0)   HDMI (admite 4K)   Toma combinada de auriculares/micrófono   LAN
Lector de tarjetas de memoria	Sí (Tarjeta SD)

## Transformador de CA

Entrada	CA 100-240 V (50/60 Hz)
Salida	100 vatios

## Información de sostenibilidad

Certificado TCO	-
De acuerdo con EPEAT	EPEAT Gold
Certificación ENERGY STAR	Sí