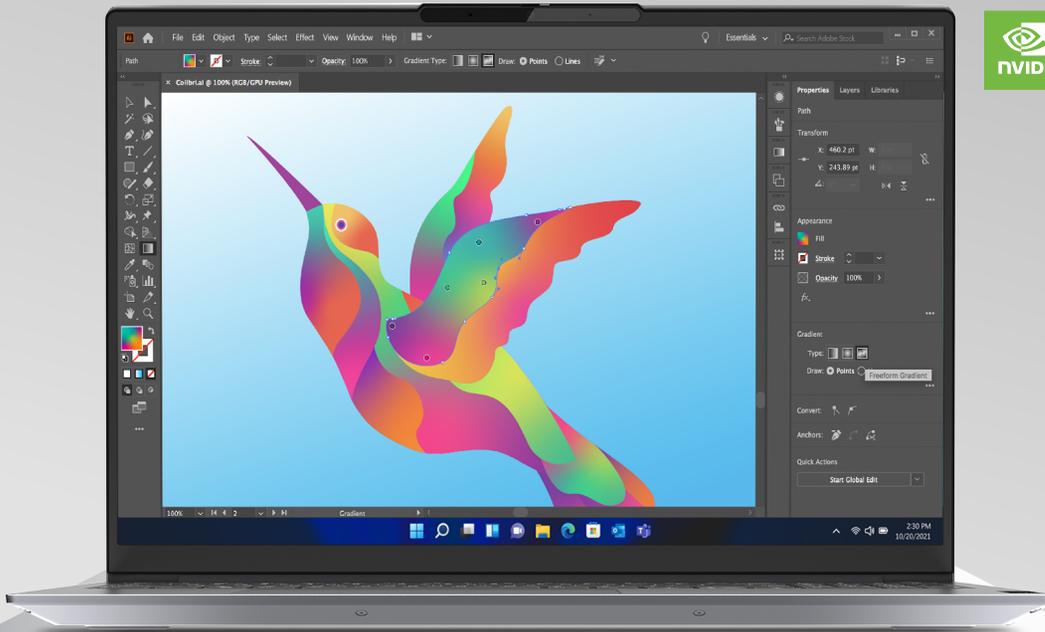


ThinkBook

Smarter  
technology  
for all

Lenovo



Más Smart.  
Más amplio.  
Rendimiento  
definitivo.

Diseñado para conseguir  
un rendimiento de nivel  
profesional

Ficha técnica del **Lenovo ThinkBook 16 G4+ IAP**



Procesador Intel® Core™ i7 de 12.ª generación

[www.lenovo.com](http://www.lenovo.com)

## DISEÑO PARA CONSEGUIR UN RENDIMIENTO DE NIVEL PROFESIONAL

Prospera en la próxima realidad con la tecnología más Smart de Lenovo. Nuestros potentes dispositivos Lenovo ThinkBook ofrecen productividad, seguridad y colaboración sin igual para las empresas modernas en el espacio híbrido. Equipados con tecnologías innovadoras, funciones más Smart y seguridad avanzada, nuestros dispositivos flexibles mejoran las experiencias de los usuarios al mismo tiempo que abordan los desafíos del trabajo híbrido con facilidad.

### COMPONENTES EXCEPCIONALES

**CPU de última generación:** el Lenovo ThinkBook 16 Gen 4+ cuenta con una potencia tremenda, procesador Intel® Core™ i7 de hasta **12.ª generación**, que hace que sea posible trabajar a gran velocidad sin fallos; y con una **memoria LPDDR5** de gran capacidad de respuesta para que experimentes rendimiento y productividad avanzados.

**Memoria y almacenamiento de gran capacidad de respuesta:** obtén un rendimiento excelente y un espacio masivo con almacenamiento SSD dual de hasta 2 TB y memoria LPDDR5 de hasta 32 GB, lo que te ayuda a conquistar y administrar cargas de trabajo con facilidad.

**Más fluido y con mayor capacidad de respuesta:** con la última tarjeta gráfica independiente **NVIDIA® RTX**, puedes acceder a archivos y aplicaciones más rápido y disfrutar de una respuesta dinámica del sistema. El ventilador doble reduce el calor y brinda una capacidad térmica optimizada, manteniendo el sistema en equilibrio mientras aumenta la eficiencia energética.

**Disfruta de una conectividad fluida:** conéctate a diferentes periféricos, redes y accesorios con una amplia gama de opciones de puertos, incluidos Thunderbolt™ 4, HDMI2.0b y RJ45. Libera la potencia del USB tipo C con el **puerto Thunderbolt™ 4** para transferencias de datos de alta velocidad de hasta 40 Gbps, conecta hasta dos monitores 4K y salida de audio junto con el suministro de energía, todo ello con un solo puerto.

**Aumenta la velocidad de tu Wi-Fi:** prepárate para experimentar un mundo completamente nuevo de conectividad en línea con **WiFi 6E**. Obtén conectividad de alta velocidad, velocidades de descarga más rápidas, mayor ancho de banda de la red y menor latencia con menor congestión, especialmente en áreas donde operan muchas redes con el Wi-Fi 6E más reciente.

### DISEÑO ATRACTIVO Y CON PROPÓSITO

**Construido para ofrecer estilo:** la elegante cubierta exterior en tres lados y un diseño refinado con un grosor de 16,5 mm crean una construcción elegante y un diseño portátil. Se adapta perfectamente a las configuraciones de oficina modernas. La bisagra diseñada al detalle te permite presionar hacia abajo la pantalla hasta 180° para conseguir mayor flexibilidad en el trabajo, dondequiera que estés.

**Combinación de dos tonos:** el Lenovo ThinkBook 16 Gen 4+ te impresionará con su tono Arctic Grey profesional de dos tonos. Su línea de agua más alta y su efecto visual más fino lo convierten en un placer para trabajar y transportar.

**Más grande y mejor:** 16 Gen 4+ cuenta con teclas de cursor más grandes y un panel táctil con una superficie de vidrio un 47 % más grande, lo que ofrece a tus dedos más espacio para trabajar.

**Puerto USB oculto:** el puerto USB oculto está de vuelta en Lenovo ThinkBook 16 Gen 4+. Ahora puedes conectar fácilmente tu Nano USB a la ranura oculta en el compartimento oculto. Se conecta y hace tu trabajo sin distracciones, con más seguridad y sin la preocupación de perder ninguna llave.



Procesador Intel® Core™ i7 de 12.ª generación

<sup>1</sup>Opcional

<sup>2</sup>Solo en determinadas configuraciones

### UNA PANTALLA IMPRESIONANTE Y CARACTERÍSTICAS MÁS SMART

**Increíble tamaño y claridad:** la nueva incorporación a la serie Lenovo ThinkBook, 16 Gen 4+ viene con panel In-Plane Switching (IPS), **resolución de hasta 2,5 K**, y **gama de colores sRGB al 100 %**, lo que aporta una claridad profunda. La enorme pantalla de 40,64 cm (16") con una relación de aspecto de 16:10, una frecuencia de actualización de 120 Hz y una relación pantalla-cuerpo de más del 90 % te ofrece un amplio espacio para ver más y concentrarte mejor en el trabajo. Un generoso aumento del 11 % en el espacio real de la pantalla en comparación con las pantallas de 38,1 cm (15") amplía tus posibilidades.

**Sensor equipado:** la **cámara de infrarrojos<sup>1</sup>** y el **sensor de tiempo de vuelo<sup>1</sup>** ofrecen un **inicio de sesión sin contacto**, que bloquea el sistema automáticamente cuando el usuario se aleja, lo que garantiza una seguridad mejorada y el ahorro de energía.

**Simplifica los flujos de trabajo rutinarios:** con **Microsoft Power Automate** en Windows 11, puedes automatizar fácilmente los flujos de trabajo de todas las aplicaciones y simplificar las tareas rutinarias, como la generación de informes, la entrada de datos y la programación, entre otras, con un proceso guiado de poco código y cientos de conectores prediseñados.

**Reuniones sin ruido:** la tecnología de cancelación del ruido basada en IA reduce el ruido ambiental para lograr reuniones eficientes, especialmente cuando trabajas desde casa. Elige entre los modos Privado, Compartido o Ambiental para disponer de una configuración de conferencia ideal.

### CARACTERÍSTICAS DE SEGURIDAD AVANZADAS

**Fiable y seguro:** el botón de encendido cuenta con un **lector de huellas dactilares táctil<sup>1</sup>** integrado para un inicio de sesión instantáneo y seguro.

- **Glance** ofrece múltiples beneficios a los usuarios, como detección de presencia o alerta de privacidad, entre otros
- **La cámara de infrarrojos** escanea tu cara para ofrecerte un inicio de sesión seguro y sin problemas, eliminando las contraseñas
- **El obturador de privacidad** protege tu privacidad con un obturador de cámara físico; deslízalo para cerrarlo si no estás usando la cámara web y evita los intrusos
- **El firmware TPM** cifra los datos comerciales en la CPU

**Protección de datos, dispositivos y privacidad:** asegúrate de que tus datos nunca caigan en manos equivocadas. Algunas funciones de hardware y firmware, como **control de acceso de puertos de E/S, borrado seguro, contraseña de la unidad de disco duro y ranura para candado Kensington NanoSaver™**, te permiten minimizar las infracciones y el tiempo de inactividad.



www.lenovo.com

Lenovo

DISEÑADO PARA CONSEGUIR UN RENDIMIENTO DE NIVEL PROFESIONAL

## ACCESORIOS RECOMENDADOS



**MOCHILA INFORMAL PARA LA EMPRESA DE LENOVO  
DE 39,62 CM (15,6")**  
REF: 4X40X54258

Esta mochila informal para la empresa de Lenovo está fabricada en poliéster duradero e impermeable con un peso muy ligero. El compartimento para el PC completamente acolchado brinda una gran protección a tus dispositivos. Dispone de una apertura de carga para simplificar la carga durante los desplazamientos. Su forma cuadrada y su color discreto permiten usarla tanto para ocasiones formales como para fiestas informales.



**RATÓN SILENCIOSO BLUETOOTH THINKBOOK**  
REF: 4Y50X88824

Moderno, discreto, con diseño ambidiestro y botones silenciosos, este ratón es un accesorio imprescindible y exclusivo para tu portátil. Esculpido para sostenerlo con mayor comodidad y equipado con un sensor óptico azul que funciona sobre cristal, este ratón se puede emplear sin esfuerzo incluso en una superficie brillante. La conectividad Bluetooth de doble host (con Microsoft SwiftPair) y el desplazamiento bidireccional con ajuste de PPP sobre la marcha hasta 2400 te brindan más precisión y control.



**AURICULARES ANC CON CABLE LENOVO GO**  
REF: 4XD1C99223

Los auriculares Lenovo Go Wired ANC con certificación Teams y tecnología ANC/ENC de vanguardia están diseñados para mejorar la comunicación y la colaboración en el lugar de trabajo moderno. Mientras disfrutas de un sonido superior, mantente cómodo gracias a un ajuste universal (lado izquierdo y derecho) y controles laterales intuitivos con indicadores LED en la caja de control en línea.

# DISEÑADO PARA CONSEGUIR UN RENDIMIENTO DE NIVEL PROFESIONAL

## RENDIMIENTO

### Procesador

Procesador de hasta 12.ª generación Intel® Core™ i7 H45

### Sistema operativo

Hasta Windows 11 Pro

### Memoria

LPDDR5 de doble canal y hasta 32 GB

### Tarjeta gráfica

Intel® Iris X® integrada o tarjeta gráfica UHD independiente  
Hasta NVIDIA® GeForce® RTX 2050 con VRAM GDDR6 de 4 GB

### Almacenamiento

SSD de ranura dual 2280  
4 PCIe de 4.ª generación y 4 PCIe de 3.ª generación; SSD de hasta 2 TB + 2 TB

### Cámara

Cámara hasta FHD con infrarrojos con obturador de privacidad

### Sonido

Altavoces estéreo con Dolby® Atmos™  
Micrófono de matriz dual

### Batería

71 Wh, 57 Wh<sup>1</sup>  
Compatible con RapidCharge Pro con adaptador de 100 W<sup>2</sup>  
Adaptador de 65 W<sup>2</sup>

### Adaptador de CA

Tipo C, 100 W  
Tipo C, 65 W  
Minimontaje mural tipo C, 65 W<sup>4</sup>

### Seguridad

Smart Power On con lector de huellas dactilares<sup>3</sup>  
Obturador de privacidad de la cámara, TPM 2.0 (firmware), ranura para candado Kensington NanoSaver™, Glance by Mirametrix, BIOS de reparación automática

## DISEÑO

### Materiales y acabado

Acabados exteriores metálicos de aluminio anodizado en tres lados. Corte de diamante CNC excepcional en el botón de encendido y el panel táctil.

### Color

Arctic Grey

### Bisagra

Modo plano de 180°

### Pantalla

Pantalla IPS de 40,64 cm (16") 2,5 K (2560 x 1600) 16:10, 350 nits, 120 Hz, gama de colores sRGB al 100 %, antirreflejos, certificados TÜV Rheinland Low Blue Light (controlado mediante H/w) y EyeSafe®

Pantalla IPS de 40,64 cm (16") 2,5 K (2560 x 1600) 16:10, 350 nits, gama de colores sRGB al 100 %, antirreflejos, certificados TÜV Rheinland Low Blue Light (controlado mediante H/w) y EyeSafe®

Pantalla IPS WUXGA de 40,64 cm (16") (1920 x 1200) 16:10, 300 nits, antirreflejos, certificación TÜV Rheinland Low Blue Light (controlado mediante H/w)

### Teclado y panel táctil

Teclado retroiluminado resistente a salpicaduras<sup>3</sup> con teclado numérico, 135 x 80 mm, panel de precisión con superficie de vidrio

### Dimensiones

Modelos de pantalla de 2,5 K  
356 x 251 x 16,5 mm  
14,05 x 9,92 x 0,65 pulgadas

Modelos de pantalla WUXGA  
356 x 251 x 16,9 mm  
14,05 x 9,92 x 0,66 pulgadas

### Peso

A partir de 1,8 kg

### Sometido a pruebas de especificaciones militares

Si, 12 métodos (25 procedimientos)  
MIL-STD-810H

## CONECTIVIDAD

### LAN

1000 M

### WLAN

Wi-Fi 6E 2 x 2 AX con Bluetooth® 5.2  
Wi-Fi 6E 2 x 2 AX con Bluetooth® 5.2<sup>4</sup>

### Puertos de entrada y salida

1 Thunderbolt™ 4  
1 USB tipo C 3.2 de 2.ª generación totalmente funcional (USB+DP+PD)  
1 USB 3.2 de 1.ª generación tipo A (de carga siempre activa)  
1 USB 3.2 de 1.ª generación tipo A  
1 USB 2.0 (USB oculto)  
HDMI2.1 TMSD  
Lector de tarjetas 4 en 1 (SD, SDHC, SDXC, MMC)  
Toma combinada de audio  
RJ45

### EXPERIENCIA DE USUARIO

Modalidad de espera moderna  
Smart Power On<sup>3</sup>  
Inicio de sesión sin contacto<sup>3</sup>  
Puerto USB oculto  
Tecla de acceso rápido de servicio  
Cancelación de ruido Smart con reconocimiento VoiceID  
Sensor de tiempo de vuelo<sup>3</sup>

### SOFTWARE PREINSTALADO

Lenovo Vantage  
AI Meeting Manager  
McAfee® LiveSafe™ (versión de prueba)  
Microsoft Office (versión de prueba, excepto en Japón)

### CERTIFICACIÓN

EPEAT™ Gold



<sup>1</sup> Disponible en modelos seleccionados

<sup>2</sup> RapidCharge Pro: carga hasta un 50 % en 30 minutos y velocidad de carga con adaptador de 65 W pendiente de actualizar

<sup>3</sup> Opcional

<sup>4</sup> Disponible en países seleccionados

## SERVICIOS Y ASISTENCIA: CUIDADO COMPLETO PARA TU LENOVO THINKBOOK 16 G4+ IAP

### PREMIER SUPPORT

Olvidate de los menús telefónicos y de los complicados procedimientos de resolución de problemas, y accede a técnicos de nivel avanzado con la experiencia necesaria para diagnosticar y resolver problemas rápidamente. Consigue un punto de contacto continuo dentro de Lenovo para garantizar que la resolución de tu caso se gestione de forma profesional de principio a fin.<sup>1,2</sup>

### ACTUALIZACIONES DE LA GARANTÍA

El servicio in situ maximiza el tiempo de actividad del ordenador y la productividad mediante servicios de reparación prácticos y rápidos en tus instalaciones. Además, con el servicio de instalación por parte de un técnico de los componentes CRU, un técnico capacitado realizará la instalación de todas las unidades reemplazables por el cliente (CRU) en tu nombre.<sup>1</sup>

### AMPLIACIONES DE LA GARANTÍA

Este servicio de duración y coste fijos es una solución muy eficaz para que puedas calcular los gastos del ordenador, proteger tu inversión y reducir el coste de la propiedad a largo plazo.<sup>1</sup>

### PROTECCIÓN CONTRA DAÑOS ACCIDENTALES

Protege tu inversión de daños operativos o estructurales provocados por accidentes habituales como caídas, derrames de líquidos o sobretensiones. Este plan de protección te ayuda a tener el presupuesto bajo control de antemano, minimiza los costes de reparación imprevistos y proporciona un importante ahorro frente al coste de las reparaciones no cubiertas por la garantía.<sup>1,2</sup>

### SERVICIO DE RETENCIÓN DE LA UNIDAD

Conserva tu unidad de disco en caso de producirse un fallo para asegurarte de que tus datos confidenciales estén protegidos.<sup>1,2</sup>

<sup>1</sup> Hasta 5 años de duración total

<sup>2</sup> Puede no estar disponible en todas las regiones



Procesador Intel® Core™ i7 de 12.ª generación

© 2022 Lenovo. Todos los derechos reservados. Productos disponibles hasta fin de existencias. Lenovo no se hace responsable de los posibles errores tipográficos o fotográficos. Las especificaciones y características están sujetas a cambios sin previo aviso. Lenovo, el logotipo de Lenovo y ThinkBook son marcas comerciales o marcas registradas de Lenovo. Los nombres de productos y servicios de terceros pueden ser marcas registradas o marcas de terceros. Intel, el logotipo de Intel, Intel Inside, Intel Core y Core Inside son marcas registradas de Intel Corporation o de sus filiales en Estados Unidos y en otros países. En función de algunos factores, como la capacidad de procesamiento de los dispositivos periféricos, atributos de archivos, configuración del sistema y entornos operativos, la velocidad de transferencia de datos real de los conectores USB variará y, por lo general, será más lenta que los estándares publicados (5 Gbit/s para USB 3.1 de 1.ª generación; 10 Gbit/s para USB 3.1 de 2.ª generación; 20 Gbit/s para USB 3.2). Las características de los productos y las imágenes mostradas pueden variar según el modelo en particular. Consulta con los proveedores para obtener más detalles.