



## Lenovo IdeaPad Slim 5 Intel Core Ultra 7 155H Computadora portátil 40.6 cm (16") WUXGA 16 GB LPDDR5x-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Home Azul

Lenovo IdeaPad Slim 5, Intel Core Ultra 7, 40.6 cm (16"), 1920 x 1200 Pixeles, 16 GB, 512 GB, Windows 11 Home

SKU: 83DC007YLM

### Información Técnica

Marca: **Lenovo**

Familia de procesador: **Intel Core Ultra 7**

Modelo del procesador: **155H**

Memoria interna: **16 GB**

Tipo de memoria interna: **LPDDR5x-SDRAM**

Unidad de almacenamiento: **SSD**

### Aspectos destacados

Lenovo IdeaPad Slim 5. Tipo de producto: Computadora portátil, Factor de forma: Concha. Familia de procesador: Intel Core Ultra 7, Modelo del procesador: 155H. Diagonal de la pantalla: 40.6 cm (16"), Tipo HD: WUXGA, Resolución de la pantalla: 1920 x 1200 Pixeles. Memoria interna: 16 GB, Tipo de memoria interna: LPDDR5x-SDRAM. Capacidad total de almacenaje: 512 GB, Unidad de almacenamiento: SSD. Modelo de gráficos en tarjeta: Intel Arc Graphics. Sistema operativo instalado: Windows 11 Home. Color del producto: Azul. Peso: 1.82 kg

### Especificaciones

Diseño
Nombre del color: <b>Abyss Blue</b>
Tipo de producto: <b>Computadora portátil</b>
Color del producto: <b>Azul</b>
Factor de forma: <b>Concha</b>
Material de la cubierta: <b>Aluminio</b>
Exhibición
Diagonal de la pantalla: <b>40.6 cm (16")</b>
Resolución de la pantalla: <b>1920 x 1200 Pixeles</b>
Pantalla táctil: <b>No</b>
Tipo HD: <b>WUXGA</b>
Tipo de panel: <b>IPS</b>
Retroiluminación LED: <b>Si</b>
Relación de aspecto nativa: <b>16:10</b>
Pantalla antirreflejante: <b>Si</b>
Brillo de pantalla: <b>300 cd / m²</b>
Espacio de color RGB: <b>NTSC</b>
Gama de colores: <b>45%</b>

Máxima velocidad de actualización: **60 Hz**

Razón de contraste (típica): **1200:1**

## Procesador

Fabricante de procesador: **Intel**

Familia de procesador: **Intel Core Ultra 7**

Generación de procesadores: **Intel Core Ultra (Series 1)**

Modelo del procesador: **155H**

Núcleos del procesador: **16**

Filamentos de procesador: **22**

Frecuencia del procesador turbo: **4.8 GHz**

Núcleos de rendimiento: **6**

Núcleos eficientes: **8**

Núcleos de baja eficiencia energética: **2**

Turbo frecuencia máxima del núcleo de rendimiento: **4.8 GHz**

Turbo frecuencia máxima del núcleo de eficiencia: **3.8 GHz**

Núcleo de baja eficiencia energética Frecuencia Turbo máxima: **2.5 GHz**

Frecuencia base de los núcleos de rendimiento: **1.4 GHz**

Frecuencia base del núcleo eficiente: **0.9 GHz**

Frecuencia base del núcleo de baja eficiencia energética: **700 MHz**

Caché del procesador: **24 MB**

Tipo de cache en procesador: **Smart Cache**

Potencia base del procesador: **28 W**

Máxima potencia del turbo: **115 W**

## Unidad procesadora neuronal (NPU por sus siglas en inglés)

Unidad de procesamiento neuronal (NPU por sus siglas en inglés): **Intel AI Boost**

Frecuencia máxima NPU: **1.4 GHz**

Compatibilidad con Sparsity: **Si**

Compatibilidad con efectos de Windows Studio: **Si**

Marcos de software de IA compatibles con NPU: **DirectML, ONNX RT, OpenVINO, Windows ML**

## Memoria

Memoria interna: **16 GB**

Tipo de memoria interna: **LPDDR5x-SDRAM**

Velocidad de memoria del reloj: **7467 MHz**

Factor de forma de memoria: **A bordo**

Memoria interna máxima: **16 GB**

Canales de memoria: **Doble canal**

#### Medios de almacenaje

Capacidad total de almacenaje: **512 GB**

Unidad de almacenamiento: **SSD**

Capacidad total de las unidades SSD: **512 GB**

Número de unidades SSD instalados: **1**

SDD, capacidad: **512 GB**

Interfaces del SDD: **PCI Express 4.0**

NVMe: **Si**

Factor de formato SSD: **M.2**

Tipo de unidad óptica: **No**

Lector de tarjeta integrado: **Si**

Tarjetas de memoria compatibles: **MicroSD (TransFlash)**

#### Gráficos

Modelo de adaptador de gráficos discretos: **No disponible**

Adaptador gráfico en tablero: **Si**

Fabricante de GPU a bordo: **Intel**

Adaptador de gráficos discreto: **No**

Familia de adaptador gráfico incorporado: **Intel Arc Graphics**

Modelo de gráficos en tarjeta: **Intel Arc Graphics**

#### Audio

Sistema de audio: **Dolby Audio**

Número de altavoces incorporados: **2**

Potencia de altavoz: **2 W**

Micrófono incorporado: **Si**

número de micrófonos: **2**

#### Cámara fotográfica

Cámara frontal: **Si**

Resolución de la cámara delantera: **1920 x 1080 Píxeles**

Tipo de cámara frontal HD: **Full HD**

Cámara infrarroja (IR): **Si**

Cámara con configuración de privacidad: **Si**

Tipo de privacidad: **Persiana de privacidad**

#### Red

Máximo estándar Wi-Fi: **Wi-Fi 6E (802.11ax)**

Estándares de Wi-Fi: **Wi-Fi 6E (802.11ax)**

Conexión de redes móviles: **No**

Tipo de antena: **2x2**

Ethernet: **No**

Bluetooth: **Si**

Versión de Bluetooth: **5.2**

WWAN: **No instalado**

#### Puertos e Interfaces

Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1): **2**

Cantidad de puertos tipo C USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1): **2**

Número de puertos HDMI: **1**

Versión HDMI: **1.4b**

Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto: **Si**

USB Type-C DisplayPort Alternate Mode: **Si**

USB Sleep-and-Charge (carga y reposo): **Si**

Puertos USB Sleep-and-Charge (carga y reposo): **1**

#### Desempeño

Chipset de tarjeta madre: **Intel® SoC**

#### Teclado

Dispositivo apuntador: **Touchpad**

Idioma del teclado: **Español**

Teclado numérico: **Si**

Retro iluminación de teclado: **Si**

#### Software

Idioma del sistema operativo: **Español**

Sistema operativo instalado: **Windows 11 Home**

#### Batería

Tecnología de batería: **Polímero de litio**

Capacidad de batería: **57 Wh**

Duración de la batería (máxima): **8 h**

Tiempo continuo de reproducción de video: **16.1 h**

Carga rápida: **Si**

#### Control de energía

Potencia de adaptador AC: **65 W**

Frecuencia de adaptador AC: **50/60 Hz**

Voltaje de entrada de adaptador AC: **100 - 240 V**

USB Type-C charging port: **Si**

Suministro de potencia USB: **Si**

### Seguridad

Lector de huella digital: **Si**

Windows Hello: **Si**

Módulo de plataforma confiable (TPM): **Si**

Versión de Trusted Platform Module (TPM): **2.0**

Protección mediante contraseña: **Si**

Protección con contraseña: **BIOS, Supervisor, Unidad de disco duro**

### Condiciones ambientales

Intervalo de temperatura operativa (T-T): **5 - 35 °C**

Intervalo de temperatura de almacenaje: **5 - 43 °C**

Intervalo de humedad relativa para funcionamiento: **8 - 95%**

Intervalo de humedad relativa durante almacenaje: **5 - 95%**

Altitud máxima de envío: **3048 m**

### Certificados

Certificados de cumplimiento: **RoHS**

Certificación: **ErP Lot 6 ErP Lot 26 MIL-STD-810H TÜV Rheinland Low Blue Light (Software Solution) TÜV Rheinland Flicker Free**

### Sustentabilidad

Certificados de sustentabilidad: **ENERGY STAR, EPEAT Gold**

### Peso y dimensiones

Ancho: **356 mm**

Profundidad: **251 mm**

Altura: **16.9 mm**

Peso: **1.82 kg**

### Contenido del empaque

Adaptador AC incluido: **Si**

Link: <https://mcashop.mx/producto/599378/lenovo-ideapad-slim-5-intel-core-ultra-7-155h-computadora-portatil-406-cm-16-wuxga-16-gb-lpddr5x-sdram-512-gb-ssd-wi-fi-6e-80211ax-windows-11-home-azul>