



## ASUS ExpertBook P5 P5405CSA-U516G512-P1 Intel Core Ultra 5 226V Computadora portátil 35.6 cm (14") WQXGA 16 GB LPDDR5x-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro Gris

ASUS ExpertBook P5 P5405CSA-U516G512-P1, Intel Core Ultra 5, 35.6 cm (14"), 2560 x 1600 Pixeles, 16 GB, 512 GB, Windows 11 Pro

SKU: 90NX0861-M00HA0

### Información Técnica

Marca: **ASUS**

Tipo de producto: **Computadora portátil**

Color del producto: **Gris**

Factor de forma: **Concha**

Diagonal de la pantalla: **35.6 cm (14")**

Pantalla táctil: **No**

Brillo de pantalla: **400 cd / m<sup>2</sup>**

Familia de procesador: **Intel Core Ultra 5**

Modelo del procesador: **226V**

Núcleos del procesador: **8**

Memoria interna (GB): **16 GB**

Memoria interna máxima (GB): **16 GB**

Capacidad total de almacenaje: **512 GB**

Unidad de almacenamiento: **SSD**

Modelo de gráficos: **Intel Arc Graphics 130V**

Micrófono incorporado: **Si**

Cámara frontal: **Si**

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

Conexión de redes móviles: **No**

Puertos HDMI: **1**

Teclado numérico: **No**

Sistema operativo instalado: **Windows 11 Pro**

Capacidad de batería (Wh): **63 Wh**

Lector de huella digital: **Si**

Peso: **1.27 kg**

### Aspectos destacados

#### Trabajo reimaginado, con AI

Saluda el ASUS ExpertBook P5 - un salto revolucionario en PC, con IA para el trabajo. Diseñado para elevar la productividad de los profesionales móviles y las oficinas domésticas, el ExpertBook P5 aprovecha el poder de la Intel® Core™ Ultra procesador (Serie 2)1. Esta IA potenciada te ofrece nuestro nuevo y exclusivo asistente de reuniones ASUS AI ExpertMeet, que agiliza los flujos de trabajo y mejora la colaboración. Con un chasis de aluminio ligero pero duradero, una impresionante pantalla de 2,5K y 144 Hz, seguridad y servicio de nivel empresarial, el ExpertBook P5 ofrece el máximo rendimiento y experiencias de trabajo fluidas, en cualquier lugar.

### Especificaciones

#### Diseño

Nombre del color: **Misty Grey**

Tipo de producto: **Computadora portátil**

Color del producto: **Gris**

Factor de forma: **Concha**

Posicionamiento de mercado: **Trabajo**

### Exhibición

Diagonal de la pantalla: **35.6 cm (14")**

Resolución de la pantalla: **2560 x 1600 Píxeles**

Pantalla táctil: **No**

Tipo HD: **WQXGA**

Retroiluminación LED: **Si**

Relación de aspecto nativa: **16:10**

Pantalla antirreflejante: **Si**

Brillo de pantalla: **400 cd / m<sup>2</sup>**

Espacio de color RGB: **sRGB**

Gama de colores: **100%**

### Procesador

Fabricante de procesador: **Intel**

Familia de procesador: **Intel Core Ultra 5**

Generación de procesadores: **Intel Core Ultra (Series 2)**

Modelo del procesador: **226V**

Núcleos del procesador: **8**

Filamentos de procesador: **8**

Frecuencia del procesador turbo: **4.5 GHz**

Núcleos de rendimiento: **4**

Núcleos de baja eficiencia energética: **4**

Turbo frecuencia máxima del núcleo de rendimiento: **4.5 GHz**

Núcleo de baja eficiencia energética Frecuencia Turbo máxima: **3.5 GHz**

Frecuencia base de los núcleos de rendimiento: **2.1 GHz**

Frecuencia base del núcleo de baja eficiencia energética: **2100 MHz**

Caché del procesador: **8 MB**

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

Potencia base del procesador: **17 W**

Máxima potencia del turbo: **37 W**

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

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

Compatibilidad con Sparsity: **Si**

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

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

Rendimiento total del procesador hasta: **97 TOPs**

Rendimiento de la NPU hasta: **40 TOPs**

Rendimiento de GPU hasta: **53 TOPs**

### Memoria

Memoria interna (GB): **16 GB**

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

Factor de forma de memoria: **En el paquete**

Memoria interna máxima (GB): **16 GB**

### 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**

Capacidad del SSD (GB): **512 GB**

Interfaces del SSD: **PCI Express 4.0**

NVMe: **Si**

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

Tamaño de la SSD M.2: **2280 (22 x 80 mm)**

Tipo de unidad óptica: **No**

### Gráficos

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: **Intel Arc Graphics 130V**

### Audio

Micrófono incorporado: **Si**

### Cámara fotográfica

Cámara frontal: **Si**

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

Cámara infrarroja (IR): **Si**

Cámara con configuración de privacidad: **Si**

Tipo de privacidad: **Persiana de privacidad**

### Red

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**

Bluetooth: **Si**

Versión de Bluetooth: **5.3**

### Puertos e Interfaces

Puertos USB-A 3.2 Gen 2: **2**

Puertos HDMI: **1**

Versión HDMI: **2.1**

Puertos Thunderbolt 4: **2**

Intel® Thunderbolt 4: **Si**

Puerto combo audio 3.5 mm: **Si**

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

### Desempeño

Índice de reparabilidad: **8.6**

### Teclado

Dispositivo apuntador: **Touchpad**

Teclado numérico: **No**

Retro iluminación de teclado: **Si**

Teclado resistente a líquidos: **Si**

### Software

Arquitectura del sistema operativo: **64-bit**

Sistema operativo instalado: **Windows 11 Pro**

### Batería

Tecnología de batería: **Ión de litio**

Número de celdas de batería: **3**

Capacidad de batería (Wh): **63 Wh**

### 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**

Corriente de salida de adaptador AC: **3.25 A**

Voltaje de salida de adaptador AC: **20 V**

Puerto de carga USB Tipo-C: **Si**

Suministro de potencia USB: **Si**

### Seguridad

Ranura para cable de seguridad: **Si**

Tipo de ranura de bloqueo del cable: **Kensington**

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, Unidad de disco duro, Usuario**

### Certificados

Certificados de cumplimiento: **REACH**

### Sustentabilidad

Certificados de sustentabilidad: **Forest Stewardship Council (FSC) Recycled, TCO, ENERGY STAR, EPEAT Climate +, EPEAT Gold**

### Peso y dimensiones

Ancho: **312 mm**

Profundidad: **223.2 mm**

Altura (frente): **1.49 cm**

Altura (posterior): **1.64 cm**

Peso: **1.27 kg**

### Contenido del empaque

Adaptador AC incluido: **Si**

Link: <https://mcaishop.mx/producto/602342/asus-expertbook-p5-p5405csa-u516g512-p1-intel-core-ultra-5-226v-computadora-portatil-356-cm-14-wqxga-16-gb-lpddr5x-sdram-512-gb-ssd-wi-fi-6e-80211ax-windows-11-pro-gris>