

Rf. ASU-P B5605CCA-MB0023X/8F1-M000R0



**Portátil Asus ExpertBook B5 B5605CCA-MB0023X
Intel Core Ultra 5-225H/ 16GB/ 512GB SSD/ 16"/
Win11 Pro**

Poder de IA inteligente y seguro para las empresas

ASUS ExpertBook B5 es una maravilla ligera y optimizada con IA que combina el último procesador Intel® Core® Ultra con Intel vPro® y gráficos Intel® Arc™ integrados, marcando el comienzo de una nueva era de productividad. Es tu socio de negocios confiable con un rendimiento excepcional en movimiento, seguridad de nivel empresarial y personalización versátil para profesionales con visión estratégica, e incluso con IA para simplificar el mundo empresarial moderno.

ASUS ExpertBook B5 también se adapta a las necesidades informáticas de los equipos de trabajo, ofreciendo soluciones personalizadas a la perfección y admitiendo una variedad de configuraciones flexibles para satisfacer necesidades específicas, con opciones. Su diseño ultraligero y premium logra el equilibrio perfecto entre potencia y portabilidad para abordar con precisión flujos de trabajo intensivos y optimizar la productividad desde el trabajo en campo hasta la sala de juntas. Amplifica tu potencial todo el tiempo

Equipado con procesadores Intel vPro® con Intel® Core® Ultra (Serie 2) y equipado con una NPU dedicada y gráficos Intel® Arc™; ASUS ExpertBook B5 permite a los profesionales de negocios modernos impulsar su productividad y creatividad, participar en colaboraciones inmersivas y aprovechar la protección integral contra ciberamenazas. Este potente portátil gestiona las tareas clave de IA con eficiencia, permitiendo a los expertos priorizar sus tareas preferidas mientras la IA se encarga del resto.
Seguridad de nivel empresarial

La seguridad de endpoints es crucial para la gestión de riesgos. ASUS ExpertGuardian incorpora una serie de tecnologías avanzadas para mejorar la ciberresiliencia empresarial. Diseñado con ROM Dual BIOS, SSD SED Opal 2.0, BIOS compatible con NIST SP 800-155, sensor integrado para intrusión en el chasis y tecnologías de PC con núcleo seguro de Windows 11, ofrece protección integral para salvaguardar sus credenciales, desde el hardware hasta el software y los servicios. Implemente nuevos dispositivos de forma rápida y sencilla

Para satisfacer las diversas demandas de grandes plantillas, ASUS ExpertBook B5 ofrece una amplia gama de funciones configurables que permiten una fácil estandarización y se integra de forma eficiente en los entornos de TI existentes. Los componentes de hardware se adquieren e integran con pruebas de compatibilidad completas para garantizar la implementación empresarial antes de salir de fábrica. La configuración de software personalizada garantiza que los dispositivos estén listos para la productividad desde el primer momento, con imágenes y aplicaciones personalizadas adaptadas a sus necesidades, listas para usar. Ampliar los límites del diseño

El ASUS ExpertBook B5 ofrece una elegante, ligera e increíblemente robusta construcción de aluminio que ofrece una potencia inigualable, superando los límites del rendimiento en dispositivos delgados y ligeros. Su pantalla ultradetallada de 2.5K y 14 pulgadas, con una frecuencia de actualización ultrarrápida de 144 Hz y un brillo de 400 nits, redefine la visualización profesional y experimenta el futuro de la informática visual.

Especificaciones

Pantalla Diagonal de la pantalla: 16" (40,6 cm) Resolución: 1920 x 1200 píxeles (WUXGA) Relación de aspecto nativa: 16:10 Retroiluminación LED: Sí Pantalla antirreflejante: Sí Brillo: 300 cd/m² Espacio de color RGB: NTSC Gama de colores: 45%

Procesador Familia: Intel Core Ultra 5-225H (Núcleos totales: 14, Hilos: 14, 4.3 GHz, Caché: 18 MB) **Unidad de procesamiento neuronal (NPU):** Intel AI Boost Rendimiento total CPU: hasta 83 TOPs Rendimiento NPU: hasta 13 TOPs Rendimiento GPU máximo: hasta 63 TOPs Soporte de efectos de Windows Studio: Sí Compatibilidad IA: DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN

Memoria Memoria interna: 16 GB DDR5-SDRAM Factor de forma de memoria: SO-DIMM Disposición: 1 x 16 GB Ranuras disponibles: 2x SO-DIMM **Almacenamiento** Almacenamiento 512 GB SSD Interfaz: PCIe 4.0 NVMe Factor de forma: M.2 2280 Lector de tarjetas: Sí (MicroSD) **Gráficos** Adaptador gráfico integrado: Intel Arc 130T **Audio** Sistema de audio: Dirac Micrófono incorporado: Sí **Cámara** Cámara frontal: Sí Resolución: 1920 x 1080 píxeles (Full HD) Cámara infrarroja (IR): Sí Obturador de privacidad: Sí **Conectividad** Estándar Wi-Fi: Wi-Fi 7 (802.11be) Antena: 2x2 Ethernet LAN: 10/100/1000 Mbps Bluetooth: 5.4 **Puertos e interfaces** USB 3.2 Gen 2 Tipo A: 2 Ethernet LAN (RJ-45): 1 HDMI: 1 (versión 2.1) Thunderbolt 4: 2 USB Tipo-C con DisplayPort Alt Mode: Sí Combo audio/micrófono: Sí **Teclado** Dispositivo apuntador: Touchpad Teclado numérico: Sí Retroiluminación: Sí **Software** Sistema operativo: Windows 11 Pro (64 bits) Software de prueba: Microsoft 365 (1 mes) **Batería** Tecnología: Ión de litio Celdas: 3 Capacidad: 63 Wh

Alimentación Adaptador AC: 65 W Entrada: 100 ~ 240 V, 50 ~ 60 Hz Salida: 20 V / 3,25 A Carga por USB Tipo-C: Sí Suministro de potencia por USB: Sí **Seguridad** Ranura de seguridad: Kensington Reconocimiento facial: Sí (Windows Hello) TPM (Trusted Platform Module): Sí, versión 2.0 Protección con contraseña: BIOS, HDD, Usuario **Certificaciones** Certificados de conformidad: REACH Certificados de sostenibilidad: ENERGY STAR, EPEAT Climate+, EPEAT Gold, FSC Recycled, TCO

Dimensiones y peso Ancho: 358,4 mm Profundidad: 253,9 mm Altura (frontal): 1,75 cm Altura (posterior): 1,79 cm Peso: 1,71 kg

** Esta Ficha es de carácter INFORMATIVO y carece de calidad contractual, los precios, existencias y referencias puede variar en el momento de formalizarlo en Pedido.

*** La Garantía y Soporte de productos están establecidas y gestionadas por cada fabricante y marca.