

Portátil Dell Pro 16 Plus PB16250 Intel Core Ultra 7-255U/ 16GB/ 512GB SSD/ 16"/ Win11 Pro

Ref.: DELL-P P1YT4 P/N: P1YT4



Detalle del producto

Una capacidad de ampliación sin igual se une a una seguridad excepcional

Seguro y ampliable, este PC con IA de 40,64 cm (16 pulgadas) es el portátil comercial estándar que está equipado con un cuerpo de aluminio elegante y duradero y una gran pantalla que permite mantener la productividad. Diseño más audaz

Dell Pro 16 Plus es el portátil comercial estándar de 16" más pequeño del mundo. Con un elegante y duradero acabado en aluminio, tu PC ha sido diseñado para ofrecer un rendimiento excepcional. Dell Pro 16 Plus también está diseñado para soportar las rigurosas pruebas MIL-STD. Así los departamentos de TI pueden confiar en la fiabilidad de su parque informático. Con un diseño térmico ultrasilencioso, podrás trabajar sin distracciones. Mayor productividad

Gracias a los avances en la vida útil y el rendimiento de las baterías. Rendimiento más rápido

Aprovecha el rendimiento y la duración de la batería excepcionales, así como la potente IA integrada en el dispositivo, con los procesadores de la serie Intel® Core® Ultra 200U o 200V con NPU, GPU y CPU.

Para aquellas empresas que buscan acelerar la implementación de aplicaciones de IA en toda su plantilla, solo Dell ofrece una solución de PC con IA preparada para empresas que utiliza tecnología de NPU de vanguardia. Dell Pro AI Studio lleva la IA directamente a tu dispositivo, ofreciendo una fluidez similar a la de la cloud sin un elevado precio. Es perfecto para la integración de la IA en el dispositivo, lo que permite que todo funcione sin problemas en cualquier configuración de trabajo.

Con la plataforma Intel vPro®, los departamentos de TI obtienen la seguridad multicapa, la capacidad de gestión remota y la estabilidad fiable necesarias para respaldar sus negocios. Conferencias más claras

Destaca en videollamadas con una cámara adicional de 5 MP con tecnología HDR que captura con precisión los detalles de la imagen, incluso en condiciones de iluminación difíciles. Con la tapa de cámara que puedes controlar manualmente, tienes la seguridad de que tu privacidad está siempre a salvo. Productividad ampliable

Encuentra la opción perfecta para tu equipo con una variedad de posibles configuraciones optimizadas para las cargas de trabajo comerciales, todas gestionadas desde un BIOS único y un conjunto de controladores combinados. Innovadora sostenibilidad

El primer PC comercial del mundo fabricado con un puerto USB-C modular asegurado por tornillos, lo que mejora la durabilidad y facilita las reparaciones. Simplifique la tecnología informática

Ofrecemos los PC comerciales más seguros y fáciles de gestionar del mundo, junto con servicios y soluciones de ciclo de vida modernos para que la gestión de TI sea lo más sencilla posible. Aprovecha tu PC al máximo

Saca el máximo partido a tu PC con las últimas funciones de Copilot+ PC. Mejora la productividad fácilmente con tu propio asistente de IA. Utiliza la búsqueda mejorada de Windows y reduce el tiempo que empleas a diario en buscar correos, documentos, etc.

Especificaciones

Rendimiento y hardware

Sistema operativo: Windows 11 Pro

Procesador: Intel Core Ultra 7 255U (12 núcleos, 14 hilos, hasta 5.2 GHz, 12 MB caché)

NPU: Intel AI Boost con hasta 12 TOPs

Entornos IA compatibles: DirectML, ONNX RT, OpenVINO y Windows ML

Gráfica integrada: Intel Graphics

Memoria RAM: 16 GB DDR5-5600 (1 x 16 GB)

Ranuras de memoria: 2 x SO-DIMM

Memoria máxima soportada: 64 GB

Almacenamiento: 512 GB SSD PCIe 4.0 NVMe M.2

Lector de tarjetas: MicroSD

Unidad óptica: No incluye

Pantalla y diseño

Pantalla: 16 pulgadas Full HD+ (1920 x 1200) IPS, antirreflectante, 300 nits

Relación de aspecto: 16:10

Densidad de píxeles: 142 ppp

Espacio de color: NTSC 45%

Frecuencia de actualización: 60 Hz

Relación de contraste: 1000:1

Color: Aluminio

Material del chasis: Aluminio

Factor de forma: Concha

Dimensiones: 358 x 251.4 x 19.9 - 20.6 mm

Peso: 1.84 kg

Multimedia

Chip de audio: Cirrus Logic CS42L43

Altavoces: 2 x 2.5 W

Micrófonos: 2 integrados

Cámara: Full HD 1080p con infrarrojos

Resolución de cámara: 1920 x 1080 píxeles

Obturador de privacidad: Sí

Conectividad

Wi-Fi: Wi-Fi 6E 802.11ax

Bandas Wi-Fi: Tribanda 2.4 GHz, 5 GHz y 6 GHz

Antenas: 2x2

Bluetooth: Sí

Ethernet: RJ-45 Gigabit Ethernet

Controlador WLAN: Intel Wi-Fi 6E AX211

Puertos:

2 x USB 3.2 Gen 1 tipo A

2 x Thunderbolt 4

1 x HDMI 2.1

1 x RJ-45 Gigabit Ethernet

1 x conector combinado de auriculares y micrófono

USB-C compatible con DisplayPort y carga

PowerShare USB: Compatible

Teclado y seguridad

Teclado: Español retroiluminado con teclado numérico

Tecla Copilot: Sí

Dispositivo apuntador: Touchpad

Lector de huellas: Sí

Reconocimiento facial: Sí

TPM: TPM 2.0

Ranura de seguridad: Sí

Batería y alimentación

Batería: 55 Wh y 3 celdas

Voltaje de batería: 11.7 V

Carga rápida: Compatible

Adaptador de corriente: 65 W (cargador no incluido)

Potencia mínima requerida: 27 W

Potencia máxima requerida: 100 W

USB Power Delivery: Compatible

Tensión de carga USB: 5 V, 9 V, 15 V y 20 V

Características adicionales

Tecnologías específicas: Control Vault 3+, Express Charge Boost y TNR

Software incluido: Prueba de Microsoft 365

Temperatura y funcionamiento

Temperatura operativa: 0 °C a 35 °C

Temperatura de almacenamiento: -40 °C a 65 °C

Humedad operativa: 10% a 90%

Humedad de almacenamiento: 0% a 95%

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

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