



Todo lo que necesitas en tecnología y productos de cómputo.



DELL Pro 14 Essential PV14255 AMD Ryzen™ 7 PRO 250 Computadora portátil 35.6 cm (14'') Full HD+ 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 6 (802.11ax) Windows 11 Pro Español Plata

DELL Pro 14 Essential PV14255, AMD Ryzen™ 7 PRO, 3.3 GHz, 35.6 cm (14''), 1920 x 1200 Pixeles, 16 GB, 512 GB
SKU: 8X4M5

Información Técnica

- Marca: **Dell**
- Tipo de producto: **Computadora portátil**
- Color del producto: **Plata**
- Factor de forma: **Concha**
- Material de la cubierta: **Aluminio**
- Diagonal de la pantalla: **35.6 cm (14")**
- Pantalla táctil: **No**
- Brillo de pantalla: **300 cd / m²**
- Modelo del procesador: **250**
- Núcleos del procesador: **8**
- Memoria interna (GB): **16 GB**
- Memoria interna máxima (GB): **32 GB**
- Capacidad total de almacenaje: **512 GB**
- Unidad de almacenamiento: **SSD**
- Modelo de gráficos: **AMD Radeon 780M**
- Chip de sonido: **Realtek ALC3204**
- Sistema de audio: **Audio de alta definición**
- Potencia de altavoz: **2.5 W**
- Micrófono incorporado: **Si**
- Cámara frontal: **Si**
- Estándar Wi-Fi: **Wi-Fi 6 (802.11ax)**
- Conexión de redes móviles: **No**
- Puertos USB-A 3.2 Gen 1: **2**
- Puertos USB-C 3.2 Gen 2: **1**
- Puertos HDMI: **1**
- Teclado numérico: **No**
- Idioma del teclado: **Español**
- Sistema operativo instalado: **Windows 11 Pro**
- Capacidad de batería (Wh): **54 Wh**
- Carga rápida: **Si**

Aspectos destacados

Rendimiento en el que puedes confiar.

Una laptop delgada y ligera de 14 pulgadas con procesadores AMD Ryzen™, que ofrece movilidad sin esfuerzo, gran rendimiento y una batería de larga duración.

Especificaciones

Diseño

Tipo de producto: **Computadora portátil**

Color del producto: **Plata**

Factor de forma: **Concha**

Material de la cubierta: **Aluminio**

Exhibición

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

Resolución de la pantalla: **1920 x 1200 Píxeles**

Pantalla táctil: **No**

Tipo HD: **Full HD+**

Tipo de panel: **IPS WVA**

Tecnología de visualización del nombre comercial: **ComfortView**

Relación de aspecto nativa: **16:10**

Pantalla antirreflejante: **Si**

Brillo de pantalla: **300 cd / m²**

Densidad del pixel: **162 ppi**

Espacio de color RGB: **NTSC**

Gama de colores: **45%**

Respuesta de ascenso/descenso de la pantalla: **35 ms**

Máxima velocidad de actualización: **60 Hz**

Razón de contraste (típica): **800:1**

Procesador

Fabricante de procesador: **AMD**

Familia de procesador: **AMD Ryzen™ 7 PRO**

Modelo del procesador: **250**

Núcleos del procesador: **8**

Filamentos de procesador: **16**

Frecuencia del procesador turbo: **5.1 GHz**

Frecuencia del procesador: **3.3 GHz**

De caché L3: **16 MB**

Caché L2: **8 MB**

Potencia base del procesador: **15 W**

Máxima potencia del turbo: **30 W**

Unidad procesadora neuronal (NPU por sus siglas en inglés)

Unidad de procesamiento neuronal (NPU por sus siglas en inglés): **AMD Ryzen AI**

Rendimiento total del procesador hasta: **38 TOPs**

Rendimiento de la NPU hasta: **16 TOPs**

Memoria

Memoria interna (GB): **16 GB**
Tipo de memoria interna: **DDR5-SDRAM**
Factor de forma de memoria: **SO-DIMM**
Diseño de memoria (ranuras x tamaño): **1 x 16 GB**
Ranuras de memoria: **2x SO-DIMM**
Memoria interna máxima (GB): **32 GB**
Rango de transferencia de datos de memoria: **5600 MT/s**

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**
Tipo de memoria SSD: **QLC**
Interfaces del SSD: **PCI Express 4.0**
NVMe: **Si**
Factor de formato SSD: **M.2**
Clase de rendimiento de la SSD: **25**
Tamaño de la SSD M.2: **2230 (22 x 30 mm)**
Tipo de unidad óptica: **No**
Lector de tarjeta integrado: **Si**
Tarjetas de memoria compatibles: **SD, SDHC, SDXC**

Gráficos

Adaptador gráfico en tablero: **Si**
Adaptador de gráficos discreto: **No**
Modelo de gráficos: **AMD Radeon 780M**

Audio

Chip de sonido: **Realtek ALC3204**
Sistema de audio: **Audio de alta definición**
Número de altavoces incorporados: **2**
Potencia de altavoz: **2.5 W**
Micrófono incorporado: **Si**

Cámara fotográfica

Cámara frontal: **Si**

Resolución de la cámara frontal (numérica): **2.07 MP**
Resolución de la cámara delantera: **1920 x 1080 Píxeles**
Tipo de cámara frontal HD: **Full HD**
Velocidad de captura de vídeo: **30 fps**

Red

Estándar Wi-Fi: **Wi-Fi 6 (802.11ax)**
Estándares de Wi-Fi: **802.11a, Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b, Wi-Fi 6 (802.11ax), 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)**
Conexión de redes móviles: **No**
Tipo de antena: **2x2**
Modelo de controlador WLAN: **Realtek RTL8852BE**
Fabricante del controlador WLAN: **Realtek**
Bluetooth: **Si**
MIMO: **Si**
Tipo MIMO: **Multi User MIMO**

Puertos e Interfaces

Puertos USB-A 3.2 Gen 1: **2**
Puertos USB-C 3.2 Gen 2: **1**
Puertos HDMI: **1**
Versión HDMI: **1.4**
Puerto combo audio 3.5 mm: **Si**
Conector de barril del adaptador de alimentación: **4.5 mm**
USB Type-C DisplayPort Alternate Mode: **Si**

Teclado

Dispositivo apuntador: **Touchpad**
Teclado numérico: **No**
Idioma del teclado: **Español**
Llave Copilot: **Si**

Software

Arquitectura del sistema operativo: **64-bit**
Software de prueba: **McAfee Business Protection 30 days trial, Activate Your Microsoft 365 For A 30 Day Trial**
Sistema operativo instalado: **Windows 11 Pro**

Batería

Tecnología de batería: **Polímero de litio**

Número de celdas de batería: **4**

Capacidad de batería (Wh): **54 Wh**

Voltaje de la pila: **15 V**

Tiempo de recarga de la batería: **3 h**

Carga rápida: **Si**

Indicador de carga de la batería: **Si**

Peso de la batería: **240 g**

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: **3.34 A**

Voltaje de salida de adaptador AC: **19.5 V**

Enchufe de entrada de CC: **Si**

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

Potencia de carga necesaria (mín): **45 W**

Potencia de carga requerida (máx): **60 W**

Suministro de potencia USB: **Si**

Seguridad

Ranura para cable de seguridad: **Si**

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

Condiciones ambientales

Intervalo de temperatura operativa (T-T): **0 - 40 °C**

Intervalo de temperatura de almacenaje: **-40 - 65 °C**

Intervalo de humedad relativa para funcionamiento: **0 - 90%**

Intervalo de humedad relativa durante almacenaje: **0 - 95%**

Golpe (fuera de operación): **140 G**

Vibración operativa: **0.66 G**

Peso y dimensiones

Ancho: **314 mm**

Profundidad: **226.2 mm**

Altura: **18.9 mm**

Altura (frente): **1.59 cm**

Altura (posterior): **1.73 cm**

Huella de carbono

Huella de carbono total (kg of CO₂e): **96.8**

Emisiones de carbono, fabricación (kg de CO₂e): **73.6648**

Emisiones de carbono, logística (kg de CO₂e): **2.904**

Emisiones de carbono (uso de energía): **18.9728**

Emisiones de carbono, fin de vida útil (kg de CO₂e): **1.26**

Versión PAIA: **GaBi version 1, 2025**

Contenido del empaque

Adaptador AC incluido: **Si**

Cables incluidos: **Corriente alterna**

Link: <https://mcashop.mx/index.php/producto/663219/dell-pro-14-essential-pv14255-amd-ryzen-7-pro-250-computadora-portatil-356-cm-14-full-hd-16-gb-ddr5-sdram-512-gb-ssd-wi-fi-6-80211ax-windows-11-pro-espanol-plata>

Nota importante: Este documento no debe usarse como única referencia para decidir si el producto es el adecuado o confiable para un uso específico.