



## DELL Pro 15 Essential PV15250 Intel® Core™ i7 i7-1355U Computadora portátil 39.6 cm (15.6") Full HD 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 6 (802.11ax) Windows 11 Pro Español Platino, Plata

DELL Pro 15 Essential PV15250, Intel® Core™ i7, 39.6 cm (15.6"), 1920 x 1080 Pixeles, 16 GB, 512 GB, Windows 11 Pro

SKU: 9KP97

### Información Técnica

- Marca: **Dell**
- Tipo de producto: **Computadora portátil**
- Color del producto: **Platino, Plata**
- Factor de forma: **Concha**
- Material de la cubierta: **Aluminio**
- Diagonal de la pantalla: **39.6 cm (15.6")**
- Pantalla táctil: **No**
- Brillo de pantalla: **250 cd / m²**
- Familia de procesador: **Intel® Core™ i7**
- Modelo del procesador: **i7-1355U**
- Núcleos del procesador: **10**
- 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® UHD Graphics**
- 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 HDMI: **1**
- Teclado numérico: **Si**
- Idioma del teclado: **Español**
- Sistema operativo instalado: **Windows 11 Pro**
- Capacidad de batería (Wh): **54 Wh**
- Carga rápida: **Si**
- Lector de huella digital: **Si**
- Peso: **1.9 kg**

### Aspectos destacados

### Especificaciones

Diseño
Tipo de producto: <b>Computadora portátil</b>
Color del producto: <b>Platino, Plata</b>

Factor de forma: **Concha**

Material de la cubierta: **Aluminio**

### Exhibición

Diagonal de la pantalla: **39.6 cm (15.6")**

Resolución de la pantalla: **1920 x 1080 Píxeles**

Pantalla táctil: **No**

Tipo HD: **Full HD**

Tipo de panel: **IPS**

Retroiluminación LED: **Si**

Relación de aspecto nativa: **16:9**

Pantalla antirreflejante: **Si**

Brillo de pantalla: **250 cd / m<sup>2</sup>**

Densidad del píxel: **141 ppi**

Espacio de color RGB: **NTSC**

Gama de colores: **45%**

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

Máxima velocidad de actualización: **120 Hz**

Razón de contraste (típica): **600:1**

### Procesador

Fabricante de procesador: **Intel**

Familia de procesador: **Intel® Core™ i7**

Generación de procesadores: **Intel® Core™ i7 de 13ma Generación**

Modelo del procesador: **i7-1355U**

Núcleos del procesador: **10**

Filamentos de procesador: **12**

Frecuencia del procesador turbo: **5 GHz**

Núcleos de rendimiento: **2**

Núcleos eficientes: **8**

Turbo frecuencia máxima del núcleo de rendimiento: **5 GHz**

Turbo frecuencia máxima del núcleo de eficiencia: **3.7 GHz**

Caché del procesador: **12 MB**

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

Potencia base del procesador: **15 W**

Máxima potencia del turbo: **55 W**

### 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**

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

Rango de transferencia de datos de memoria: **4400 MT/s**

### Medios de almacenaje

Capacidad total de almacenaje: <b>512 GB</b>
Unidad de almacenamiento: <b>SSD</b>
Capacidad total de las unidades SSD: <b>512 GB</b>
Número de unidades SSD instalados: <b>1</b>
Capacidad del SSD (GB): <b>512 GB</b>
Tipo de memoria SSD: <b>QLC</b>
Interfaces del SSD: <b>PCI Express 4.0</b>
NVMe: <b>Si</b>
Factor de formato SSD: <b>M.2</b>
Clase de rendimiento de la SSD: <b>25</b>
Tipo de unidad óptica: <b>No</b>
Lector de tarjeta integrado: <b>Si</b>
Tarjetas de memoria compatibles: <b>SD, SDHC, SDXC</b>
<b>Gráficos</b>
Adaptador gráfico en tablero: <b>Si</b>
Fabricante de GPU a bordo: <b>Intel</b>
Adaptador de gráficos discreto: <b>No</b>
Familia de adaptador gráfico incorporado: <b>Intel® UHD Graphics</b>
Modelo de gráficos: <b>Intel® UHD Graphics</b>
<b>Audio</b>
Sistema de audio: <b>Audio de alta definición</b>
Número de altavoces incorporados: <b>2</b>
Potencia de altavoz: <b>2.5 W</b>
Micrófono incorporado: <b>Si</b>
<b>Cámara fotográfica</b>
Cámara frontal: <b>Si</b>
Resolución de la cámara frontal (numérica): <b>0.92 MP</b>
Resolución de la cámara delantera: <b>1280 x 720 Pixeles</b>
Tipo de cámara frontal HD: <b>HD</b>
Velocidad de captura de vídeo: <b>30 fps</b>
<b>Red</b>
Estándar Wi-Fi: <b>Wi-Fi 6 (802.11ax)</b>
Estándares de Wi-Fi: <b>802.11a, Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b, Wi-Fi 6 (802.11ax), 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)</b>
Conexión de redes móviles: <b>No</b>
Banda Wi-Fi: <b>Doble banda (2,4 GHz / 5 GHz)</b>
Wi-Fi velocidad de transferencia de datos (máx.): <b>1201 Mbit/s</b>
Tipo de antena: <b>2x2</b>
Modelo de controlador WLAN: <b>Realtek RTL8852BE</b>
Fabricante del controlador WLAN: <b>Realtek</b>
Bluetooth: <b>Si</b>
MIMO: <b>Si</b>
Tipo MIMO: <b>Multi User MIMO</b>

## Puertos e Interfaces

Puertos USB 2.0: **1**

Puertos USB-A 3.2 Gen 1: **1**

Puertos USB-C 3.2 Gen 1: **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**

## Desempeño

Índice de reparabilidad: **7.1**

## Teclado

Dispositivo apuntador: **Touchpad**

Teclado numérico: **Si**

Retro iluminación de teclado: **No**

Idioma del teclado: **Español**

Nombre del color del teclado: **Platinum Silver**

## Software

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

Software de prueba: **McAfee Business Protection 1YR, Activate Your Microsoft 365 For A 30 Day Trial**

Sistema operativo instalado: **Windows 11 Pro**

## Características especiales

Tecnologías específicas de la marca.: **Express Charge Boost capable**

## 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: **4 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**

Suministro de potencia USB: **Si**

## Seguridad

Lector de huella digital: **Si**

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

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

### Condiciones ambientales

Intervalo de temperatura operativa (T-T): **0 - 35 °C**

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

Intervalo de humedad relativa para funcionamiento: **10 - 90%**

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

Altitud de funcionamiento: **0 - 3048 m**

Altitud no operativa: **0 - 10668 m**

Resistencia a golpes: **110 G**

Golpe (fuera de operación): **160 G**

Vibración operativa: **0.66 G**

Vibración no operativa: **1.3 G**

### Peso y dimensiones

Ancho: **358.5 mm**

Profundidad: **235.6 mm**

Altura (frente): **1.7 cm**

Altura (posterior): **1.9 cm**

Peso: **1.9 kg**

### Huella de carbono

Huella de carbono total (kg of CO<sub>2</sub>e): **160**

Emissiones de carbono, fabricación (kg de CO<sub>2</sub>e): **135.36**

Emissiones de carbono, logística (kg de CO<sub>2</sub>e): **3.68**

Emissiones de carbono (uso de energía): **19.36**

Emissiones de carbono, fin de vida útil (kg de CO<sub>2</sub>e): **1.6**

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

### Contenido del empaque

Adaptador AC incluido: **Si**

Link: <https://mcaishop.mx/producto/713220/dell-pro-15-essential-pv15250-intel-core-i7-i7-1355u-computadora-portatil-396-cm-156-full-hd-16-gb-ddr5-sdram-512-gb-ssd-wi-fi-6-80211ax-windows-11-pro-espanol-platino-plata>