



## **Dell Pro 15 Essential Portatil 15.6" Intel Core i7-1355U - 16GB - 1TB SSD - Windows 11 Pro - Color Negro - Teclado QWERTY (ES)**

**Precio (con IVA): 882,92 €**

**Precio (sin IVA): 729,69 €**

**EAN:** 5397184978177

**Referencia:** 5503Y

**MPN:** MCH444298

**Marca:** Dell

Potencia profesional y fiabilidad sin límites para transformar tu flujo de trabajo en cualquier entorno con el Portátil Dell Pro 15 Essential PV15250.

### **Características:**

Rendimiento avanzado con Intel Core i7. Experimenta fluidez en multitarea intensiva y edición profesional gracias a su procesador Intel Core i7-1355U de 10 núcleos y 12 hilos, ideal para técnicos, desarrolladores o usuarios exigentes que necesitan máxima respuesta y capacidad de computación móvil.

Memoria RAM DDR5 de 16 GB. Disfruta de alta velocidad de acceso y transferencia de datos. El estándar DDR5 ofrece ventajas reales para entornos de virtualización, trabajo con grandes archivos gráficos y desarrollo avanzado.

Almacenamiento SSD PCIe 4.0 de 1 TB. Arranques ultrarrápidos, carga inmediata de aplicaciones y transferencias de proyecto sin esperas, además de mayor seguridad y resistencia frente a golpes. El formato M.2 NVMe es perfecto para quienes requieren fiabilidad y rendimiento sostenido.

Pantalla Full HD IPS antirreflectante de 15,6. Disfruta cada detalle y colores precisos en una pantalla de 1920 x 1080 píxeles, óptima para edición, análisis de datos, trabajo en oficina e incluso formación online, siempre con protección visual y experiencia envolvente.

Conectividad profesional. Wi-Fi 6 dual band y múltiples puertos (USB-A 3.2, USB-C 3.2, HDMI 1.4, lector SD multidispositivo) facilitan cualquier configuración, así como transferencias y conexiones eficientes con periféricos profesionales.

Seguridad, autonomía y movilidad. Incluye Trusted Platform Module (TPM) 2.0 para protección empresarial, batería de 4 celdas de 54 Wh con carga rápida, peso de solo 1,9 kg y chasis resistente, lo que lo hace óptimo para oficina y desplazamientos frecuentes.

¿Lo necesitas para trabajo exigente, despliegue empresarial o estudio avanzado? Dota a tu equipo de una solución que combina productividad, movilidad y fiabilidad probada. Hazte con tu Dell Pro 15 Essential PV15250 y lleva tu rendimiento al máximo nivel.

### **Especificaciones: Diseño:**

- Tipo de producto: Portátil
- Color del producto: Negro
- Factor de forma: Concha
- Material de la carcasa: Plástico

---

**Exhibición:**

- Diagonal de la pantalla: 15.6
- Resolución de la pantalla: 1920 x 1080 Píxeles
- Pantalla táctil: No
- Tipo HD: Full HD
- Tipo de pantalla: IPS
- Retroiluminación LED: Sí
- Relación de aspecto nativa: 16:9
- Pantalla antirreflectante: Sí
- Brillo de pantalla: 250 cd / m<sup>2</sup>
- Densidad del píxel: 141 ppp
- 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 del procesador: Intel® Core™ i7 de 13ma Generación
- Modelo del procesador: i7-1355U
- Número de núcleos de procesador: 10
- Número de hilos de ejecución: 12
- Frecuencia del procesador turbo: 5 GHz
- Núcleos de rendimiento: 2
- Núcleos de eficiencia: 8
- Frecuencia turbo máxima del núcleo de rendimiento: 5 GHz
- Frecuencia turbo 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
- Potencia turbo máxima: 55 W

**Memoria:**

- Memoria interna: 16 GB
- Tipo de memoria interna: DDR5-SDRAM
- Forma de factor de memoria: SO-DIMM
- Disposición de la memoria: 1 x 16 GB
- Memoria interna máxima: 16 GB
- Rango de memoria de transferencia de datos: 4400 MT/s

**Medios de almacenaje:**

- Capacidad total de almacenaje: 1000 GB
- Unidad de almacenamiento: SSD
- Capacidad total de SSD: 1000 GB
- Número de unidades SSD instalados: 1
- SDD, capacidad: 1000 GB
- Interfaces del SDD: PCI Express 4.0
- NVMe: Sí
- Factor de forma de disco SSD: M.2
- Tamaño de la unidad SSD M.2: 2230 (22 x 30 mm)
- Tipo de unidad óptica: No
- Tarjeta de lectura integrada: Sí
- Tarjetas de memoria compatibles: SD, SDHC, SDXC

**Gráficos:**

- Adaptador gráfico incorporado: Sí
- Adaptador de gráficos discreto: No
- Modelo de adaptador de gráficos discretos: No disponible
- Fabricante de GPU (unidad de procesamiento gráfico) integrada: Intel
- Modelo de adaptador gráfico incorporado: Intel® UHD Graphics

---

**Audio:**

- Sistema de audio: Audio de alta definición
- Número de altavoces incorporados: 2
- Potencia de altavoz: 2.5 W
- Micrófono incorporado: Sí

**Cámara fotográfica:**

- Cámara frontal: Sí
- Resolución de la cámara frontal (numérica): 0.92 MP
- Resolución de la cámara delantera: 1280 x 720 Píxeles
- Tipo de cámara frontal HD: HD
- Velocidad de captura de vídeo: 30 pps

**Conexión:**

- Conexión a red móvil: No
- Estándar Wi-Fi: Wi-Fi 6 (802.11ax)
- Wi-Fi estándares: 802.11a, Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b, Wi-Fi 6 (802.11ax), 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)
- Banda Wi-Fi: Doble banda (2,4 GHz / 5 GHz)
- Tipo de antena: 2x2
- Modelo de controlador WLAN: Realtek RTL8852BE
- Fabricante del controlador WLAN: Realtek
- Bluetooth: Sí
- MIMO: Sí
- Tipo MIMO: Multi User MIMO

**Puertos e Interfaces:**

- Cantidad de puertos USB 2.0: 1
- Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1): 1
- Cantidad de puertos tipo C USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1): 1
- Número de puertos HDMI: 1
- Versión HDMI: 1.4
- Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto: Sí
- Conector cilíndrico del adaptador de CA: 4.5 mm

**Teclado:**

- Dispositivo apuntador: Touchpad
- Teclado numérico: Sí
- Idioma del teclado: Español

**Software:**

- Sistema operativo instalado: Windows 11 Pro
- Arquitectura del sistema operativo: 64 bits
- Software de prueba: McAfee Business Protection 1-year, Activate Your Microsoft 365 For A 30 Day Trial

**Características especiales:**

- Tecnologías específicas: Express Charge Boost capable

**Batería:**

- Tecnología de batería: Polímero de litio
- Número de celdas de batería: 4
- Capacidad de batería: 54 Wh
- Voltaje de la pila: 15 V
- Tiempo de recarga de la batería: 4 h
- Carga rápida: Sí
- Indicador de carga de la batería: Sí
- 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: Sí
  - Puerto de carga USB tipo C: No

#### **Seguridad:**

- Módulo de plataforma confiable (TPM): Sí
- Versión de Trusted Platform Module (TPM): 2.0

#### **Condiciones ambientales:**

- Intervalo de temperatura operativa: 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
- Golpes en funcionamiento: 110 G
- Golpe (fuera de operación): 160 G
- Vibración operativa: 0.66 G
- Vibración no operativa: 1.3 G

#### **Peso y dimensiones:**

- Peso: 1900 g
- Ancho: 358.5 mm
- Profundidad: 235.56 mm
- Altura (frente): 16.96 mm
- Altura (posterior): 18.99 mm

---

## **Galería de Imágenes**

