



## DELL EC24250 Intel® Core™ i7 i7-1355U 60.5 cm (23.8") 1920 x 1080 Pixeles PC todo en uno 16 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD Windows 11 Home Wi-Fi 6E (802.11ax) Plata

DELL EC24250, 60.5 cm (23.8"), Full HD, Intel® Core™ i7, 16 GB, 1 TB, Windows 11 Home

SKU: EC24250\_i7RPLU161TWHs\_1W\_XNT23

### Información Técnica

- Marca: **Dell**
- Diagonal de la pantalla: **60.5 cm (23.8")**
- Resolución de la pantalla: **1920 x 1080 Pixeles**
- Pantalla táctil: **No**
- Relación de aspecto nativa: **16:9**
- Brillo de pantalla: **250 cd / m<sup>2</sup>**
- Tipo de panel: **WVA**
- Familia de procesador: **Intel® Core™ i7**
- Modelo del procesador: **i7-1355U**
- Núcleos del procesador: **10**
- Memoria interna (GB): **16 GB**
- Tipo de memoria interna: **DDR5-SDRAM**
- Memoria interna máxima (GB): **32 GB**
- Capacidad total de almacenaje: **1 TB**
- Unidad de almacenamiento: **SSD**
- Modelo de gráficos: **Intel Iris Xe Graphics**
- Altavoces incorporados: **Si**
- Micrófono incorporado: **Si**
- Cámara incorporada: **Si**
- Estándar Wi-Fi: **Wi-Fi 6E (802.11ax)**
- Ethernet: **Si**
- Bluetooth: **Si**
- Puertos Ethernet (RJ-45): **1**
- Puertos USB-A 3.2 Gen 1: **3**
- Puertos HDMI: **2**
- Puerto combo audio 3.5 mm: **Si**
- Color del producto: **Plata**
- Sistema operativo instalado: **Windows 11 Home**

### Aspectos destacados

### Especificaciones

<b>Exhibición</b>
Diagonal de la pantalla: <b>60.5 cm (23.8")</b>
Resolución de la pantalla: <b>1920 x 1080 Pixeles</b>
Pantalla táctil: <b>No</b>
Tipo HD: <b>Full HD</b>
Relación de aspecto nativa: <b>16:9</b>

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

Tipo de panel: **WVA**

Densidad del pixel: **92 ppi**

Pantalla antirreflejante: **Si**

Gama de colores: **99%**

Ajuste de la inclinación: **Si**

Ángulo de inclinación: **0 - 25°**

### 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 cache 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**

Memoria interna máxima (GB): **32 GB**

Ranuras de memoria: **2**

Tipo de ranuras de memoria: **SO-DIMM**

Diseño de memoria (ranuras x tamaño): **2 x 8 GB**

Rango de transferencia de datos de memoria: **5200 MT/s**

### Medios de almacenaje

Capacidad total de almacenaje: **1 TB**

Unidad de almacenamiento: **SSD**

Número de unidades de almacenamiento instaladas: **1**

Capacidad total de las unidades SSD: **1 TB**

Número de unidades SSD instalados: **1**

Capacidad del SSD (GB): **1 TB**

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 de gráficos discreto: **No**

Modelo de adaptador de gráficos discretos: **No disponible**

Adaptador gráfico en tablero: **Si**

Fabricante de GPU a bordo: **Intel**

Modelo de gráficos: **Intel Iris Xe Graphics**

### Audio

Altavoces incorporados: **Si**

Número de altavoces: **2**

Potencia estimada RMS: **12 W**

Micrófono incorporado: **Si**

Chip de sonido: **Realtek ALC3289**

### Cámara fotográfica

Cámara incorporada: **Si**

Cámara con configuración de privacidad: **Si**

Tipo de privacidad: **Pop-up**

Cámara infrarroja (IR): **Si**

### Red

Wifi: **Si**

Estándar Wi-Fi: **Wi-Fi 6E (802.11ax)**

Estándares de Wi-Fi: **802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6E (802.11ax)**

Fabricante del controlador WLAN: **Intel**

Modelo de controlador WLAN: **Intel Wi-Fi 6E AX211**

Tipo de antena: **2x2**

Ethernet: **Si**

Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos: **10,100,1000 Mbit/s**

Bluetooth: **Si**

### Puertos e Interfaces

Puertos Ethernet (RJ-45): **1**

Puertos USB-A 3.2 Gen 1: **3**

Puertos USB-A 3.2 Gen 2: **1**

Puertos USB-C 3.2 Gen 2: **1**

Puertos HDMI: **2**

Versión HDMI: **1.4b**

Puerto combo audio 3.5 mm: **Si**

Enchufe de entrada de CC: **Si**

### Diseño

Material de la cubierta: **Plástico**

Color del producto: **Plata**

Botón de encendido/apagado: **Si**

### Desempeño

Tipo de producto: **PC todo en uno**

### Software

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

Sistema operativo instalado: **Windows 11 Home**

Software preinstalado: **McAfee + Premium 12M,Activate Your Microsoft 365 For A 30 Day Trial**

### Control de energía

Potencia de adaptador AC: **90 W**

Frecuencia de adaptador AC: **50 - 60 Hz**

Voltaje de entrada de adaptador AC: **100 - 240 V**

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

### Huella de carbono

Huella de carbono total (kg of CO2e): **287**

Emisiones totales de carbono, desviación estándar (kg de CO2e): **82**

Emisiones de carbono, fabricación (kg de CO2e): **159.572**

Emisiones de carbono, logística (kg de CO2e): **32.718**

Emisiones de carbono (uso de energía): **94.71**

Versión PAIA: **PAIA 1.4.7, 2025**

### Peso y dimensiones

Ancho del dispositivo (con soporte): **542.7 mm**

Largo (con soporte): **228.2 mm**

Alto (con soporte): **414.3 mm**

Ancho (sin base): **542.7 mm**

Profundidad (sin base): **41 mm**

Altura (sin base): **358.5 mm**

Peso (sin base): **5.04 kg**

### 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**

### Contenido del empaque

Modelo de dispositivo de entrada: **Dell Pro Keyboard and Mouse - KM5221W - Spanish - White**

Cables incluidos: **Corriente alterna**

### Otras características

Tecnología de pantalla bisel: **Narrow Border**

wi-fi-6e-80211ax-plata