



## DELL Pro 16 PC16250 Intel Core Ultra 7 255U Portátil 40,6 cm (16") Full HD+ 32 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro Platino, Plata

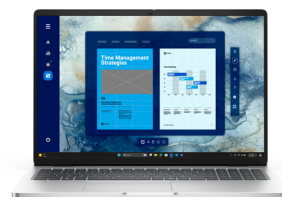
Marca : DELL

Familia de productos: Pro

Código del producto:  
BTO108\_PC16250\_EMEA

Nombre del producto :  
PC16250

DELL Pro 16 PC16250. Tipo de producto: Portátil, Factor de forma: Concha. Familia de procesador: Intel Core Ultra 7, Modelo del procesador: 255U. Diagonal de la pantalla: 40,6 cm (16"), Tipo HD: Full HD+, Resolución de la pantalla: 1920 x 1200 Píxeles. Memoria interna: 32 GB, Tipo de memoria interna: DDR5-SDRAM. Capacidad total de almacenaje: 1 TB, Unidad de almacenamiento: SSD. Modelo de adaptador gráfico incorporado: Intel Graphics. Sistema operativo instalado: Windows 11 Pro. Color del producto: Platino, Plata. Peso: 1,92 kg



| Diseño                                                            |                                         | Cámara fotográfica                                     |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|--------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Nombre del color                                                  | Platinum Silver Color (Metallic Finish) | Tipo de privacidad                                     | Tapa de obturador                                                                     |
| Tipo de producto *                                                | Portátil                                | <b>Conexión</b>                                        |                                                                                       |
| Color del producto *                                              | Platino, Plata                          | Estándar Wi-Fi *                                       | Wi-Fi 6E (802.11ax)                                                                   |
| Factor de forma *                                                 | Concha                                  | Wi-Fi estándares                                       | 802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6E (802.11ax) |
| <b>Exhibición</b>                                                 |                                         | Conexión a red móvil *                                 | ✗                                                                                     |
| Diagonal de la pantalla *                                         | 40,6 cm (16")                           | Banda Wi-Fi                                            | Tribanda (2.4 GHz / 5 GHz / 6 GHz)                                                    |
| Resolución de la pantalla *                                       | 1920 x 1200 Píxeles                     | Wi-Fi velocidad de transferencia de datos (max)        | 2400 Mbit/s                                                                           |
| Pantalla táctil *                                                 | ✗                                       | Tipo de antena                                         | 2x2                                                                                   |
| Tipo HD                                                           | Full HD+                                | Modelo de controlador WLAN                             | Intel Wi-Fi 6E AX211                                                                  |
| Tipo de pantalla                                                  | IPS                                     | Fabricante del controlador WLAN                        | Intel                                                                                 |
| Relación de aspecto nativa                                        | 16:10                                   | Ethernet                                               | ✓                                                                                     |
| Pantalla antirreflectante                                         | ✓                                       | Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos      | 10,100,1000 Mbit/s                                                                    |
| Brillo de pantalla                                                | 300 cd / m²                             | Bluetooth                                              | ✓                                                                                     |
| Densidad del píxel                                                | 141 ppp                                 | <b>Puertos e Interfaces</b>                            |                                                                                       |
| Espacio de color RGB                                              | NTSC                                    | Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) * | 2                                                                                     |
| Gama de colores                                                   | 45%                                     | Cantidad de puertos tipo C USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)   | 1                                                                                     |
| Máxima velocidad de actualización                                 | 60 Hz                                   | Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos               | 1                                                                                     |
| Razón de contraste (típica)                                       | 1000:1                                  | Número de puertos HDMI *                               | 1                                                                                     |
| <b>Procesador</b>                                                 |                                         | Versión HDMI                                           | 2.1                                                                                   |
| Fabricante de procesador *                                        | Intel                                   | Número de puertos Thunderbolt 4                        | 1                                                                                     |
| Familia de procesador *                                           | Intel Core Ultra 7                      | Intel® Thunderbolt 4                                   | ✓                                                                                     |
| Generación del procesador                                         | Intel Core Ultra (Series 2)             | Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto  | ✓                                                                                     |
| Modelo del procesador *                                           | 255U                                    | Conector cilíndrico del adaptador de CA                | 4.5 mm                                                                                |
| Número de núcleos de procesador                                   | 12                                      | USB Type-C DisplayPort Alternate Mode                  | ✓                                                                                     |
| Número de hilos de ejecución                                      | 14                                      | PowerShare USB                                         | ✓                                                                                     |
| Frecuencia del procesador turbo                                   | 5,2 GHz                                 | Número de puertos PowerShare USB                       | 1                                                                                     |
| Núcleos de rendimiento                                            | 2                                       |                                                        |                                                                                       |
| Núcleos de eficiencia                                             | 8                                       |                                                        |                                                                                       |
| Núcleos de eficiencia de baja potencia                            | 2                                       |                                                        |                                                                                       |
| Frecuencia turbo máxima del núcleo de rendimiento                 | 5,2 GHz                                 |                                                        |                                                                                       |
| Frecuencia turbo máxima del núcleo de eficiencia                  | 4,2 GHz                                 |                                                        |                                                                                       |
| Frecuencia turbo máxima del núcleo de eficiencia de baja potencia | 2,4 GHz                                 |                                                        |                                                                                       |

| Procesador                                                          |                                         | Desempeño                                         |                                                                                                           |
|---------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|---------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Frecuencia base de núcleo de rendimiento                            | 2 GHz                                   | Sensor magnetómetro                               | ✓                                                                                                         |
| Frecuencia base de núcleo eficiente                                 | 1,7 GHz                                 | Teclado                                           |                                                                                                           |
| Frecuencia base del núcleo de eficiencia de baja potencia           | 700 MHz                                 | Dispositivo apuntador                             | Touchpad                                                                                                  |
| Caché del procesador                                                | 12 MB                                   | Teclado numérico *                                | ✓                                                                                                         |
| Potencia base del procesador                                        | 15 W                                    | Retroiluminación de teclado                       | ✓                                                                                                         |
| Potencia turbo máxima                                               | 57 W                                    | Tecla Copilot                                     | ✓                                                                                                         |
| Unidad de procesamiento neuronal (NPU)                              |                                         | Software                                          |                                                                                                           |
| Unidad de procesamiento neuronal (NPU)                              | Intel AI Boost                          | Arquitectura del sistema operativo                | 64 bits                                                                                                   |
| Soporte de dispersión                                               | ✓                                       | Software de prueba                                | McAfee Business Protection 1-year, No Microsoft Office License included (Fed and Premier, Exception Only) |
| Soporte de efectos de Windows Studio                                | ✓                                       | Sistema operativo instalado *                     | Windows 11 Pro                                                                                            |
| Entornos de trabajo de software de IA compatibles con el núcleo NPU | DirectML, ONNX RT, OpenVINO, Windows ML | Batería                                           |                                                                                                           |
| Rendimiento del núcleo NPU de hasta                                 | 12 TOPs                                 | Número de celdas de batería                       | 3                                                                                                         |
| Memoria                                                             |                                         | Tiempo de recarga de la batería                   | 4 h                                                                                                       |
| Memoria interna *                                                   | 32 GB                                   | Carga rápida                                      | ✓                                                                                                         |
| Tipo de memoria interna                                             | DDR5-SDRAM                              | Control de energía                                |                                                                                                           |
| Forma de factor de memoria                                          | SO-DIMM                                 | Potencia de adaptador AC                          | 65 W                                                                                                      |
| Disposición de la memoria                                           | 1 x 32 GB                               | Frecuencia de adaptador AC                        | 50 - 60 Hz                                                                                                |
| Ranuras de memoria                                                  | 2x SO-DIMM                              | Voltaje de entrada de adaptador AC                | 100 - 240 V                                                                                               |
| Memoria interna máxima *                                            | 64 GB                                   | Enchufe de entrada de CC                          | ✓                                                                                                         |
| Rango de memoria de transferencia de datos                          | 5600 MT/s                               | Puerto de carga USB tipo C *                      | ✓                                                                                                         |
| Medios de almacenaje                                                |                                         | Potencia de carga requerida (mín.) *              | 27 W                                                                                                      |
| Capacidad total de almacenaje *                                     | 1 TB                                    | Potencia de carga requerida (máx.) *              | 65 W                                                                                                      |
| Unidad de almacenamiento *                                          | SSD                                     | Suministro de potencia USB                        | ✓                                                                                                         |
| Capacidad total de SSD                                              | 1 TB                                    | Tensión de carga por USB                          | 5,9,15,20 V                                                                                               |
| Número de unidades SSD instalados                                   | 1                                       | Seguridad                                         |                                                                                                           |
| SDD, capacidad                                                      | 1 TB                                    | Ranura para cable de seguridad                    | ✓                                                                                                         |
| Interfaces del SDD                                                  | PCI Express 4.0                         | Tipo de ranura de bloqueo del cable               | Brecha                                                                                                    |
| NVMe                                                                | ✓                                       | Lector de huella digital                          | ✓                                                                                                         |
| Factor de forma de disco SSD                                        | M.2                                     | Módulo de plataforma confiable (TPM)              | ✓                                                                                                         |
| Tipo de unidad óptica *                                             | ✗                                       | Versión de Trusted Platform Module (TPM)          | 2.0                                                                                                       |
| Gráficos                                                            |                                         | Condiciones ambientales                           |                                                                                                           |
| Modelo de adaptador de gráficos discretos *                         | No disponible                           | Intervalo de temperatura operativa                | 0 - 40 °C                                                                                                 |
| Adaptador gráfico incorporado *                                     | ✓                                       | Intervalo de temperatura de almacenaje            | -40 - 65 °C                                                                                               |
| Fabricante de GPU (unidad de procesamiento gráfico) integrada       | Intel                                   | Intervalo de humedad relativa para funcionamiento | 0 - 90%                                                                                                   |
| Adaptador de gráficos discreto *                                    | ✗                                       | Intervalo de humedad relativa durante almacenaje  | 0 - 95%                                                                                                   |
| Familia de adaptador gráfico incorporado                            | Intel Graphics                          | Altitud de funcionamiento                         | -15,2 - 3048 m                                                                                            |
| Modelo de adaptador gráfico incorporado *                           | Intel Graphics                          | Altitud no operativa                              | -15,2 - 10668 m                                                                                           |
| Audio                                                               |                                         | Golpes en funcionamiento                          | 140 G                                                                                                     |
| Chip de sonido                                                      | Realtek ALC3204                         | Vibración operativa                               | 0,66 G                                                                                                    |
| Sistema de audio                                                    | MaxxAudio Pro                           | Peso y dimensiones                                |                                                                                                           |
| Número de altavoces incorporados                                    | 2                                       | Ancho                                             | 358 mm                                                                                                    |
| Fabricante de altavoces                                             | Waves                                   | Profundidad                                       | 251,8 mm                                                                                                  |
| Potencia de altavoz                                                 | 2,5 W                                   | Altura (frente)                                   | 1,89 cm                                                                                                   |
| Micrófono incorporado                                               | ✓                                       | Altura (posterior)                                | 2,08 cm                                                                                                   |
| número de micrófonos                                                | 2                                       | Peso *                                            | 1,92 kg                                                                                                   |
| Cámara fotográfica                                                  |                                         | Huella de carbono                                 |                                                                                                           |
| Cámara frontal                                                      | ✓                                       | Total de huella de carbono (kg of CO2e)           | 108                                                                                                       |
| Resolución de la cámara frontal (numérica)                          | 2,07 MP                                 |                                                   |                                                                                                           |

| Cámara fotográfica                     |                     | Huella de carbono                                               |                      |
|----------------------------------------|---------------------|-----------------------------------------------------------------|----------------------|
| Resolución de la cámara delantera      | 1920 x 1080 Píxeles | Total de emisiones de carbono, desviación estándar (kg de CO2e) |                      |
| Tipo de cámara frontal HD              | Full HD             | Emisiones de carbono, fabricación (kg de CO2e)                  | 70,416               |
| Velocidad de captura de vídeo          | 30 pps              | Emisiones de carbono, logística (kg de CO2e)                    | 6,048                |
| Cámara infrarroja (IR)                 | ✓                   | Emisiones de carbono, uso de energía (kg de CO2e)               | 28,512               |
| Cámara con configuración de privacidad | ✓                   | Emisiones de carbono, fin de vida útil (kg de CO2e)             | 3,02                 |
|                                        |                     | Emisiones de carbono, sin fase de uso (kg de CO2e)              | 79,488               |
|                                        |                     | Versión de PAIA                                                 | GaBi version 1, 2024 |
| Contenido del embalaje                 |                     |                                                                 |                      |
| Adaptador AC incluido *                |                     |                                                                 | ✓                    |

## Catalog Object Cloud



Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity.