



## DELL Pro 16 PC16255 AMD Ryzen™ 5 PRO 230 Portátil 40,6 cm (16") Full HD+ 16 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro Negro

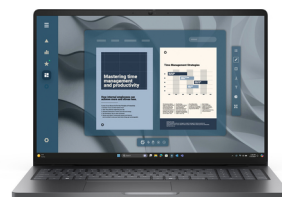
Marca : DELL

Familia de productos: Pro

Código del producto:  
BTO510\_PC16255\_EMEA

Nombre del producto :  
PC16255

DELL Pro 16 PC16255. Tipo de producto: Portátil, Factor de forma: Concha. Familia de procesador: AMD Ryzen™ 5 PRO, Modelo del procesador: 230, Frecuencia del procesador: 3,5 GHz. Diagonal de la pantalla: 40,6 cm (16"), Tipo HD: Full HD+, Resolución de la pantalla: 1920 x 1200 Píxeles. Memoria interna: 16 GB, Tipo de memoria interna: DDR5-SDRAM. Capacidad total de almacenaje: 1 TB, Unidad de almacenamiento: SSD. Modelo de adaptador gráfico incorporado: AMD Radeon 760M. Sistema operativo instalado: Windows 11 Pro. Color del producto: Negro



| Diseño                                    |                         | Conexión                                               |                                                           |
|-------------------------------------------|-------------------------|--------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Nombre del color                          | Magnetite               | Fabricante del controlador WLAN                        | MediaTek                                                  |
| Tipo de producto *                        | Portátil                | Ethernet                                               | ✓                                                         |
| Color del producto *                      | Negro                   | Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos      | 10,100,1000 Mbit/s                                        |
| Factor de forma *                         | Concha                  | Bluetooth                                              | ✓                                                         |
| Exhibición                                |                         | Puertos e Interfaces                                   |                                                           |
| Diagonal de la pantalla *                 | 40,6 cm (16")           | Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) * | 2                                                         |
| Resolución de la pantalla *               | 1920 x 1200 Píxeles     | Número de puertos USB4 Gen 3x2                         | 2                                                         |
| Pantalla táctil *                         | ✗                       | Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos               | 1                                                         |
| Tipo HD                                   | Full HD+                | Número de puertos HDMI *                               | 1                                                         |
| Tipo de pantalla                          | IPS                     | Versión HDMI                                           | 2.1                                                       |
| Relación de aspecto nativa                | 16:10                   | Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto  | ✓                                                         |
| Pantalla antirreflectante                 | ✓                       | Conector cilíndrico del adaptador de CA                | 4.5 mm                                                    |
| Brillo de pantalla                        | 300 cd / m <sup>2</sup> | USB Type-C DisplayPort Alternate Mode                  | ✓                                                         |
| Densidad del píxel                        | 141 ppp                 | PowerShare USB                                         | ✓                                                         |
| Espacio de color RGB                      | NTSC                    | Número de puertos PowerShare USB                       | 1                                                         |
| Gama de colores                           | 45%                     | Desempeño                                              |                                                           |
| Máxima velocidad de actualización         | 60 Hz                   | Sensor magnetómetro                                    | ✓                                                         |
| Razón de contraste (típica)               | 1000:1                  | Teclado                                                |                                                           |
| Procesador                                |                         | Dispositivo apuntador                                  | Touchpad                                                  |
| Fabricante de procesador *                | AMD                     | Teclado numérico *                                     | ✓                                                         |
| Familia de procesador *                   | AMD Ryzen™ 5 PRO        | Retroiluminación de teclado                            | ✓                                                         |
| Modelo del procesador *                   | 230                     | Tecla Copilot                                          | ✓                                                         |
| Número de núcleos de procesador           | 6                       | Software                                               |                                                           |
| Número de hilos de ejecución              | 12                      | Arquitectura del sistema operativo                     | 64 bits                                                   |
| Frecuencia del procesador turbo           | 4,9 GHz                 | Software de prueba                                     | McAfee Business Protection 1-year, Microsoft Office Trial |
| Frecuencia del procesador *               | 3,5 GHz                 | Sistema operativo instalado *                          | Windows 11 Pro                                            |
| Caché del procesador                      | 22 MB                   | Batería                                                |                                                           |
| Tipo de cache en procesador               | L2 & L3                 | Número de celdas de batería                            | 3                                                         |
| Unidad de procesamiento neuronal (NPU)    |                         |                                                        |                                                           |
| Unidad de procesamiento neuronal (NPU)    | AMD Ryzen AI            |                                                        |                                                           |
| Rendimiento total del procesador de hasta | 31 TOPs                 |                                                        |                                                           |
| Rendimiento del núcleo NPU de hasta       | 16 TOPs                 |                                                        |                                                           |
| Rendimiento de GPU máximo                 | 16 TOPs                 |                                                        |                                                           |

| Memoria                                         |                                                                                       | Batería                                                         |                      |
|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|----------------------|
| Memoria interna *                               | 16 GB                                                                                 | Tiempo de recarga de la batería                                 | 4 h                  |
| Tipo de memoria interna                         | DDR5-SDRAM                                                                            | Carga rápida                                                    | ✓                    |
| Forma de factor de memoria                      | SO-DIMM                                                                               | Control de energía                                              |                      |
| Disposición de la memoria                       | 1 x 16 GB                                                                             | Potencia de adaptador AC                                        | 65 W                 |
| Ranuras de memoria                              | 2x SO-DIMM                                                                            | Frecuencia de adaptador AC                                      | 50 - 60 Hz           |
| Memoria interna máxima *                        | 64 GB                                                                                 | Voltaje de entrada de adaptador AC                              | 100 - 240 V          |
| Rango de memoria de transferencia de datos      | 5600 MT/s                                                                             | Enchufe de entrada de CC                                        | ✓                    |
| Medios de almacenaje                            |                                                                                       | Puerto de carga USB tipo C *                                    | ✓                    |
| Capacidad total de almacenaje *                 | 1 TB                                                                                  | Potencia de carga requerida (mín.) *                            | 45 W                 |
| Unidad de almacenamiento *                      | SSD                                                                                   | Potencia de carga requerida (máx.) *                            | 65 W                 |
| Capacidad total de SSD                          | 1 TB                                                                                  | Suministro de potencia USB                                      | ✓                    |
| Número de unidades SSD instalados               | 1                                                                                     | Tensión de carga por USB                                        | 5,9,15,20 V          |
| SDD, capacidad                                  | 1 TB                                                                                  | Seguridad                                                       |                      |
| Interfaces del SDD                              | PCI Express 4.0                                                                       | Ranura para cable de seguridad                                  | ✓                    |
| NVMe                                            | ✓                                                                                     | Tipo de ranura de bloqueo del cable                             | Brecha               |
| Factor de forma de disco SSD                    | M.2                                                                                   | Lector de huella digital                                        | ✓                    |
| Tamaño de la unidad SSD M.2                     | 2230 (22 x 30 mm)                                                                     | 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          |
| Adaptador de gráficos discreto *                | ✗                                                                                     | Intervalo de humedad relativa para funcionamiento               | 0 - 90%              |
| Modelo de adaptador gráfico incorporado *       | AMD Radeon 760M                                                                       | Intervalo de humedad relativa durante almacenaje                | 0 - 95%              |
| Audio                                           |                                                                                       | Altitud de funcionamiento                                       | -15,2 - 3048 m       |
| Chip de sonido                                  | Realtek ALC3204                                                                       | Altitud no operativa                                            | -15,2 - 10668 m      |
| Sistema de audio                                | Audio de alta definición                                                              | Golpes en funcionamiento                                        | 140 G                |
| Número de altavoces incorporados                | 2                                                                                     | Vibración operativa                                             | 0,66 G               |
| Potencia de altavoz                             | 2,5 W                                                                                 | Peso y dimensiones                                              |                      |
| Micrófono incorporado                           | ✓                                                                                     | Ancho                                                           | 358 mm               |
| número de micrófonos                            | 2                                                                                     | Profundidad                                                     | 251,8 mm             |
| Cámara fotográfica                              |                                                                                       | Altura (frente)                                                 | 1,89 cm              |
| Cámara frontal                                  | ✓                                                                                     | Altura (posterior)                                              | 2,08 cm              |
| Resolución de la cámara frontal (numérica)      | 2,07 MP                                                                               | Peso *                                                          | 1,94 kg              |
| Resolución de la cámara delantera               | 1920 x 1080 Píxeles                                                                   | Huella de carbono                                               |                      |
| Tipo de cámara frontal HD                       | Full HD                                                                               | Total de huella de carbono (kg of CO2e)                         | 132                  |
| Velocidad de captura de vídeo                   | 30 pps                                                                                | Total de emisiones de carbono, desviación estándar (kg de CO2e) |                      |
| Cámara infrarroja (IR)                          | ✓                                                                                     | Emisiones de carbono, fabricación (kg de CO2e)                  | 97,812               |
| Cámara con configuración de privacidad          | ✓                                                                                     | Emisiones de carbono, logística (kg de CO2e)                    | 6,072                |
| Tipo de privacidad                              | Tapa de obturador                                                                     | Emisiones de carbono, uso de energía (kg de CO2e)               | 25,08                |
| Conexión                                        |                                                                                       | Emisiones de carbono, fin de vida útil (kg de CO2e)             | 3,04                 |
| Estándar Wi-Fi *                                | Wi-Fi 6E (802.11ax)                                                                   | Emisiones de carbono, sin fase de uso (kg de CO2e)              | 106,92               |
| Wi-Fi estándares                                | 802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6E (802.11ax) | Versión de PAIA                                                 | GaBi version 1, 2024 |
| Conexión a red móvil *                          | ✗                                                                                     | Contenido del embalaje                                          |                      |
| Banda Wi-Fi                                     | Tribanda (2.4 GHz / 5 GHz / 6 GHz)                                                    | Adaptador AC incluido *                                         | ✓                    |
| Wi-Fi velocidad de transferencia de datos (max) | 2400 Mbit/s                                                                           |                                                                 |                      |
| Tipo de antena                                  | 2x2                                                                                   |                                                                 |                      |
| Modelo de controlador WLAN                      | MediaTek MT7922                                                                       |                                                                 |                      |



2000001366349



3707815106985

### 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.