



## DELL Pro Max FCM2250 Intel Core Ultra 7 265 16 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA RTX A1000 Windows 11 Pro Micro PC Mini PC Negro

Marca : DELL

Familia de productos: Pro Max

Código del producto: JP46N

Nombre del producto : FCM2250

DELL Pro Max FCM2250. Familia de procesador: Intel Core Ultra 7, Modelo del procesador: 265. 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: Intel Graphics, Modelo de adaptador de gráficos discretos: NVIDIA RTX A1000. Sistema operativo instalado: Windows 11 Pro, Arquitectura del sistema operativo: 64 bits. Fuente de alimentación: 280 W. Tipo de chasis: Micro PC. Tipo de producto: Mini PC. Peso: 2,54 kg. Color del producto: Negro



| Procesador                                        |                             | Conexión                                               |                     |
|---------------------------------------------------|-----------------------------|--------------------------------------------------------|---------------------|
| Fabricante de procesador *                        | Intel                       | Modelo de controlador WLAN                             | Intel Wi-Fi 7 BE200 |
| Familia de procesador *                           | Intel Core Ultra 7          | Tipo de antena                                         | 2x2                 |
| Generación del procesador                         | Intel Core Ultra (Series 2) | Diseño de la antena                                    | Interno             |
| Modelo del procesador *                           | 265                         | Bluetooth                                              | ✓                   |
| Número de núcleos de procesador                   | 20                          | MU-MIMO                                                | ✓                   |
| Número de hilos de ejecución                      | 20                          | Puertos e Interfaces                                   |                     |
| Frecuencia del procesador turbo                   | 5,3 GHz                     | Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) * | 2                   |
| Núcleos de rendimiento                            | 8                           | Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) * | 4                   |
| Núcleos de eficiencia                             | 12                          | Cantidad de puertos tipo C USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) * | 1                   |
| Frecuencia turbo máxima del núcleo de rendimiento | 5,2 GHz                     | Número de puertos USB 3.2 Gen 2 Tipo C                 | 1                   |
| Frecuencia turbo máxima del núcleo de eficiencia  | 4,6 GHz                     | Cantidad de DisplayPorts                               | 3                   |
| Frecuencia base de núcleo de rendimiento          | 2,4 GHz                     | Versión de DisplayPort                                 | 1.4a                |
| Frecuencia base de núcleo eficiente               | 1,8 GHz                     | Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos               | 1                   |
| Caché del procesador                              | 30 MB                       | Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto  | ✓                   |
| Tipo de cache en procesador                       | Smart Cache                 | Enchufe de entrada de CC                               | ✓                   |
| Número de procesadores instalados                 | 1                           | Ranuras de expansión                                   |                     |
| Potencia base del procesador                      | 65 W                        | Ranuras PCI Express x8 (Gen 4.x)                       | 2                   |
| Potencia turbo máxima                             | 182 W                       |                                                        |                     |
| Unidad de procesamiento neuronal (NPU)            |                             |                                                        |                     |
| Unidad de procesamiento neuronal (NPU)            | Intel AI Boost              |                                                        |                     |

| Unidad de procesamiento neuronal (NPU)                              |                                                | Diseño                                                          |                                                |
|---------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| Soporte de dispersión                                               | ✓                                              | Tipo de chasis *                                                | Micro PC                                       |
| Soporte de efectos de Windows Studio                                | ✓                                              | Colocación soportada                                            | Horizontal/Vertical                            |
| Entornos de trabajo de software de IA compatibles con el núcleo NPU | DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN | Ranura para cable de seguridad                                  | ✓                                              |
| Rendimiento total del procesador de hasta                           | 33 TOPs                                        | Tipo de ranura de bloqueo del cable                             | Kensington                                     |
| Rendimiento del núcleo NPU de hasta                                 | 13 TOPs                                        | Color del producto *                                            | Negro                                          |
| Rendimiento de GPU máximo                                           | 8 TOPs                                         | Idoneidad para la plataforma Intel® vPro™                       | ✓                                              |
| Memoria                                                             |                                                | Desempeño                                                       |                                                |
| Memoria interna *                                                   | 16 GB                                          | Chip de sonido                                                  | Realtek ALC3204                                |
| Memoria interna máxima *                                            | 64 GB                                          | Sistema de audio                                                | Audio de alta definición                       |
| Tipo de memoria interna                                             | DDR5-SDRAM                                     | Módulo de plataforma confiable (TPM)                            | ✓                                              |
| Disposición de la memoria                                           | 1 x 16 GB                                      | Tipo de producto *                                              | Mini PC                                        |
| Ranuras de memoria                                                  | 2x SO-DIMM                                     | Versión de Trusted Platform Module (TPM)                        | 2.0                                            |
| No ECC                                                              | ✓                                              | Software                                                        |                                                |
| Rango de memoria de transferencia de datos                          | 5600 MT/s                                      | Arquitectura del sistema operativo                              | 64 bits                                        |
| Medios de almacenaje                                                |                                                | Sistema operativo instalado *                                   | Windows 11 Pro                                 |
| Capacidad total de almacenaje *                                     | 1 TB                                           | Software de prueba                                              | Activate Your Microsoft 365 For A 30 Day Trial |
| Unidad de almacenamiento *                                          | SSD                                            | Características especiales del procesador                       |                                                |
| Tipo de unidad óptica *                                             | ✗                                              | Tecnología de gestión activa de Intel® (Intel® AMT)             | ✓                                              |
| Número de unidades de almacenamiento instaladas                     | 1                                              | Control de energía                                              |                                                |
| Capacidad total de SSD                                              | 1 TB                                           | Fuente de alimentación *                                        | 280 W                                          |
| Número de unidades SSD instalados                                   | 1                                              | Fuente de alimentación, voltaje de entrada                      | 100 - 240 V                                    |
| SDD, capacidad                                                      | 1 TB                                           | Fuente de alimentación, frecuencia de entrada                   | 50/60 Hz                                       |
| Tipo de memoria SSD (unidad de estado sólido)                       | TLC                                            | Condiciones ambientales                                         |                                                |
| Interfaces del SDD                                                  | PCI Express 4.0                                | Intervalo de temperatura operativa                              | 0 - 35 °C                                      |
| NVMe                                                                | ✓                                              | Intervalo de temperatura de almacenaje                          | -40 - 65 °C                                    |
| Factor de forma de disco SSD                                        | M.2                                            | Intervalo de humedad relativa para funcionamiento               | 10 - 90%                                       |
| Tamaño de la unidad SSD M.2                                         | 2280 (22 x 80 mm)                              | Intervalo de humedad relativa durante almacenaje                | 0 - 95%                                        |
| Gráficos                                                            |                                                | Altitud de funcionamiento                                       | -15,2 - 3048 m                                 |
| Adaptador de gráficos discreto *                                    | ✓                                              | Altitud no operativa                                            | -15,2 - 10668 m                                |
| Fabricante de GPU (unidad de procesamiento gráfico) externa         | NVIDIA                                         | Vibración operativa                                             | 0,66 G                                         |
| Adaptador gráfico incorporado *                                     | ✓                                              | Vibración no operativa                                          | 1,3 G                                          |
| Modelo de adaptador de gráficos discretos *                         | NVIDIA RTX A1000                               | Golpes en funcionamiento                                        | 110 G                                          |
| Capacidad memoria de adaptador gráfico                              | 8 GB                                           | Golpe (fuera de operación)                                      | 160 G                                          |
| Tipo de memoria de gráficos discretos                               | GDDR6                                          | Sostenibilidad                                                  |                                                |
| Número de adaptadores de gráficos discretos                         | 1                                              | Certificados de sostenibilidad                                  | ENERGY STAR, TCO10                             |
| Fabricante de GPU (unidad de procesamiento gráfico) integrada       | Intel                                          | Peso y dimensiones                                              |                                                |
| Familia de adaptador gráfico incorporado                            | Intel Graphics                                 | Ancho *                                                         | 79,3 mm                                        |
| Modelo de adaptador gráfico incorporado *                           | Intel Graphics                                 | Profundidad *                                                   | 178 mm                                         |
| Cantidad de puertos del adaptador gráfico Mini DisplayPort          | 4                                              | Altura *                                                        | 206 mm                                         |
| Conexión                                                            |                                                | Peso *                                                          | 2,54 kg                                        |
| Ethernet *                                                          | ✓                                              | Contenido del embalaje                                          |                                                |
| Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos                   | 10,100,1000 Mbit/s                             | Cables incluidos                                                | Corriente alterna                              |
| Tecnología de cableado                                              | 10/100/1000Base-T(X)                           | Huella de carbono                                               |                                                |
| Controlador LAN                                                     | Intel® I219-LM                                 | Total de huella de carbono (kg of CO2e)                         | 183                                            |
| Wifi *                                                              | ✓                                              | Total de emisiones de carbono, desviación estándar (kg de CO2e) |                                                |
|                                                                     |                                                | Emisiones de carbono, fabricación (kg de CO2e)                  | 63,318                                         |

| Conexión                        |                                                                                                           | Huella de carbono                                   |                      |
|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|----------------------|
| Estándar Wi-Fi                  | Wi-Fi 7 (802.11be)                                                                                        | Emisiones de carbono, logística (kg de CO2e)        | 3,66                 |
| Wi-Fi estándares                | 802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6E (802.11ax), Wi-Fi 7 (802.11be) | Emisiones de carbono, uso de energía (kg de CO2e)   | 114,741              |
| Fabricante del controlador WLAN | Intel                                                                                                     | Emisiones de carbono, fin de vida útil (kg de CO2e) | 1,28                 |
|                                 |                                                                                                           | Emisiones de carbono, sin fase de uso (kg de CO2e)  | 68,259               |
|                                 |                                                                                                           | Versión de PAIA                                     | GaBi version 1, 2024 |
| Exhibición                      |                                                                                                           |                                                     |                      |
| Pantalla incluida *             |                                                                                                           |                                                     | ✗                    |



5397184936962

### 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.

Publication date: 30-OCT-2025. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date