



**Lenovo ThinkCentre neo 50a 24 Gen 5 Intel® Core™ i7 i7-13620H 60,5 cm (23.8") 1920 x 1080 Pixeles PC todo en uno 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Windows 11 Pro Wi-Fi 6 (802.11ax) Gris**

**Marca :** Lenovo

**Familia de productos:**  
ThinkCentre

**Código del producto:**  
12SD0010PB

**Nombre del producto :** neo  
50a 24 Gen 5

Lenovo ThinkCentre neo 50a 24 Gen 5. Tipo de producto: PC todo en uno. Diagonal de la pantalla: 60,5 cm (23.8"), Tipo HD: Full HD, Resolución de la pantalla: 1920 x 1080 Pixeles, Tipo de pantalla: IPS. Familia de procesador: Intel® Core™ i7. Memoria interna: 16 GB, Tipo de memoria interna: DDR5-SDRAM. Capacidad total de almacenaje: 512 GB, Unidad de almacenamiento: SSD. Modelo de adaptador gráfico incorporado: Intel® UHD Graphics. Cámara incorporada. Sistema operativo instalado: Windows 11 Pro. Color del producto: Gris



| Exhibición                                        |                                    | Cámara fotográfica                                     |                                                                                      |
|---------------------------------------------------|------------------------------------|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Diagonal de la pantalla *                         | 60,5 cm (23.8")                    | Cámara incorporada *                                   | ✓                                                                                    |
| Resolución de la pantalla *                       | 1920 x 1080 Pixeles                | Total de megapíxeles                                   | 5 MP                                                                                 |
| Pantalla táctil *                                 | ✗                                  | Conexión                                               |                                                                                      |
| Tipo HD *                                         | Full HD                            | Wifi *                                                 | ✓                                                                                    |
| Relación de aspecto nativa                        | 16:9                               | Estándar Wi-Fi *                                       | Wi-Fi 6 (802.11ax)                                                                   |
| Brillo de pantalla                                | 250 cd / m²                        | Wi-Fi estándares                                       | 802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6 (802.11ax) |
| Tipo de pantalla                                  | IPS                                | Fabricante del controlador WLAN                        | Intel                                                                                |
| Espacio de color RGB                              | sRGB                               | Modelo de controlador WLAN                             | Intel Wi-Fi 6 AX201                                                                  |
| Pantalla antirreflectante                         | ✓                                  | Tipo de antena                                         | 2x2                                                                                  |
| Tecnología Low Blue Light (baja luz azul)         | ✓                                  | Ethernet *                                             | ✓                                                                                    |
| Gama de colores                                   | 99%                                | Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos      | 100,1000 Mbit/s                                                                      |
| Ajuste de la inclinación                          | ✓                                  | Bluetooth *                                            | ✓                                                                                    |
| Ángulo de inclinación                             | -5 - 15°                           | Versión de Bluetooth                                   | 5.2                                                                                  |
| Procesador                                        |                                    | Puertos e Interfaces                                   |                                                                                      |
| Fabricante de procesador *                        | Intel                              | Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos               | 1                                                                                    |
| Familia de procesador *                           | Intel® Core™ i7                    | Cantidad de puertos USB 2.0 *                          | 2                                                                                    |
| Generación del procesador                         | Intel® Core™ i7 de 13ma Generación | Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) * | 1                                                                                    |
| Modelo del procesador *                           | i7-13620H                          | Cantidad de puertos tipo C USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) * | 1                                                                                    |
| Número de núcleos de procesador                   | 10                                 | Número de puertos HDMI *                               | 2                                                                                    |
| Número de hilos de ejecución                      | 16                                 | Versión HDMI                                           | 1.4/2.1                                                                              |
| Frecuencia del procesador turbo                   | 4,9 GHz                            | Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto  | ✓                                                                                    |
| Núcleos de rendimiento                            | 6                                  |                                                        |                                                                                      |
| Núcleos de eficiencia                             | 4                                  |                                                        |                                                                                      |
| Frecuencia turbo máxima del núcleo de rendimiento | 4,9 GHz                            |                                                        |                                                                                      |
| Frecuencia turbo máxima del núcleo de eficiencia  | 3,6 GHz                            |                                                        |                                                                                      |

| Procesador                                                    |                     | Diseño                                            |                   |
|---------------------------------------------------------------|---------------------|---------------------------------------------------|-------------------|
| Caché del procesador                                          | 24 MB               | Nombre del color                                  | Luna Grey         |
| Tipo de cache en procesador                                   | Smart Cache         | Color del producto *                              | Gris              |
| Potencia base del procesador                                  | 45 W                | Montaje de pared                                  | ✗                 |
| Potencia turbo máxima                                         | 115 W               | Botón de encendido/apagado                        | ✓                 |
| Memoria                                                       |                     | Desempeño                                         |                   |
| Memoria interna *                                             | 16 GB               | Tipo de producto *                                | PC todo en uno    |
| Tipo de memoria interna                                       | DDR5-SDRAM          | Posicionamiento de mercado                        | Negocios          |
| Memoria interna máxima *                                      | 32 GB               | Chipset                                           | Intel® SoC        |
| Ranuras de memoria                                            | 2                   | Módulo de plataforma confiable (TPM)              | ✓                 |
| Tipo de ranuras de memoria                                    | SO-DIMM             | Versión de Trusted Platform Module (TPM)          | 2.0               |
| Velocidad de memoria del reloj                                | 5200 MHz            | Software                                          |                   |
| Disposición de la memoria                                     | 1 x 16 GB           | Arquitectura del sistema operativo                | 64 bits           |
| Forma de factor de memoria                                    | DIMM/SO-DIMM        | Idioma del sistema operativo                      | Inglés, Polaco    |
| ECC                                                           | ✗                   | Sistema operativo instalado *                     | Windows 11 Pro    |
| No ECC                                                        | ✓                   | Control de energía                                |                   |
| Medios de almacenaje                                          |                     | Potencia de adaptador AC                          | 90 W              |
| Capacidad total de almacenaje *                               | 512 GB              | Frecuencia de adaptador AC                        | 50/60 Hz          |
| Unidad de almacenamiento *                                    | SSD                 | Voltaje de entrada de adaptador AC                | 100 - 240 V       |
| Número de unidades de almacenamiento instaladas               | 1                   | Peso y dimensiones                                |                   |
| Número de unidades de almacenamiento compatibles              | 1                   | Ancho del dispositivo (con soporte)               | 540 mm            |
| Capacidad total de SSD                                        | 512 GB              | Profundidad dispositivo (con soporte)             | 192 mm            |
| Número de unidades SSD instalados                             | 1                   | Altura del dispositivo (con soporte)              | 431 mm            |
| Interfaces del SDD                                            | PCI Express 4.0     | Peso (con soporte)                                | 6 kg              |
| NVMe                                                          | ✓                   | Ancho del paquete                                 | 670 mm            |
| Factor de forma de disco SSD                                  | M.2                 | Profundidad del paquete                           | 229 mm            |
| Tamaño de la unidad SSD M.2                                   | 2280 (22 x 80 mm)   | Altura del paquete                                | 553 mm            |
| Tipo de unidad óptica *                                       | ✗                   | Peso del paquete                                  | 9,55 kg           |
| Tarjeta de lectura integrada                                  | ✗                   | Condiciones ambientales                           |                   |
| Gráficos                                                      |                     | Intervalo de temperatura operativa                | 5 - 35 °C         |
| Adaptador de gráficos discreto *                              | ✗                   | Intervalo de temperatura de almacenaje            | -20 - 60 °C       |
| Modelo de adaptador de gráficos discretos *                   | No disponible       | Intervalo de humedad relativa para funcionamiento | 20 - 80%          |
| Adaptador gráfico incorporado *                               | ✓                   | Intervalo de humedad relativa durante almacenaje  | 10 - 90%          |
| Fabricante de GPU (unidad de procesamiento gráfico) integrada | Intel               | Altitud de funcionamiento                         | 0 - 3048 m        |
| Familia de adaptador gráfico incorporado                      | Intel® UHD Graphics | Altitud no operativa                              | 0 - 12192 m       |
| Modelo de adaptador gráfico incorporado *                     | Intel® UHD Graphics | Aprobaciones reguladoras                          |                   |
| Audio                                                         |                     | Certificados de conformidad                       | REACH, RoHS, WEEE |
| Altavoces incorporados *                                      | ✓                   | Contenido del embalaje                            |                   |
| Número de altavoces                                           | 2                   | Ratón incluido                                    | ✓                 |
| Potencia estimada RMS                                         | 3 W                 | Conectividad del ratón                            | Alámbrico         |
| Fabricante de altavoces                                       | Harman Kardon       | Incluye teclado                                   | ✓                 |
| Micrófono incorporado                                         | ✓                   | Conectividad del teclado                          | Alámbrico         |
| Chip de sonido                                                | Realtek ALC233-CG   | Diseño de teclado                                 | QWERTY            |
| Sistema de audio                                              | HD                  | Teclado numérico                                  | ✓                 |
|                                                               |                     | Idioma del teclado                                | Inglés            |



0197531989222



197531989222

### 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.