

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/lenovo-ideacentre-aio-24irh9-i7-13620h-23-8-fhd-ips-ag-250nits-100hz-16gb-ddr5-5200-ssd1tb-intel-uhd-p-177120.html>



Lenovo IdeaCentre AIO 24IRH9 i7-13620H 23.8" FHD IPS AG 250nits 100Hz 16GB DDR5 5200 SSD1TB Intel UHD Graphics Win11 Cloud Grey

Cena	3 568,97 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	KOMLEVALL1055
Kod producenta	FOHN003DPB
Kod EAN	197530422430
PKWiU	26.20.13.0

Opis produktu

- **Liczba wątków:** 16
- **Producent procesora:** Intel
- **Typ procesora:** Intel® Core™ i7
- **Cache procesora:** 24 MB
- **Typ pamięci procesora:** Smart Cache
- **Maksymalne taktowanie procesora:** 4,9 GHz
- **Model procesora:** i7-13620H
- **Liczba rdzeni procesora:** 10
- **Efektywne rdzenie:** 4
- **Generacja procesora:** Intel® Core™ i7 13. generacji
- **Wydajne rdzenie:** 6
- **Podstawowa moc procesora:** 45 W
- **Maksymalna moc turbo:** 115 W
- **Wydajność-rdzeń Maks. częstotliwość Turbo:** 3,6 GHz
- **Wydajny-rdzeniowy Maks. częstotliwość Turbo:** 4,9 GHz
- **Model wbudowanej karty graficznej:** Intel® UHD Graphics
- **Model dedykowanej karty graficznej:** Niedostępny
- **Typ zintegrowanej karty graficznej:** Intel® UHD Graphics
- **Dedykowana karta graficzna:** Nie
- **Wbudowana karta graficzna:** Tak
- **Producent wbudowanego procesora graficznego:** Intel
- **Rodzaj pamięci:** DIMM/SO-DIMM
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 16 GB
- **Typ pamięci RAM:** DDR5-SDRAM
- **Prędkość zegara pamięci:** 5200 MHz
- **Pamięć RAM:** 16 GB
- **Typ slotów pamięci:** SO-DIMM
- **Gniazda pamięci:** 2
- **Układ pamięci:** 2 x 8 GB
- **Kolor produktu:** Szary
- **Nazwa koloru:** Cloud Grey
- **Obsługiwana moc adaptera AC:** 135 W
- **Wysokość urządzenia (z podstawą):** 431 mm
- **Głębokość urządzenia (z podstawą):** 192 mm
- **Szerokość urządzenia (z podstawą):** 540 mm
- **Waga (z podstawą):** 6 kg

- **Bluetooth:** Tak
- **Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN:** 100 Mbit/s, 1000
- **Typ anteny:** 2x2
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Wi-Fi:** Tak
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 6 (802.11ax)
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 6 (802.11ax)
- **Wersja Bluetooth:** 5.2
- **WWAN:** Niezainstalowany
- **Typ produktu:** All-in-One PC
- **Moduł TPM (Trusted Platform Module):** Tak
- **Układ płyty głównej:** Intel SoC
- **Wersja TPM:** 2.0
- **Język klawiatury:** Amerykański międzynarodowy
- **Dołączona myszka:** Tak
- **Możliwość podłączenia myszy:** Bezprzewodowy
- **Możliwość podłączenia klawiatury:** Bezprzewodowy
- **Klawiatura w zestawie:** Tak
- **Rozdzielczość:** 1920 x 1080 px
- **Przekątna ekranu:** 23,8"
- **Ekran dotykowy:** Nie
- **Natywna proporcja obrazu:** 16:9
- **Typ HD:** Full HD
- **Paleta barw:** 99%
- **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 100 Hz
- **Typ matrycy:** IPS
- **Ekran matowy:** Tak
- **Jasność:** 250 cd/m²
- **Przestrzeń barw RGB:** sRGB
- **Wbudowany mikrofon:** Tak
- **Układ audio:** Realtek ALC233-CG
- **Ilość głośników:** 2
- **Ilość wbudowanych mikrofonów:** 2
- **Wbudowane głośniki:** Tak
- **Moc wyjściowa (RMS):** 6 W
- **Zainstalowany system operacyjny:** Windows 11 Home
- **Architektura systemu operacyjnego:** 64-bit
- **Całkowita pojemność dysków:** 1 TB
- **Zintegrowany czytnik kart:** Nie
- **Nośniki:** SSD
- **NVMe:** Tak
- **Pojemność pamięci SSD:** 1 TB
- **Liczba zainstalowanych dysków SSD:** 1
- **Interfejs pamięci SSD:** PCI Express 4.0
- **Całkowita pojemność dysków SSD:** 1 TB
- **Typ dysku SSD:** M.2
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-C:** 1
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-A:** 1
- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
- **Ilość portów HDMI:** 2
- **Port dla zestaw słuchawka/mikrofon:** Tak
- **Liczba portów USB 2.0:** 2
- **Suma megapikseli:** 5 MP
- **Wbudowana kamera/aparat:** Tak
- **Ostrzeżenia:** Nie otwierać obudowy urządzenia, ryzyko porażenia prądem., Urządzenie nie jest przeznaczone do użytku przez dzieci bez nadzoru dorosłych., Nie używać w wilgotnych pomieszczeniach.

Specyfikacja:

Procesor:

- **Liczba wątków:** 16
- **Producent procesora:** Intel
- **Typ procesora:** Intel® Core™ i7
- **Cache procesora:** 24 MB
- **Typ pamięci procesora:** Smart Cache
- **Maksymalne taktowanie procesora:** 4,9 GHz
- **Model procesora:** i7-13620H

-
- **Liczba rdzeni procesora:** 10
 - **Efektywne rdzenie:** 4
 - **Generacja procesora:** Intel® Core™ i7 13. generacji
 - **Wydajne rdzenie:** 6
 - **Podstawowa moc procesora:** 45 W
 - **Maksymalna moc turbo:** 115 W
 - **Wydajność-rdzeń Maks. częstotliwość Turbo:** 3,6 GHz
 - **Wydajny-rdzeniowy Maks. częstotliwość Turbo:** 4,9 GHz

Grafika:

- **Model wbudowanej karty graficznej:** Intel® UHD Graphics
- **Model dedykowanej karty graficznej:** Niedostępny
- **Typ zintegrowanej karty graficznej:** Intel® UHD Graphics
- **Dedykowana karta graficzna:** Nie
- **Wbudowana karta graficzna:** Tak
- **Producent wbudowanego procesora graficznego:** Intel

Pamięć:

- **Rodzaj pamięci:** DIMM/SO-DIMM
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 16 GB
- **Typ pamięci RAM:** DDR5-SDRAM
- **Prędkość zegara pamięci:** 5200 MHz
- **Pamięć RAM:** 16 GB
- **Typ slotów pamięci:** SO-DIMM
- **Gniazda pamięci:** 2
- **Układ pamięci:** 2 x 8 GB

Konstrukcja:

- **Kolor produktu:** Szary
- **Nazwa koloru:** Cloud Grey

Moc:

- **Obsługiwana moc adaptera AC:** 135 W

Waga i rozmiary:

- **Wysokość urządzenia (z podstawą):** 431 mm
- **Głębokość urządzenia (z podstawą):** 192 mm
- **Szerokość urządzenia (z podstawą):** 540 mm
- **Waga (z podstawą):** 6 kg

Sieć:

- **Bluetooth:** Tak
- **Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN:** 100 Mbit/s, 1000
- **Typ anteny:** 2x2
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Wi-Fi:** Tak
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 6 (802.11ax)
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 6 (802.11ax)
- **Wersja Bluetooth:** 5.2
- **WWAN:** Niezainstalowany

Wydajność:

- **Typ produktu:** All-in-One PC
- **Moduł TPM (Trusted Platform Module):** Tak
- **Układ płyty głównej:** Intel SoC
- **Wersja TPM:** 2.0

Zawartość opakowania:

- **Język klawiatury:** Amerykański międzynarodowy
- **Dołączona myszka:** Tak
- **Możliwość podłączenia myszy:** Bezprzewodowy

-
- **Możliwość podłączenia klawiatury:** Bezprzewodowy
 - **Klawiatura w zestawie:** Tak

Wyświetlacz:

- **Rozdzielczość:** 1920 x 1080 px
- **Przekątna ekranu:** 23,8"
- **Ekran dotykowy:** Nie
- **Natywna proporcja obrazu:** 16:9
- **Typ HD:** Full HD
- **Paleta barw:** 99%
- **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 100 Hz
- **Typ matrycy:** IPS
- **Ekran matowy:** Tak
- **Jasność:** 250 cd/m²
- **Przestrzeń barw RGB:** sRGB

Audio:

- **Wbudowany mikrofon:** Tak
- **Układ audio:** Realtek ALC233-CG
- **Ilość głośników:** 2
- **Ilość wbudowanych mikrofonów:** 2
- **Wbudowane głośniki:** Tak
- **Moc wyjściowa (RMS):** 6 W

Oprogramowanie:

- **Zainstalowany system operacyjny:** Windows 11 Home
- **Architektura systemu operacyjnego:** 64-bit

Nośnik danych:

- **Całkowita pojemność dysków:** 1 TB
- **Zintegrowany czytnik kart:** Nie
- **Nośniki:** SSD
- **NVMe:** Tak
- **Pojemność pamięci SSD:** 1 TB
- **Liczba zainstalowanych dysków SSD:** 1
- **Interfejs pamięci SSD:** PCI Express 4.0
- **Całkowita pojemność dysków SSD:** 1 TB
- **Typ dysku SSD:** M.2

Porty i interfejsy:

- **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-C:** 1
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-A:** 1
- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
- **Ilość portów HDMI:** 2
- **Port dla zestaw słuchawka/mikrofon:** Tak
- **Liczba portów USB 2.0:** 2

Kamera:

- **Suma megapikseli:** 5 MP
- **Wbudowana kamera/aparat:** Tak

Ostrzeżenie bezpieczeństwa:

- **Ostrzeżenia:** Nie otwierać obudowy urządzenia, ryzyko porażenia prądem., Urządzenie nie jest przeznaczone do użytku przez dzieci bez nadzoru dorosłych., Nie używać w wilgotnych pomieszczeniach.