

Link do produktu: <https://computerlab.pl/lenovo-ideacentre-aio-24irh9-i3-1315u-23-8-fhd-ips-ag-250nits-100hz-8gb-ddr5-5200-ssd512-intel-uhd-g-p-251709.html>



## Lenovo IdeaCentre AIO 24IRH9 i3-1315U 23.8" FHD IPS AG 250nits 100Hz 8GB DDR5 5200 SSD512 Intel UHD Graphics NoOS Luna Grey

Cena brutto	<b>2 504,70 zł</b>
Cena netto	<b>2 036,34 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępność - bardzo mała ilość</b>
Numer katalogowy	<b>KOMLEVALL1038</b>
Kod producenta	<b>F0HN00D7PB</b>
Kod EAN	<b>198154117399</b>
Producent	<b>Lenovo</b>
Typ produktu	<b>All-in-One PC</b>
Certyfikaty	<b>ErP Lot 3 and Lot 7 TÜV Rheinland Flicker Free TÜV Rheinland Low Blue Light TÜV Rheinland Ultra Low Noise</b>
Bluetooth	<b>Tak</b>
Pamięć RAM	<b>8 GB</b>
Wi-Fi	<b>Tak</b>
Ekran dotykowy	<b>Nie</b>
Zintegrowany czytnik kart	<b>Nie</b>
Przekątna ekranu	<b>23,8"</b>
Rozdzielczość	<b>1920 x 1080 px</b>
Ilość głośników	<b>2</b>
Typ matrycy	<b>IPS</b>
Model procesora	<b>i3-1315U</b>
Liczba rdzeni procesora	<b>6</b>
Wersja Bluetooth	<b>5.2</b>
Regulacja pochyleń	<b>Tak</b>
Liczba portów USB 2.0	<b>2</b>
Typ anteny	<b>2x2</b>
Zainstalowany system operacyjny	<b>Nie</b>
Ilość portów HDMI	<b>2</b>
Typ pamięci RAM	<b>DDR5-SDRAM</b>
Wbudowany mikrofon	<b>Tak</b>

---

Producent głośników	<b>Harman Kardon</b>
Wbudowane głośniki	<b>Tak</b>
Jasność	<b>250 cd/m2</b>
Wbudowana karta graficzna	<b>Tak</b>
Kolor produktu	<b>Szary</b>
Głębokość opakowania	<b>229 mm</b>
Szerokość opakowania	<b>670 mm</b>
Waga wraz z opakowaniem	<b>9,55 kg</b>
Wysokość opakowania	<b>553 mm</b>
Zakres temperatur (eksploatacja)	<b>5 - 35 °C</b>
Zakres wilgotności względnej	<b>20 - 80%</b>
Nazwa koloru	<b>Luna Grey</b>
Przewodowa sieć lan	<b>Tak</b>
Zakres temperatur (przechowywanie)	<b>-20 - 60 °C</b>
Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45)	<b>1</b>
Wersja HDMI	<b>1.4/2.1</b>
Moc wyjściowa (RMS)	<b>6 W</b>
Wbudowana kamera/aparat	<b>Tak</b>
Bluetooth Low Energy (BLE)	<b>Nie</b>
Zakres kąta nachylenia	<b>-5 - 15°</b>
Standardy Wi- Fi	<b>Wi-Fi 6 (802.11ax)</b>
Suma megapikseli	<b>5 MP</b>
Typ HD	<b>Full HD</b>
Gniazda pamięci	<b>2</b>
Dołączona myszka	<b>Tak</b>
Dopuszczalna wilgotność względna	<b>10 - 90%</b>
NVMe	<b>Tak</b>
Pojemność pamięci SSD	<b>512 GB</b>
Dopuszczalna wysokość (n.p.m.)	<b>-15,2 - 12192 m</b>
Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.)	<b>-15,2 - 3048 m</b>
Całkowita pojemność dysków SSD	<b>512 GB</b>
Dedykowana karta graficzna	<b>Nie</b>
Interfejs pamięci SSD	<b>PCI Express 4.0</b>
Liczba zainstalowanych dysków	<b>1</b>
Liczba zainstalowanych dysków SSD	<b>1</b>
Maksymalna pojemność pamięci	<b>16 GB</b>
Model dedykowanej karty graficznej	<b>Niedostępny</b>
Nośniki	<b>SSD</b>

---

Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN	<b>100 Mbit/s,1000 Mbit/s</b>
Prędkość zegara pamięci	<b>5200 MHz</b>
Producent procesora	<b>Intel</b>
Typ procesora	<b>Intel® Core™ i3</b>
Układ pamięci	<b>1 x 8 GB</b>
Układ płyty głównej	<b>Intel SoC</b>
Zainstalowany moduł pamięci Intel® Optane™	<b>Nie</b>
Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-A	<b>1</b>
Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-C	<b>1</b>
Typ zintegrowanej karty graficznej	<b>Intel® UHD Graphics</b>
Podstawowy standard Wi-Fi	<b>Wi-Fi 6 (802.11ax)</b>
Port dla zestaw słuchawka/mikrofon	<b>Tak</b>
Rodzaj pamięci	<b>DIMM/SO-DIMM</b>
Typ slotów pamięci	<b>SO-DIMM</b>
Paleta barw	<b>99%</b>
Hasło BIOS	<b>Tak</b>
Maksymalna częstotliwość odświeżania	<b>100 Hz</b>
Głębokość urządzenia (z podstawą)	<b>192 mm</b>
Szerokość urządzenia (z podstawą)	<b>540 mm</b>
Waga (z podstawą)	<b>6 kg</b>
Wysokość urządzenia (z podstawą)	<b>431 mm</b>
Wersja TPM	<b>2.0</b>
Cache procesora	<b>10 MB</b>
Przestrzeń barw RGB	<b>sRGB</b>
Certyfikat środowiskowy (zrównoważonego rozwoju)	<b>ENERGY STAR, GREENGUARD</b>
Zgodność z zasadami zrównoważonego rozwoju	<b>Tak</b>
Podstawowa moc procesora	<b>15 W</b>
Wydajne rdzenie	<b>2</b>
Maksymalna moc turbo	<b>55 W</b>
Efektywne rdzenie	<b>4</b>
Maksymalne taktowanie procesora	<b>4,5 GHz</b>
Układ audio	<b>Realtek ALC233-CG</b>
Moc adaptera AC	<b>90 W</b>
Typ pamięci procesora	<b>Smart Cache</b>
Natywna proporcja obrazu	<b>16:9</b>
Model wbudowanej karty graficznej	<b>Intel® UHD Graphics</b>
Generacja procesora	<b>Intel Core i3-13xxx</b>
Typ dysku SSD	<b>M.2</b>

---

Całkowita pojemność dysków	<b>512 GB</b>
Klawiatura w zestawie	<b>Tak</b>
Ekran matowy	<b>Tak</b>
Producent wbudowanego procesora graficznego	<b>Intel</b>
Wydajność-rdzeń Maks. częstotliwość Turbo	<b>3,3 GHz</b>
Wydajny-rdzeniowy Maks. częstotliwość Turbo	<b>4,5 GHz</b>
Możliwość podłączenia klawiatury	<b>Bezprzewodowy</b>
Możliwość podłączenia myszy	<b>Bezprzewodowy</b>
Moduł TPM (Trusted Platform Module)	<b>Tak</b>
Certyfikaty zgodności	<b>REACH,WEEE,RoHS</b>
Ostrzeżenia	<b>Nie otwierać obudowy urządzenia, ryzyko porażenia prądem.,Nie używać w wilgotnych pomieszczeniach.,Urządzenie nie jest przeznaczone do użytku przez dzieci bez nadzoru dorosłych.</b>

## Opis produktu

- Gwarancja: F024M