

Link do produktu: <https://vovo.pl/lenovo-ideacentre-aio-24irh9-i3-1315u-23.8-fhd-ips-ag-250nits-100hz-16gb-ddr5-5200-ssd512-intel-uhd-p-24916.html>

BRAK  
ZDJĘCIA



## Lenovo IdeaCentre AIO 24IRH9 i3-1315U 23.8" FHD IPS AG 250nits 100Hz 16GB DDR5 5200 SSD512 Intel UHD Graphics Win11 Cloud Grey

Cena	<b>3 092,40 zł</b>
Dostępność	<b>Aktualnie niedostępny</b>
Numer katalogowy	<b>KOMLEVALL1075</b>
Kod producenta	<b>FOHN00SDPB</b>
Kod EAN	<b>199271422182</b>
Producent	<b>Lenovo</b>
Typ HD	<b>Full HD</b>
Wydajność-rdzeń Maks. częstotliwość Turbo	<b>3,3 GHz</b>
Układ audio	<b>Realtek ALC233-CG</b>
Rozdzielczość	<b>1920 x 1080 px</b>
Wydajne rdzenie	<b>2</b>
Prędkość zegara pamięci	<b>5200 MHz</b>
Ekran dotykowy	<b>Nie</b>
Maksymalna moc turbo	<b>55 W</b>
Model dedykowanej karty graficznej	<b>Niedostępny</b>
Język klawiatury	<b>Amerykański międzynarodowy</b>
Podstawowa moc procesora	<b>15 W</b>
Typ zintegrowanej karty graficznej	<b>Intel® UHD Graphics</b>
Łączność z siecią komórkową	<b>Nie</b>
Dedykowana karta graficzna	<b>Nie</b>
Podstawowy standard Wi-Fi	<b>Wi-Fi 6 (802.11ax)</b>
Typ dysku SSD	<b>M.2</b>
Typ pamięci procesora	<b>Smart Cache</b>
Standardy Wi- Fi	<b>Wi-Fi 6 (802.11ax)</b>
Całkowita pojemność dysków	<b>512 GB</b>
Liczba rdzeni procesora	<b>6</b>
Wersja Bluetooth	<b>5.2</b>

Pamięć RAM	<b>16 GB</b>
Model procesora	<b>i3-1315U</b>
Zakres wilgotności względnej	<b>20 - 80%</b>
Typ pamięci RAM	<b>DDR5-SDRAM</b>
Producent procesora	<b>Intel</b>
Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.)	<b>0 - 3048 m</b>
Producent wbudowanego procesora graficznego	<b>Intel</b>
Cache procesora	<b>10 MB</b>
Zakres temperatur (eksploatacja)	<b>5 - 35 °C</b>
Wydajny-rdzeniowy Maks. częstotliwość Turbo	<b>4,5 GHz</b>
Układ płyty głównej	<b>Intel SoC</b>
Waga (z podstawą)	<b>6 kg</b>
NVMe	<b>Tak</b>
Wi-Fi	<b>Tak</b>
Wysokość urządzenia (z podstawą)	<b>431 mm</b>
Nazwa koloru	<b>Cloud grey</b>
Bluetooth	<b>Tak</b>
Szerokość urządzenia (z podstawą)	<b>540 mm</b>
Wysokość opakowania	<b>553 mm</b>
Przewodowa sieć LAN	<b>Tak</b>
Głębokość urządzenia (z podstawą)	<b>192 mm</b>
Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN	<b>100 Mbit/s,1000 Mbit/s</b>
Częstotliwość adaptera AC	<b>50 - 60 Hz</b>
Głębokość opakowania	<b>229 mm</b>
Napięcie wejściowe adaptera AC	<b>100 - 240 V</b>
Waga wraz z opakowaniem	<b>9,55 kg</b>
Kolor produktu	<b>Szary</b>
Typ slotów pamięci	<b>SO-DIMM</b>
Szerokość opakowania	<b>670 mm</b>
Gniazda pamięci	<b>2</b>
Maksymalne taktowanie procesora	<b>4,5 GHz</b>
Suma megapikseli	<b>5 MP</b>
Układ pamięci	<b>2 x 8 GB</b>
Dołączona myszka	<b>Tak</b>
Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-A	<b>1</b>

Maksymalna pojemność pamięci	<b>16 GB</b>
Model wbudowanej karty graficznej	<b>Intel® UHD Graphics</b>
Przestrzeń barw RGB	<b>sRGB</b>
Jasność	<b>250 cd/m2</b>
Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45)	<b>1</b>
Paleta barw	<b>99%</b>
Certyfikaty	<b>ErP Lot 3 and Lot 7 TÜV Rheinland Flicker Free TÜV Rheinland Low Blue Light TÜV Rheinland Ultra Low Noise</b>
Obsługiwana moc adaptera AC	<b>135 W</b>
Liczba portów USB 2.0	<b>2</b>
Moc wyjściowa (RMS)	<b>6 W</b>
Typ produktu	<b>All-in-One PC</b>
Ostrzeżenia	<b>Nie otwierać obudowy urządzenia, ryzyko porażenia prądem.,Urządzenie nie jest przeznaczone do użytku przez dzieci bez nadzoru dorosłych.,Nie używać w wilgotnych pomieszczeniach.</b>
Port dla zestaw słuchawka/mikrofon	<b>Tak</b>
Dopuszczalna wysokość (n.p.m.)	<b>0 - 12192 m</b>
Wbudowane głośniki	<b>Tak</b>
Ilość wbudowanych mikrofonów	<b>2</b>
Ilość portów HDMI	<b>2</b>
Dopuszczalna wilgotność względna	<b>10 - 90%</b>
Wbudowany mikrofon	<b>Tak</b>
Certyfikaty zgodności	<b>RoHS,REACH,WEEE</b>
Całkowita pojemność dysków SSD	<b>512 GB</b>
Zakres temperatur (przechowywanie)	<b>-20 - 60 °C</b>
Wbudowana karta graficzna	<b>Tak</b>
Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-C	<b>1</b>
Klawiatura w zestawie	<b>Tak</b>
Maksymalna częstotliwość odświeżania	<b>100 Hz</b>
Liczba zainstalowanych dysków SSD	<b>1</b>
Typ anteny	<b>2x2</b>
Typ procesora	<b>Intel® Core™ i3</b>
Wersja TPM	<b>2.0</b>
Pojemność pamięci SSD	<b>512 GB</b>
Ilość głośników	<b>2</b>

Typ matrycy	<b>IPS</b>
Ekran matowy	<b>Tak</b>
Interfejs pamięci SSD	<b>PCI Express 4.0</b>
Natywna proporcja obrazu	<b>16:9</b>
Rodzaj pamięci	<b>DIMM/SO-DIMM</b>
Możliwość podłączenia myszy	<b>Bezprzewodowy</b>
Nośniki	<b>SSD</b>
Generacja procesora	<b>Intel Core i3-13xxx</b>
Przekątna ekranu	<b>23,8"</b>
Możliwość podłączenia klawiatury	<b>Bezprzewodowy</b>
Zintegrowany czytnik kart	<b>Nie</b>
Certyfikat środowiskowy (zrównoważonego rozwoju)	<b>ENERGY STAR, GREENGUARD</b>
Moduł TPM (Trusted Platform Module)	<b>Tak</b>
Architektura systemu operacyjnego	<b>64-bit</b>
Wbudowana kamera/aparat	<b>Tak</b>
Efektywne rdzenie	<b>4</b>
Zainstalowany system operacyjny	<b>Windows 11 Home</b>

## Opis produktu

Model procesora:	i3-1315U
Głębokość urządzenia (z podstawą):	192 mm
Szerokość urządzenia (z podstawą):	540 mm
Szerokość opakowania:	670 mm
Dopuszczalna wysokość (n.p.m.):	0 - 12192 m
Zakres wilgotności względnej:	20 - 80%
Zakres temperatur (eksploatacja):	5 - 35 °C
Zakres temperatur (przechowywanie):	-20 - 60 °C
Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.):	0 - 3048 m
Dopuszczalna wilgotność względna:	10 - 90%
Standardy Wi- Fi:	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Przewodowa sieć LAN:	Tak
Wersja Bluetooth:	5.2
Wi-Fi:	Tak
Łączność z siecią komórkową:	Nie
Podstawowy standard Wi-Fi:	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Bluetooth:	Tak
Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN:	100 Mbit/s, 1000 Mbit/s
Typ anteny:	2x2
Typ produktu:	All-in-One PC
Wersja TPM:	2.0
Moduł TPM (Trusted Platform Module):	Tak
Układ płyty głównej:	Intel SoC
Możliwość podłączenia myszy:	Bezprzewodowy
Możliwość podłączenia klawiatury:	Bezprzewodowy
Dołączona myszka:	Tak
Język klawiatury:	Amerykański międzynarodowy
Klawiatura w zestawie:	Tak
Przestrzeń barw RGB:	sRGB
Ekran dotykowy:	Nie
Jasność:	250 cd/m <sup>2</sup>
Ekran matowy:	Tak
Typ procesora:	Intel® Core™ i3

Liczba rdzeni procesora:	6
Maksymalne taktowanie procesora:	4,5 GHz
Producent procesora:	Intel
Cache procesora:	10 MB
Typ pamięci procesora:	Smart Cache
Generacja procesora:	Intel Core i3-13xxx
Wydajny-rdzeniowy Maks. częstotliwość Turbo:	4,5 GHz
Wydajność-rdzeń Maks. częstotliwość Turbo:	3,3 GHz
Efektywne rdzenie:	4
Maksymalna moc turbo:	55 W
Podstawowa moc procesora:	15 W
Wydajne rdzenie:	2
Certyfikaty:	ErP Lot 3 and Lot 7 TÜV Rheinland Flicker Free TÜV Rheinland Low Blue Light TÜV Rheinland Ultra Low Noise
Maksymalna częstotliwość odświeżania:	100 Hz
Typ matrycy:	IPS
Waga wraz z opakowaniem:	9,55 kg
Głębokość opakowania:	229 mm
Producent wbudowanego procesora graficznego:	Intel
Typ zintegrowanej karty graficznej:	Intel® UHD Graphics
Dedykowana karta graficzna:	Nie
Wbudowana karta graficzna:	Tak
Model wbudowanej karty graficznej:	Intel® UHD Graphics
Model dedykowanej karty graficznej:	Niedostępny
Typ slotów pamięci:	SO-DIMM
Układ pamięci:	2 x 8 GB
Gniazda pamięci:	2
Pamięć RAM:	16 GB
Prędkość zegara pamięci:	5200 MHz
Typ pamięci RAM:	DDR5-SDRAM
Rodzaj pamięci:	DIMM/SO-DIMM
Maksymalna pojemność pamięci:	16 GB
Nazwa koloru:	Cloud grey
Kolor produktu:	Szary
Obsługiwana moc adaptera AC:	135 W
Częstotliwość adaptera AC:	50 - 60 Hz
Napięcie wejściowe adaptera AC:	100 - 240 V
Waga (z podstawą):	6 kg
Wysokość opakowania:	553 mm
Wysokość urządzenia (z podstawą):	431 mm
Paleta barw:	99%
Przekątna ekranu:	23,8"
Rozdzielczość:	1920 x 1080 px
Natywna proporcja obrazu:	16:9
Typ HD:	Full HD
Wbudowane głośniki:	Tak
Ilość wbudowanych mikrofonów:	2
Ilość głośników:	2
Moc wyjściowa (RMS):	6 W
Wbudowany mikrofon:	Tak
Układ audio:	Realtek ALC233-CG
Architektura systemu operacyjnego:	64-bit
Zainstalowany system operacyjny:	Windows 11 Home
Certyfikaty zgodności:	RoHS, REACH, WEEE
Całkowita pojemność dysków SSD:	512 GB
Nośniki:	SSD
Liczba zainstalowanych dysków SSD:	1
Całkowita pojemność dysków:	512 GB
NVMe:	Tak
Zintegrowany czytnik kart:	Nie
Typ dysku SSD:	M.2
Pojemność pamięci SSD:	512 GB
Interfejs pamięci SSD:	PCI Express 4.0
Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-A:	1
Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-C:	1
Ilość portów HDMI:	2
Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):	1
Port dla zestaw słuchawka/mikrofon:	Tak
Liczba portów USB 2.0:	2

Suma megapikseli:  
Wbudowana kamera/aparat:  
Ostrzeżenia:

5 MP  
Tak  
Nie otwierać obudowy urządzenia, ryzyko porażenia prądem.,Urządzenie nie jest przeznaczone do użytku przez dzieci bez nadzoru dorosłych.,Nie używać w wilgotnych pomieszczeniach.  
ENERGY STAR, GREENGUARD  
F024M

Certyfikat środowiskowy (zrównoważonego rozwoju):  
Gwarancja: