

Link do produktu: <https://computerlab.pl/lenovo-ideacentre-aio-3-24iap7-i5-12450h-23-8-fhd-ips-250nits-ag-16gb-ddr4-3200-ssd512-integrated-in-p-214116.html>



Lenovo IdeaCentre AIO 3 24IAP7 i5-12450H 23.8" FHD IPS 250nits AG 16GB DDR4 3200 SSD512 Integrated Intel UHD Graphics Win11 White

Cena brutto	4 017,99 zł
Cena netto	3 266,66 zł
Dostępność	Dostępność - 3 dni
Numer katalogowy	C-LabKOMLEVALLO935
Kod producenta	F0GH00YTPB
Kod EAN	197528113609
Producent	Lenovo
Typ procesora	Intel® Core™ i5
Paleta barw	72%
Język klawiatury	US International
Typ slotów pamięci	SO-DIMM
Typ kamery HD	HD
Rodzaj pamięci	DIMM/SO-DIMM
Port dla zestaw słuchawka/mikrofon	Tak
Podstawowy standard Wi-Fi	Wi-Fi 5 (802.11ac)
Typ zintegrowanej karty graficznej	Intel® UHD Graphics
Moduł TPM (Trusted Platform Module)	Tak
Maksymalna konfiguracja CPU	1
Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-A	2
Układ pamięci	2 x 8 GB
Hasło użytkownika dysku twardego	Tak
Producent procesora	Intel
Prędkość zegara pamięci	3200 Mhz
Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN	100 Mbit/s,1000

Nośniki	SSD
Model dedykowanej karty graficznej	Niedostępny
Maksymalna pojemność pamięci	16 GB
Liczba zainstalowanych dysków SSD	1
Liczba zainstalowanych dysków	1
Interfejs pamięci SSD	PCI Express 4.0
Dedykowana karta graficzna	Nie
Całkowita pojemność dysków SSD	512 GB
Maksymalne taktowanie procesora	4,4 GHz
Wydajny-rdzeniowy Maks. częstotliwość Turbo	4,4 GHz
Wydajność-rdzeń Maks. częstotliwość Turbo	3,3 GHz
Ekran matowy	Tak
Klawiatura w zestawie	Tak
Całkowita pojemność dysków	512 GB
Generacja procesora	12th gen Intel® Core™ i5
Model wbudowanej karty graficznej	Intel® UHD Graphics
Natywna proporcja obrazu	16:9
Korekcja ECC	Nie
Typ pamięci procesora	Smart Cache
Moc adaptera AC	90 W
Układ audio	Realtek ALC256
Rozdzielczość zdjęcia	1280 x 720 px
Efektywne rdzenie	4
Maksymalna moc turbo	95 W
Wydajne rdzenie	4
Podstawowa moc procesora	45 W
Przestrzeń barw RGB	NTSC
Cache procesora	12 MB
Wysokość urządzenia (z podstawą)	434 mm
Waga (z podstawą)	7,03 kg
Szerokość urządzenia (z podstawą)	541,2 mm

Głębokość urządzenia (z podstawą)	185,3 mm
Konfigurowalne niższe TDP	35 W
Liczba rdzeni procesora	8
Kolor produktu	Biały
Wbudowana karta graficzna	Tak
Jasność	250 cd/m2
Wbudowane głośniki	Tak
Producent głośników	Harman Kardon
Wbudowany mikrofon	Tak
Typ pamięci RAM	DDR4-SDRAM
Ilość portów HDMI	1
Zainstalowany system operacyjny	Windows 11 Home PL
Typ anteny	2x2
Liczba portów USB 2.0	2
Wersja Bluetooth	5.1
Głębokość opakowania	666 mm
Model procesora	i5-12450H
Typ matrycy	IPS
System dźwięku	HD
Ilość głośników	2
Rozdzielczość	1920 x 1080 px
Przekątna ekranu	23,8"
Zintegrowany czytnik kart	Nie
Ekran dotykowy	Nie
Wi-Fi	Tak
Pamięć RAM	16 GB
Bluetooth	Tak
Zakres kąta nachylenia	-5 - 25°
Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.)	0 - 3048 m
Napięcie wejściowe adaptera AC	100 - 240 V
Częstotliwość adaptera AC	50 - 60 Hz
Dopuszczalna wysokość (n.p.m.)	0 - 12192 m
Pojemność pamięci SSD	512 GB
NVMe	Tak

Dopuszczalna wilgotność względna	10 - 90%
Dołączona myszka	Tak
Gniazda pamięci	2
Typ HD	Full HD
Standardy Wi- Fi	Wi-Fi 5 (802.11ac)
Typ produktu	All-in-One PC
Wbudowana kamera/aparat	Tak
Moc wyjściowa (RMS)	6 W
Wersja HDMI	1.4
Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45)	1
Zakres temperatur (przechowywanie)	-20 - 60 °C
Przewodowa sieć lan	Tak
Zakres wilgotności względnej	20 - 80%
Zakres temperatur (eksploatacja)	5 - 35 °C
Wysokość opakowania	561 mm
Waga wraz z opakowaniem	9,79 kg
Szerokość opakowania	235 mm

Opis produktu

- Wydajny-rdzeniowy Maks. częstotliwość Turbo: 4,4 GHz
- Wydajne rdzenie: 4
- Efektywne rdzenie: 4
- Podstawowa moc procesora: 45 W
- Wydajność-rdzeń Maks. częstotliwość Turbo: 3,3 GHz
- Maksymalna moc turbo: 95 W
- Model procesora: i5-12450H
- Typ pamięci procesora: Smart Cache
- Typ procesora: Intel® Core™ i5
- Producent procesora: Intel
- Liczba rdzeni procesora: 8
- Cache procesora: 12 MB
- Maksymalne taktowanie procesora: 4,4 GHz
- Generacja procesora: 12th gen Intel® Core™ i5
- Konfigurowalne niższe TDP: 35 W
- Wbudowana karta graficzna: Tak
- Model wbudowanej karty graficznej: Intel® UHD Graphics
- Model dedykowanej karty graficznej: Niedostępny
- Dedykowana karta graficzna: Nie
- Typ zintegrowanej karty graficznej: Intel® UHD Graphics
- Prędkość zegara pamięci: 3200 Mhz
- Typ pamięci RAM: DDR4-SDRAM
- Rodzaj pamięci: DIMM/SO-DIMM
- Korekcja ECC: Nie
- Pamięć RAM: 16 GB
- Maksymalna pojemność pamięci: 16 GB
- Typ slotów pamięci: SO-DIMM
- Gniazda pamięci: 2

-
- Układ pamięci: 2 x 8 GB
 - Kolor produktu: Biały
 - Napięcie wejściowe adaptera AC: 100 - 240 V
 - Częstotliwość adaptera AC: 50 - 60 Hz
 - Moc adaptera AC: 90 W
 - Wysokość opakowania: 561 mm
 - Wysokość urządzenia (z podstawą): 434 mm
 - Szerokość urządzenia (z podstawą): 541,2 mm
 - Waga wraz z opakowaniem: 9,79 kg
 - Głębokość urządzenia (z podstawą): 185,3 mm
 - Szerokość opakowania: 235 mm
 - Głębokość opakowania: 666 mm
 - Waga (z podstawą): 7,03 kg
 - Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.): 0 - 3048 m
 - Zakres temperatur (przechowywanie): -20 - 60 °C
 - Zakres wilgotności względnej: 20 - 80%
 - Dopuszczalna wilgotność względna: 10 - 90%
 - Zakres temperatur (eksploatacja): 5 - 35 °C
 - Dopuszczalna wysokość (n.p.m.): 0 - 12192 m
 - Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN: 100 Mbit/s, 1000
 - Typ anteny: 2x2
 - Bluetooth: Tak
 - Wi-Fi: Tak
 - Przewodowa sieć LAN: Tak
 - Standardy Wi-Fi: Wi-Fi 5 (802.11ac)
 - Podstawowy standard Wi-Fi: Wi-Fi 5 (802.11ac)
 - Wersja Bluetooth: 5.1
 - Moduł TPM (Trusted Platform Module): Tak
 - Hasło użytkownika dysku twardego: Tak
 - Typ produktu: All-in-One PC
 - Dołączona myszka: Tak
 - Język klawiatury: US International
 - Klawiatura w zestawie: Tak
 - Maksymalna konfiguracja CPU: 1
 - Rozdzielczość: 1920 x 1080 px
 - Przekątna ekranu: 23,8"
 - Zakres kąta nachylenia: -5 - 25°
 - Natywna proporcja obrazu: 16:9
 - Typ HD: Full HD
 - Paleta barw: 72%
 - Przestrzeń barw RGB: NTSC
 - Jasność: 250 cd/m²
 - Ekran matowy: Tak
 - Typ matrycy: IPS
 - Ekran dotykowy: Nie
 - System dźwięku: HD
 - Układ audio: Realtek ALC256
 - Wbudowany mikrofon: Tak
 - Moc wyjściowa (RMS): 6 W
 - Producent głośników: Harman Kardon
 - Ilość głośników: 2
 - Wbudowane głośniki: Tak
 - Zainstalowany system operacyjny: Windows 11 Home PL
 - Zintegrowany czytnik kart: Nie
 - Całkowita pojemność dysków: 512 GB
 - Nośniki: SSD
 - NVMe: Tak
 - Pojemność pamięci SSD: 512 GB
 - Liczba zainstalowanych dysków SSD: 1
 - Interfejs pamięci SSD: PCI Express 4.0
 - Całkowita pojemność dysków SSD: 512 GB
 - Liczba zainstalowanych dysków: 1
 - Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-A: 2
 - Ilość portów HDMI: 1
 - Wersja HDMI: 1.4
 - Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45): 1
 - Port dla zestaw słuchawka/mikrofon: Tak
 - Liczba portów USB 2.0: 2
 - Rozdzielczość zdjęcia: 1280 x 720 px

-
- Typ kamery HD: HD
 - Wbudowana kamera/aparat: Tak
 - Gwarancja: F024M