

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-214117.html>



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

Cena brutto	3 482,99 zł
Cena netto	2 831,70 zł
Dostępność	Dostępność - 3 dni
Numer katalogowy	C-LabKOMLEVALLO936
Kod producenta	F0GH00YVPB
Kod EAN	197528114842
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	Brak
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

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

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

-
- Rozdzielczość zdjęcia: 1280 x 720 px
 - Typ kamery HD: HD
 - Gwarancja: F024M