

Link do produktu: <https://computerlab.pl/lenovo-ideapad-5-15ial7-15-6fhd-ag-300nits-ag-i5-1240p-16gb-ddr4-3200-ssd512-intel-iris-xe-graphics-p-212893.html>



Lenovo IdeaPad 5 15IAL7 15.6"FHD AG 300nits AG i5-1240P 16GB DDR4 3200 SSD512 Intel Iris Xe Graphics Win11 Storm Grey

Cena brutto	3 375,99 zł
Cena netto	2 744,71 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	C-LabMOBLEVNOTMBCK
Kod producenta	82SF005YPB
Kod EAN	196800481023
Producent	Lenovo
Producent procesora	Intel
Porty USB Sleep-and-Charge	1
Funkcja USB Sleep-and-Charge	Tak
Paleta barw	45%
Rodzaj pamięci	Zintegrowana
Port dla zestaw słuchawka/mikrofon	Tak
Podstawowy standard Wi-Fi	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Intel® Flex Memory Access	Tak
Wbudowane opcje dostępne	Nie
Technologia Execute Disable Bit (EDB)	Tak
Moduł TPM (Trusted Platform Module)	Tak
Układ płyty głównej	Intel SoC
Typ procesora	Intel® Core™ i5
Moc głośnika	2 W
Prędkość zegara pamięci	3200 Mhz
Nośniki	SSD

Model dedykowanej karty graficznej	Niedostępny
Maksymalna pojemność pamięci	16 GB
Liczba zainstalowanych dysków SSD	1
Interfejs pamięci SSD	PCI Express 4.0
Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A	2
Dedykowana karta graficzna	Nie
Całkowita pojemność dysków SSD	512 GB
Współczynnik kontrastu (typowy)	800:1
Ochrona hasłem	Tak
Układ audio	Realtek ALC3287
Ekran matowy	Tak
Całkowita pojemność dysków	512 GB
Typ dysku SSD	M.2
Maksymalny czas odtwarzania wideo	12,8 h
Ilość wbudowanych mikrofonów	2
Przednia kamera	Tak
Generacja procesora	12th gen Intel® Core™ i5
Model wbudowanej karty graficznej	Intel Iris Xe Graphics
Łączność z siecią komórkową	Nie
Ilość wbudowanych głośników	2
Natywna proporcja obrazu	16:9
Moc adaptera AC	65 W
Napięcie wejściowe adaptera AC	100 - 240 V
Maksymalne taktowanie procesora	4,4 GHz
Maksymalna wysokość transportu	3048 m
Przestrzeń barw RGB	NTSC
Czujnik Halla	Tak
Typ przedniej kamery	Full HD
Cache procesora	12 MB

Wersja TPM	2.0
Konfigurowalne niższe TDP	20 W
Tryb alternatywny portu DisplayPort USB typu C	Tak
Klawiatura z podświetleniem	Tak
Rozdzielczość przedniej kamery	1920 x 1080 px
Model procesora	i5-1240P
Jasność	300 cd/m2
Urządzenie wskazujące	Panel dotykowy
Wbudowany mikrofon	Tak
Typ pamięci RAM	DDR4-SDRAM
Ilość portów HDMI	1
Zainstalowany system operacyjny	Windows 11 Home PL
Typ anteny	2x2
Obsługiwane karty pamięci	SDHC,SDXC,MMC,SD
Napęd optyczny	Nie
Rodzaj baterii	Litowo-polimerowa (LiPo)
Wersja Bluetooth	5.1
Liczba rdzeni procesora	12
klawiatura numeryczna	Tak
Typ matrycy	IPS
System dźwięku	Dźwięk Dolby
Rozdzielczość	1920 x 1080 px
Przekątna ekranu	15,6"
Zintegrowany czytnik kart	Tak
Czytnik linii papilarnych	Tak
Ekran dotykowy	Nie
Pamięć RAM	16 GB
Bluetooth	Tak
Materiał obudowy	Aluminium
Typ produktu	Notebook
Zasilanie USB	Tak
Częstotliwość adaptera AC	50 - 60 Hz
Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-C	2
Pojemność pamięci SSD	512 GB
NVMe	Tak

Dopuszczalna wilgotność względna	5 - 95%
Typ HD	Full HD
Standardy Wi- Fi	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Wersja HDMI	1.4b
Zakres temperatur (przechowywanie)	5 - 43 °C
Przewodowa sieć lan	Nie
Nazwa koloru	Storm Grey
Pojemność baterii	57 Wh
Podświetlenie LED	Tak
Szybkie ładowanie	Tak
Czas pracy na zasilaniu akumulatorowym	8,5 h
Zakres wilgotności względnej	8 - 95%
Zakres temperatur (eksploatacja)	5 - 35 °C
Waga produktu	1,85 kg
Wysokość produktu	16,9 mm
Szerokość produktu	356,7 mm
Głębokość produktu	233,1 mm
Kolor produktu	Szary
Wbudowana karta graficzna	Tak

Opis produktu

- Typ procesora: Intel® Core™ i5
- Układ płyty głównej: Intel SoC
- Liczba rdzeni procesora: 12
- Maksymalne taktowanie procesora: 4,4 GHz
- Konfigurowalne niższe TDP: 20 W
- Model procesora: i5-1240P
- Generacja procesora: 12th gen Intel® Core™ i5
- Cache procesora: 12 MB
- Producent procesora: Intel
- Model dedykowanej karty graficznej: Niedostępny
- Model wbudowanej karty graficznej: Intel Iris Xe Graphics
- Wbudowana karta graficzna: Tak
- Dedykowana karta graficzna: Nie
- Maksymalna pojemność pamięci: 16 GB
- Rodzaj pamięci: Zintegrowana
- Pamięć RAM: 16 GB
- Prędkość zegara pamięci: 3200 Mhz
- Typ pamięci RAM: DDR4-SDRAM
- Kolor produktu: Szary
- Nazwa koloru: Storm Grey
- Materiał obudowy: Aluminium
- Typ produktu: Notebook
- Napięcie wejściowe adaptera AC: 100 - 240 V
- Moc adaptera AC: 65 W

-
- Częstotliwość adaptera AC: 50 - 60 Hz
 - Waga produktu: 1,85 kg
 - Głębokość produktu: 233,1 mm
 - Wysokość produktu: 16,9 mm
 - Szerokość produktu: 356,7 mm
 - Moduł TPM (Trusted Platform Module): Tak
 - Wersja TPM: 2.0
 - Ochrona hasłem: Tak
 - Czytnik linii papilarnych: Tak
 - Zakres temperatur (eksploatacja): 5 - 35 °C
 - Zakres temperatur (przechowywanie): 5 - 43 °C
 - Dopuszczalna wilgotność względna: 5 - 95%
 - Zakres wilgotności względnej: 8 - 95%
 - Maksymalna wysokość transportu: 3048 m
 - Typ anteny: 2x2
 - Bluetooth: Tak
 - Łączność z siecią komórkową: Nie
 - Przewodowa sieć LAN: Nie
 - Standardy Wi-Fi: Wi-Fi 6 (802.11ax)
 - Wersja Bluetooth: 5.1
 - Podstawowy standard Wi-Fi: Wi-Fi 6 (802.11ax)
 - Czujnik Halla: Tak
 - Wbudowane opcje dostępne: Nie
 - Intel® Flex Memory Access: Tak
 - Technologia Execute Disable Bit (EDB): Tak
 - Przekątna ekranu: 15,6"
 - Typ HD: Full HD
 - Rozdzielczość: 1920 x 1080 px
 - Natywna proporcja obrazu: 16:9
 - Podświetlenie LED: Tak
 - Paleta barw: 45%
 - Ekran matowy: Tak
 - Typ matrycy: IPS
 - Jasność: 300 cd/m2
 - Ekran dotykowy: Nie
 - Przestrzeń barw RGB: NTSC
 - Współczynnik kontrastu (typowy): 800:1
 - System dźwięku: Dźwięk Dolby
 - Układ audio: Realtek ALC3287
 - Wbudowany mikrofon: Tak
 - Moc głośnika: 2 W
 - Ilość wbudowanych głośników: 2
 - Ilość wbudowanych mikrofonów: 2
 - Zainstalowany system operacyjny: Windows 11 Home PL
 - Napęd optyczny: Nie
 - Całkowita pojemność dysków SSD: 512 GB
 - Liczba zainstalowanych dysków SSD: 1
 - Interfejs pamięci SSD: PCI Express 4.0
 - Obsługiwane karty pamięci: SDHC,SDXC,MMC,SD
 - Całkowita pojemność dysków: 512 GB
 - Typ dysku SSD: M.2
 - Nośniki: SSD
 - Pojemność pamięci SSD: 512 GB
 - NVMe: Tak
 - Zintegrowany czytnik kart: Tak
 - Funkcja USB Sleep-and-Charge: Tak
 - Tryb alternatywny portu DisplayPort USB typu C: Tak
 - Zasilanie USB: Tak
 - Porty USB Sleep-and-Charge: 1
 - Ilość portów HDMI: 1
 - Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-C: 2
 - Port dla zestaw słuchawka/mikrofon: Tak
 - Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A: 2
 - Wersja HDMI: 1.4b
 - Szybkie ładowanie: Tak
 - Maksymalny czas odtwarzania wideo: 12,8 h
 - Czas pracy na zasilaniu akumulatorowym: 8,5 h
 - Rodzaj baterii: Litowo-polimerowa (LiPo)
 - Pojemność baterii: 57 Wh

-
- Przednia kamera: Tak
 - Rozdzielczość przedniej kamery: 1920 x 1080 px
 - Typ przedniej kamery: Full HD
 - Urządzenie wskazujące: Panel dotykowy
 - Klawiatura z podświetleniem: Tak
 - Klawiatura numeryczna: Tak
 - Gwarancja: F024M