

Link do produktu: <https://vipektrogadzet.pl/dell-inspiron-5630-i5-1340p-16-fhd-16gb-ddr5-4800-ssd1tb-geforce-rtx-2050-fgrpr-cam-mic-wlan-bt-kb-4-p-181705.html>



Dell Inspiron 5630 i5-1340P 16" FHD+ 16GB DDR5 4800 SSD1TB GeForce RTX 2050 FgrPr Cam & Mic WLAN+BT Kb 4 Cell Win11

Cena	4 464,54 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	MOBDELGAM0032
Kod producenta	5630-8170_1TB
Kod EAN	5901443354017
PKWiU	26.20.11.0

Opis produktu

- **Cache procesora:** 12 MB
- **Maksymalne taktowanie procesora:** 4,6 GHz
- **Taktowanie procesora:** 3,4 GHz
- **Model procesora:** i5-1340P
- **Typ procesora:** Intel® Core™ i5
- **Liczba rdzeni procesora:** 12
- **Generacja procesora:** Intel® Core™ i5 13. generacji
- **Producent procesora:** Intel
- **Konfigurowalne niższe TDP:** 20 W
- **Model dedykowanej karty graficznej:** NVIDIA GeForce RTX 2050
- **Model wbudowanej karty graficznej:** Intel Iris Xe Graphics
- **Wbudowana karta graficzna:** Tak
- **Dedykowana karta graficzna:** Tak
- **Prędkość zegara pamięci:** 4800 MHz
- **Pamięć RAM:** 16 GB
- **Rodzaj pamięci:** Zintegrowana
- **Typ pamięci RAM:** LPDDR5-SDRAM
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 16 GB
- **Obsługa kanałów pamięci:** Dwukanałowy
- **Kolor produktu:** Srebrny
- **Rok wprowadzenia:** 2023
- **Materiał obudowy:** Aluminium
- **Typ produktu:** Laptop
- **Nazwa koloru:** Platinum silver
- **Prąd wyjściowy adaptera AC:** 3,34 A
- **Napięcie ładowania USB:** 5, 15, 9
- **Napięcie wyjściowe adaptera AC:** 19.5 V
- **Napięcie wejściowe adaptera AC:** 100 - 240 V
- **Prąd ładowania USB:** 3.25 A
- **Częstotliwość adaptera AC:** 50 - 60 Hz
- **Obsługiwana moc adaptera AC:** 65 W
- **Waga produktu:** 1,94 kg
- **Szerokość produktu:** 356,8 mm
- **Głębokość produktu:** 251,7 mm
- **Wysokość (z przodu):** 1,54 cm
- **Wysokość (z tyłu):** 1,82 cm

- **Kensington Lock:** Tak
- **Czytnik linii papilarnych:** Tak
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -40 - 65 °C
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 0 - 95%
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 35 °C
- **Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.):** -15,2 - 3048 m
- **Zakres wilgotności względnej:** 10 - 90%
- **Wstrząsy podczas przechowywania:** 160 G
- **Wstrząsy podczas pracy:** 110 G
- **Wibracje podczas przechowywania:** 1,3 G
- **Wibracje podczas pracy:** 0,66 G
- **Dopuszczalna wysokość (n.p.m.):** -15,2 - 10668 m
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 6E (802.11ax)
- **Bluetooth:** Tak
- **Standardy Wi-Fi:** 802.11b, 802.11g, 802.11a, Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6E (802.11ax), Wi-Fi 4 (802.11n)
- **Producent karty WLAN:** Intel
- **Typ anteny:** 2x2
- **Przewodowa sieć LAN:** Nie
- **Model kontrolera WLAN:** Intel Wi-Fi 6E AX211
- **Łączność z siecią komórkową:** Nie
- **Przewody:** Prąd przemienny
- **Intel® Flex Memory Access:** Tak
- **Wbudowane opcje dostępne:** Nie
- **Technologia Execute Disable Bit (EDB):** Tak
- **Rozdzielczość:** 1920 x 1200 px
- **Przekątna ekranu:** 16"
- **Natywna proporcja obrazu:** 16:10
- **Typ HD:** Full HD+
- **Podświetlenie LED:** Tak
- **Ekran dotykowy:** Nie
- **Ekran matowy:** Tak
- **Typ matrycy:** WVA
- **Jasność:** 250 cd/m²
- **System dźwięku:** MaxxAudio Pro
- **Wbudowany mikrofon:** Tak
- **Układ audio:** Realtek ALC3254
- **Moc głośnika:** 2 W
- **Ilość wbudowanych głośników:** 2
- **Ilość wbudowanych mikrofonów:** 2
- **Producent głośników:** Waves
- **Zainstalowany system operacyjny:** Windows 11 Home PL
- **Architektura systemu operacyjnego:** 64-bit
- **Całkowita pojemność dysków:** 1 TB
- **Napęd optyczny:** Nie
- **Nośniki:** SSD
- **Zintegrowany czytnik kart:** Tak
- **Obsługiwane karty pamięci:** SD, SDXC, SDHC
- **Pojemność pamięci SSD:** 1 TB
- **Liczba zainstalowanych dysków SSD:** 1
- **NVMe:** Tak
- **Całkowita pojemność dysków SSD:** 1 TB
- **Typ dysku SSD:** M.2
- **Interfejs pamięci SSD:** PCI Express
- **Ilość portów HDMI:** 1
- **Typ portu ładowania:** DC-in jack
- **Wersja HDMI:** 1.4
- **Złącze baryłkowe adaptera zasilania:** 4.5 mm
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 2
- **Ilość portów Thunderbolt 4:** 1
- **Technologia Intel® Thunderbolt 4:** Tak
- **Port dla zestaw słuchawka/mikrofon:** Tak
- **Zasilanie USB:** Tak
- **Tryb alternatywny portu DisplayPort USB typu C:** Tak
- **Napięcie baterii:** 15 V
- **Rodzaj baterii:** Litowo-jonowa (Li-Ion)
- **Szybkie ładowanie:** Tak
- **Czas ładowania:** 3 h
- **Waga baterii/akumulatora:** 240 g
- **Ilość komór baterii:** 4

- **Przednia kamera:** Tak
- **Szybkość przechwytywania wideo:** 30 fps
- **Klawiatura numeryczna:** Nie
- **Urządzenie wskazujące:** Touchpad
- **Klawiatura z podświetleniem:** Tak
- **Piktogram(y) zagrożenia:** GHS09: Substancje szkodliwe dla środowiska, GHS07: Substancje drażniące, GHS08: Substancje rakotwórcze\mutagenne
- **Ostrzeżenia:** Przechowywać poza zasięgiem dzieci w celu uniknięcia ryzyka porażenia prądem., Urządzenie może nagrzewać się podczas pracy; należy zachować ostrożność w celu uniknięcia poparzeń., Nie wyrzucać do zwykłego śmieтника; konieczna jest odpowiednia utylizacja z racji na zawartość substancji niebezpiecznych dla środowiska.

Specyfikacja:

Procesor:

- **Cache procesora:** 12 MB
- **Maksymalne taktowanie procesora:** 4,6 GHz
- **Taktowanie procesora:** 3,4 GHz
- **Model procesora:** i5-1340P
- **Typ procesora:** Intel® Core™ i5
- **Liczba rdzeni procesora:** 12
- **Generacja procesora:** Intel® Core™ i5 13. generacji
- **Producent procesora:** Intel
- **Konfigurowalne niższe TDP:** 20 W

Grafika:

- **Model dedykowanej karty graficznej:** NVIDIA GeForce RTX 2050
- **Model wbudowanej karty graficznej:** Intel Iris Xe Graphics
- **Wbudowana karta graficzna:** Tak
- **Dedykowana karta graficzna:** Tak

Pamięć:

- **Prędkość zegara pamięci:** 4800 MHz
- **Pamięć RAM:** 16 GB
- **Rodzaj pamięci:** Zintegrowana
- **Typ pamięci RAM:** LPDDR5-SDRAM
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 16 GB
- **Obsługa kanałów pamięci:** Dwukanałowy

Konstrukcja:

- **Kolor produktu:** Srebrny
- **Rok wprowadzenia:** 2023
- **Materiał obudowy:** Aluminium
- **Typ produktu:** Laptop
- **Nazwa koloru:** Platinum silver

Moc:

- **Prąd wyjściowy adaptera AC:** 3,34 A
- **Napięcie ładowania USB:** 5, 15, 9
- **Napięcie wyjściowe adaptera AC:** 19.5 V
- **Napięcie wejściowe adaptera AC:** 100 - 240 V
- **Prąd ładowania USB:** 3.25 A
- **Częstotliwość adaptera AC:** 50 - 60 Hz
- **Obsługiwana moc adaptera AC:** 65 W

Waga i rozmiary:

- **Waga produktu:** 1,94 kg
- **Szerokość produktu:** 356,8 mm
- **Głębokość produktu:** 251,7 mm
- **Wysokość (z przodu):** 1,54 cm
- **Wysokość (z tyłu):** 1,82 cm

Ochrona:

-
- **Kensington Lock:** Tak
 - **Czytnik linii papilarnych:** Tak

Warunki pracy:

- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -40 - 65 °C
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 0 - 95%
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 35 °C
- **Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.):** -15,2 - 3048 m
- **Zakres wilgotności względnej:** 10 - 90%
- **Wstrząsy podczas przechowywania:** 160 G
- **Wstrząsy podczas pracy:** 110 G
- **Wibracje podczas przechowywania:** 1,3 G
- **Wibracje podczas pracy:** 0,66 G
- **Dopuszczalna wysokość (n.p.m.):** -15,2 - 10668 m

Sieć:

- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 6E (802.11ax)
- **Bluetooth:** Tak
- **Standardy Wi-Fi:** 802.11b, 802.11g, 802.11a, Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6E (802.11ax), Wi-Fi 4 (802.11n)
- **Producent karty WLAN:** Intel
- **Typ anteny:** 2x2
- **Przewodowa sieć LAN:** Nie
- **Model kontrolera WLAN:** Intel Wi-Fi 6E AX211
- **Łączność z siecią komórkową:** Nie

Zawartość opakowania:

- **Przewody:** Prąd przemienny

Cechy szczególne procesora:

- **Intel® Flex Memory Access:** Tak
- **Wbudowane opcje dostępne:** Nie
- **Technologia Execute Disable Bit (EDB):** Tak

Wyświetlacz:

- **Rozdzielczość:** 1920 x 1200 px
- **Przekątna ekranu:** 16"
- **Natywna proporcja obrazu:** 16:10
- **Typ HD:** Full HD+
- **Podświetlenie LED:** Tak
- **Ekran dotykowy:** Nie
- **Ekran matowy:** Tak
- **Typ matrycy:** WVA
- **Jasność:** 250 cd/m²

Audio:

- **System dźwięku:** MaxxAudio Pro
- **Wbudowany mikrofon:** Tak
- **Układ audio:** Realtek ALC3254
- **Moc głośnika:** 2 W
- **Ilość wbudowanych głośników:** 2
- **Ilość wbudowanych mikrofonów:** 2
- **Producent głośników:** Waves

Oprogramowanie:

- **Zainstalowany system operacyjny:** Windows 11 Home PL
- **Architektura systemu operacyjnego:** 64-bit

Nośnik danych:

- **Całkowita pojemność dysków:** 1 TB
- **Napęd optyczny:** Nie
- **Nośniki:** SSD

-
- **Zintegrowany czytnik kart:** Tak
 - **Obsługiwane karty pamięci:** SD, SDXC, SDHC
 - **Pojemność pamięci SSD:** 1 TB
 - **Liczba zainstalowanych dysków SSD:** 1
 - **NVMe:** Tak
 - **Całkowita pojemność dysków SSD:** 1 TB
 - **Typ dysku SSD:** M.2
 - **Interfejs pamięci SSD:** PCI Express

Porty i interfejsy:

- **Ilość portów HDMI:** 1
- **Typ portu ładowania:** DC-in jack
- **Wersja HDMI:** 1.4
- **Złącze baryłkowe adaptera zasilania:** 4.5 mm
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 2
- **Ilość portów Thunderbolt 4:** 1
- **Technologia Intel® Thunderbolt 4:** Tak
- **Port dla zestaw słuchawka/mikrofon:** Tak
- **Zasilanie USB:** Tak
- **Tryb alternatywny portu DisplayPort USB typu C:** Tak

Bateria:

- **Napięcie baterii:** 15 V
- **Rodzaj baterii:** Litowo-jonowa (Li-Ion)
- **Szybkie ładowanie:** Tak
- **Czas ładowania:** 3 h
- **Waga baterii/akumulatora:** 240 g
- **Ilość komórek baterii:** 4

Kamera:

- **Przednia kamera:** Tak
- **Szybkość przechwytywania wideo:** 30 fps

Klawiatura:

- **Klawiatura numeryczna:** Nie
- **Urządzenie wskazujące:** Touchpad
- **Klawiatura z podświetleniem:** Tak

Ostrzeżenie bezpieczeństwa:

- **Piktogram(y) zagrożenia:** GHS09: Substancje szkodliwe dla środowiska, GHS07: Substancje drażniące, GHS08: Substancje rakotwórcze\mutagenne
- **Ostrzeżenia:** Przechowywać poza zasięgiem dzieci w celu uniknięcia ryzyka porażenia prądem., Urządzenie może nagrzewać się podczas pracy; należy zachować ostrożność w celu uniknięcia poparzeń., Nie wyrzucać do zwykłego śmieci; konieczna jest odpowiednia utylizacja z racji na zawartość substancji niebezpiecznych dla środowiska.