

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/msi-thin-15-b13uc-3404xpl-i5-13420h-15-6-fhd-144hz-ips-level-16gb-3200-ssd512-rtx-3050-4gb-noos-p-231841.html>



MSI Thin 15 B13UC-3404XPL i5-13420H 15.6" FHD 144Hz IPS-Level 16GB 3200 SSD512 RTX 3050 4GB NoOS

Cena	3 102,60 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	MOBMISGAM0065
Kod producenta	B13UC-3404XPL
Kod EAN	4711377393867
PKWiU	26.20.11.0

Opis produktu

- **Efektywne rdzenie:** 4
- **Maksymalna moc turbo:** 95 W
- **Wydajne rdzenie:** 4
- **Generacja procesora:** Intel® Core™ i5 13. generacji
- **Podstawowa moc procesora:** 45 W
- **Wydajny-rdzeniowy Maks. częstotliwość Turbo:** 4,6 GHz
- **Wydażność-rdzeń Maks. częstotliwość Turbo:** 3,4 GHz
- **Cache procesora:** 12 MB
- **Maksymalne taktowanie procesora:** 4,6 GHz
- **Typ pamięci procesora:** Smart Cache
- **Typ procesora:** Intel® Core™ i5
- **Model procesora:** i5-13420H
- **Liczba rdzeni procesora:** 8
- **Liczba wątków:** 12
- **Producent procesora:** Intel
- **Producent dedykowanego układu GPU:** NVIDIA
- **Typ dedykowanej karty graficznej:** GDDR6
- **Model dedykowanej karty graficznej:** NVIDIA GeForce RTX 3050
- **Dedykowana karta graficzna:** Tak
- **Pamięć karty graficznej:** 4 GB
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 64 GB
- **Pamięć RAM:** 16 GB
- **Typ pamięci RAM:** DDR4-SDRAM
- **Układ pamięci:** 2 x 8 GB
- **Gniazda pamięci:** SO-DIMM x 2
- **Prędkość zegara pamięci:** 3200 MHz
- **Oryginalna nazwa marki:** MSI
- **Nazwa koloru:** Cosmos Gray
- **Typ produktu:** Laptop
- **Kolor produktu:** Szary
- **Obsługiwana moc adaptera AC:** 120 W
- **Wysokość produktu:** 21,7 mm
- **Głębokość produktu:** 254 mm
- **Waga produktu:** 1,86 kg
- **Szerokość produktu:** 359 mm
- **Wersja TPM:** 2.0
- **Moduł TPM (Trusted Platform Module):** Tak
- **Kensington Lock:** Tak

-
- **Typ gniazda zamka kabla:** Kensington
 - **Wersja Bluetooth:** 5.3
 - **Bluetooth:** Tak
 - **Przewodowa sieć LAN:** Tak
 - **Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN:** 100 Mbit/s, 1000, 10 Mbit/s
 - **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 6E (802.11ax)
 - **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 6E (802.11ax)
 - **Układ płyty głównej:** Intel SoC
 - **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 144 Hz
 - **Natywna proporcja obrazu:** 16:9
 - **Rozdzielczość:** 1920 x 1080 px
 - **Przekątna ekranu:** 15,6"
 - **Typ HD:** Full HD
 - **Moc głośnika:** 2 W
 - **Ilość wbudowanych głośników:** 2
 - **Zainstalowany system operacyjny:** Brak
 - **Całkowita pojemność dysków SSD:** 512 GB
 - **Interfejs pamięci SSD:** PCI Express 4.0
 - **Liczba zainstalowanych dysków SSD:** 1
 - **Typ dysku SSD:** M.2
 - **Nośniki:** SSD
 - **Pojemność pamięci SSD:** 512 GB
 - **Całkowita pojemność dysków:** 512 GB
 - **NVMe:** Tak
 - **Port dla zestaw słuchawka/mikrofon:** Tak
 - **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-C:** 1
 - **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 3
 - **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
 - **Ilość portów HDMI:** 1
 - **Ilość komórek baterii:** 3
 - **Pojemność baterii:** 52,4 Wh
 - **Szybkość przechwytywania wideo:** 30 fps
 - **Typ przedniej kamery:** HD
 - **Rozdzielczość aparatu - przód:** 1280 x 720 px
 - **Przednia kamera:** Tak
 - **Klawiatura z podświetleniem:** Tak
 - **Kolor podświetlenia klawiatury:** Niebieski
 - **Klawiatura numeryczna:** Nie
 - **Urządzenie wskazujące:** Touchpad

Specyfikacja:

Procesor:

- **Efektywne rdzenie:** 4
- **Maksymalna moc turbo:** 95 W
- **Wydajne rdzenie:** 4
- **Generacja procesora:** Intel® Core™ i5 13. generacji
- **Podstawowa moc procesora:** 45 W
- **Wydajny-rdzeniowy Maks. częstotliwość Turbo:** 4,6 GHz
- **Wydajność-rdzeń Maks. częstotliwość Turbo:** 3,4 GHz
- **Cache procesora:** 12 MB
- **Maksymalne taktowanie procesora:** 4,6 GHz
- **Typ pamięci procesora:** Smart Cache
- **Typ procesora:** Intel® Core™ i5
- **Model procesora:** i5-13420H
- **Liczba rdzeni procesora:** 8
- **Liczba wątków:** 12
- **Producent procesora:** Intel

Grafika:

- **Producent dedykowanego układu GPU:** NVIDIA
- **Typ dedykowanej karty graficznej:** GDDR6
- **Model dedykowanej karty graficznej:** NVIDIA GeForce RTX 3050
- **Dedykowana karta graficzna:** Tak
- **Pamięć karty graficznej:** 4 GB

Pamięć:

- **Maksymalna pojemność pamięci:** 64 GB
- **Pamięć RAM:** 16 GB
- **Typ pamięci RAM:** DDR4-SDRAM
- **Układ pamięci:** 2 x 8 GB
- **Gniazda pamięci:** SO-DIMM x 2
- **Prędkość zegara pamięci:** 3200 MHz

Konstrukcja:

- **Oryginalna nazwa marki:** MSI
- **Nazwa koloru:** Cosmos Gray
- **Typ produktu:** Laptop
- **Kolor produktu:** Szary

Moc:

- **Obsługiwana moc adaptera AC:** 120 W

Waga i rozmiary:

- **Wysokość produktu:** 21,7 mm
- **Głębokość produktu:** 254 mm
- **Waga produktu:** 1,86 kg
- **Szerokość produktu:** 359 mm

Ochrona:

- **Wersja TPM:** 2.0
- **Moduł TPM (Trusted Platform Module):** Tak
- **Kensington Lock:** Tak
- **Typ gniazda zamka kabla:** Kensington

Sieć:

- **Wersja Bluetooth:** 5.3
- **Bluetooth:** Tak
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN:** 100 Mbit/s, 1000, 10 Mbit/s
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 6E (802.11ax)
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 6E (802.11ax)

Wydajność:

- **Układ płyty głównej:** Intel SoC

Wyświetlacz:

- **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 144 Hz
- **Natywna proporcja obrazu:** 16:9
- **Rozdzielczość:** 1920 x 1080 px
- **Przekątna ekranu:** 15,6"
- **Typ HD:** Full HD

Audio:

- **Moc głośnika:** 2 W
- **Ilość wbudowanych głośników:** 2

Oprogramowanie:

- **Zainstalowany system operacyjny:** Brak

Nośnik danych:

- **Całkowita pojemność dysków SSD:** 512 GB
- **Interfejs pamięci SSD:** PCI Express 4.0
- **Liczba zainstalowanych dysków SSD:** 1

-
- **Typ dysku SSD:** M.2
 - **Nośniki:** SSD
 - **Pojemność pamięci SSD:** 512 GB
 - **Całkowita pojemność dysków:** 512 GB
 - **NVMe:** Tak

Porty i interfejsy:

- **Port dla zestaw słuchawka/mikrofon:** Tak
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-C:** 1
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 3
- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
- **Ilość portów HDMI:** 1

Bateria:

- **Ilość komórek baterii:** 3
- **Pojemność baterii:** 52,4 Wh

Kamera:

- **Szybkość przechwytywania wideo:** 30 fps
- **Typ przedniej kamery:** HD
- **Rozdzielczość aparatu - przód:** 1280 x 720 px
- **Przednia kamera:** Tak

Klawiatura:

- **Klawiatura z podświetleniem:** Tak
- **Kolor podświetlenia klawiatury:** Niebieski
- **Klawiatura numeryczna:** Nie
- **Urządzenie wskazujące:** Touchpad