

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/lenovo-v15-g4-amn-amd-ryzen-5-7520u-15-6-fhd-250nits-ag-16gb-lpddr5-ssd512-radeon-610m-graphics-cam-p-269367.html>



## Lenovo V15 G4 AMN AMD Ryzen 5 7520U 15.6"FHD 250nits AG 16GB LPDDR5 SSD512 Radeon 610M Graphics Cam 720p 38Wh NoOS Business Black 3Y OnSite

|                  |                            |
|------------------|----------------------------|
| Cena             | <b>2 163,90 zł</b>         |
| Dostępność       | <b>Dostępny duża ilość</b> |
| Numer katalogowy | <b>MOBLEVNOTMBUY</b>       |
| Kod producenta   | <b>82YU00YQRM</b>          |
| Kod EAN          | <b>197528753508</b>        |
| PKWiU            | <b>26.20.11.0</b>          |

### Opis produktu

- **Generacja procesora:** AMD Ryzen 7000 Series
- **Liczba rdzeni procesora:** 4
- **Model procesora:** 7520U
- **Taktowanie procesora:** 2,8 GHz
- **Typ procesora:** AMD Ryzen™ 5
- **Maksymalne taktowanie procesora:** 4,3 GHz
- **Typ pamięci procesora:** L3
- **Liczba wątków:** 8
- **Producent procesora:** AMD
- **Cache procesora:** 4 MB
- **Model wbudowanej karty graficznej:** AMD Radeon 610M
- **Model dedykowanej karty graficznej:** Niedostępny
- **Wbudowana karta graficzna:** Tak
- **Dedykowana karta graficzna:** Nie
- **Typ zintegrowanej karty graficznej:** AMD Radeon
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 16 GB
- **Typ pamięci RAM:** LPDDR5-SDRAM
- **Obsługa kanałów pamięci:** Dwukanałowy
- **Pamięć RAM:** 16 GB
- **Rodzaj pamięci:** Zintegrowana
- **Prędkość zegara pamięci:** 5500 MHz
- **Nazwa koloru:** Business Black
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Typ produktu:** Laptop
- **Materiał obudowy:** Poliwęglan (PC), Kopolimer akrylonitrylo-butadieno-styrenowy (ABS)
- **Zasilanie USB:** Tak
- **Napięcie wejściowe adaptera AC:** 100 - 240 V
- **Częstotliwość adaptera AC:** 50/60 Hz
- **Obsługiwana moc adaptera AC:** 65 W
- **Waga produktu:** 1,63 kg
- **Szerokość produktu:** 359,2 mm
- **Wysokość produktu:** 19,9 mm
- **Głębokość produktu:** 235,8 mm
- **Ochrona hasłem:** Tak

- 
- **Wersja TPM:** 2.0
  - **Moduł TPM (Trusted Platform Module):** Tak
  - **Typ gniazda zamka kabla:** Kensington
  - **Kensington Lock:** Tak
  - **Czytnik linii papilarnych:** Nie
  - **Maksymalna wysokość transportu:** 3048 m
  - **Zakres temperatur (przechowywanie):** 5 - 43 °C
  - **Dopuszczalna wilgotność względna:** 5 - 95%
  - **Zakres temperatur (eksploatacja):** 5 - 35 °C
  - **Zakres wilgotności względnej:** 8 - 95%
  - **Łączność z siecią komórkową:** Nie
  - **Wersja Bluetooth:** 5.2
  - **Bluetooth:** Tak
  - **Typ anteny:** 2x2
  - **Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN:** 100 Mbit/s, 1000 Mbit/s
  - **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 6 (802.11ax)
  - **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 6 (802.11ax)
  - **Przewodowa sieć LAN:** Tak
  - **Układ płyty głównej:** AMD SoC
  - **Ekran matowy:** Tak
  - **Paleta barw:** 45%
  - **Jasność:** 250 cd/m<sup>2</sup>
  - **Przestrzeń barw RGB:** NTSC
  - **Przekątna ekranu:** 15,6"
  - **Rozdzielczość:** 1920 x 1080 px
  - **Natywna proporcja obrazu:** 16:9
  - **Podświetlenie LED:** Tak
  - **Typ HD:** Full HD
  - **Typ matrycy:** TN
  - **Współczynnik kontrastu (typowy):** 500:1
  - **Ekran dotykowy:** Nie
  - **Ilość wbudowanych mikrofonów:** 2
  - **Moc głośnika:** 1,5 W
  - **Ilość wbudowanych głośników:** 2
  - **Wbudowany mikrofon:** Tak
  - **Układ audio:** Realtek ALC3287
  - **System dźwięku:** Dźwięk Dolby
  - **Zainstalowany system operacyjny:** Brak
  - **Certyfikaty zgodności:** RoHS
  - **NVMe:** Tak
  - **Całkowita pojemność dysków SSD:** 512 GB
  - **Pojemność pamięci SSD:** 512 GB
  - **Liczba zainstalowanych dysków SSD:** 1
  - **Interfejs pamięci SSD:** PCI Express 4.0
  - **Typ dysku SSD:** M.2
  - **Napęd optyczny:** Nie
  - **Zintegrowany czytnik kart:** Nie
  - **Nośniki:** SSD
  - **Całkowita pojemność dysków:** 512 GB
  - **Tryb alternatywny portu DisplayPort USB typu C:** Tak
  - **Port dla zestaw słuchawka/mikrofon:** Tak
  - **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
  - **Wersja HDMI:** 1.4b
  - **Ilość portów HDMI:** 1
  - **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 2
  - **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-C:** 1
  - **Maksymalny czas odtwarzania wideo:** 14,4 h
  - **Czas pracy na zasilaniu akumulatorowym:** 8,7 h
  - **Szybkie ładowanie:** Tak
  - **Rodzaj baterii:** Litowo-polimerowa (LiPo)
  - **Pojemność baterii:** 38 Wh
  - **Typ przedniej kamery:** HD
  - **Rozdzielczość aparatu - przód:** 1280 x 720 px
  - **Przednia kamera:** Tak
  - **Klawiatura odporna na ciecz:** Tak
  - **Klawiatura z podświetleniem:** Nie
  - **Klawiatura numeryczna:** Tak
  - **Urządzenie wskazujące:** Touchpad
  - **Zgodność z zasadami zrównoważonego rozwoju:** Tak

---

## Specyfikacja:

### Procesor:

- **Generacja procesora:** AMD Ryzen 7000 Series
- **Liczba rdzeni procesora:** 4
- **Model procesora:** 7520U
- **Taktowanie procesora:** 2,8 GHz
- **Typ procesora:** AMD Ryzen™ 5
- **Maksymalne taktowanie procesora:** 4,3 GHz
- **Typ pamięci procesora:** L3
- **Liczba wątków:** 8
- **Producent procesora:** AMD
- **Cache procesora:** 4 MB

### Grafika:

- **Model wbudowanej karty graficznej:** AMD Radeon 610M
- **Model dedykowanej karty graficznej:** Niedostępny
- **Wbudowana karta graficzna:** Tak
- **Dedykowana karta graficzna:** Nie
- **Typ zintegrowanej karty graficznej:** AMD Radeon

### Pamięć:

- **Maksymalna pojemność pamięci:** 16 GB
- **Typ pamięci RAM:** LPDDR5-SDRAM
- **Obsługa kanałów pamięci:** Dwukanałowy
- **Pamięć RAM:** 16 GB
- **Rodzaj pamięci:** Zintegrowana
- **Prędkość zegara pamięci:** 5500 MHz

### Konstrukcja:

- **Nazwa koloru:** Business Black
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Typ produktu:** Laptop
- **Materiał obudowy:** Poliwęglan (PC), Kopolimer akrylonitrylo-butadieno-styrenowy (ABS)

### Moc:

- **Zasilanie USB:** Tak
- **Napięcie wejściowe adaptera AC:** 100 - 240 V
- **Częstotliwość adaptera AC:** 50/60 Hz
- **Obsługiwana moc adaptera AC:** 65 W

### Waga i rozmiary:

- **Waga produktu:** 1,63 kg
- **Szerokość produktu:** 359,2 mm
- **Wysokość produktu:** 19,9 mm
- **Głębokość produktu:** 235,8 mm

### Ochrona:

- **Ochrona hasłem:** Tak
- **Wersja TPM:** 2.0
- **Moduł TPM (Trusted Platform Module):** Tak
- **Typ gniazda zamka kabla:** Kensington
- **Kensington Lock:** Tak
- **Czytnik linii papilarnych:** Nie

### Warunki pracy:

- **Maksymalna wysokość transportu:** 3048 m
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** 5 - 43 °C
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 5 - 95%
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 5 - 35 °C

- 
- **Zakres wilgotności względnej:** 8 - 95%

#### Sieć:

- **Łączność z siecią komórkową:** Nie
- **Wersja Bluetooth:** 5.2
- **Bluetooth:** Tak
- **Typ anteny:** 2x2
- **Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN:** 100 Mbit/s, 1000 Mbit/s
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 6 (802.11ax)
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 6 (802.11ax)
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak

#### Wydajność:

- **Układ płyty głównej:** AMD SoC

#### Wyświetlacz:

- **Ekran matowy:** Tak
- **Paleta barw:** 45%
- **Jasność:** 250 cd/m<sup>2</sup>
- **Przestrzeń barw RGB:** NTSC
- **Przekątna ekranu:** 15,6"
- **Rozdzielczość:** 1920 x 1080 px
- **Natywna proporcja obrazu:** 16:9
- **Podświetlenie LED:** Tak
- **Typ HD:** Full HD
- **Typ matrycy:** TN
- **Współczynnik kontrastu (typowy):** 500:1
- **Ekran dotykowy:** Nie

#### Audio:

- **Ilość wbudowanych mikrofonów:** 2
- **Moc głośnika:** 1,5 W
- **Ilość wbudowanych głośników:** 2
- **Wbudowany mikrofon:** Tak
- **Układ audio:** Realtek ALC3287
- **System dźwięku:** Dźwięk Dolby

#### Oprogramowanie:

- **Zainstalowany system operacyjny:** Brak

#### Certyfikaty:

- **Certyfikaty zgodności:** RoHS

#### Nośnik danych:

- **NVMe:** Tak
- **Całkowita pojemność dysków SSD:** 512 GB
- **Pojemność pamięci SSD:** 512 GB
- **Liczba zainstalowanych dysków SSD:** 1
- **Interfejs pamięci SSD:** PCI Express 4.0
- **Typ dysku SSD:** M.2
- **Napęd optyczny:** Nie
- **Zintegrowany czytnik kart:** Nie
- **Nośniki:** SSD
- **Całkowita pojemność dysków:** 512 GB

#### Porty i interfejsy:

- **Tryb alternatywny portu DisplayPort USB typu C:** Tak
- **Port dla zestaw słuchawka/mikrofon:** Tak
- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
- **Wersja HDMI:** 1.4b
- **Ilość portów HDMI:** 1

- 
- Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A: 2
  - Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-C: 1

**Bateria:**

- **Maksymalny czas odtwarzania wideo:** 14,4 h
- **Czas pracy na zasilaniu akumulatorowym:** 8,7 h
- **Szybkie ładowanie:** Tak
- **Rodzaj baterii:** Litowo-polimerowa (LiPo)
- **Pojemność baterii:** 38 Wh

**Kamera:**

- **Typ przedniej kamery:** HD
- **Rozdzielczość aparatu - przód:** 1280 x 720 px
- **Przednia kamera:** Tak

**Klawiatura:**

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

**Zrównoważony rozwój:**

- **Zgodność z zasadami zrównoważonego rozwoju:** Tak