

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/lenovo-v15-g4-amn-ryzen-3-7320u-15-6-fhd-tn-250nits-ag-8gb-ddr5-5500-ssd512-radeon-610m-graphics-cam-p-216144.html>



Lenovo V15 G4 AMN Ryzen 3 7320U
15.6" FHD TN 250nits AG 8GB DDR5
5500 SSD512 Radeon 610M Graphics
Cam720p 38Wh LAN NoOS Business
Black 3Y

Cena	1 685,10 zł
Dostępność	Dostępny duża ilość
Numer katalogowy	MOBLEVNOTMBRZ
Kod producenta	82YU00YPRM
Kod EAN	197528752754
PKWiU	26.20.11.0

Opis produktu

- **Producent procesora:** AMD
- **Generacja procesora:** AMD Ryzen 7000 Series
- **Typ procesora:** AMD Ryzen™ 3
- **Liczba rdzeni procesora:** 4
- **Cache procesora:** 4 MB
- **Typ pamięci procesora:** L3
- **Model procesora:** 7320U
- **Maksymalne taktowanie procesora:** 4,1 GHz
- **Taktowanie procesora:** 2,4 GHz
- **Wbudowana karta graficzna:** Tak
- **Dedykowana karta graficzna:** Nie
- **Typ zintegrowanej karty graficznej:** AMD Radeon
- **Model dedykowanej karty graficznej:** Niedostępny
- **Model wbudowanej karty graficznej:** AMD Radeon 610M
- **Obsługa kanałów pamięci:** Dwukanałowy
- **Pamięć RAM:** 8 GB
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 8 GB
- **Typ pamięci RAM:** LPDDR5-SDRAM
- **Rodzaj pamięci:** Zintegrowana
- **Prędkość zegara pamięci:** 5500 MHz
- **Materiał obudowy:** Poliwęglan (PC), Kopolimer akrylonitrylo-butadieno-styrenowy (ABS)
- **Typ produktu:** Laptop
- **Nazwa koloru:** Business black
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Częstotliwość adaptera AC:** 50/60 Hz
- **Zasilanie USB:** Tak
- **Obsługiwana moc adaptera AC:** 65 W
- **Napięcie wejściowe adaptera AC:** 100 - 240 V
- **Wysokość produktu:** 19,9 mm
- **Szerokość produktu:** 359,2 mm
- **Głębokość produktu:** 235,8 mm
- **Waga produktu:** 1,63 kg
- **Czytnik linii papilarnych:** Nie
- **Wersja TPM:** 2.0

-
- **Ochrona hasłem:** Tak
 - **Typ gniazda zamka kabla:** Kensington
 - **Moduł TPM (Trusted Platform Module):** Tak
 - **Kensington Lock:** Tak
 - **Maksymalna wysokość transportu:** 3048 mm
 - **Zakres temperatur (eksploatacja):** 5 - 35 °C
 - **Dopuszczalna wilgotność względna:** 5 - 95%
 - **Zakres wilgotności względnej:** 8 - 95%
 - **Zakres temperatur (przechowywanie):** 5 - 43 °C
 - **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 6 (802.11ax)
 - **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 6 (802.11ax)
 - **Łączność z siecią komórkową:** Nie
 - **Wersja Bluetooth:** 5.2
 - **Przewodowa sieć LAN:** Tak
 - **Bluetooth:** Tak
 - **Typ anteny:** 2x2
 - **Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN:** 100 Mbit/s, 1000 Mbit/s
 - **Układ płyty głównej:** AMD SoC
 - **Przestrzeń barw RGB:** NTSC
 - **Typ matrycy:** TN
 - **Współczynnik kontrastu (typowy):** 500:1
 - **Ekran matowy:** Tak
 - **Ekran dotykowy:** Nie
 - **Paleta barw:** 45%
 - **Jasność:** 250 cd/m²
 - **Rozdzielczość:** 1920 x 1080 px
 - **Natywna proporcja obrazu:** 16:9
 - **Typ HD:** Full HD
 - **Podświetlenie LED:** Tak
 - **Przekątna ekranu:** 15,6"
 - **Ilość wbudowanych głośników:** 2
 - **Ilość wbudowanych mikrofonów:** 2
 - **Moc głośnika:** 1,5 W
 - **Wbudowany mikrofon:** Tak
 - **Układ audio:** Realtek ALC3287
 - **System dźwięku:** Dźwięk Dolby
 - **Zainstalowany system operacyjny:** Brak
 - **Certyfikaty zgodności:** RoHS
 - **Zintegrowany czytnik kart:** Nie
 - **Nośniki:** SSD
 - **NVMe:** Tak
 - **Interfejs pamięci SSD:** PCI Express 4.0
 - **Typ dysku SSD:** M.2
 - **Całkowita pojemność dysków SSD:** 512 GB
 - **Pojemność pamięci SSD:** 512 GB
 - **Liczba zainstalowanych dysków SSD:** 1
 - **Napęd optyczny:** Nie
 - **Całkowita pojemność dysków:** 512 GB
 - **Wersja HDMI:** 1.4b
 - **Ilość portów HDMI:** 1
 - **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-C:** 1
 - **Tryb alternatywny portu DisplayPort USB typu C:** Tak
 - **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 2
 - **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
 - **Port dla zestaw słuchawka/mikrofon:** Tak
 - **Rodzaj baterii:** Litowo-polimerowa (LiPo)
 - **Pojemność baterii:** 38 Wh
 - **Czas pracy na zasilaniu akumulatorowym:** 8,7 h
 - **Maksymalny czas odtwarzania wideo:** 14,4 h
 - **Szybkie ładowanie:** Tak
 - **Typ przedniej kamery:** HD
 - **Rozdzielczość aparatu - przód:** 1280 x 720 px
 - **Przednia kamera:** Tak
 - **Urządzenie wskazujące:** Touchpad
 - **Klawiatura odporna na ciecz:** Tak
 - **Klawiatura numeryczna:** Tak
 - **Klawiatura z podświetleniem:** Nie
 - **Zgodność z zasadami zrównoważonego rozwoju:** Tak

Specyfikacja:

Procesor:

- **Producent procesora:** AMD
- **Generacja procesora:** AMD Ryzen 7000 Series
- **Typ procesora:** AMD Ryzen™ 3
- **Liczba rdzeni procesora:** 4
- **Cache procesora:** 4 MB
- **Typ pamięci procesora:** L3
- **Model procesora:** 7320U
- **Maksymalne taktowanie procesora:** 4,1 GHz
- **Taktowanie procesora:** 2,4 GHz

Grafika:

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

Pamięć:

- **Obsługa kanałów pamięci:** Dwukanałowy
- **Pamięć RAM:** 8 GB
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 8 GB
- **Typ pamięci RAM:** LPDDR5-SDRAM
- **Rodzaj pamięci:** Zintegrowana
- **Prędkość zegara pamięci:** 5500 MHz

Konstrukcja:

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

Moc:

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

Waga i rozmiary:

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

Ochrona:

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

Warunki pracy:

- **Maksymalna wysokość transportu:** 3048 m
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 5 - 35 °C
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 5 - 95%
- **Zakres wilgotności względnej:** 8 - 95%
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** 5 - 43 °C

Sieć:

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

Wydajność:

- **Układ płyty głównej:** AMD SoC

Wyświetlacz:

- **Przestrzeń barw RGB:** NTSC
- **Typ matrycy:** TN
- **Współczynnik kontrastu (typowy):** 500:1
- **Ekran matowy:** Tak
- **Ekran dotykowy:** Nie
- **Paleta barw:** 45%
- **Jasność:** 250 cd/m²
- **Rozdzielczość:** 1920 x 1080 px
- **Natywna proporcja obrazu:** 16:9
- **Typ HD:** Full HD
- **Podświetlenie LED:** Tak
- **Przekątna ekranu:** 15,6"

Audio:

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

Oprogramowanie:

- **Zainstalowany system operacyjny:** Brak

Certyfikaty:

- **Certyfikaty zgodności:** RoHS

Nośnik danych:

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

Porty i interfejsy:

- **Wersja HDMI:** 1.4b
- **Ilość portów HDMI:** 1
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-C:** 1
- **Tryb alternatywny portu DisplayPort USB typu C:** Tak
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 2
- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
- **Port dla zestaw słuchawka/mikrofon:** Tak

Bateria:

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

Kamera:

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

Klawiatura:

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

Zrównoważony rozwój:

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