

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/dell-pv15255-amd-ryzen-tm-5-7520u-laptop-39-6-cm-15-6-full-hd-8-gb-lpddr5-sdram-512-gb-ssd-wi-fi-5-8-p-305531.html>

BRAK
ZDJĘCIA



DELL PV15255 AMD Ryzen™ 5 7520U Laptop 39,6 cm (15.6") Full HD 8 GB LPDDR5-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 5 (802.11ac) Windows 11 Pro Czarny

Cena	2 330,31 zł
Dostępność	Aktualnie niedostępny
Numer katalogowy	WLONONWCRTERX
Kod producenta	PV15255_MDO_850
Kod EAN	0662919124507

Opis produktu

- **L3 cache:** 4 MB
- **Maksymalne taktowanie procesora:** 4,3 GHz
- **Typ procesora:** AMD Ryzen™ 5
- **Taktowanie procesora:** 2,8 GHz
- **Model procesora:** 7520U
- **Liczba rdzeni procesora:** 4
- **Producent procesora:** AMD
- **Cache L2:** 2 MB
- **Model wbudowanej karty graficznej:** AMD Radeon 610M
- **Model dedykowanej karty graficznej:** Niedostępny
- **Dedykowana karta graficzna:** Nie
- **Wbudowana karta graficzna:** Tak
- **Typ pamięci RAM:** LPDDR5-SDRAM
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 8 GB
- **Szybkość przesyłania danych pamięci:** 5500 MT/s
- **Pamięć RAM:** 8 GB
- **Rodzaj pamięci:** Zintegrowana
- **Nazwa koloru:** Carbon Black
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Kraj pochodzenia:** Chiny
- **Układ:** Clamshell
- **Materiał obudowy:** Plastik
- **Typ produktu:** Laptop
- **Gniazdko wyjścia DC:** Tak
- **Prąd wyjściowy adaptera AC:** 3,34 A
- **Napięcie wyjściowe adaptera AC:** 19.5 V
- **Napięcie wejściowe adaptera AC:** 100 - 240 V
- **Port ładowania USB typu C:** Nie
- **Częstotliwość adaptera AC:** 50 - 60 Hz
- **Obsługiwana moc adaptera AC:** 65 W
- **Wysokość (z tyłu):** 1,9 cm
- **Wysokość (z przodu):** 1,7 cm
- **Waga produktu:** 1,9 kg
- **Szerokość produktu:** 358,5 mm
- **Głębokość produktu:** 235,6 mm
- **Wersja TPM:** 2.0
- **Moduł TPM (Trusted Platform Module):** Tak
- **Zakres wilgotności względnej:** 10 - 90%

- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 35 °C
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 0 - 95%
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -40 - 65 °C
- **Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.):** -15,2 - 3048 m
- **Dopuszczalna wysokość (n.p.m.):** -15,2 - 10668 m
- **Wstrząsy podczas pracy:** 110 G
- **Wibracje podczas pracy:** 0,66 G
- **Wibracje podczas przechowywania:** 1,3 G
- **Wstrząsy podczas przechowywania:** 160 G
- **MIMO:** Tak
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 5 (802.11ac)
- **Typ anteny:** 1x1
- **Bluetooth:** Tak
- **Producent karty WLAN:** Realtek
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 4 (802.11n), 802.11b, Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11g, 802.11a
- **Częstotliwość Wi-Fi:** Dual-band (2.4 GHz/5 GHz)
- **Typ MIMO:** Multi User MIMO
- **Model kontrolera WLAN:** Realtek RTL8821CE
- **Łączność z siecią komórkową:** Nie
- **Zasilacz sieciowy:** Tak
- **Czas włączania/wyłączenia wyświetlacza:** 35 ms
- **Typ HD:** Full HD
- **Ekran matowy:** Tak
- **Rozdzielczość:** 1920 x 1080 px
- **Przekątna ekranu:** 15,6"
- **Natywna proporcja obrazu:** 16:9
- **Przestrzeń barw RGB:** NTSC
- **Ekran dotykowy:** Nie
- **Typ matrycy:** IPS
- **Jasność:** 250 cd/m²
- **Współczynnik kontrastu (typowy):** 600:1
- **Gęstość pikseli:** 141 ppi
- **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 120 Hz
- **Paleta barw:** 45%
- **Moc głośnika:** 2,5 W
- **Układ audio:** Realtek ALC3204
- **Wbudowany mikrofon:** Tak
- **System dźwięku:** Dźwięk wysokiej jakości
- **Ilość wbudowanych głośników:** 2
- **Ilość wbudowanych mikrofonów:** 1
- **Oprogramowanie próbne:** Activate Your Microsoft 365 For A 30 Day Trial, McAfee LiveSafe 1-year (5-device)
- **Architektura systemu operacyjnego:** 64-bit
- **Zainstalowany system operacyjny:** Windows 11 Pro PL
- **Całkowita pojemność dysków:** 512 GB
- **Napęd optyczny:** Nie
- **Nośniki:** SSD
- **Interfejs pamięci SSD:** PCI Express
- **NVMe:** Tak
- **Typ dysku SSD:** M.2
- **Pojemność pamięci SSD:** 512 GB
- **Liczba zainstalowanych dysków SSD:** 1
- **Całkowita pojemność dysków SSD:** 512 GB
- **Rozmiar dysku SSD M.2:** 2230 (22 x 30 mm)
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 1
- **Ilość portów HDMI:** 1
- **Liczba portów USB 2.0:** 1
- **Port dla zestaw słuchawka/mikrofon:** Tak
- **Wersja HDMI:** 1.4
- **Złącze baryłkowe adaptera zasilania:** 4.5 mm
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-C:** 1
- **Wskaźnik ładowania baterii:** Tak
- **Szybkie ładowanie:** Tak
- **Napięcie baterii:** 11,25 V
- **Czas ładowania:** 3 h
- **Pojemność baterii:** 41 Wh
- **Rodzaj baterii:** Litowo-polimerowa (LiPo)
- **Ilość komórek baterii:** 3
- **Waga baterii/akumulatora:** 180 g
- **Przednia kamera:** Tak

-
- **Rozdzielczość aparatu - przód:** 1280 x 720 px
 - **Typ przedniej kamery:** HD
 - **Rozdzielczość przedniej kamery:** 0,92 Mpix
 - **Szybkość przechwytywania wideo:** 30 fps
 - **Klawiatura numeryczna:** Tak
 - **Urządzenie wskazujące:** Touchpad
 - **Emisja dwutlenku węgla, zużycie energii (kg CO2e):** 20,37
 - **Całkowity ślad węglowy (kg of CO2e):** 167
 - **Wersja PAIA:** GaBi version 1, 2025
 - **Emisje dwutlenku węgla po zakończeniu eksploatacji (kg CO2e):** 1,5
 - **Emisja dwutlenku węgla, produkcja (kg CO2e):** 141,62
 - **Emisja dwutlenku węgla, logistyka (kg CO2e):** 3,51

Specyfikacja:

Procesor:

- **L3 cache:** 4 MB
- **Maksymalne taktowanie procesora:** 4,3 GHz
- **Typ procesora:** AMD Ryzen™ 5
- **Taktowanie procesora:** 2,8 GHz
- **Model procesora:** 7520U
- **Liczba rdzeni procesora:** 4
- **Producent procesora:** AMD
- **Cache L2:** 2 MB

Grafika:

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

Pamięć:

- **Typ pamięci RAM:** LPDDR5-SDRAM
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 8 GB
- **Szybkość przesyłania danych pamięci:** 5500 MT/s
- **Pamięć RAM:** 8 GB
- **Rodzaj pamięci:** Zintegrowana

Konstrukcja:

- **Nazwa koloru:** Carbon Black
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Kraj pochodzenia:** Chiny
- **Układ:** Clamshell
- **Materiał obudowy:** Plastik
- **Typ produktu:** Laptop

Moc:

- **Gniazdko wyjścia DC:** Tak
- **Prąd wyjściowy adaptera AC:** 3,34 A
- **Napięcie wyjściowe adaptera AC:** 19.5 V
- **Napięcie wejściowe adaptera AC:** 100 - 240 V
- **Port ładowania USB typu C:** Nie
- **Częstotliwość adaptera AC:** 50 - 60 Hz
- **Obsługiwana moc adaptera AC:** 65 W

Waga i rozmiary:

- **Wysokość (z tyłu):** 1,9 cm
- **Wysokość (z przodu):** 1,7 cm
- **Waga produktu:** 1,9 kg
- **Szerokość produktu:** 358,5 mm
- **Głębokość produktu:** 235,6 mm

Ochrona:

- **Wersja TPM:** 2.0
- **Moduł TPM (Trusted Platform Module):** Tak

Warunki pracy:

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

Sieć:

- **MIMO:** Tak
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 5 (802.11ac)
- **Typ anteny:** 1x1
- **Bluetooth:** Tak
- **Producent karty WLAN:** Realtek
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 4 (802.11n), 802.11b, Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11g, 802.11a
- **Częstotliwość Wi-Fi:** Dual-band (2.4 GHz/5 GHz)
- **Typ MIMO:** Multi User MIMO
- **Model kontrolera WLAN:** Realtek RTL8821CE
- **Łączność z siecią komórkową:** Nie

Zawartość opakowania:

- **Zasilacz sieciowy:** Tak

Wyświetlacz:

- **Czas włączania/wyłączenia wyświetlacza:** 35 ms
- **Typ HD:** Full HD
- **Ekran matowy:** Tak
- **Rozdzielczość:** 1920 x 1080 px
- **Przekątna ekranu:** 15,6"
- **Natywna proporcja obrazu:** 16:9
- **Przestrzeń barw RGB:** NTSC
- **Ekran dotykowy:** Nie
- **Typ matrycy:** IPS
- **Jasność:** 250 cd/m²
- **Współczynnik kontrastu (typowy):** 600:1
- **Gęstość pikseli:** 141 ppi
- **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 120 Hz
- **Paleta barw:** 45%

Audio:

- **Moc głośnika:** 2,5 W
- **Układ audio:** Realtek ALC3204
- **Wbudowany mikrofon:** Tak
- **System dźwięku:** Dźwięk wysokiej jakości
- **Ilość wbudowanych głośników:** 2
- **Ilość wbudowanych mikrofonów:** 1

Oprogramowanie:

- **Oprogramowanie próbne:** Activate Your Microsoft 365 For A 30 Day Trial, McAfee LiveSafe 1-year (5-device)
- **Architektura systemu operacyjnego:** 64-bit
- **Zainstalowany system operacyjny:** Windows 11 Pro PL

Nośnik danych:

-
- **Całkowita pojemność dysków:** 512 GB
 - **Napęd optyczny:** Nie
 - **Nośniki:** SSD
 - **Interfejs pamięci SSD:** PCI Express
 - **NVMe:** Tak
 - **Typ dysku SSD:** M.2
 - **Pojemność pamięci SSD:** 512 GB
 - **Liczba zainstalowanych dysków SSD:** 1
 - **Całkowita pojemność dysków SSD:** 512 GB
 - **Rozmiar dysku SSD M.2:** 2230 (22 x 30 mm)

Porty i interfejsy:

- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 1
- **Ilość portów HDMI:** 1
- **Liczba portów USB 2.0:** 1
- **Port dla zestaw słuchawka/mikrofon:** Tak
- **Wersja HDMI:** 1.4
- **Złącze baryłkowe adaptera zasilania:** 4.5 mm
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-C:** 1

Bateria:

- **Wskaźnik ładowania baterii:** Tak
- **Szybkie ładowanie:** Tak
- **Napięcie baterii:** 11,25 V
- **Czas ładowania:** 3 h
- **Pojemność baterii:** 41 Wh
- **Rodzaj baterii:** Litowo-polimerowa (LiPo)
- **Ilość komórek baterii:** 3
- **Waga baterii/akumulatora:** 180 g

Kamera:

- **Przednia kamera:** Tak
- **Rozdzielczość aparatu - przód:** 1280 x 720 px
- **Typ przedniej kamery:** HD
- **Rozdzielczość przedniej kamery:** 0,92 Mpix
- **Szybkość przechwytywania wideo:** 30 fps

Klawiatura:

- **Klawiatura numeryczna:** Tak
- **Urządzenie wskazujące:** Touchpad

Ślad węglowy:

- **Emisja dwutlenku węgla, zużycie energii (kg CO₂e):** 20,37
- **Całkowity ślad węglowy (kg of CO₂e):** 167
- **Wersja PAIA:** GaBi version 1, 2025
- **Emisje dwutlenku węgla po zakończeniu eksploatacji (kg CO₂e):** 1,5
- **Emisja dwutlenku węgla, produkcja (kg CO₂e):** 141,62
- **Emisja dwutlenku węgla, logistyka (kg CO₂e):** 3,51