

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/dell-dc15255-ryzen-3-7320u-15-6-fhd-120hz-250nits-ag-8gb-lpddr5-5600-ssd512-radeon-610m-41wh-w11pro-p-302314.html>

BRAK
ZDJĘCIA



Dell DC15255 Ryzen 3 7320U 15,6"FHD 120Hz 250nits AG 8GB LPDDR5 5600 SSD512 Radeon 610M 41Wh W11Pro 3Y ProSupport

Cena	2 234,25 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	MOBDELNOTBBS
Kod producenta	DC15255_MDO_851
PKWiU	26.20.11.0

Opis produktu

- **Maksymalne taktowanie procesora:** 4,1 GHz
- **Liczba rdzeni procesora:** 4
- **Typ procesora:** AMD Ryzen™ 3
- **Taktowanie procesora:** 2,4 GHz
- **L3 cache:** 4 MB
- **Model procesora:** 7320U
- **Producent procesora:** AMD
- **Cache L2:** 2 MB
- **Model dedykowanej karty graficznej:** Niedostępny
- **Model wbudowanej karty graficznej:** AMD Radeon 610M
- **Wbudowana karta graficzna:** Tak
- **Dedykowana karta graficzna:** Nie
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 8 GB
- **Rodzaj pamięci:** Zintegrowana
- **Pamięć RAM:** 8 GB
- **Typ pamięci RAM:** LPDDR5-SDRAM
- **Szybkość przesyłania danych pamięci:** 5500 MT/s
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Nazwa koloru:** Carbon black
- **Typ produktu:** Laptop
- **Port ładowania USB typu C:** Nie
- **Gniazdko wyjścia DC:** Tak
- **Napięcie wejściowe adaptera AC:** 100 - 240 V
- **Prąd wyjściowy adaptera AC:** 3,34 A
- **Napięcie wyjściowe adaptera AC:** 19.5 V
- **Obsługiwana moc adaptera AC:** 65 W
- **Częstotliwość adaptera AC:** 50 - 60 Hz
- **Waga produktu:** 1,9 kg
- **Szerokość produktu:** 358,5 mm
- **Głębokość produktu:** 235,6 mm
- **Wysokość (z tyłu):** 1,9 cm
- **Wysokość (z przodu):** 1,7 cm
- **Moduł TPM (Trusted Platform Module):** Tak
- **Czytnik linii papilarnych:** Tak
- **Wersja TPM:** 2.0
- **Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.):** -15,2 - 3048 m
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 35 °C
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -40 - 65 °C

-
- **Wstrząsy podczas przechowywania:** 160 G
 - **Wibracje podczas przechowywania:** 1,3 G
 - **Dopuszczalna wysokość (n.p.m.):** -15,2 - 10668 m
 - **Dopuszczalna wilgotność względna:** 0 - 95%
 - **Wibracje podczas pracy:** 0,66 G
 - **Wstrząsy podczas pracy:** 110 G
 - **Zakres wilgotności względnej:** 10 - 90%
 - **Bluetooth:** Tak
 - **MIMO:** Tak
 - **Typ anteny:** 1x1
 - **Typ MIMO:** Multi User MIMO
 - **Częstotliwość Wi-Fi:** Dual-band (2.4 GHz/5 GHz)
 - **Model kontrolera WLAN:** Realtek RTL8821CE
 - **Łączność z siecią komórkową:** Nie
 - **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 5 (802.11ac)
 - **Standardy Wi-Fi:** 802.11b, Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 4 (802.11n), 802.11g, 802.11a
 - **Producent karty WLAN:** Realtek
 - **Akcelerometr:** Tak
 - **Zasilacz sieciowy:** Tak
 - **Przekątna ekranu:** 15,6"
 - **Typ HD:** Full HD
 - **Natywna proporcja obrazu:** 16:9
 - **Rozdzielczość:** 1920 x 1080 px
 - **Gęstość pikseli:** 141 ppi
 - **Typ matrycy:** IPS
 - **Paleta barw:** 45%
 - **Współczynnik kontrastu (typowy):** 600:1
 - **Ekran matowy:** Tak
 - **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 120 Hz
 - **Ekran dotykowy:** Nie
 - **Jasność:** 250 cd/m²
 - **Przestrzeń barw RGB:** NTSC
 - **Układ audio:** Realtek ALC3204
 - **Wbudowany mikrofon:** Tak
 - **System dźwięku:** Dźwięk wysokiej jakości
 - **Ilość wbudowanych głośników:** 2
 - **Ilość wbudowanych mikrofonów:** 1
 - **Moc głośnika:** 2,5 W
 - **Architektura systemu operacyjnego:** 64-bit
 - **Zainstalowany system operacyjny:** Windows 11 Pro PL
 - **Oprogramowanie próbne:** McAfee LiveSafe 1-year (5-device), Activate Your Microsoft 365 For A 30 Day Trial
 - **Napęd optyczny:** Nie
 - **Całkowita pojemność dysków:** 512 GB
 - **Rozmiar dysku SSD M.2:** 2230 (22 x 30 mm)
 - **Całkowita pojemność dysków SSD:** 512 GB
 - **Pojemność pamięci SSD:** 512 GB
 - **Liczba zainstalowanych dysków SSD:** 1
 - **NVMe:** Tak
 - **Nośniki:** SSD
 - **Interfejs pamięci SSD:** PCI Express
 - **Typ dysku SSD:** M.2
 - **Liczba portów USB 2.0:** 1
 - **Ilość portów HDMI:** 1
 - **Wersja HDMI:** 1.4
 - **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-C:** 1
 - **Złącze baryłkowe adaptera zasilania:** 4.5 mm
 - **Port dla zestaw słuchawka/mikrofon:** Tak
 - **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 1
 - **Napięcie baterii:** 11,25 V
 - **Wskaźnik ładowania baterii:** Tak
 - **Szybkie ładowanie:** Tak
 - **Pojemność baterii:** 41 Wh
 - **Czas ładowania:** 3 h
 - **Ilość komór baterii:** 3
 - **Waga baterii/akumulatora:** 180 g
 - **Rodzaj baterii:** Litowo-polimerowa (LiPo)
 - **Przednia kamera:** Tak
 - **Rozdzielczość przedniej kamery:** 0,92 Mpix
 - **Rozdzielczość aparatu - przód:** 1280 x 720 px

-
- **Szybkość przechwytywania wideo:** 30 fps
 - **Typ przedniej kamery:** HD
 - **Klawiatura numeryczna:** Tak
 - **Urządzenie wskazujące:** Touchpad
 - **Klawiatura z podświetleniem:** Tak
 - **Emisja dwutlenku węgla, zużycie energii (kg CO2e):** 20,4
 - **Emisja dwutlenku węgla, produkcja (kg CO2e):** 144,5
 - **Emisje dwutlenku węgla po zakończeniu eksploatacji (kg CO2e):** 1,53
 - **Wersja PAIA:** GaBi version 1, 2024
 - **Emisja dwutlenku węgla, logistyka (kg CO2e):** 3,57
 - **Całkowity ślad węglowy (kg of CO2e):** 170

Specyfikacja:

Procesor:

- **Maksymalne taktowanie procesora:** 4,1 GHz
- **Liczba rdzeni procesora:** 4
- **Typ procesora:** AMD Ryzen™ 3
- **Taktowanie procesora:** 2,4 GHz
- **L3 cache:** 4 MB
- **Model procesora:** 7320U
- **Producent procesora:** AMD
- **Cache L2:** 2 MB

Grafika:

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

Pamięć:

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

Konstrukcja:

- **Kolor produktu:** Czarny
- **Nazwa koloru:** Carbon black
- **Typ produktu:** Laptop

Moc:

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

Waga i rozmiary:

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

Ochrona:

- **Moduł TPM (Trusted Platform Module):** Tak
- **Czytnik linii papilarnych:** Tak

-
- **Wersja TPM:** 2.0

Warunki pracy:

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

Sieć:

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

Wydajność:

- **Akcelerometr:** Tak

Zawartość opakowania:

- **Zasilacz sieciowy:** Tak

Wyświetlacz:

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

Audio:

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

Oprogramowanie:

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

Nośnik danych:

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

Porty i interfejsy:

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

Bateria:

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

Kamera:

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

Klawiatura:

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

Ślad węglowy:

- **Emisja dwutlenku węgla, zużycie energii (kg CO₂e):** 20,4
- **Emisja dwutlenku węgla, produkcja (kg CO₂e):** 144,5
- **Emisje dwutlenku węgla po zakończeniu eksploatacji (kg CO₂e):** 1,53
- **Wersja PAIA:** GaBi version 1, 2024
- **Emisja dwutlenku węgla, logistyka (kg CO₂e):** 3,57
- **Całkowity ślad węglowy (kg of CO₂e):** 170