

**Dell Vostro 3520 i5-1235U 15,6" IPS 16GB 512GBW11P****Cena : 3.199,00 zł**Nr katalogowy : **27239**Stan magazynowy : **niski**Średnia ocena : **brak recenzji****Typ produktu:** Laptop**Kolor produktu:** Czarny**Przekątna ekranu:** 15,6"**Rozdzielczość:** 1920 x 1080 px**Ekran dotykowy:** Nie**Typ HD:** Full HD**Typ matrycy:** IPS**Podświetlenie LED:** Tak**Natywna proporcja obrazu:** 16:9**Ekran matowy:** Tak**Jasność:** 250 cd/m**Gęstość pikseli:** 140 ppi**Przestrzeń barw RGB:** NTSC**Paleta barw:** 45%**Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 120 Hz**Współczynnik kontrastu (typowy):** 600:1**Producent procesora:** Intel**Generacja procesora:** 12th gen Intel Core i5**Typ procesora:** Intel Core i5**Model procesora:** i5-1235U**Maksymalne taktowanie procesora:** 4,4 GHz**Liczba rdzeni procesora:** 10**Cache procesora:** 12 MB**Konfigurowalne niższe TDP:** 12 W**Pamięć RAM:** 16 GB**Typ pamięci RAM:** DDR4-SDRAM**Prędkość zegara pamięci:** 2666 MHz**Rodzaj pamięci:** SO-DIMM**Układ pamięci:** 2 x 8 GB**Gniazda pamięci:** SO-DIMM x 2**Maksymalna pojemność pamięci:** 16 GB**Całkowita pojemność dysków:** 512 GB**Nośniki:** SSD**Całkowita pojemność dysków SSD:** 512 GB**Liczba zainstalowanych dysków SSD:** 1**Pojemność pamięci SSD:** 512 GB**Interfejs pamięci SSD:** PCI Express**NVMe:** Tak**Typ dysku SSD:** M.2**Napęd optyczny:** Nie**Model dedykowanej karty graficznej:** Nieodpowiednie**Wbudowana karta graficzna:** Tak**Dedykowana karta graficzna:** Nie**Model wbudowanej karty graficznej:** Intel Iris Xe Graphics**Ilość wbudowanych głośników:** 2**Moc głośnika:** 2 W

**Wbudowany mikrofon:** Tak  
**Przednia kamera:** Tak  
**Rozdzielczość przedniej kamery:** 0,92 Mpix  
**Rozdzielczość przedniej kamery:** 1280 x 720 px  
**Typ przedniej kamery:** HD  
**Szybkość przechwytywania wideo:** 30 fps  
**Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 6E (802.11ax)  
**Standardy Wi-Fi:**  
802.11b  
802.11g  
Wi-Fi 4 (802.11n)  
Wi-Fi 5 (802.11ac)  
Wi-Fi 6E (802.11ax)  
**Łączność z siecią komórkową:** Nie  
**Typ anteny:** 2x2  
**Model kontrolera WLAN:** Intel Wi-Fi 6E AX211  
**Producent karty WLAN:** Intel  
**Przewodowa sieć LAN:** Tak  
**Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN:**  
10 Mbit/s  
100 Mbit/s  
1000 Mbit/s  
**Liczba portów USB 2.0:** 1  
**Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 1  
**Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1  
**Ilość portów HDMI:** 1  
**Wersja HDMI:** 1.4  
**Port dla zestaw słuchawka/mikrofon:** Tak  
**Typ portu ładowania:** DC-in jack  
**Złącze baryłkowe adaptera zasilania:** 4.5 mm  
**Urządzenie wskazujące:** Touchpad  
**Klawiatura numeryczna:** Tak  
**Klawiatura z podświetleniem:** Nie  
**Zainstalowany system operacyjny:** Windows 11 Pro Education  
**Intel Flex Memory Access:** Tak  
**Technologia Execute Disable Bit (EDB):** Tak  
**Wbudowane opcje dostępne:** Nie  
**Rodzaj baterii:** Litowo-polimerowa (LiPo)  
**Ilość komór baterii:** 3  
**Pojemność baterii:** 41 Wh  
**Napięcie baterii:** 11,25 V  
**Czas ładowania:** 4 h  
**Szybkie ładowanie:** Tak  
**Wskaźnik ładowania baterii:** Tak  
**Waga baterii/akumulatora:** 190 g  
**Moc adaptera AC:** 65 W  
**Częstotliwość adaptera AC:** 50 - 60 Hz  
**Napięcie wejściowe adaptera AC:** 100 - 240 V  
**Prąd wyjściowy adaptera AC:** 3,34 A  
**Napięcie wyjściowe adaptera AC:** 19.5 V  
**Kensington Lock:** Tak  
**Czytnik linii papilarnych:** Tak  
**Moduł TPM (Trusted Platform Module):** Tak  
**Wersja TPM:** 2.0  
**Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 35 °C  
**Zakres temperatur (przechowywanie):** -40 - 65 °C  
**Zakres wilgotności względnej:** 10 - 90%  
**Dopuszczalna wilgotność względna:** 0 - 95%  
**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  
**Wstrząsy podczas przechowywania:** 160 G  
**Wibracje podczas pracy:** 0,66 G  
**Wibracje podczas przechowywania:** 1,3 G  
**Szerokość produktu:** 358,5 mm  
**Głębokość produktu:** 235,6 mm  
**Wysokość (z przodu):** 1,7 cm  
**Wysokość (z tyłu):** 1,9 cm  
**Waga produktu:** 1,9 kg  
**Gwarancja:** 48 Miesiący Gwarancji fabrycznej pod warunkiem rejestracji