

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/dell-vostro-3530-i7-1355u-15-6-fhd-120hz-250nits-ips-16gb-ddr4-ssd512-intel-iris-xe-graphics-backlit-p-216143.html>



Dell Vostro 3530 i7-1355U 15,6"FHD
120Hz 250nits IPS 16GB DDR4 SSD512
Intel Iris Xe Graphics Backlit KB
Cam1080p Lan 54Wh NoOS 3Y

Cena	2 822,41 zł
Dostępność	Dostępny duża ilość
Numer katalogowy	MOBDELNOTBBOO
Kod producenta	N1605PVNB3530EMEA01_UBU
PKWiU	26.20.11.0

Opis produktu

- **Generacja procesora:** Intel® Core™ i7 13. generacji
- **Konfigurowalne niższe TDP:** 12 W
- **Producent procesora:** Intel
- **Liczba rdzeni procesora:** 10
- **Wydajny-rdzeniowy Maks. częstotliwość Turbo:** 5 GHz
- **Typ procesora:** Intel® Core™ i7
- **Typ pamięci procesora:** Smart Cache
- **Model procesora:** i7-1355U
- **Cache procesora:** 12 MB
- **Wydajność-rdzeń Maks. częstotliwość Turbo:** 3,7 GHz
- **Model dedykowanej karty graficznej:** Niedostępny
- **Model wbudowanej karty graficznej:** Intel Iris Xe Graphics
- **Wbudowana karta graficzna:** Tak
- **Dedykowana karta graficzna:** Nie
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 16 GB
- **Typ pamięci RAM:** DDR4-SDRAM
- **Obsługa kanałów pamięci:** Dwukanałowy
- **Pamięć RAM:** 16 GB
- **Prędkość zegara pamięci:** 2666 MHz
- **Rodzaj pamięci:** SO-DIMM
- **Układ pamięci:** 1 x 16 GB
- **Gniazda pamięci:** SO-DIMM x 2
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Nazwa koloru:** Carbon Black
- **Układ:** Clamshell
- **Typ produktu:** Laptop
- **Pozycjonowanie na rynku:** Biznes
- **Materiał obudowy:** Plastik
- **Napięcie wyjściowe adaptera AC:** 19.5 V
- **Gniazdko wyjścia DC:** Tak
- **Napięcie wejściowe adaptera AC:** 100 - 240 V
- **Prąd wyjściowy adaptera AC:** 3,34 A
- **Obsługiwana moc adaptera AC:** 65 W
- **Częstotliwość adaptera AC:** 50 - 60 Hz
- **Wysokość (z przodu):** 1,7 cm
- **Wysokość (z tyłu):** 1,9 cm
- **Szerokość produktu:** 358,5 mm
- **Waga produktu:** 1,66 kg

- **Głębokość produktu:** 235,6 mm
- **Moduł TPM (Trusted Platform Module):** Tak
- **Kensington Lock:** Tak
- **Wersja TPM:** 2.0
- **Ochrona hasłem:** Tak
- **Typ gniazda zamka kabla:** Klin
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 35 °C
- **Zakres wilgotności względnej:** 10 - 90%
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 0 - 95%
- **Dopuszczalna wysokość (n.p.m.):** 0 - 10668 m
- **Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.):** 0 - 3048 m
- **Wibracje podczas pracy:** 0,66 G
- **Wstrząsy podczas pracy:** 110 G
- **Wibracje podczas przechowywania:** 1,3 G
- **Wstrząsy podczas przechowywania:** 160 G
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -40 - 65 °C
- **Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN:** 100 Mbit/s, 1000, 10 Mbit/s
- **Typ anteny:** 2x2
- **Model kontrolera WLAN:** Intel Wi-Fi 6E AX211
- **Producent karty WLAN:** Intel
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 6E (802.11ax), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 4 (802.11n), 802.11b, 802.11g
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 6E (802.11ax)
- **Łączność z siecią komórkową:** Nie
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Przewody:** Prąd przemienny
- **Wbudowane opcje dostępne:** Nie
- **Maksymalna konfiguracja CPU:** 1
- **Technologia virtualizacji Intel® (VT-x):** Tak
- **Technologia Execute Disable Bit (EDB):** Tak
- **Intel® Flex Memory Access:** Tak
- **Technologia Intel® Trusted Execution:** Tak
- **Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT):** Tak
- **Technologia Wirtualizacji Intel® (Directed I/O) (VT-d):** Tak
- **Przekątna ekranu:** 15,6"
- **Natywna proporcja obrazu:** 16:9
- **Podświetlenie LED:** Tak
- **Typ HD:** Full HD
- **Gęstość pikseli:** 141 ppi
- **Rozdzielczość:** 1920 x 1080 px
- **Przestrzeń barw RGB:** NTSC
- **Ekran matowy:** Tak
- **Typ matrycy:** IPS
- **Jasność:** 250 cd/m²
- **Współczynnik kontrastu (typowy):** 600:1
- **Ekran dotykowy:** Nie
- **Paleta barw:** 45%
- **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 120 Hz
- **Moc głośnika:** 2 W
- **Ilość wbudowanych głośników:** 2
- **Wbudowany mikrofon:** Tak
- **Język systemu operacyjnego:** Wielojęzyczny
- **Zainstalowany system operacyjny:** Ubuntu Linux
- **Napęd optyczny:** Nie
- **Pojemność pamięci SSD:** 512 GB
- **Interfejs pamięci SSD:** PCI Express 4.0
- **Zintegrowany czytnik kart:** Tak
- **Nośniki:** SSD
- **Obsługiwane karty pamięci:** SDXC, SDHC, SD
- **Liczba zainstalowanych dysków SSD:** 1
- **Całkowita pojemność dysków:** 512 GB
- **Typ dysku SSD:** M.2
- **Całkowita pojemność dysków SSD:** 512 GB
- **NVMe:** Tak
- **Złącze baryłkowe adaptera zasilania:** 4.5 mm
- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-C:** 1
- **Ilość portów HDMI:** 1
- **Port dla zestaw słuchawka/mikrofon:** Tak
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 1

-
- **Liczba portów USB 2.0:** 1
 - **Wersja HDMI:** 1.4
 - **Wskaźnik ładowania baterii:** Tak
 - **Napięcie baterii:** 15 V
 - **Szybkie ładowanie:** Tak
 - **Rodzaj baterii:** Litowo-polimerowa (LiPo)
 - **Waga baterii/akumulatora:** 240 g
 - **Czas ładowania:** 4 h
 - **Ilość komórek baterii:** 4
 - **Pojemność baterii:** 54 Wh
 - **Typ przedniej kamery:** HD
 - **Rozdzielczość przedniej kamery:** 0,92 Mpix
 - **Rozdzielczość aparatu - przód:** 1280 x 720 px
 - **Szybkość przechwytywania wideo:** 30 fps
 - **Przednia kamera:** Tak
 - **Pełnowymiarowa klawiatura:** Tak
 - **Urządzenie wskazujące:** Touchpad
 - **Klawiatura z podświetleniem:** Tak
 - **Klawiatura numeryczna:** Tak

Specyfikacja:

Procesor:

- **Generacja procesora:** Intel® Core™ i7 13. generacji
- **Konfigurowalne niższe TDP:** 12 W
- **Producent procesora:** Intel
- **Liczba rdzeni procesora:** 10
- **Wydajny-rdzeniowy Maks. częstotliwość Turbo:** 5 GHz
- **Typ procesora:** Intel® Core™ i7
- **Typ pamięci procesora:** Smart Cache
- **Model procesora:** i7-1355U
- **Cache procesora:** 12 MB
- **Wydajność-rdzeń Maks. częstotliwość Turbo:** 3,7 GHz

Grafika:

- **Model dedykowanej karty graficznej:** Niedostępny
- **Model wbudowanej karty graficznej:** Intel Iris Xe Graphics
- **Wbudowana karta graficzna:** Tak
- **Dedykowana karta graficzna:** Nie

Pamięć:

- **Maksymalna pojemność pamięci:** 16 GB
- **Typ pamięci RAM:** DDR4-SDRAM
- **Obsługa kanałów pamięci:** Dwukanałowy
- **Pamięć RAM:** 16 GB
- **Prędkość zegara pamięci:** 2666 MHz
- **Rodzaj pamięci:** SO-DIMM
- **Układ pamięci:** 1 x 16 GB
- **Gniazda pamięci:** SO-DIMM x 2

Konstrukcja:

- **Kolor produktu:** Czarny
- **Nazwa koloru:** Carbon Black
- **Układ:** Clamshell
- **Typ produktu:** Laptop
- **Pozycjonowanie na rynku:** Biznes
- **Materiał obudowy:** Plastik

Moc:

- **Napięcie wyjściowe adaptera AC:** 19.5 V
- **Gniazdko wyjścia DC:** Tak
- **Napięcie wejściowe adaptera AC:** 100 - 240 V
- **Prąd wyjściowy adaptera AC:** 3,34 A

-
- **Obsługiwana moc adaptera AC:** 65 W
 - **Częstotliwość adaptera AC:** 50 - 60 Hz

Waga i rozmiary:

- **Wysokość (z przodu):** 1,7 cm
- **Wysokość (z tyłu):** 1,9 cm
- **Szerokość produktu:** 358,5 mm
- **Waga produktu:** 1,66 kg
- **Głębokość produktu:** 235,6 mm

Ochrona:

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

Warunki pracy:

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

Sieć:

- **Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN:** 100 Mbit/s, 1000, 10 Mbit/s
- **Typ anteny:** 2x2
- **Model kontrolera WLAN:** Intel Wi-Fi 6E AX211
- **Producent karty WLAN:** Intel
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 6E (802.11ax), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 4 (802.11n), 802.11b, 802.11g
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 6E (802.11ax)
- **Łączność z siecią komórkową:** Nie
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak

Zawartość opakowania:

- **Przewody:** Prąd przemienny

Cechy szczególne procesora:

- **Wbudowane opcje dostępne:** Nie
- **Maksymalna konfiguracja CPU:** 1
- **Technologia virtualizacji Intel® (VT-x):** Tak
- **Technologia Execute Disable Bit (EDB):** Tak
- **Intel® Flex Memory Access:** Tak
- **Technologia Intel® Trusted Execution:** Tak
- **Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT):** Tak
- **Technologia Wirtualizacji Intel® (Directed I/O) (VT-d):** Tak

Wyświetlacz:

- **Przekątna ekranu:** 15,6"
- **Natywna proporcja obrazu:** 16:9
- **Podświetlenie LED:** Tak
- **Typ HD:** Full HD
- **Gęstość pikseli:** 141 ppi
- **Rozdzielczość:** 1920 x 1080 px
- **Przestrzeń barw RGB:** NTSC
- **Ekran matowy:** Tak
- **Typ matrycy:** IPS

-
- **Jasność:** 250 cd/m²
 - **Współczynnik kontrastu (typowy):** 600:1
 - **Ekran dotykowy:** Nie
 - **Paleta barw:** 45%
 - **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 120 Hz

Audio:

- **Moc głośnika:** 2 W
- **Ilość wbudowanych głośników:** 2
- **Wbudowany mikrofon:** Tak

Oprogramowanie:

- **Język systemu operacyjnego:** Wielojęzyczny
- **Zainstalowany system operacyjny:** Ubuntu Linux

Nośnik danych:

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

Porty i interfejsy:

- **Złącze baryłkowe adaptera zasilania:** 4.5 mm
- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-C:** 1
- **Ilość portów HDMI:** 1
- **Port dla zestaw słuchawka/mikrofon:** Tak
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 1
- **Liczba portów USB 2.0:** 1
- **Wersja HDMI:** 1.4

Bateria:

- **Wskaźnik ładowania baterii:** Tak
- **Napięcie baterii:** 15 V
- **Szybkie ładowanie:** Tak
- **Rodzaj baterii:** Litowo-polimerowa (LiPo)
- **Waga baterii/akumulatora:** 240 g
- **Czas ładowania:** 4 h
- **Ilość komórek baterii:** 4
- **Pojemność baterii:** 54 Wh

Kamera:

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

Klawiatura:

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