

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/lenovo-thinkpad-x280-i5-8350u-8gb-256gb-ssd-12-5-hd-win11pro-zasilacz-uzywany-p-233421.html>

BRAK
ZDJĘCIA



LENOVO ThinkPad X280 i5-8350U 8GB 256GB SSD 12,5" HD Win11pro + zasilacz UŻYWANY

Cena	586,03 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	UZYLEVNOT0391
Kod producenta	X280i5-8350U8G256SSD12FHDW11P
Kod EAN	5901443268208
PKWiU	26.20.11.0

Opis produktu

- **Typ pamięci procesora:** Smart Cache
- **Wskaźnik magistrali systemowej:** 4 GT/s
- **Tryb pracy procesora:** 64-bit
- **Model procesora:** i5-8350U
- **Producent procesora:** Intel
- **Liczba rdzeni procesora:** 4
- **Cache procesora:** 6 MB
- **Typ procesora:** Intel® Core™ i5
- **Taktowanie procesora:** 1,7 GHz
- **Proces litograficzny:** 14 nm
- **Maksymalne taktowanie procesora:** 3,6 GHz
- **Liczba wątków:** 8
- **Gniazdo procesora:** BGA 1356
- **Generacja procesora:** 8th gen Intel® Core™ i5
- **Wbudowana karta graficzna:** Tak
- **Model wbudowanej karty graficznej:** Intel® UHD Graphics 620
- **Prędkość zegara pamięci:** 2133 MHz
- **Rodzaj pamięci:** Zintegrowana
- **Pamięć RAM:** 8 GB
- **Typ pamięci RAM:** DDR4-SDRAM
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Typ produktu:** Laptop
- **Waga produktu:** 1,16 kg
- **Głębokość produktu:** 209,8 mm
- **Wysokość (z tyłu):** 1,78 cm
- **Szerokość produktu:** 307,7 mm
- **Wysokość (z przodu):** 1,74 cm
- **Moduł TPM (Trusted Platform Module):** Tak
- **Rodzaj ochrony hasłem:** Supervisor, Zasilanie włączone, HDD
- **Ochrona hasłem:** Tak
- **Bluetooth:** Tak
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 5 (802.11ac)
- **Łączność z siecią komórkową:** Nie
- **Wersja Bluetooth:** 4.1
- **Wi-Fi:** Tak
- **Przekątna ekranu:** 12,5"
- **Podświetlenie LED:** Tak

-
- **Natywna proporcja obrazu:** 16:9
 - **Rozdzielczość:** 1366 x 768 px
 - **Typ HD:** HD
 - **Ekran dotykowy:** Nie
 - **Moc głośnika:** 2 W
 - **Ilość wbudowanych głośników:** 2
 - **Zainstalowany system operacyjny:** Windows 11 Pro PL
 - **Architektura systemu operacyjnego:** 64-bit
 - **Całkowita pojemność dysków:** 256 GB
 - **Napęd optyczny:** Nie
 - **Nośniki:** SSD
 - **Pojemność pamięci SSD:** 256 GB
 - **Liczba zainstalowanych dysków SSD:** 1
 - **Ilość portów HDMI:** 1
 - **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 2
 - **Port dla zestaw słuchawka/mikrofon:** Tak
 - **Wyjścia słuchawkowe:** 1
 - **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-C:** 1
 - **Rodzaj baterii:** Litowo-jonowa (Li-Ion)
 - **Przednia kamera:** Tak
 - **Rozdzielczość aparatu - przód:** 1280 x 720 px
 - **Urządzenie wskazujące:** ThinkPad UltraNav
 - **Klawiatura numeryczna:** Nie
 - **Cechy szczególne:** System jest preinstalowany na dysku, Gwarancja na baterię 1 mies. od daty zakupu u dystrybutora, W zestawie naklejki do spolszczenia klawiatury, Windows 11 Pro 64bit dla komputerów Lenovo, Brak kabla zasilającego tzw. koniczynki, Notebook używany, przetestowany, możliwe rysy na obudowie, sprawny oraz gotowy do pracy
 - **Ostrzeżenia:** Utylizacja sprzętu elektronicznego powinna być zgodna z lokalnymi przepisami dotyczącymi ochrony środowiska., Produkt zawiera elementy elektroniczne, które nie powinny być wyrzucane do zwykłych śmietników., Zużyte produkty elektroniczne powinny być przekazywane do punktów zbierania sprzętu elektrycznego i elektronicznego.
 - **Certyfikat środowiskowy (zrównoważonego rozwoju):** ENERGY STAR, EPEAT Gold, RoHS

Specyfikacja:

Procesor:

- **Typ pamięci procesora:** Smart Cache
- **Wskaźnik magistrali systemowej:** 4 GT/s
- **Tryb pracy procesora:** 64-bit
- **Model procesora:** i5-8350U
- **Producent procesora:** Intel
- **Liczba rdzeni procesora:** 4
- **Cache procesora:** 6 MB
- **Typ procesora:** Intel® Core™ i5
- **Taktowanie procesora:** 1,7 GHz
- **Proces litograficzny:** 14 nm
- **Maksymalne taktowanie procesora:** 3,6 GHz
- **Liczba wątków:** 8
- **Gniazdo procesora:** BGA 1356
- **Generacja procesora:** 8th gen Intel® Core™ i5

Grafika:

- **Wbudowana karta graficzna:** Tak
- **Model wbudowanej karty graficznej:** Intel® UHD Graphics 620

Pamięć:

- **Prędkość zegara pamięci:** 2133 MHz
- **Rodzaj pamięci:** Zintegrowana
- **Pamięć RAM:** 8 GB
- **Typ pamięci RAM:** DDR4-SDRAM

Konstrukcja:

- **Kolor produktu:** Czarny
- **Typ produktu:** Laptop

Waga i rozmiary:

- **Waga produktu:** 1,16 kg
- **Głębokość produktu:** 209,8 mm
- **Wysokość (z tyłu):** 1,78 cm
- **Szerokość produktu:** 307,7 mm
- **Wysokość (z przodu):** 1,74 cm

Ochrona:

- **Moduł TPM (Trusted Platform Module):** Tak
- **Rodzaj ochrony hasłem:** Supervisor, Zasilanie włączone, HDD
- **Ochrona hasłem:** Tak

Sieć:

- **Bluetooth:** Tak
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 5 (802.11ac)
- **Łączność z siecią komórkową:** Nie
- **Wersja Bluetooth:** 4.1
- **Wi-Fi:** Tak

Wyświetlacz:

- **Przekątna ekranu:** 12,5"
- **Podświetlenie LED:** Tak
- **Natywna proporcja obrazu:** 16:9
- **Rozdzielczość:** 1366 x 768 px
- **Typ HD:** HD
- **Ekran dotykowy:** Nie

Audio:

- **Moc głośnika:** 2 W
- **Ilość wbudowanych głośników:** 2

Oprogramowanie:

- **Zainstalowany system operacyjny:** Windows 11 Pro PL
- **Architektura systemu operacyjnego:** 64-bit

Nośnik danych:

- **Całkowita pojemność dysków:** 256 GB
- **Napęd optyczny:** Nie
- **Nośniki:** SSD
- **Pojemność pamięci SSD:** 256 GB
- **Liczba zainstalowanych dysków SSD:** 1

Porty i interfejsy:

- **Ilość portów HDMI:** 1
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 2
- **Port dla zestaw słuchawka/mikrofon:** Tak
- **Wyjścia słuchawkowe:** 1
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-C:** 1

Bateria:

- **Rodzaj baterii:** Litowo-jonowa (Li-Ion)

Kamera:

- **Przednia kamera:** Tak
- **Rozdzielczość aparatu - przód:** 1280 x 720 px

Klawiatura:

- **Urządzenie wskazujące:** ThinkPad UltraNav

-
- **Klawiatura numeryczna:** Nie

Pozostałe funkcje:

- **Cechy szczególne:** System jest preinstalowany na dysku, Gwarancja na baterię 1 mies. od daty zakupu u dystrybutora, W zestawie naklejki do spolszczenia klawiatury, Windows 11 Pro 64bit dla komputerów Lenovo, Brak kabla zasilającego tzw. koniczynki, Notebook używany, przetestowany, możliwe rysy na obudowie, sprawny oraz gotowy do pracy

Ostrzeżenie bezpieczeństwa:

- **Ostrzeżenia:** Utylizacja sprzętu elektronicznego powinna być zgodna z lokalnymi przepisami dotyczącymi ochrony środowiska., Produkt zawiera elementy elektroniczne, które nie powinny być wyrzucane do zwykłych śmietników., Zużyte produkty elektroniczne powinny być przekazywane do punktów zbierania sprzętu elektrycznego i elektronicznego.

Zrównoważony rozwój:

- **Certyfikat środowiskowy (zrównoważonego rozwoju):** ENERGY STAR, EPEAT Gold, RoHS