

Link do produktu: <https://sklep.iod.pl/lenovo-thinkbook-15-ryzen-716gb512win10p-p-106378.html>



## Lenovo ThinkBook 15 Ryzen 7/16GB/512/Win10P

|                  |                     |
|------------------|---------------------|
| Cena brutto      | <b>3 739,90 zł</b>  |
| Cena netto       | <b>3 040,57 zł</b>  |
| Dostępność       | <b>Dostępny</b>     |
| Czas wysyłki     | <b>24 godziny</b>   |
| Numer katalogowy | <b>20VG00BBPB</b>   |
| Kod producenta   | <b>20VG00BBPB</b>   |
| Kod EAN          | <b>195713568548</b> |
| Producent        | <b>Lenovo</b>       |

### Opis produktu

#### Układ graficzny Radeon RX Vega 7

Radeon RX Vega 7 została wykonana w nowoczesnym procesie technologicznym 7 nm, dzięki czemu idealnie sprawdzi się w cienkich i lekkich notebookach. Niskie TDP układu dodatkowo wydłuża czas pracy na baterii. Tryb Boost umożliwiający zwiększenie zegara aż do 1600 MHz pozwala na komfortową zabawę w gry oraz pracę z programami obróbki multimediów. Radeon RX Vega 7 to doskonała propozycja dla osób potrzebujących notebooka do codziennej pracy.

#### AMD Ryzen 7

Hipermocne i wysokowydajne procesory AMD Ryzen 7 stworzono dla użytkowników nieuznających kompromisu w kwestii jakości. Jesteś zapalonym graczem i marzysz o jednostce, która pozwoli Ci skutecznie rywalizować z najlepszymi konkurentami na świecie? Oparty na zaawansowanej architekturze Zen procesor AMD Ryzen 7 jest odpowiedzią na Twoje potrzeby. CPU klasy premium perfekcyjnie radzi sobie z najbardziej wymagającymi aplikacjami i najnowszymi grami, dopasowując taktowanie rdzeni do aktualnego zapotrzebowania. Wysoka kultura pracy daje pełen komfort w czasie wielogodzinnych sesji, a niskie zapotrzebowanie na energię to oszczędność pieniędzy.

#### Pamięć RAM 16GB DDR4 3200MHz

Szybka, bezkompromisowa pamięć RAM zapewni nieporównywalnie szybsze działanie systemu oraz sprawniejsze wykonywanie obliczeń. Korzystanie z gier, programów i aplikacji będzie jeszcze bardziej komfortowe. Pamięć DDR4 jest nie tylko szybsza, ale również smuklejsza w budowie od swojej poprzedniczki i dlatego mieści się nawet w najcieńszych obudowach urządzeń mobilnych.

#### Dysk SSD M.2 PCIe 512GB

Nowoczesny, szybki i niezawodny dysk SSD doda Twojemu urządzeniu kolejny atut. Jeśli cenisz błyskawiczne działanie, wymagające gry komputerowe, pracę na wielu plikach i programach – dysk SSD sprawdzi się niezawodnie. Laptopy z dyskiem SSD pracują ciszej, a Twoje dane są jeszcze lepiej chronione – nośnik jest odporny na uszkodzenia mechaniczne i energooszczędny, co przekłada się na długość pracy Twojego laptopa na baterii.

#### Rozdzielczość FullHD 1920x1080

Ciesz się multimediami w wysokiej rozdzielczości! Ekran Full HD zapewni rozrywkę na najwyższym poziomie. Oglądanie filmów

na laptopie, granie w gry i przeglądanie zdjęć staną się jeszcze przyjemniejsze. Soczyste kolory i niesamowicie realistyczne detale będą znacznie lepiej widoczne w tej rozdzielczości.

## IPS

Masz dość wyblakłych kolorów i kiepskiego kontrastu? Laptop z matrycą IPS to rozwiązanie na każdą kieszeń, które w dodatku zapewnia niezwykle wrażenia estetyczne podczas korzystania z multimediiów. Ekran korzystający z tej technologii wyróżnia się szerokimi kątami widzenia, bardzo dobrym odwzorowaniem barw oraz wyrazistym kontrastem.

## Powłoka matowa

Odblaski i odbicia na ekranie mogą być bardzo uciążliwe. W przypadku urządzeń stosowanych do pracy warto postawić na matową powłokę. To rozwiązanie sprawia, że na ekranie widać dokładnie to, co powinno być wyświetlane, a nie odbicia światła i męczące wzrok refleksy. Matowa powłoka to standard w urządzeniach biznesowych, ale sprawdzi się również w przypadku użytkowników indywidualnych.

## Przekątna 15.6 cala

Odpowiednia przekątna ekranu to kluczowa kwestia dla wygody użytkowania urządzenia. To od niej zależy mobilność urządzenia oraz komfort jego eksploatacji. To wartość wyrażona w calach (1 cal to 2,54 cm).

## HDMI

Dzięki zastosowanemu złączu HDMI możesz podłączyć do urządzenia telewizor lub dodatkowy monitor. Przeglądanie zdjęć i multimediiów na dużym ekranie będzie jeszcze bardziej emocjonujące. Cyfrowy przekaz za pośrednictwem złącza HDMI to gwarancja przesyłania danych w najwyższej jakości, bez zakłóceń i opóźnień.

## Bluetooth

Nowoczesny i niezawodny interfejs Bluetooth to gwarancja płynnej łączności bezprzewodowej i komfortowego przesyłania danych. Dzięki temu rozwiązaniu połączysz swoje urządzenia mobilne, skopiujesz pliki, prześlesz informacje, a wszystko to przy niskim zużyciu energii i bez zbędnego obciążenia akumulatora.

## Klawiatura wyspowa

Znakomita funkcjonalność i perfekcyjny design. Klawiatura wyspowa to niezwykle eleganckie rozwiązanie, które ułatwia pisanie i korzystanie z laptopa oraz sprawia, że czyszczenie przestrzeni między klawiszami staje się dziecinnie proste. Poszczególne klawisze są od siebie odsunięte, a przestrzeń między nimi wypełnia ergonomicznie zaprojektowana obwódka.

## Klawiatura numeryczna

Klawiatura numeryczna w laptopie bardzo ułatwia codzienne pisanie, wypełnianie formularzy oraz korzystanie z gier i multimediiów. Jeśli cenisz przede wszystkim wygodę działania, to właśnie będzie dobry wybór. Pełnowymiarowa klawiatura z częścią numeryczną sprawdzi się w zastosowaniu biznesowym oraz indywidualnym.

## Podświetlana klawiatura

Wygodna praca bez względu na dostęp do oświetlenia. Podświetlana klawiatura sprawia, że nawet w ciemnym pokoju nie musisz sięgać po dodatkowe źródło światła – poszczególne klawisze są doskonale widoczne. Dzięki temu praca do późna lub przedłużająca się rozgrywka będą znacznie bardziej komfortowe.

## Brak napędu optycznego

Notebook nie posiada napędu optycznego. Istnieje możliwość zakupu napędu zewnętrznego, podłączanego do notebooka poprzez interfejs USB.

## WiFi 802.11ax

Karta sieciowa Wi-Fi umożliwia bezprzewodowe połączenie z Internetem. Możesz skorzystać z sieci udostępnianej przez Twój domowy router lub z darmowych hot spotów Wi-Fi. W wielu miejscach publicznych jak dworce, lotniska, galerie handlowe czy kawiarnie udostępniane są darmowe sieci Wi-Fi. Standard ten obecnie funkcjonuje w kilku wersjach.

## USB 3.0

Szybki i niezawodny interfejs USB 3.0 zapewnia nawet dziesięciokrotnie szybsze kopiowanie danych niż w przypadku zwykłego gniazda USB. Kopiowanie dużych plików, zdjęć, filmów i dokumentów będzie odbywało się błyskawicznie. USB 3.0 gwarantuje również niezawodną komunikację z urządzeniami peryferyjnymi i wskazującymi.

## USB typ C

Nowe złącze gwarantujące ekspresowy transfer danych – nawet do 5 Gbit/s. Dzięki temu kopiowanie filmów i dużych plików zajmuje dosłownie kilka sekund. USB typu C usprawnia przenoszenie danych na zewnętrzne dyski i urządzenia, można do niego podłączyć także drukarkę lub skaner. To złącze raz na zawsze wyeliminuje problem z podłączaniem przewodów – wtyczka jest obustronna więc można podłączyć ją w dowolny sposób.

## Koniec z ciągłym wpisywaniem hasła

Odblokowanie laptopa nie musi wiązać się z koniecznością podawania haseł lub kodów. Coraz więcej urządzeń dysponuje zaawansowanymi czytnikami biometrycznymi, a w szczególności czytnikami linii papilarnych. Jest to niewielki przycisk, który wystarczy dotknąć palcem, by uruchomić i odblokować urządzenie. Czytnik linii papilarnych jest bardzo wygodny w użytkowaniu i stanowi dobrą alternatywę dla tradycyjnych sposobów odblokowywania urządzenia.

## Technologia TPM zwiększa bezpieczeństwo Twoich danych

Zabezpiecz swoje dane dzięki szyfrowaniu TPM (Trusted Platform Module). To jedna z najprostszych, ale też niezwykle skutecznych metod ochrony zawartości dysków. Laptop wyposażony w moduł TPM tworzy klucze szyfrowania, które można będzie odszyfrować wyłącznie przy pomocy tego samego modułu. Zabezpieczenia tego rodzaju są chętnie wykorzystywane w odniesieniu do laptopów biznesowych, ale też domowych.

## Windows 10

Windows 10 to synonim komfortu, wydajności i funkcjonalności. W doskonale znanym Menu Start znajdziesz wszystkie potrzebne aplikacje i programy. Nowa przeglądarka Microsoft Edge sprawi, że korzystanie z Internetu stanie się jeszcze bezpieczniejsze i bardziej komfortowe. Windows 10 to system dla każdego – idealny w biznesie i dla użytkowników indywidualnych. Liczne zabezpieczenia i wbudowane aplikacje sprawiają, że komputer pracuje szybciej, sprawniej i bezpieczniej. Windows 10 to także najnowszy pakiet DirectX 12, dzięki któremu grafika w grach komputerowych wygląda jeszcze lepiej.

## Dane techniczne

- Producent: Lenovo
- Kod producenta: 20VG00BBPB
- Typ: Laptop
- Zastosowanie: Multimedialne
- Kolor: Szare
- Seria: Lenovo ThinkBook
- Rodzina procesora: AMD Ryzen
- Procesor: AMD Ryzen 7 4700U
- Taktowanie procesora (bazowe/turbo): 2.0 GHz / 4.1 GHz
- Liczba rdzeni / wątków: 8/8
- Pamięć RAM (zainstalowana): 16 GB
- Pamięć RAM (maksymalna): 40 GB
- Typ pamięci RAM: DDR4
- Częstotliwość pamięci: 3200 MHz
- Ilość gniazd pamięci (ogółem/wolne): 2/0

- Dysk SSD M.2 PCIe: 512 GB
- Napędy: Brak
- Zintegrowany układ graficzny: AMD Radeon RX Vega 7
- Dedykowany układ graficzny: Brak
- Pamięć karty graficznej: Współdzielona z RAM
- MGP: 100 W
- Przekątna ekranu: 15.6"
- Rozdzielczość: 1920 x 1080 (Full HD)
- Powłoka matrycy: Matowa
- Rodzaj ekranu: Bez ekranu dotykowego
- Typ matrycy: IPS
- Częstotliwość odświeżania: 60 Hz
- Złącze HDMI: Pełnowymiarowe
- Złącze DisplayPort: Brak
- Złącze D-Sub: Brak
- Złącza Audio: 1
- Thunderbolt: Brak
- USB 3.0: 2
- USB-C: 2
- USB 2.0: Brak
- Czytnik kart pamięci: Tak
- Karta sieciowa: 1 Gb/s
- Modem internetowy: Nie
- WiFi: 802.11ax (gen. 6)
- Bluetooth: Tak
- Pojemność akumulatora: 45 Wh
- System operacyjny: Windows 10 Pro
- Wersja językowa: polska
- Dodatkowe urządzenia wskazujące: Brak
- Klawiatura: Pełnowymiarowa, Wyspowa
- Podświetlana klawiatura: Tak
- Kamera: Tak
- Czytnik linii papilarnych: Tak
- Rozpoznawanie twarzy: Nie
- Szyfrowanie TPM: Tak
- Gniazdo linki zabezpieczającej: Tak
- Wysokość [cm]: 1.89
- Szerokość [cm]: 35.7
- Głębokość [cm]: 23.5
- Waga [kg]: 1.7
- Pochodzenie: HP Polska