

Link do produktu: <https://www.cybersklep.pro/msi-modern-15-b12mo-640pl-i5-1235u-15-6-16gb-512gb-win11-p-13607.html>



MSI Modern 15 B12MO-640PL - i5-1235U 15,6" 16GB 512GB Win11

Cena brutto	2 283 zł
Cena netto	1 856 zł
Cena poprzednia	2 740 zł
Kod producenta	B12MO-640PL
Kod EAN	4711377128957

Opis produktu

MSI Modern 15 B12MO-640PL - i5-1235U 15,6" 16GB 512GB Win11

System operacyjny: **Windows 11 Home**

Pamięć ram: **16 GB**

Dysk M2: **512 GB**

Kolor: **czarny**

Specyfikacja techniczna

- Grupa produktowa: **Laptopy MSI**
- Gwarancja: **2 lata w serwisie zewnętrznym**
- Karta graficzna: **Intel Iris Xe Graphics**
- Model: **MSI Modern 15**
- Producent: **MSI**
- Przekątna ekranu: **15.6 cali**
- Rodzaj dysku: **SSD**
- Rodzaj laptopa: **do domu**
- System operacyjny: **Windows 11 Home**
- Typ procesora: **Intel Core i5**
- Format dysku: **1 x M.2**
- Ilość dysków: **1 x SSD**
- Interfejs dysku: **1 x PCIe**
- Pojemność dysku SSD: **512 GB**
- Dźwięk: **gniazdo audio mini-jack 3,5 mmstereo**
- Łączna moc wbudowanych głośników: **4 W (2 x 2W)**
- Czytnik kart pamięci: **microSD**
- Komunikacja: **Bluetooth 5.2Wi-Fi 6 (802.11a/b/g/n/ac/ax)**
- Napęd optyczny: **brak**
- Standard interfejsu: **HDMIUSB 3.2USB 3.2 (2 Gen)**
- Wyjścia karty graficznej: **1 x wyjście HDMI**
- Złącza: **1 x USB 3.2 (2 Gen)1 x USB 3.2 (2 Gen) Typ-C/ DisplayPort2 x USB**
- Rodzaj karty graficznej: **zintegrowana (podstawowa)**
- Częstotliwość pamięci RAM: **DDR4 (3200 MHz)**
- Wielkość pamięci RAM: **16 GB**
- Dodatkowe dane: **wielodotkowy, intuicyjny touchpad**
- Dodatkowe funkcjonalności: **kamera HDwbudowany mikrofon**
- Seria: **MSI Modern**
- Zabezpieczenia: **standard militarny - MIL-STD-810Gszyfrowanie TPM**
- Liczba rdzeni: **10 szt. (P2+E8)**
- Model procesora: **Intel Core i5-1235U (1,3 GHz, 4.4 GHz Turbo, 12 MB Cache)**
- Seria procesora: **Intel Core i5-12XXX**
- Nazwa producenta / importera: **MSIMSI Computer Europe BVEScience Park Eindhoven 57065692 ER Son Eindhoven HolandiaEmail: GPSR@msi.com**

- Głębokość: **241 mm**
- Kolor klawiatury: **czarny**
- Kolor obudowy: **czarny**
- Materiał obudowy: **tworzywo sztuczne**
- Podświetlana klawiatura: **tak**
- Stylistyka pokrywy: **czarna**
- Szerokość: **359 mm**
- Waga: **1.7 kg**
- Wysokość: **19.9 mm**
- Właściwości klawiatury: **podświetlenie białewydzielona klawiatura numeryczna**
- Powłoka matrycy: **matowa (non-glare)**
- Rozdzielczość ekranu: **1920 x 1080 (Full HD) pikseli**
- Typ matrycy: **IPS-Level**
- Typ akumulatora: **3-komorowy litowo-polimerowy**

Szukasz , który wyróżnia się designem i funkcjonalnością? MSI Modern 15 w czarnym kolorze łączy elegancki wygląd ze smukłą konstrukcją. Jego stylowa obudowa z gładkimi wykończeniami sprawia, że urządzenie prezentuje się estetycznie, zanim jeszcze otworzysz pokrywę, stając się dyskretnym, ale efektownym elementem Twojego wyposażenia.

Płynna praca w każdych warunkach

Podstawą działania laptopa MSI Modern 15 jest procesor Intel Core i5-1235U, wyposażony w 10 rdzeni (2 Performance + 8 Efficient) z taktowaniem do 4.4 GHz. W połączeniu z 16 GB szybkiej pamięci RAM DDR4 (3200 MHz) oraz zintegrowaną grafiką Intel Iris Xe Graphics, system sprawnie radzi sobie z wieloma aplikacjami jednocześnie. To pozwala na komfortową pracę biurową, swobodne odtwarzanie multimediów czy realizację lżejszych zadań kreatywnych.

Ekran, który dba o Twój wzrok

Ciesz się komfortem oglądania na 15.6-calowym ekranie Full HD (1920x1080 pikseli) z matową powłoką. Matryca -Level wyświetla wierne odwzorowanie kolorów i szerokie kąty widzenia, co jest istotne przy dłuższych sesjach. Matowa powierzchnia skutecznie eliminuje odbłaski, umożliwiając wygodną pracę nawet w jasno oświetlonych pomieszczeniach, bez męczenia oczu.

Lekkość i smukłość dla aktywnego stylu życia

MSI Modern 15 to sprzęt stworzony z myślą o mobilności. Ważąc zaledwie 1.7 kg i mierząc 19.9 mm grubości, z łatwością zmieści się w torbie czy plecaku. Jego kompaktowa i lekka konstrukcja ułatwia przenoszenie, dzięki czemu możesz zabrać go ze sobą do pracy, na uczelnię czy w podróż, zachowując przy tym jego estetyczny wygląd.

Solidność potwierdzona standardem wojskowym

MSI Modern 15 spełnia rygorystyczne wojskowe standardy określone normą MIL-STD 810G. Oznacza to, że laptop przeszedł testy odporności na wstrząsy, wibracje i ekstremalne warunki. Taka wytrzymałość przekłada się na większą odporność urządzenia na codzienne wyzwania i dłuższą żywotność, dając Ci spokój ducha w trakcie użytkowania.

Komfortowe pisanie z podświetleniem

Pracuj wydajnie w różnorodnych warunkach oświetleniowych dzięki pełnowymiarowej klawiaturze z wydzieloną klawiaturą numeryczną i białym podświetleniem. Zoptymalizowany skok klawiszy wynoszący 1.5 mm sprzyja ergonomicznemu i komfortowemu pisaniu. To szczególnie ważne podczas długich godzin pracy czy nauki, minimalizując zmęczenie dłoni.

Intuicyjny touchpad i elastyczny zawias

Powiększony touchpad oferuje płynne i responsywne sterowanie, zwiększając wygodę pracy bez konieczności używania myszy. Funkcja odchylania pokrywy o 180 stopni (Flip-n-Share) ułatwia udostępnianie ekranu współpracownikom czy znajomym. To usprawnia wspólną pracę i prezentację, pozwalając na szybką wymianę treści.

Szybki dostęp do danych z dyskiem SSD

Laptop wyposażono w szybki dysk SSD M.2 PCIe o pojemności 512 GB. Dzięki niemu system operacyjny 11 Home uruchamia się w krótkim czasie, a aplikacje ładują się bez zbędnego oczekiwania. Zyskujesz również wystarczającą przestrzeń na wszystkie ważne pliki, dokumenty i multimedia, mając je zawsze pod ręką.

Wszechstronne możliwości podłączeń

MSI Modern 15 oferuje szeroki zestaw złączy, w tym 1x USB 3.2 (2 Gen) oraz 1x USB 3.2 (2 Gen) Typ-C z funkcją DisplayPort. To umożliwia podłączenie różnorodnych akcesoriów i zewnętrznych monitorów. Dwa dodatkowe porty USB oraz wyjście HDMI wspierają kompatybilność z szeroką gamą urządzeń zewnętrznych, a czytnik kart ułatwia przenoszenie danych z aparatów czy smartfonów.

MSI Modern 15 B12MO-640PL - i5-1235U 15,6" 16GB 512GB Win11