

Link do produktu: <https://vovo.pl/msi-modern-14-c12mo-868pl-i5-1235u-14-fhd-60hz-ips-level-16gb-ddr4-3200-ssd512-intel-iris-xe-graphics-p-17521.html>



MSI Modern 14 C12MO-868PL i5-1235U 14" FHD 60Hz IPS-Level 16GB DDR4 3200 SSD512 Intel Iris Xe Graphics Win11

Cena	2 398,80 zł
Dostępność	Aktualnie niedostępny
Numer katalogowy	MOBMISSNOT1366
Kod producenta	C12MO-868PL
Kod EAN	4711377139274
Producent	MSI
Wsparcie rozdzielczości 4K zintegrowanej karty graficznej	Tak
Producent procesora	Intel
Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-C	1
Rozdzielczość przedniej kamery	1280 x 720 px
Cache procesora	12 MB
Typ anteny	2x2
Ilość komórek baterii	3
Bluetooth	Tak
Natywna proporcja obrazu	16:9
Maksymalna częstotliwość odświeżania	60 Hz
Głębokość produktu	223 mm
Generacja procesora	12th gen Intel® Core™ i5
Typ HD	Full HD
Ekran matowy	Tak
Szerokość produktu	319,9 mm
Rozdzielczość	1920 x 1080 px
Wydajność-rdzeń Maks. częstotliwość Turbo	3,3 GHz
Wysokość produktu	19,4 mm
Ekran dotykowy	Nie
Maksymalna moc turbo	55 W
Waga produktu	1,4 kg

Podstawowy standard Wi-Fi	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Podstawowa moc procesora	15 W
Kolor produktu	Czarny
Standardy Wi- Fi	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Rodzaj baterii	Litowo-polimerowa (LiPo)
Maksymalna pojemność pamięci	16 GB
Wersja Bluetooth	5.2
Typ przedniej kamery	Full HD
Typ produktu	Laptop
Maksymalne taktowanie procesora	4,4 GHz
Przednia kamera	Tak
Wbudowana karta graficzna	Tak
Napęd optyczny	Nie
Urządzenie wskazujące	Touchpad
Pojemność baterii	39,3 Wh
Model wbudowanej karty graficznej	Intel® UHD Graphics
Klawiatura numeryczna	Nie
Typ procesora	Intel® Core™ i5
Liczba portów USB 2.0	2
Klawiatura z podświetleniem	Tak
Typ matrycy	IPS
Port dla zestaw słuchawka/mikrofon	Tak
Wbudowana karta graficzna z obsługą 6K	Tak
Rodzaj pamięci	Zintegrowana
Ilość wbudowanych głośników	2
Przekątna ekranu	14"
Ilość portów HDMI	1
Łączność z siecią komórkową	Nie
Całkowita pojemność dysków SSD	512 GB
Całkowita pojemność dysków	512 GB
Liczba zainstalowanych dysków SSD	1
Pamięć RAM	16 GB
Pojemność pamięci SSD	512 GB
Typ pamięci RAM	DDR4-SDRAM
Interfejs pamięci SSD	PCI Express
Wydajny-rdzeniowy Maks. częstotliwość Turbo	4,4 GHz
Nośniki	SSD

NVMe	Tak
Zintegrowany czytnik kart	Tak
Nazwa koloru	Classic Black
Zainstalowany system operacyjny	Windows 11 Home PL
Obsługa karty graficznej Open GL	Tak
Technologia Execute Disable Bit (EDB)	Tak
Długość przekątnej ekranu (cm)	35,6 cm
Obsługiwana moc adaptera AC	65 W
Wbudowane opcje dostępne	Nie
Rozdzielczość aparatu - przód	1280 x 720 px
Prędkość zegara pamięci	3200 MHz
Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-A	1
Piktogram(y) zagrożenia	GHS07: Substancje drażniące,GHS08: Substancje rakotwórcze\mutagenne,GHS09: Substancje szkodliwe dla środowiska
Model dedykowanej karty graficznej	Niedostępny
Przestrzeń barw RGB	NTSC
Ostrzeżenia	Przechowuj w miejscu niedostępnym dla dzieci.,Nie wyrzucaj zużytego urządzenia do zwykłego śmietnika - oddaj do punktu zbierania odpadów elektronicznych.,Nie narażaj na długotrwałe działanie silnego ciepła lub otwartego ognia.
Typ zintegrowanej karty graficznej	Intel® UHD Graphics
Paleta barw	45%
Oryginalna nazwa marki	MSI
Dedykowana karta graficzna	Nie
Producent karty WLAN	Intel
Szybkość przechwytywania wideo	30 fps
Typ pamięci procesora	Smart Cache
Model kontrolera WLAN	Intel Wi-Fi 6 AX201
Moc głośnika	2 W
Liczba rdzeni procesora	10
Moc adaptera AC	65 W
Kolor podświetlenia klawiatury	Biały
Model procesora	i5-1235U
Konfigurowalne niższe TDP	12 W

Opis produktu

Producent procesora:	Intel
Typ procesora:	Intel® Core™ i5
Cache procesora:	12 MB
Typ pamięci procesora:	Smart Cache
Liczba rdzeni procesora:	10
Model procesora:	i5-1235U
Maksymalne taktowanie procesora:	4,4 GHz
Generacja procesora:	12th gen Intel® Core™ i5
Maksymalna moc turbo:	55 W
Konfigurowalne niższe TDP:	12 W
Wydajność-rdzeń Maks. częstotliwość Turbo:	3,3 GHz
Podstawowa moc procesora:	15 W
Wydajny-rdzeniowy Maks. częstotliwość Turbo:	4,4 GHz
Obsługa karty graficznej Open GL:	Tak
Model wbudowanej karty graficznej:	Intel® UHD Graphics
Wbudowana karta graficzna:	Tak
Model dedykowanej karty graficznej:	Niedostępny
Wsparcie rozdzielczości 4K zintegrowanej karty graficznej:	Tak
Wbudowana karta graficzna z obsługą 6K:	Tak
Dedykowana karta graficzna:	Nie
Typ zintegrowanej karty graficznej:	Intel® UHD Graphics
Prędkość zegara pamięci:	3200 MHz
Pamięć RAM:	16 GB
Rodzaj pamięci:	Zintegrowana
Typ pamięci RAM:	DDR4-SDRAM
Maksymalna pojemność pamięci:	16 GB
Kolor produktu:	Czarny
Oryginalna nazwa marki:	MSI
Typ produktu:	Laptop
Nazwa koloru:	Classic Black
Moc adaptera AC:	65 W
Waga produktu:	1,4 kg
Wysokość produktu:	19,4 mm
Głębokość produktu:	223 mm
Szerokość produktu:	319,9 mm
Typ anteny:	2x2
Bluetooth:	Tak
Podstawowy standard Wi-Fi:	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Standardy Wi- Fi:	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Łączność z siecią komórkową:	Nie
Model kontrolera WLAN:	Intel Wi-Fi 6 AX201
Producent karty WLAN:	Intel
Wersja Bluetooth:	5.2
Wbudowane opcje dostępne:	Nie
Technologia Execute Disable Bit (EDB):	Tak
Rozdzielczość:	1920 x 1080 px
Przekątna ekranu:	14"
Typ HD:	Full HD
Natywna proporcja obrazu:	16:9
Maksymalna częstotliwość odświeżania:	60 Hz
Paleta barw:	45%
Ekran matowy:	Tak
Ekran dotykowy:	Nie
Typ matrycy:	IPS
Długość przekątnej ekranu (cm):	35,6 cm
Przestrzeń barw RGB:	NTSC
Ilość wbudowanych głośników:	2
Moc głośnika:	2 W
Zainstalowany system operacyjny:	Windows 11 Home PL
Całkowita pojemność dysków:	512 GB
Napęd optyczny:	Nie
Zintegrowany czytnik kart:	Tak
Nośniki:	SSD
Interfejs pamięci SSD:	PCI Express
Pojemność pamięci SSD:	512 GB
NVMe:	Tak
Całkowita pojemność dysków SSD:	512 GB

Liczba zainstalowanych dysków SSD:	1
Ilość portów HDMI:	1
Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-C:	1
Liczba portów USB 2.0:	2
Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-A:	1
Port dla zestaw słuchawka/mikrofon:	Tak
Rodzaj baterii:	Litowo-polimerowa (LiPo)
Ilość komórek baterii:	3
Pojemność baterii:	39,3 Wh
Przednia kamera:	Tak
Typ przedniej kamery:	Full HD
Szybkość przechwytywania wideo:	30 fps
Rozdzielczość przedniej kamery:	1280 x 720 px
Urządzenie wskazujące:	Touchpad
Kolor podświetlenia klawiatury:	Biały
Klawiatura numeryczna:	Nie
Klawiatura z podświetleniem:	Tak
Rozdzielczość aparatu - przód:	1280 x 720 px
Ostrzeżenia:	Przechowuj w miejscu niedostępnym dla dzieci.,Nie wyrzucaj zużytego urządzenia do zwykłego śmietnika - oddaj do punktu zbierania odpadów elektronicznych.,Nie narażaj na długotrwałe działanie silnego ciepła lub otwartego ognia. GHS07: Substancje drażniące,GHS08: Substancje rakotwórczemutagenne,GHS09: Substancje szkodliwe dla środowiska
Piktogram(y) zagrożenia:	
Obsługiwana moc adaptera AC:	65 W
Gwarancja:	F024M