



MSI Modern 15 B12M-414NL Intel® Core™ i5 i5-1235U Sülearvuti 39,6 cm (15.6") Full HD 8 GB DDR4-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 6 (802.11ax) Windows 11 Home Must

Brand : MSI

Product family: Modern

Product code: MODERN 15
B12M-414NL

Product name : 15
B12M-414NL



MSI Modern 15 B12M-414NL. Toote tüüp: Sülearvuti, Toote kuju: Kokkukäiv. Protsessori perekond: Intel® Core™ i5, Protsessori mudel: i5-1235U. Ekraani diagonaal: 39,6 cm (15.6"), HD tüüp: Full HD, Ekraani resolutsioon: 1920 x 1080 pikslit. Sisemälu: 8 GB, Sisemälu tüüp: DDR4-SDRAM. Salvestusmaht kokku: 512 GB, Salvestusseade: SSD. Pardagraafika adapteri mudel: Intel Iris Xe Graphics. Installitud operatsioonisüsteem: Windows 11 Home. Toote värv: Must. Kaal: 1,7 kg



Disain		Graafikad	
Värvi nimi	Classic Black	3	Intel
Toote tüüp *	Sülearvuti	Eraldi graafikaadapter *	✗
Toote värv *	Must	Sisemodemi graafikaadapteri perekond	Intel Iris Xe Graphics
Toote kuju *	Kokkukäiv	Pardagraafika adapteri mudel *	Intel Iris Xe Graphics
Originaalbrändi nimi	MSI	Graafikaadapteri Open GL tugi	✓
Ekraan		Audio	
Ekraani diagonaal *	39,6 cm (15.6")	Sisesehitatud kõlarite arv	2
Ekraani resolutsioon *	1920 x 1080 pikslit	Kõlarite võimsus	2 W
Puutetundlik ekraan *	✗	Kaamera	
HD tüüp	Full HD	Esikaamera	✓
Loomulik kuvasuhe	16:9	Esikaamera HD tüüp	HD
Pegeldumisvastane ekraan	✓	Video salvestamise kiirus	30 fps
Ekraani heledus	250 cd/m ²	Võrgustumine	
Ekraani diagonaal (meetermõõdustik)	39,6 cm	Wi-Fi standard *	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Maksimaalne värskendussagedus	60 Hz	WiFi-standardid	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Protsessor		Mobiilsidevõrgu ühendus *	✗
Protsessori tootja *	Intel	Bluetooth	✓
Protsessori perekond *	Intel® Core™ i5	Bluetoothi versioon	5.2
Protsessori generatsioon	12th gen Intel® Core™ i5	Pesad & liidesed	
Protsessori mudel *	i5-1235U	USB 2.0 portide arv *	2
Protsessorituumad	10	USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) A-tüüpi portide hulk	1
Protsessori võimendussagedus	4,4 GHz	USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) C-tüüpi portide hulk	1
Performance cores	2	HDMI-portide arv *	1
Efficient cores	8	Kombineeritud kõrvaklappide/mikrofoni pesa	✓
Jõudlus - põhituuma maksimaalne turbosagedus	4,4 GHz		
Tõhus põhituuma maksimaalne turbosagedus	3,3 GHz		

Protsessor		Klaviatuur	
Protsessori vahemälu	12 MB	Osutamisseade	Puuteplaat
Protsessori vahemälu tüüp	Smart Cache	Numbriklaviatuur *	✓
Seadistatav TDP-alamväärtus	12 W	Klaviatuuri taustavalgus	✓
Protsessori baasvõimsus	15 W	Klaviatuuri taustvalgustuse värv	Valge
Maksimaalne turbovõimsus	55 W	Täismöödus klaviatuur	✓
Mälu		Tarkvara	
Sisemälu *	8 GB	Installitud operatsioonisüsteem *	Windows 11 Home
Sisemälu tüüp	DDR4-SDRAM		MSI BurnRecovery MSI Battery Calibration MSI Help Desk Norton Internet Security (trial 60days)
Mälu taktsagedus	3200 MHz		Norton Studio (Metro) (permanent free) Nvidia GeForce Experience
Mälu kujutegur	Paneelil	Komplektis sisalduv tarkvara	Microsoft Office 2016 (trial 30 days, 1 year per purchase) True Color 2.0 Nahimic 3 MSI Center
Maksimaalne sisemälu *	8 GB		
Salvesti		Protsessori spetsiifilised funktsioonid	
Salvestusmaht kokku *	512 GB	CPU konfiguratsioon (maksimaalne)	1
Salvestusseade *	SSD	Aku	
SSD-ketta kogumaht	512 GB	Akutehnoloogia	Liitiumpolümeer (LiPo)
Installitud SSD-de arv	1	Akuelementide arv	3
Pooljuhtketta maht	512 GB	Võimsus	
Pooljuhtketta liides	PCI Express	AC-adaptori toide	65 W
NVMe	✓	Kaal ja mõõtmed	
Optilise seadme tüüp *	✗	Laius	359 mm
Integreeritud kaardilugeja	✓	Sügavus	241 mm
Ühilduvad mälukaardid	MicroSD (TransFlash)	Kõrgus	19,9 mm
Graafikad		Kaal *	1,7 kg
Eraldiseisva graafika adapteri mudel *	Ei ole saadaval		
Integreeritud graafikaadapter *	✓		



4711377084031

Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity.

Publication date: 19-AUG-2024. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date