

Link do produktu: <https://bachcomp.eu/msi-thin-15-b12ve-i5-12450h-156-fhd-144hz-ips-16gb-ddr4-3200-ssd512-rtx-4050-6gb-75w-w11pro-p-82.html>



MSI Thin 15 B12VE i5-12450H 15.6" FHD 144Hz IPS 16GB DDR4 3200 SSD512 RTX 4050 6GB (75W) W11Pro

Cena

3 599,00 zł

Opis produktu

Producent	MSI
Nazwa typu	Notebooki
Okres rękojmi w miesiącach	24
Miejsce serwisowania	Serwis zewnętrzny
Opis ogólny	MSI Thin 15 B12VE i5-12450H 15.6" FHD 144Hz IPS 16GB DDR4 3200 SSD512 RTX 4050 6GB (75W) W11Pro
Rodzaj urządzenia	Notebook
Seria / rodzina	Bravo
System operacyjny	Windows 11 Pro
Kolor obudowy	Czarny (Black)
Typ matrycy	IPS (In-Plane Switching)
Przekątna ekranu	15.60 cali
Rozdzielczość optymalna	1920 x 1080 (Full HD) pikseli
Częstotliwość odświeżania matrycy	144 Hz
Touch	Nie
Typ procesora	Intel i5
Zainstalowany procesor	Intel® Core™ i5-12450H Processor (12M Cache, up to 4.40 GHz)
Ilość rdzeni / wątków	4+4 / 12
Rodzaj pamięci	SO-DIMM DDR4
Pamięć zainstalowana (GB)	16
Maksymalna wielkość pamięci	64 GB
Ilość gniazd pamięci / wolne	2 / 0
Karta graficzna zintegrowana z procesorem	Intel® UHD Graphics for 12th Gen Intel® Processors
Dodatkowa karta graficzna	Tak
Model dodatkowej karty graficznej	nVidia GeForce RTX 4050 6GB (70W)
Zamontowany dysk	SSD M.2 PCIe NVMe
Pojemność dysku	512GB
Możliwość montażu dodatkowego dysku	?
Rodzaj napędu optycznego	brak, opcja + 120 zł USB

Port LAN	RJ-45 1 Gbps
Złącze HDMI	HDMI x1
Porty USB	4x : 3x 3.0 + 1x 3.0 Typu C
Port Wi-Fi	IEEE 802.11ax
Port Bluetooth	Bluetooth 5.3
Typ akumulatora / baterii	3 cell
Pojemność baterii (Wh)	53.5
Wbudowane Audio	Tak
Wejścia i wyjścia audio	Wyjście/wejście mini-jack
Moc głośników podstawowych (RMS, łącznie)	4.0 W
Dodatki multimedialne	Głośniki stereo
Wbudowana kamera internetowa	HD720p
Czytnik linii papilarnych	Nie
Klawiatura	Klawiatura standardowa z blokiem numerycznym
Podświetlana klawiatura	Tak, Kolor podświetlenia klawiatury: niebieski
Wymiary [G x S x W] (mm)	254 x 359 x 21,7
Waga (kg)	1.860
Wyposażenie dodatkowe	Zasilacz
Informacje dodatkowe	Port USB-C z trybem DisplayPort; Gniazdo blokady klinowej; Szyfrowanie TPM 2.0; Podświetlenie niebieskie.