



**Laptop MSI Alpha 17 C7VF-017XPL AMD
Ryzen 9-7945HX | 17,3" 240Hz | RAM:
16GB | SSD: 512GB + 2TB | No OS | RTX
4060**

link do produktu:
<https://shoplet.pl/laptopy-ryzen-9/38863-laptop-msi-alpha-17-c7vf-017xpl-amd-ryzen-9-7945hx-173-240hz-ram-16gb-ssd-512gb-2tb-no-os-rtx-4060.html>

Cena: **8 860,70 zł** brutto
Nr referencyjny: LT-GM-A17-MSI-046

Cechy produktu

Stan	Nowy
Marka	MSI
Model	Alpha 17
System operacyjny	brak systemu
Gwarancja	24 miesiące
Seria procesora	AMD Ryzen 9
Liczba rdzeni procesora	16
Taktowanie bazowe procesora	2.5 GHz
Pamięć podręczna procesora	64 MB
Taktowanie maksymalne procesora	5.4 GHz
Typ pamięci RAM	DDR5
Wielkość pamięci RAM	16 GB
Maksymalna wielkość pamięci RAM	64 GB
Liczba slotów RAM	2
Typ dysku twardego	SSD
Interfejs dysku	M.2 PCIe
Pojemność dysku	2512 GB
Rodzaj karty graficznej	Grafika dedykowana
Model karty graficznej	NVIDIA GeForce RTX 4060
Pamięć karty graficznej	8 GB
Przekątna ekranu	17 "
Rozdzielczość (px)	2560 x 1440
Typ matrycy	IPS
Odświeżanie matrycy	240 Hz
Powłoka matrycy	matowa
Ekran dotykowy	nie
Złącza	HDMI USB 3.2 typ C Gen 2 RJ-45 DisplayPort minijack 3,5 mm (audio)

Komunikacja	Wi-Fi Bluetooth LAN 10/100/1000 Mbps
Multimedia	głośniki kamera mikrofon
Sterowanie	klawiatura klawiatura numeryczna klawiatura podświetlana touchpad
Typ napędu	brak
Stan opakowania	oryginalne
Kolor	czarny
Materiał	tworzywo sztuczne
Szerokość produktu	39.7 cm
Wysokość produktu	2.59 cm
Głębokość produktu	28.4 cm
Waga produktu	2.8 kg
Liczba komór akumulatora	4
Typ	standardowy
Kod producenta	C7VF-017XPL 25M2
SKU	LT-GM-A17-MSI-046
Certyfikat	CE