



GIGABYTE

AORUS MASTER 16 BXH 16 inch QHD+
OLED 240Hz 500nits Core Ultra 9 275HX
32GB 1TB SSD GeForce RTX 5070 Ti
12GB RGB Backlit Win11Pro gaming
laptop

Dostupnost: NA STANJU

MP cena: 472.990,00 din

Šifra proizvoda: NOT25352

414.990,00 din

Ušteda: 58.000,00 din

Specifikacija

Baterija	
Kapacitet baterije	99Whr
Ekran	
Osvežavanje	240Hz
Grafika	
Tip grafičke	Neintegrisana
Memorija (RAM)	
Slobodni slotovi	0
Neuralni procesor (NPU)	
Broj operacija (trilion operacija po sekundi)	Do 36 TOPS
NPU model	Intel AI Boost
Priključci / Slotovi	
USB-A priključci	2x USB 10Gbps (3.2 Gen 2)
Procesor / Čipset	
Proces izrade	3nm
Proizvođač procesora	Intel
Seriya procesora	Core Series 2
Bezbednost	
Prepoznavanje lica	Windows Hello
Mreža	
Bluetooth verzija	5.4
Wi-Fi verzija	Wi-Fi 7 (802.11be)
Priključci / Slotovi	
Thunderbolt	1x Thunderbolt 4, 1x Thunderbolt 5
Ekran	
Veličina ekrana	16 inča
Rezolucija ekrana	2.560 x 1.600

Format rezolucije	QHD+
Tip panela	OLED
Ostalo	High-brightness 500-nit, 100% DCI-P3 color gamut, TÜV Rheinland-certified, nVidia G-Sync technology, VESA DisplayHDR True Black 500, Pantone Validated, Dolby Vision, nVidia Advanced Optimus, VESA Clea
Procesor / Čipset	
Klasa procesora	Intel Core Ultra 9
Model procesora	275HX
Broj jezgara procesora	24
Broj logičkih jezgara (niti)	24
Radni takt procesora	2.7 GHz (5.4 GHz)
Keš memorija procesora	36MB Intel Smart cache
Memorija (RAM)	
Memorija (RAM)	32GB
Tip memorije	DDR5
Radni takt memorije	5.600MHz
Broj slotova	2
Popunjeni slotovi	2
Maksimalno podržano	64GB
Grafika	
Grafika	nVidia GeForce
Model grafike	RTX 5070 Ti
Količina grafičke memorije	12GB
Tip grafičke memorije	GDDR7
Skladištenje podataka	
SSD	1TB
SSD interfejs	M.2 NVMe
Disk slotovi	2x M.2 NVMe
Interfejs raspooživih slotova	1x M.2 NVMe
Raspoloživi slotovi	1
Mreža	
Žična mreža (LAN)	10/100/1.000Mbps (Gigabit ethernet)
Priključci / Slotovi	
DisplayPort priključci	Da preko Thunderbolta
HDMI priključci	1x HDMI 2.1
Ukupno USB priključaka	2
RJ-45 (LAN)	1
Audio	1x 3.5mm (izlaz i mikrofon)
Čitač kartica	microSD
Bezbednost	
TPM	Da
Kamera	
Snimanje videa	30fps, 1.920 x 1.080

Model	FHD IR
Audio	
Zvučnici	2.0
Snaga	4x 2W
Mikrofon	Ugrađen
Ostalo	Smart Amp Technology, Dolby Atmos
Tastatura	
Slovni raspored tastera	EN (US)
Numerički deo tastature	Da
Osvetljena tastatura	RGB osvetljenje
Ostalo	3-Zone RGB
Baterija	
Tip	Litijum-polimerska
Softver	
Operativni sistem	Microsoft Windows 11 Professional
Fizičke karakteristike	
Materijal	Plastika
Dimenzije	357mm x 254mm x 29.9mm
Masa	2.5kg
Masa (raspon)	2kg - 3kg
Boja	Crna
Opis boje	Dark Tide
Ostale karakteristike	
AC Adapter (punjač)	330W
Reklamacioni period	
Reklamacioni period	24 meseca