

Specification

ПРОЦЕССОР	Intel® Core™ Ultra 9 290HX Plus with Intel® AI Boost (NPU-встроенный нейронный процессор)24 ядра (8 P-ядер + 16 E-ядер), 24 потока, 36МБ Intel® Smart кэш, макс. Turbo-частота 5.5 ГГц
ОПЕРАЦИОННАЯ СИСТЕМА	Windows 11 Домашняя (MSI рекомендует Windows 11 Pro для бизнеса.)
ДИСПЛЕЙ	16" QHD+(2560x1600), частота обновления 240Гц, OLED, 100% DCI-P3, сертификация VESA DisplayHDR™ True Black 1000, дисплей SGS Eye Care
ЧИПSET	Intel® HM870
ДИСКРЕТНАЯ ГРАФИКА	NVIDIA® GeForce RTX™ 5090 для ноутбуков с 1824 TOPSBoost-частота до 2160МГц максимальная мощность графики 175Вт с Dynamic Boost. *Зависит от сценария*Энергоэффективность
ВИДЕОПАМЯТЬ	24ГБ GDDR7
Суммарная мощность центрального и графического процессоров	*Полная мощность CPU и GPU
ПАМЯТЬ	16ГБ*2 DDR5*Значение фактической частоты определяется комбинацией установленной памяти и технических характеристик процессора.
Слоты памяти и максимальная емкость	до DDR5-7200, 2 слота, макс. 128ГБ
НАКОПИТЕЛИ	2ТБ*1 NVMe SSD PCIe Gen4
Слоты накопителей	1x M.2 SSD слот (NVMe PCIe Gen4), 1x M.2 SSD слот (NVMe PCIe Gen5)
КЛАВИАТУРА	Игровая клавиатура SteelSeries с поклавишной RGB-подсветкойПокрытие, устойчивое к отпечаткам пальцев
ВЕБ-КАМЕРА	IR FHD type (30fps@1080p) с HDR и 3D Noise Reduction+ (3DNR+)
ЗВУК	2x динамика 2Вт2x низкочастотных динамика 2ВтHi-Res Audio Ready, Nahimic 3 Audio Enhancermассив микрофонов
АУДИО ПОРТЫ	1x Mic-in, 1x Mic-in/Headphone-out Combo Jack
USB порты	3x Type-A USB3.2 Gen22x Thunderbolt™ 4 (DisplayPort™ / Power Delivery 3.1)
Порты видео	1x HDMI™ 2.1 (8K @ 60Гц / 4K @ 120Гц)
Кардридер	1x SD Express кардридер
СЕТЬ	2.5 Gigabit Ethernet
Wi-Fi/ Bluetooth	Intel® Killer™ Wi-Fi 7 BE1750, Bluetooth v5.4
БЕЗОПАСНОСТЬ	Firmware Trusted Platform Module(fTPM) 2.0, Kensington Lock, шторка вебкамеры
ПИТАНИЕ	400Вт адаптер
АККУМУЛЯТОР	4-ячейки91.8 Вт·ч
РАЗМЕРЫ	363 x 269.7 x 21.95 - 28.85 мм
ВЕС (с аккумулятором)	2.6 кг
ЦВЕТ КОРПУСА	Черный
Гарантия	Ограниченная гарантия 1 год