



SPECIFICATIONS

OS	Windows 11 Home Windows 11 Pro - MSI recommends Windows 11 Pro for business
CPU	Intel® Core™ 7 processor 150U (12M Cache, 1.80 GHz up to 5.40 GHz) Intel® Core™ 5 processor 120U (12M Cache, 1.40 GHz up to 5.00 GHz) Intel® Core™ 3 processor 100U (10M Cache, 1.20 GHz up to 4.70 GHz)
Graphics	Intel® Graphics
Chipset	Intel® SoC
Memory	2x DDR5 up to 5200MHz SO-DIMMs, up to 64GB
Storage	1x M.2 2280 SSD (PCIe, factory pre-installed) 1x M.2 2242 SSD (PCIe, free slot) 1x 2.5" HDD/SSD
LAN	2x Intel® I226V (2.5G)
Wireless LAN	Intel Wi-Fi 6E AX211
Bluetooth	5.3 (for AX211)
Audio	Realtek® ALC256
I/O	Front: [] 2x USB 10Gbps Type A 1x Mic-in / Headphone-out combo 1x Micro-SD Card Reader Rear: 2x Thunderbolt 4 (DP 1.4 alt-mode up to 4K@60Hz / PD-out 15W / One of TBT supports PD-in) 2x USB 10Gbps Type A 2x RJ45 2x HDMI out (supports 4K @60Hz as specified in HDMI 2.1)
Operating System	Windows 10 Home - MSI recommends Windows 10 Pro for business
CPU	Up to Intel® Core™ i9-10900K Processor
Sound	7.1 Channel HD Audio with Nahimic audio enhancer
I/O (Rear)	1x Thunderbolt 3 (PD 15W) [] 1x USB 3.2 Gen 2 Type A 2x USB 3.2 Gen 1 Type A [] 2x USB 2.0 Type A [] 1x DP out (1.2) [] 1x HDMI™ out (1.4) 1x RJ45 (2.5G) 5x Audio jacks [] 1x Optical S/PDIF out *Tips: The display function is only available on non F series processors.
LAN	Realtek® 8125B
OPERATING SYSTEM	Windows 10 Home - MSI recommends Windows 10 Pro for business

FEATURES



Поддержка платформы Intel® vPro®

Intel® vPro® обеспечивает производительность, аппаратную безопасность и удалённое управление.

Память DDR5



Производительность системы выше для эффективности работы благодаря двухканальной памяти DDR5.

Интерфейс Thunderbolt™ 4

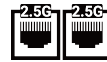


Универсальный интерфейс с пропускной способностью 40 Гбит/с - для удобного и скоростного подключения периферийных устройств.

Поддержка подключения 4-х мониторов



Повысьте эффективность рабочего процесса за счет предварительного просмотра содержимого электронной коммерции на 4-х мониторах.



Два 2.5G Ethernet-порта

Два 2.5G Ethernet-порта гарантируют бесперебойное проводное сетевое подключение.



Поддержка dTPM 2.0

Технология dTPM 2.0 обеспечивает защиту конфиденциальных данных с помощью ключей шифрования.



MSI Power Link

Настольный ПК может питаться от монитора с технологией MSI Power Link



Power Meter

Power Meter позволяет одним щелчком мыши экономить электроэнергию, рассчитывать выбросы углекислого газа и определять стоимость электроэнергии



Приложение MSI Cloud Center

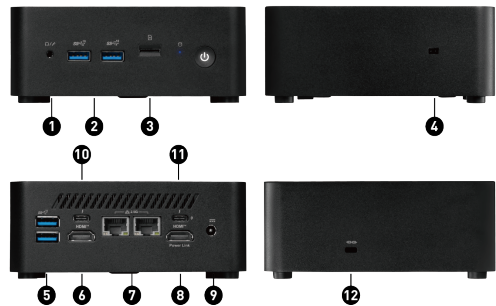
Позволяет организовать частное облачное хранилище для файлов с мобильных устройств (под Android или iOS)



VESA-крепление

Для установки на стену вашего офиса и дома с помощью стандарта VESA что позволяет с экономить пространство на столе

CONNECTIONS



- 1x Mic-in / Headphone-out Combo
- 2x USB 10Гбит/с Type A
- 1x Micro-SD кардридер
- 1x Разъем внешнего переключателя питания
- 2x USB 10Гбит/с Type A
- 1x HDMI out (поддержка 4K @60Гц по стандарту HDMI 2.1)
- 2x RJ45 LAN (2.5G)
- 1x DC Jack
- 1x HDMI out (поддержка 4K

CPU	Up to Intel® Core™ i9-10900K Processor
Cooling System	Fan Cooler
CHIPSET	Intel® Z490
AC Adapter	120W
Volume	10.36 L / 21.89pt
Mini-DisplayPort	
Dimension (WxDxH)	131.85 x 372.20 x 408.88mm (5.19 x 14.65 x 16.10 inch)
SYSTEM MEMORY	2 x DDR4 up to 2933MHz U-DIMMs, up to 64GB
STORAGE	2x M.2 SSD (1x PCIe/SATA Auto-switch) 2x 2.5" SSD / HDD
WIRELESS LAN	Intel® Dual Band Wireless-AC
BLUETOOTH	5.1
LAN	Realtek® 8125B
DIMENSION (WxDxH)	135.60 x 132.50 x 50.10 mm (5.34 x 5.22 x 1.97 inch)
SOUND	7.1 Channel HD Audio with Nahimic audio enhancer
Net Weight	0.6257 kg (1.38 lbs)
I/O (FRONT)	1x USB 3.2 Gen1 Type C 1x USB 2.0 Type A 1x USB 3.2 Gen1 Type A 1x Mic-in 1x Headphone-out
Gross Weight	1.439 kg (3.17lbs)
I/O (REAR)	1x Thunderbolt 3 (PD 15W) 1x USB 3.2 Gen 2 Type A 2x USB 3.2 Gen 1 Type A 2x USB 2.0 Type A 1x DP out (1.2) 1x HDMI™ out (1.4) 1x RJ45 (2.5G) 5x Audio jacks 1x Optical S/PDIF out *Tips: The display function is only available on non F series processors.
Certificates	FCC, CB/CE, UL & CUL, VCCI, RCM
Keyboard / Mouse	Optional
Accessories	1x Manual (optional) 1x Quick guide 1x Warranty card 1x Power cord
WEIGHT (N.W./ G.W.)	7.71 kg (17.00 lbs) / 9.73 kg (21.45 lbs)
Software	Drivers & MSI Utilities Anti-Virus (60 days trial)

- 11. 1x Thunderbolt 4 (DP 1.4 alt. до 4K@60Гц / PD-out 15Вт / PD-in до 100Вт) @60Гц по стандарту HDMI 2.1) с поддержкой MSI Power Link
- 10. 1x Thunderbolt 4 (DP 1.4 alt. до 4K@60Гц / PD-out 15Вт)
- 12. 1x слот Kensington Lock