

VECTRON AK25.M02

Modelis	AK25.M02
Tips	SFF.
Izmērs	33.8 [P] x 10.2 [A] x 35.6 [D] cm.
Pamatplate	
Porti	1 x DisplayPort; 1 x HDMI; 1 x LAN (RJ45) ports; 4 x USB 3.2 Type-A; 2 x USB 2.0 Type-A; 1 x USB 3.2 Gen 2 Type-C (pēc izvēles); 1 x Thunderbolt 4 [PD & DP1.2 Alt Mode] (pēc izvēles); 1 x Seriālais ports (pēc izvēles); Korpasa priekšējā panelī nodrošināti 2x USB porti, citi porti pēc atsevišķa pieprasījuma.
Paplašināšanas porti	1 x PCIe x16 [x16]; 1 x PCIe x16 [x4] (pēc izvēles); 1 x PCIe x4 (pēc izvēles); 1 x PCIe x1 (pēc izvēles).
Procesors (pēc izvēles)	
Intel	Intel Core i3-14100; Intel Core i5-14400; Intel Core i7-14700; Intel Core Ultra 5 225; Intel Core Ultra 5 235; Intel Core Ultra 7 265; Citi Intel procesori pēc atsevišķa pieprasījuma.
AMD	AMD Ryzen 3 8300G; AMD Ryzen 5 8500G; AMD Ryzen 5 8600G; AMD Ryzen 7 8700G; AMD Ryzen 5 9600; AMD Ryzen 7 9700X; Citi AMD procesori pēc atsevišķa pieprasījuma.
HDD/SSD	
Disku vietu skaits	4 x SATA 6 Gb/s sloti; 2 x M.2 porti.
RAID	RAID 0, 1, 5, 10 atbalsts (pēc izvēles).
SSD	Atkarībā no konfigurācijas: 2.5" no 100GB līdz 2TB SSD; M.2 SATA no 100GB līdz 2TB SSD; M.2 PCIe no 100GB līdz 2TB SSD.
HDD	Atkarībā no konfigurācijas: 3.5" no 500GB līdz 4TB 7200 RPM.
Skaņas karte	
Audio	Realtek High Definition Audio CODEC. Integrēta pamatplatē - 3.5mm savienojums skaņas ievadei un 3.5mm savienojums skaņas izvadei vai combo ports, atkarībā no konfigurācijas.

Operatīvā atmiņa	
DIMM skaits	2 (pamatkonfigurācija); 2 - 4 (atkarībā no konfigurācijas).
Veids	DDR4 (pamatkonfigurācija); DDR5 (pēc izvēles);
Atbalstītie ātrumi	3200 - 7200 MHz.
Maksimālā operatīvā atmiņa	64GB DDR4 (pamatkonfigurācija); Līdz 128GB DDR4 (pēc izvēles); Līdz 256GB DDR5 (pēc izvēles).
Diskdzinis	
DVD±R/±RW	Iebūvēts (pēc izvēles).
Videokarte	
Iebūvēta (atkarībā no CPU)	Intel UHD Graphics 730/770; Intel Graphics; AMD Radeon 740M/760M/780M; AMD Radeon Graphics.
Tīkla adapteri (pēc izvēles)	
LAN	1Gbp/s RJ45 Ethernet (integrēts pamatplatē); 2.5Gbp/s RJ45 Ethernet; 10Gbp/s RJ45 Ethernet; IPMI LAN karte; DASH LAN karte; Citi LAN adapteri pēc atsevišķa pieprasījuma.
Wi-Fi	802.11n/ac/ax 2.4 Gbit/s + Bluetooth 5.2 adapteris.
Drošības prasības	
TPM (pēc izvēles)	Atbalsta TPM 2.0.
Drošības atslēga (pēc izvēles)	Atbalsta Kensington Lock.
Datora drošības rīks (pēc izvēles)	Atbalsta Absolute ierīču datu un zādzību atkopšanas programmatūru, kas iekārtas zādzības gadījumā spēj noteikt iekārtas orientējošo atrašanās vietu un bloķēt tās tālāku izmantošanu.
Chassis Intrusion (pēc izvēles)	Atbalsta šasijas ielaušanās slēdzi.
Portu lietošana	Var atļaut/aizliegt Seriālā un USB portu lietošanu.
BIOS	Ir iespēja uzstādīt 2 BIOS paroles – lietotājam un administratoram. Norādīts datora modelis un datora sērijas numurs.

Out-of-Band Management (pēc izvēles)

Intel vPro AMT	Nav (pamatkonfigurācija); Aktivizēts (iekļauj – Intel Q670/Q870 Chipset, Ethernet Controller vPro/IPMI un CPU ar Intel vPro AMT atbalstu).
AMD DASH	Nav (pamatkonfigurācija); Aktivizēts (iekļauj – AMD B650M PRO Chipset, Ethernet Controller DASH un CPU ar AMD DASH atbalstu).

Barošanas bloks (atkarībā no konfigurācijas)

PSU TFX	300 W. 80 PLUS Bronze. AC 200-240V, 50 Hz. 88.3% (230V, pie 50% slodzes). Citi 200W – 600W barošanas bloki (PSU) pēc atsevišķa pieprasījuma. Sertifikācijas: 80 PLUS Bronze, 80 PLUS Gold, 80 PLUS Platinum, 80 PLUS Titanium.	300 W. 80 PLUS Gold. AC 200-240V, 50 Hz. 91.7% (230V, pie 50% slodzes).	500 W. 80 PLUS Gold. AC 200-240V, 50 Hz. 90.6% (230V, pie 50% slodzes).
---------	---	--	--

Atbalstītās operētājsistēmas (pēc izvēles)

OS	DOS (bez OS); Windows 11 Home/Pro/Academic; Windows 11 Pro for Workstations; Linux.
----	--

Garantija (pēc izvēles)

Garantijas periods	Līdz 5 gadi (60 mēneši), onsite ar reakcijas laiku nākamā darba dienā; Līdz 5 gadi (60 mēneši), onsite ar reakcijas laiku nākamā darba dienā un tiesības pircējam paturēt bojāto HDD/SSD disku.
--------------------	--

Papildus procesori (pēc izvēles)

Intel	Intel Core Ultra 5 225 Intel Core Ultra 5 225T Intel Core Ultra 5 235 Intel Core Ultra 5 235T Intel Core Ultra 5 245 Intel Core Ultra 5 245K	Intel Core Ultra 7 265 Intel Core Ultra 7 265K Intel Core Ultra 9 285 Intel Core Ultra 9 285K Intel Core i3-14100 Intel Core i5-14400	Intel Core i5-14500 Intel Core i5-14600 Intel Core i5-14600K Intel Core i7-14700 Intel Core i7-14700K Intel Core i9-14900
AMD	Ryzen 3 8300G Ryzen 3 PRO 8300G Ryzen 5 5500 Ryzen 5 5600 Ryzen 5 5600G Ryzen 5 5600X Ryzen 5 7600 Ryzen 5 7600X Ryzen 5 7600X3D Ryzen 5 8500G	Ryzen 5 PRO 8500G Ryzen 5 8600G Ryzen 5 PRO 8600G Ryzen 5 9600 Ryzen 5 9600X Ryzen 7 7700 Ryzen 7 7700X Ryzen 7 5800X Ryzen 7 5800X3D Ryzen 7 8700F	Ryzen 7 8700G Ryzen 7 PRO 8700G Ryzen 7 9700X Ryzen 7 9800X3D Ryzen 9 7900 Ryzen 9 7900X Ryzen 9 7950X Ryzen 9 8900X Ryzen 9 8900X3D Ryzen 9 9900X