

VECTRON AK25.M04

Modelis	AK25.M04
Tips	Workstation Tower. Workstation Rack (pēc izvēles).
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 Ultra 5 225; Intel Core Ultra 7 265; Intel Xeon W5-3525; Intel Xeon W7-3545; Citi Intel procesori pēc atsevišķa pieprasījuma.
AMD	AMD Ryzen 3 8300G; AMD Ryzen 5 8600G; AMD Ryzen 5 9600; AMD Ryzen 7 9700X; AMD Ryzen TR 7980X; AMD Ryzen TR PRO 7995WX; 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 8TB SSD; M.2 SATA no 100GB līdz 2TB SSD; M.2 PCIe no 100GB līdz 8TB SSD; PCIe Drive līdz 3.84TB SSD.
HDD	Atkarībā no konfigurācijas: 3.5" no 500GB līdz 18TB 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	4 (pamatkonfigurācija); 4 - 8 (atkarībā no konfigurācijas).
Veids	DDR4 (pamatkonfigurācija); DDR5 (pēc izvēles); DDR4 ECC (pēc izvēles); DDR5 ECC (pēc izvēles).
Atbalstītie ātrumi	3200 - 7200 MHz.
Maksimālā operatīvā atmiņa	128GB DDR4 (pamatkonfigurācija); 192GB DDR5 (pēc izvēles); Līdz 256GB DDR4 (pēc izvēles); Līdz 768GB 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.
Diskrēta (pēc izvēles)	Nvidia GeForce RTX 5070/5080; Nvidia RTX A400/A1000/2000 Ada; Cita GPU pēc atsevišķa pieprasījuma.
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 ielašanās 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 vai Intel W680/W790/W880 Chipset, Ethernet Controller vPro/IPMI un CPU ar Intel vPro AMT atbalstu).		
AMD DASH	Nav (pamatkonfigurācija); Aktivizēts (iekļauj - AMD B650M PRO Chipset vai AMD TRX50/WRX90, Ethernet Controller DASH un CPU ar AMD DASH atbalstu).		
Barošanas bloks (atkarībā no konfigurācijas)			
PSU	650 W. 80 PLUS Gold. AC 200-240V, 50 Hz. 92.7% (230V, pie 50% slodzes). Citi 550W – 1600W barošanas bloki (PSU) pēc atsevišķa pieprasījuma. Sertifikācijas: 80 PLUS Bronze, 80 PLUS Gold, 80 PLUS Platinum, 80 PLUS Titanium.	1000 W. 80 PLUS Platinum. AC 200-240V, 50 Hz. 93.9 % (230V, pie 50% slodzes).	1200 W. 80 PLUS Platinum. AC 200-240V, 50 Hz. 93.7 % (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
Papildus video kartes (pēc izvēles)			
GPU	Intel Arc A380 6GB Intel Arc A580 8GB Intel Arc B570 10GB Intel Arc A750 8GB Intel Arc A770 16GB Intel Arc B580 12GB NVIDIA T400 4GB NVIDIA T1000 4GB NVIDIA T1000 8GB NVIDIA RTX A400 4GB NVIDIA RTX A1000 8GB NVIDIA RTX A2000 12GB NVIDIA RTX 2000 Ada 16GB NVIDIA RTX 4000 Ada 20GB GeForce GTX 1050 Ti 4GB GeForce GTX 1650 4GB GeForce GTX 1660 6GB	GeForce GTX 1660 Ti 6GB GeForce GTX 1660 Super 6GB GeForce RTX 3050 4GB GeForce RTX 3050 6GB GeForce RTX 3050 8GB GeForce RTX 3060 12GB GeForce RTX 4060 8GB GeForce RTX 4060 Ti 8GB GeForce RTX 5070 12GB GeForce RTX 5070 Ti 16GB GeForce RTX 5080 16GB GeForce RTX 5090 32GB Radeon RX 580 8GB Radeon RX 6400 4GB Radeon RX 6500 XT 4GB Radeon RX 6600 8GB Radeon RX 6600 XT 8GB	Radeon RX 6650 XT 8GB Radeon RX 6700 10GB Radeon RX 6700 XT 12GB Radeon RX 6750 XT 12GB Radeon RX 6800 16GB Radeon RX 6800 XT 16GB Radeon RX 6900 XT 16GB Radeon RX 6950 XT 16GB Radeon RX 7600 8GB Radeon RX 7700 XT 12GB Radeon RX 7800 XT 16GB Radeon RX 7900 XT 20GB Radeon RX 7900 XTX 24GB Radeon RX 9070 16GB Radeon RX 9070 XT 16GB