

Intel Beast Canyon



ARTIKELNUMMER

63435

FABRIKANTNUMMER

RNUC11BTMI90002

FABRIEKSGARANTIE

Bring in Service (36 maanden)

Productinformatie

Processor		Uitbreidingsmodules	
Type processor	Ja	PCI Express slots versie	4.0
Processorfabrikant	Intel	Design	
Processorfamilie	Intel® Core™ i9	Type behuizing	8L formaat PC
Processorgeneratie	Intel® 11de generatie Core™ i9	Kleur van het product	Zwart
Processormodel	i9-11900KB	Type koeling	Actief
Aantal processorkernen	8	Materiaal behuizing	Metaal, Kunststof
Processor aantal threads	16	Bevestigingsmogelijkheid voor kabelslot	Ja
Maximale turbofrequentie van processor	4,9 GHz	Kabelslot sleuf type	Kensington
Frequentie van processor	3,3 GHz	Type product	PC barebone
Processor lithografie	10 nm	Veiligheid	IEC/EN/UL 60950-1, IEC/EN/UL 62368-1
Processor cache	24 MB	Status	Launched
Thermal Design Power (TDP)	65 W	Prestatie	
Geheugenbandbreedte ondersteund door de processor (max)	51,2 GB/s	ACPI version	5.0b
Geheugen		Audio-uitgangskanalen	7.1 kanalen
Geheugen slots type	SO-DIMM	Compatibele besturingssystemen	Windows 11 (64-bit), Windows 10 (64-bit)
Aantal geheugenslots	2	Commodity Classification Automated Tracking System (CCATS)	G157815L2
Aantal DIMM sloten	2	Export Control Classification Number (ECCN)	5A992C
Maximum intern geheugen	64 GB	Processor speciale functies	
Supported memory clock speeds	3200 MHz	Intel® vPro™ Platform Eligibility	Nee
Ondersteunde geheugen types	DDR4-SDRAM	Ingebouwde opties beschikbaar	Nee
Geheugen kanaal	Dual-channel	Intel® Rapid Storage Technology	Ja
Geheugen bandbreedte (max)	51,2 GB/s	Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI)	Ja
Geheugen voltage	1.2,1.35 V	Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)	Ja
Verwijderbare sleuf voor geheugenkaart	SDXC with UHS-II support	Intel® Optane™ Memory Ready	Ja
ECC	Nee	Intel® Platform Trust Technology (Intel® PTT)	Ja
		Intel® Virtualization Technology (VT-x)	Ja
		Technische details	
		Duurzaamheidscertificaten	REACH, RoHS

Opslagmedia	
Ondersteunde types opslag-drives	SSD
Opslagschijf afmetingen ondersteund	M.2
SSD-vormfactor	M.2
Aantal storage drives ondersteund	4
Soorten RAID	0, 1
Geïntegreerde geheugenkaartlezer	Ja
Compatibele geheugenkaarten	SDXC

Geheugen	
Intern geheugentype	DDR4-SDRAM

Grafisch	
Ingebouwde grafische adapter	Ja
Grafische adapter-familie	Intel
On-board graphics adapter model	Intel® UHD Graphics
Aantal displays ondersteund	3

Audio	
Ingebouwde luidsprekers	Nee

Netwerk	
Ethernet LAN	Ja
Wifi	Ja
Wifi-standaard	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Wi-Fi-standaarden	Wi-Fi 6E (802.11ax)
WLAN-controller-model	Intel Wi-Fi 6E AX210
LAN controller	Intel I225-LM
Bluetooth	Ja
Bluetooth-versie	5.2

Poorten & interfaces	
Aantal poorten USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Type A	8
Aantal HDMI-poorten	1
Mini HDMI ports kwantiteit	0
HDMI versie	2.0b
VGA (D-Sub)poort(en)	0
Aantal DisplayPorts	0
Mini DisplayPort kwantiteit	0
Hoofdtelefoonuitgangen	1
Aantal SATA III connectors	2
M.2 kaartslot (draadloos)	Intel® Wi-Fi 6E AX210
USB-versie	2.0/3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)
Aantal USB-aansluitingen	11
M.2-kaartsleuf (opslag)	2 via PCH + 2 via CPU (NVMe)
Aantal Thunderbolt 4-poorten	2

Software	
Ondersteunt Windows	Windows 10 x64

Logistieke gegevens	
Code geharmoniseerd systeem (HS)	84713000

Energie	
Soort voeding	Interne voeding
Netvoeding	650 W

Eisen aan de omgeving	
Bedrijfstemperatuur (T-T)	0 - 35 °C
Temperatuur bij opslag	-20 - 60 °C

Gewicht en omvang	
Breedte	357 mm
Diepte	189 mm
Hoogte	120 mm

Inhoud van de verpakking	
Inclusief netsnoer	Ja

Overige specificaties	
Extra headers	2x USB2.0, FRONT_PANEL
Aantal SATA-aansluitingen	2
Lanceringsdatum	Q3'21

Er kunnen geen rechten aan deze gegevens worden ontleend. Gistrion BV is niet aansprakelijk voor schade welke kan ontstaan als gevolg van onjuiste of incomplete informatie op deze website.