

Intel Frost Canyon



ARTIKELNUMMER	58741
FABRIKANTNUMMER	BXNUC10I3FNH2
FABRIEKSGARANTIE	Bring in Service (36 maanden)

Productinformatie

Processor	
Type processor	Ja
Processorfamilie	Intel® 10de generatie Core™ i3
Processormodel	i3-10110U
Aantal processorkernen	2
Processor aantal threads	4
Maximale turbofrequentie van processor	4,1 GHz
Frequentie van processor	2,1 GHz
Processor lithografie	14 nm
Thermal Design Power (TDP)	25 W
Geheugen	
Geheugen slots type	SO-DIMM
Aantal geheugenslots	2
Aantal DIMM sloten	2
Maximum intern geheugen	64 GB
Supported memory clock speeds	2666 MHz
Geheugen kanaal	Dual
Geheugen bandbreedte (max)	42,6 GB/s
Geheugen voltage	1.2 V
Verwijderbare sleuf voor geheugenkaart	SDXC with UHS-II support
ECC	Nee
Opslagmedia	
Ondersteunde types opslag-drives	HDD, SSD
Aantal storage drives ondersteund	2
Soorten RAID	0, 1
Geïntegreerde geheugenkaartlezer	Ja
Compatibele geheugenkaarten	SDXC
Geheugen	
Intern geheugentype	DDR4-SDRAM

Uitbreidingsmodules	
PCI Express slots versie	3.0
Aantal M.2 (M) slots	1
Design	
Type behuizing	UCFF
Kleur van het product	Zwart
Aan/uitschakelaar	Ja
Type product	Mini PC (<= 3L) barebone
ARK ID	195506
Status	Launched
Prestatie	
Moederbord form factor	UCFF
Trusted Platform Module (TPM)	Nee
Audio-uitgangskanalen	7.1 kanalen
Consumer infrared Rx-sensor	Ja
Compatibele besturingssystemen	Windows 10, 64-bit*
Ondersteunde RAID-configuratie	2.5" HDD/SSD + M.2 SATA SSD (RAID-0 RAID-1)
Processor speciale functies	
Intel® High Definition Audio (Intel® HD Audio)	Ja
Ingebouwde opties beschikbaar	Nee
Intel® Rapid Storage Technology	Ja
Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI)	Ja
Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)	Ja
Intel® Optane™ Memory Ready	Ja
Intel® Platform Trust Technology (Intel® PTT)	Ja
Intel® Virtualization Technology (VT-x)	Ja
Software	
Ondersteunt Windows	Windows 10
Logistieke gegevens	
Code geharmoniseerd systeem (HS)	8471500150

Grafisch	
Ingebouwde grafische adapter	Ja
Grafische adapter-familie	Intel
Grafische adapter	UHD Graphics
Aantal displays ondersteund	3
Netwerk	
Ethernet LAN	Ja
Wifi	Ja
Wi-Fi-standaarden	Wi-Fi 6 (802.11ax)
LAN controller	Intel® I219-V
Bluetooth	Ja
Poorten & interfaces	
Aantal poorten USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Type A	3
Aantal poorten USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Type C	2
Aantal Internal USB 2.0 ports	2
Aantal HDMI-poorten	1
Mini HDMI ports kwantiteit	0
HDMI versie	2.0a
VGA (D-Sub)poort(en)	0
Aantal DisplayPorts	0
Mini DisplayPort kwantiteit	0
DisplayPort versie	1.2
Combo koptelefoon/microfoon port	Ja
Aantal Ethernet LAN (RJ-45)-poorten	1
Aantal SATA III connectors	2
Aantal USB-aansluitingen	7
Aantal Thunderbolt 3-poorten	1
M.2-kaartsleuf (opslag)	22x42/80
Aansluiting voor netstroomadapter	Ja
Grafische uitvoer	HDMI 2.0a; USB-C (DP1.2)

Energie	
Soort voeding	External AC adapter
AC-adapter, uitgangsspanning	19 V
Gewicht en omvang	
Breedte	117 mm
Diepte	112 mm
Hoogte	51 mm
Inhoud van de verpakking	
Inclusief netsnoer	Ja
Processor inbegrepen	Intel® Core™ i3-10110U Processor (4M Cache, up to 4.10 GHz)
Overige specificaties	
Aantal SATA-aansluitingen	2
DC voltage input	19 DC

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