

# Intel Bean Canyon

**ARTIKELNUMMER**

58376

**FABRIKANTNUMMER**

BOXNUC8I5BEH

**FABRIEKSGARANTIE**

Bring in Service (36 maanden)

## Productinformatie

Processor	
Type processor	Ja
Processorfamilie	Intel® 8ste generatie Core™ i5
Processormodel	i5-8259U
Aantal processorkernen	4
Processor aantal threads	8
Maximale turbofrequentie van processor	3,8 GHz
Frequentie van processor	2,3 GHz
Processor lithografie	14 nm
L3 cache	6 MB
Thermal Design Power (TDP)	28 W

Geheugen	
Geheugen slots type	SO-DIMM
Aantal geheugenslots	2
Maximum intern geheugen	32 GB
Supported memory clock speeds	2400 MHz
Ondersteunde geheugen types	DDR4-SDRAM
Geheugen kanaal	Dual
Geheugen bandbreedte (max)	38,4 GB/s
Geheugen voltage	1.2 V
ECC	Nee

Opslagmedia	
Ondersteunde types opslag-drives	HDD, SSD
Aantal storage drives ondersteund	2
Soorten RAID	0, 1
Geïntegreerde geheugenkaartlezer	Ja
Compatibele geheugenkaarten	MicroSDXC

Grafisch	
Ingebouwde grafische adapter	Ja
Grafische adapter-familie	Intel
Grafische adapter	Iris Plus Graphics 655
Maximum geheugen grafische adapter	32768 MB
Aantal displays ondersteund	3

Prestatie	
Moederbord form factor	UCFF
Processor socket	BGA 1528
Aantal ondersteunde processoren	1
Compatibele processors	Intel Core i5
BIOS type	EEPROM
Grootte BIOS-geheugen	64 Mbit
Systeem Management BIOS (SMBIOS) versie	2.5
Trusted Platform Module (TPM)	Nee
Audio-uitgangskanalen	7.1 kanalen

Netwerk	
Ethernet LAN	Ja
Wifi	Ja
Wi-Fi-standaarden	802.11a, Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)
Bluetooth	Ja
Bluetooth-versie	5.0

Poorten & interfaces	
Aantal poorten USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type A	4
Aantal poorten USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Type C	1
Aantal Internal USB 2.0 ports	2
Aantal HDMI-poorten	1
HDMI versie	2.0a
Combo koptelefoon/microfoon port	Ja
Aantal Ethernet LAN (RJ-45)-poorten	1
Consumer Infrared Headers	Ja
Hoeveelheid Thunderbolt ports	1
Aantal SATA III connectors	2
Aansluiting voor netstroomadapter	Ja

Uitbreidingsmodules	
PCI Express slots versie	3.0
PCI Express x4 slots	1
Aantal M.2 (M) slots	1

Design	
Type behuizing	UCFF
Kleur van het product	Zwart
Type koeling	Actief
LED-indicatoren	Ja
Bevestigingsmogelijkheid voor kabelslot	Ja
Kabelslot sleuf type	Kensington
Type product	Mini PC barebone
ARK ID	126148
Veiligheid	IEC 60950-1, UL 60950-1, EN 60950-1, CAN/CSA-C22.95.01-070950.1
Certificering	CISPR 32, FCC, ICES, EN, ETSI EN, AS/NZS, VCCI, KN, CNR, BSMI, NEMKO
Productfamilie	Intel NUC
Productserie	Intel NUC kit
Productcodenaam	Bean Canyon

Processor speciale functies	
Intel® High Definition Audio (Intel® HD Audio)	Ja
Ingebouwde opties beschikbaar	Nee
Intel® Virtualization Technology (Intel® VT)	VT-d, VT-x
Intel® Rapid Storage Technology	Ja
Intel® vPro™ Technology	Nee
Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI)	Ja
Intel® Quick Sync Video Technology	Ja
Intel® InTru™ 3D Technology	Ja
Intel® Clear Video HD Technology (Intel® CVT HD)	Ja
Intel® Turbo Boost Technology	2.0
Intel® Hyper Threading Technology (Intel® HT Technology)	Ja
Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)	Ja
Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT)	Ja
Intel® 64	Ja
Intel® My WiFi Technology (Intel® MWT)	Ja
Idle States	Ja
Enhanced Intel SpeedStep Technology	Ja
Thermal Monitoring Technologies	Ja
Intel® Flex Memory Access	Ja
Intel® Identity Protection Technology (Intel® IPT)	Ja
Intel® Trusted Execution Technology	Nee
Execute Disable Bit	Ja
Intel® Visual BIOS	Ja
Intel® Express BIOS-update	Ja
Intel® TSX-NI	Nee
Intel® Secure Key	Ja
Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	Nee
Intel® OS Guard	Ja
Intel® Clear Video-technologie	Ja
Intel® Optane™ Memory Ready	Ja
Intel® Platform Trust Technology (Intel® PTT)	Ja

Energie	
Soort voeding	Externe AC-adapter
Netvoeding	90 W

Eisen aan de omgeving	
Bedrijfstemperatuur (T-T)	0 - 40 °C
Temperatuur bij opslag	-20 - 60 °C

Gewicht en omvang	
Breedte	117 mm
Diepte	112 mm
Hoogte	51 mm
Inhoud van de verpakking	
Extra informatie	Model wordt zonder C5 powerkabel geleverd
Overige specificaties	
DC voltage input	12-19 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.