

Intel Bean Canyon Lite - US-stekker



ARTIKELNUMMER

FABRIKANTNUMMER

FABRIEKSGARANTIE

EXTRA INFORMATIE

61601

BOXNUC8I3BELS1

Bring in Service (36 maanden)

Zonder C5 kabel

Productinformatie

Processor	
Type processor	Ja
Processorfabrikant	Intel
Processorfamilie	Intel® 8de generatie Core™ i3
Processormodel	i3-8140U
Aantal processorkernen	2
Processor aantal threads	4
Maximale turbofrequentie van processor	3,9 GHz
Frequentie van processor	2,1 GHz
Processor lithografie	14 nm
Processor cache	4 MB
L3 cache	4 MB
Thermal Design Power (TDP)	15 W
CPU configuratie (max)	1

Geheugen	
Geheugen slots type	SO-DIMM
Aantal geheugenslots	2
Maximum intern geheugen	64 GB
Supported memory clock speeds	2133,2400 MHz
Ondersteunde geheugen types	DDR4-SDRAM
Geheugen kanaal	Dual-channel
Geheugen bandbreedte (max)	37,5 GB/s
Geheugen voltage	1.2 V
Verwijderbare sleuf voor geheugenkaart	microSDXC with UHS-I support
ECC	Nee

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

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
Veiligheid	IEC 60950-1, UL 60950-1, EN 60950-1, CAN/CSA-C22.2 No. 60950-1
Certificering	CISPR 32, FCC, ICES, EN, ETSI EN, AS/NZS, VCCI, KN, CNS, BSMI, WEEE

Prestatie	
Moederbord form factor	UCFF
Processor socket	BGA 1528
Aantal ondersteunde processoren	1
Compatibele processors	Intel® Core™ i3
BIOS type	EEPROM
Grootte BIOS-geheugen	64 Mbit
Trusted Platform Module (TPM)	Nee
Audio-uitgangskanalen	7.1 kanalen
Consumer infrared Rx-sensor	Ja
Inclusief besturingssysteem	Nee
Commodity Classification Automated Tracking System (CCATS)	G157815L2
Export Control Classification Number (ECCN)	5A992C

Geheugen	
Intern geheugentype	DDR4-SDRAM
Grafisch	
Ingebouwde grafische adapter	Ja
Grafische adapter-familie	Intel
On-board graphics adapter model	Intel® HD Graphics 620
Maximum geheugen grafische adapter	32768 MB
Aantal displays ondersteund	3
Audio	
Ingebouwde luidsprekers	Nee
Netwerk	
Ethernet LAN	Ja
Wifi	Ja
Wifi-standaard	Wi-Fi 5 (802.11ac)
Wi-Fi-standaarden	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac)
WLAN-controller-model	Intel Dual Band Wireless-AC 9560
Koperen ethernetbekabelingstechnologie	1000BASE-T
LAN controller	Intel® I219-V
Bluetooth	Ja
Bluetooth-versie	5.0
Poorten & interfaces	
Aantal USB 2.0-poorten	2
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
Mini HDMI ports kwantiteit	1
HDMI versie	2.0a
VGA (D-Sub)poort(en)	0
Aantal DisplayPorts	0
Mini DisplayPort kwantiteit	0
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
Aantal Thunderbolt 3-poorten	1
Aansluiting voor netstroomadapter	Ja
Uitbreidingsmodules	
PCI Express slots versie	3.0
PCI Express x4 slots	1
Aantal M.2 (M) slots	1

Processor speciale functies	
Intel® vPro™ Platform Eligibility	Nee
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® 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® Smart Response Technology	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
Intel® Virtualization Technology (VT-x)	Ja
Logistieke gegevens	
Code geharmoniseerd systeem (HS)	8471500150
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	
Inclusief netsnoer	Nee

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.