

Intel Quartz Canyon Kit



ARTIKELNUMMER 59320

FABRIKANTNUMMER BKNUC9V7QN2

FABRIEKSGARANTIE Bring in Service (36 maanden)

Productinformatie

Processor	
Type processor	Ja
Processorfamilie	Intel® 9de generatie Core™ i7
Processormodel	i7-9850H
Aantal processorkernen	6
Maximale turbofrequentie van processor	4,6 GHz
Frequentie van processor	2,6 GHz
Thermal Design Power (TDP)	45 W

Geheugen	
Geheugen slots type	SO-DIMM
Aantal geheugenslots	2
Aantal DIMM sloten	2
Maximum intern geheugen	64 GB
Supported memory clock speeds	2400,2666 MHz
Geheugen kanaal	Dual
Geheugen bandbreedte (max)	42,6 GB/s
Verwijderbare sleuf voor geheugenkaart	SDXC with UHS-II support
ECC	Nee

Opslagmedia	
Ondersteunde types opslag-drives	SSD
SSD-vormfactor	M.2
Geïntegreerde geheugenkaartlezer	Ja
Compatibele geheugenkaarten	SDXC

Geheugen	
Intern geheugentype	DDR4-SDRAM

Grafisch	
Ingebouwde grafische adapter	Ja
Grafische adapter-familie	Intel
Grafische adapter	UHD Graphics
Aantal displays ondersteund	3

Uitbreidingsmodules	
PCI Express slots versie	3.0
PCI Express x4 slots	1
PCI Express x16 slots	1
Aantal M.2 (M) slots	2

Design	
Kleur van het product	Zwart
Type product	PC barebone
ARK ID	190103
Status	Launched

Prestatie	
Trusted Platform Module (TPM)	Ja
Trusted Platform Module (TPM) version	2.0
Audio-uitgangskanalen	7.1 kanalen
Compatibele besturingssystemen	Windows 10, 64-bit*, Linux*
Ondersteunde RAID-configuratie	2x M.2 SATA/PCIe SSD, SATA header (RAID-0 RAID-1)

Processor speciale functies	
Ingebouwde opties beschikbaar	Nee
Intel® Virtualization Technology (Intel® VT)	VT-d
Intel® Rapid Storage Technology	Ja
Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI)	Ja
Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)	Ja
Intel® Trusted Execution Technology	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

Netwerk	
Ethernet LAN	Ja
Wifi	Ja
Wi-Fi-standaarden	Wi-Fi 6 (802.11ax)
LAN controller	Intel I219LM
Bluetooth	Ja
Bluetooth-versie	5.0
Poorten & interfaces	
Aantal poorten USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Type A	6
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
Combo koptelefoon/microfoon port	Ja
Aantal Ethernet LAN (RJ-45)-poorten	2
S/PDIF-uitgang	Ja
Aantal SATA III connectors	3
Aantal USB-aansluitingen	11
Aantal Thunderbolt 3-poorten	2
M.2-kaartsleuf (opslag)	2x via PCH + 1x via CPU (NVMe)
Grafische uitvoer	2x Thunderbolt 3, HDMI 2.0a

Energie	
Soort voeding	Interne voeding
Netvoeding	90 W
AC-adapter, uitgangsspanning	19 V
Eisen aan de omgeving	
Bedrijfstemperatuur (T-T)	0 - 35 °C
Temperatuur bij opslag	0 - 65 °C
Gewicht en omvang	
Breedte	96 mm
Diepte	216 mm
Hoogte	238 mm
Inhoud van de verpakking	
Inclusief netsnoer	Ja
Processor inbegrepen	Intel® Core™ i7-9850H Processor (12M Cache, up to 4.5 GHz)
Overige specificaties	
Aantal SATA-aansluitingen	3

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.