

Intel Tiger Canyon



ARTIKELNUMMER	60360
FABRIKANTNUMMER	BNUC11TNKV70002
FABRIEKSGARANTIE	Bring in Service (36 maanden)

Productinformatie

Processor	
Type processor	Ja
Processorfabrikant	Intel
Processorfamilie	Intel® Core™ i7
Processorgeneratie	Intel® 11de generatie Core™ i7
Processormodel	i7-1185G7
Aantal processorkernen	4
Processor aantal threads	8
Maximale turbofrequentie van processor	4,8 GHz
Processor lithografie	10 nm
Processor cache	12 MB
Thermal Design Power (TDP)	28 W
CPU configuratie (max)	1

Geheugen	
Geheugen slots type	SO-DIMM
Aantal geheugenslots	2
Aantal DIMM sloten	2
Maximum intern geheugen	64 GB
Supported memory clock speeds	3200 MHz
Ondersteunde geheugen types	DDR4-SDRAM
Geheugen kanaal	Dual-channel
ECC	Nee

Opslagmedia	
Ondersteunde types opslag-drives	SSD
Opslagschijf afmetingen ondersteund	M.2
SSD-vormfactor	M.2
Opslag schijf-interface	M.2
Aantal storage drives ondersteund	2

Geheugen	
Intern geheugentype	DDR4-SDRAM

Uitbreidingsmodules	
PCI Express slots versie	4.0

Design	
Type behuizing	UCFF
Kleur van het product	Zwart
Aan/uitschakelaar	Ja
Type product	Mini PC barebone
ARK ID	205607
Status	Launched

Prestatie	
Moederbord form factor	UCFF
Trusted Platform Module (TPM)	Ja
Trusted Platform Module (TPM) version	2.0
Compatibele besturingssystemen	Windows 10 IoT Enterprise* Linux*
Commodity Classification Automated Tracking System (CCATS)	G157815L2
Export Control Classification Number (ECCN)	5A992C

Processor speciale functies	
Intel® vPro™ Platform Eligibility	Ja
Ingebouwde opties beschikbaar	Nee
Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI)	Ja
Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)	Ja
Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT)	Ja
Idle States	Ja
Intel® Trusted Execution Technology	Ja
Intel® ME Firmware-versie	15
Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	Ja
Intel® Optane™ Memory Ready	Nee
Intel® Virtualization Technology (VT-x)	Ja

Grafisch	
Ingebouwde grafische adapter	Ja
Grafische adapter-familie	Intel
On-board graphics adapter model	Intel Iris Xe Graphics
Aantal displays ondersteund	4
Audio	
Ingebouwde luidsprekers	Nee
Netwerk	
Ethernet LAN	Ja
Wifi	Ja
Wifi-standaard	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Wi-Fi-standaarden	Wi-Fi 6 (802.11ax)
WLAN-controller-model	Intel Wi-Fi 6 AX201
LAN controller	Intel I225-LM
Bluetooth	Ja
Poorten & interfaces	
Aantal USB 2.0-poorten	1
Aantal poorten USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type A	3
Aantal Internal USB 2.0 ports	2
Aantal Internal USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) ports	1
Aantal HDMI-poorten	2
Mini HDMI ports kwantiteit	0
VGA (D-Sub)poort(en)	0
Aantal DisplayPorts	1
Mini DisplayPort kwantiteit	0
Aantal Ethernet LAN (RJ-45)-poorten	1
Hoeveelheid Thunderbolt ports	2
Seriële port via interne header	Ja
M.2 kaartslot (draadloos)	2230 (E-key) (E)
Aantal USB-aansluitingen	4
Aantal Thunderbolt 3-poorten	1
M.2-kaartsleuf (opslag)	2280 NVMe (M); 2242 SATA (B)
Aansluiting voor netstroomadapter	Ja

Software	
Ondersteunt Windows	Windows 10 x64, Windows 10 IoT Enterprise
Ondersteunt Linux	RedHat EL Linux, Ubuntu 20.04 LTS
Logistieke gegevens	
Code geharmoniseerd systeem (HS)	8471500150
Energie	
Soort voeding	Externe AC-adapter
Netvoeding	28 W
Aantal voedingen	1
AC-adapter, uitgangsspanning	12 - 24 V
Gewicht en omvang	
Breedte	117 mm
Diepte	112 mm
Hoogte	37 mm
Overige specificaties	
Extra headers	Front_panel (PWR, RST, 5V, 5Vsby, 3.3Vsby); Internal 2x2
DC voltage input	12 - 24 V
Lanceringsdatum	Q1'21

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.