

# Intel Panther Canyon Lite



## ARTIKELNUMMER

63429

## FABRIKANTNUMMER

RNUC11PAHI70Z02

## FABRIEKSGARANTIE

Bring in Service (36 maanden)

## Productinformatie

| Processor                                                |                                |
|----------------------------------------------------------|--------------------------------|
| Type processor                                           | Ja                             |
| Processorfabrikant                                       | Intel                          |
| Processorfamilie                                         | Intel® Core™ i7                |
| Processorgeneratie                                       | Intel® 11de generatie Core™ i7 |
| Processormodel                                           | i7-1165G7                      |
| Aantal processorkernen                                   | 4                              |
| Processor aantal threads                                 | 8                              |
| Maximale turbofrequentie van processor                   | 4,7 GHz                        |
| Processor lithografie                                    | 10 nm                          |
| Processor cache                                          | 12 MB                          |
| Thermal Design Power (TDP)                               | 40 W                           |
| Geheugenbandbreedte ondersteund door de processor ( max) | 51,2 GB/s                      |
| 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             |
| Geheugen bandbreedte (max)             | 51,2 GB/s                |
| Verwijderbare sleuf voor geheugenkaart | SDXC with UHS-II support |
| ECC                                    | Nee                      |

| Opslagmedia                         |            |
|-------------------------------------|------------|
| Ondersteunde types opslag-drives    | HDD & SSD  |
| Opslagschijf afmetingen ondersteund | M.2 + 2.5" |
| SSD-vormfactor                      | 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            |
| LED-indicatoren       | Ja               |
| Type product          | Mini PC barebone |
| Status                | Launched         |

| Prestatie                                                  |                     |
|------------------------------------------------------------|---------------------|
| Moederbord form factor                                     | UCFF                |
| Aantal ondersteunde processoren                            | 1                   |
| Trusted Platform Module (TPM)                              | Nee                 |
| Audio-uitgangskanalen                                      | 7.1 kanalen         |
| Consumer infrared Rx-sensor                                | Ja                  |
| Compatibele besturingssystemen                             | Windows 10, 64-bit* |
| Commodity Classification Automated Tracking System (CCATS) | G157815L2           |
| Export Control Classification Number (ECCN)                | 5A992C              |

| Grafisch                                        |                     |
|-------------------------------------------------|---------------------|
| Ingebouwde grafische adapter                    | Ja                  |
| Grafische adapter-familie                       | Intel               |
| On-board graphics adapter model                 | Intel® UHD Graphics |
| Aantal displays ondersteund                     | 4                   |
| Netwerk                                         |                     |
| Ethernet LAN                                    | Ja                  |
| Wifi                                            | Ja                  |
| Wifi-standaard                                  | Wi-Fi 6 (802.11ax)  |
| WLAN-controller-model                           | Intel Wi-Fi 6 AX201 |
| LAN controller                                  | Intel I225-V        |
| Bluetooth                                       | Ja                  |
| Poorten & interfaces                            |                     |
| Aantal poorten USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Type A | 3                   |
| Aantal HDMI-poorten                             | 1                   |
| Mini HDMI ports kwantiteit                      | 0                   |
| HDMI versie                                     | 2.0b                |
| VGA (D-Sub)poort(en)                            | 0                   |
| Aantal DisplayPorts                             | 1                   |
| Mini DisplayPort kwantiteit                     | 1                   |
| DisplayPort versie                              | 1.4                 |
| Aantal Ethernet LAN (RJ-45)-poorten             | 1                   |
| Aantal SATA III connectors                      | 2                   |
| Aantal USB-aansluitingen                        | 7                   |
| Aantal Thunderbolt 3-poorten                    | 2                   |
| M.2-kaartsleuf (opslag)                         | 2280                |
| Aansluiting voor netstroomadapter               | Ja                  |

| Processor speciale functies                              |     |
|----------------------------------------------------------|-----|
| Intel® vPro™ Platform Eligibility                        | Nee |
| 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® VT-x with Extended Page Tables (EPT)              | Ja  |
| Idle States                                              | Ja  |
| Intel® Trusted Execution Technology                      | Nee |
| Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)              | Nee |
| Intel® Platform Trust Technology (Intel® PTT)            | Ja  |
| Intel® Virtualization Technology (VT-x)                  | Ja  |

| Software            |                                |
|---------------------|--------------------------------|
| Ondersteunt Windows | Windows 11 x64, Windows 10 x64 |

| Logistieke gegevens              |          |
|----------------------------------|----------|
| Code geharmoniseerd systeem (HS) | 84713000 |

| Energie                      |                    |
|------------------------------|--------------------|
| Soort voeding                | Externe AC-adapter |
| AC-adapter, uitgangsspanning | 19 V               |

| Eisen aan de omgeving     |             |
|---------------------------|-------------|
| Bedrijfstemperatuur (T-T) | 0 - 35 °C   |
| Temperatuur bij opslag    | -20 - 60 °C |

| Gewicht en omvang |        |
|-------------------|--------|
| Breedte           | 117 mm |
| Diepte            | 112 mm |
| Hoogte            | 51 mm  |

| Overige specificaties     |                                       |
|---------------------------|---------------------------------------|
| Extra headers             | CEC, USB3.1, USB2.0, FRONT_PANEL, RGB |
| Aantal SATA-aansluitingen | 2                                     |
| HDD omvang                | 2.5"                                  |
| DC voltage input          | 19 V                                  |
| Lanceringsdatum           | Q2'22                                 |

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.