

# Intel Atlas Canyon



## ARTIKELNUMMER

63431

## FABRIKANTNUMMER

BNUC11ATKC40002

## FABRIEKSGARANTIE

Bring in Service (36 maanden)

## Productinformatie

| Processor                              |                 |
|----------------------------------------|-----------------|
| Type processor                         | Ja              |
| Processorfabrikant                     | Intel           |
| Processorfamilie                       | Intel® Celeron® |
| Processormodel                         | Celeron N5105   |
| Aantal processorkernen                 | 4               |
| Processor aantal threads               | 4               |
| Maximale turbofrequentie van processor | 2,9 GHz         |
| Frequentie van processor               | 2 GHz           |
| Processor lithografie                  | 10 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            |
| Aantal DIMM sloten            | 2            |
| Maximum intern geheugen       | 32 GB        |
| Supported memory clock speeds | 2933 MHz     |
| Ondersteunde geheugen types   | DDR4-SDRAM   |
| Geheugen kanaal               | Dual-channel |
| Geheugen voltage              | 1.2 V        |
| ECC                           | Nee          |
| Non-ECC                       | Ja           |

| Opslagmedia                         |     |
|-------------------------------------|-----|
| Ondersteunde types opslag-drives    | SSD |
| Opslagschijf afmetingen ondersteund | M.2 |
| SSD-vormfactor                      | M.2 |
| Aantal storage drives ondersteund   | 1   |

| Geheugen            |            |
|---------------------|------------|
| Intern geheugentype | DDR4-SDRAM |

| Uitbreidingsmodules      |     |
|--------------------------|-----|
| PCI Express slots versie | 3.0 |

| Design                                  |                                                |
|-----------------------------------------|------------------------------------------------|
| Type behuizing                          | UCFF                                           |
| Kleur van het product                   | Zwart                                          |
| Type koeling                            | Actief                                         |
| Aan/uitschakelaar                       | Ja                                             |
| LED-indicatoren                         | Ja                                             |
| Materiaal behuizing                     | Metaal, Kunststof                              |
| Bevestigingsmogelijkheid voor kabelslot | Ja                                             |
| Kabelslot sleuf type                    | Kensington                                     |
| Type product                            | Mini PC barebone                               |
| Status                                  | Launched                                       |
| Productserie                            | Intel® NUC Kit with Intel® Celeron® Processors |

| Prestatie                                                  |                    |
|------------------------------------------------------------|--------------------|
| Compatibele besturingssystemen                             | Windows 10* Linux* |
| 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                     | 2                                |
| Audio                                           |                                  |
| Ingebouwde luidsprekers                         | Nee                              |
| Netwerk                                         |                                  |
| Ethernet LAN                                    | Ja                               |
| Wifi                                            | Ja                               |
| Wifi-standaard                                  | Wi-Fi 5 (802.11ac)               |
| Wi-Fi-standaarden                               | Wi-Fi 5 (802.11ac)               |
| WLAN-controller-model                           | Intel Dual Band Wireless-AC 9462 |
| 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 | 2                                |
| Aantal poorten USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Type A | 2                                |
| 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                     | 0                                |
| DisplayPort versie                              | 1.4                              |
| Microfoon, line-in ingang                       | Ja                               |
| Hoofdtelefoonuitgangen                          | 1                                |
| Aantal Ethernet LAN (RJ-45)-poorten             | 1                                |
| M.2 kaartslot (draadloos)                       | 1                                |
| Aantal USB-aansluitingen                        | 6                                |
| M.2-kaartsleuf (opslag)                         | 1                                |

| Processor speciale functies                              |                        |
|----------------------------------------------------------|------------------------|
| Intel® vPro™ Platform Eligibility                        | Nee                    |
| Intel® High Definition Audio (Intel® HD Audio)           | 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                     |
| Intel® 64                                                | Ja                     |
| Idle States                                              | Ja                     |
| Enhanced Intel SpeedStep Technology                      | Ja                     |
| Intel® Trusted Execution Technology                      | Nee                    |
| Intel® Optane™ Memory Ready                              | Ja                     |
| Intel® Platform Trust Technology (Intel® PTT)            | Ja                     |
| Intel® Virtualization Technology (VT-x)                  | Ja                     |
| Software                                                 |                        |
| Ondersteunt Windows                                      | Windows 11, Windows 10 |
| Ondersteunt Linux                                        | Ja                     |
| Logistieke gegevens                                      |                        |
| Code geharmoniseerd systeem (HS)                         | 84713000               |
| Energie                                                  |                        |
| Soort voeding                                            | Externe AC-adapter     |
| Netvoeding                                               | 65 W                   |
| Aantal voedingen                                         | 1                      |
| AC-adapter, uitgangsspanning                             | 19 V                   |
| Gewicht en omvang                                        |                        |
| Breedte                                                  | 135 mm                 |
| Diepte                                                   | 115 mm                 |
| Hoogte                                                   | 36 mm                  |
| Inhoud van de verpakking                                 |                        |
| Inclusief netsnoer                                       | Ja                     |
| Inclusief AC-adapter                                     | Ja                     |
| Overige specificaties                                    |                        |
| DC voltage input                                         | 19 V                   |
| Lanceringsdatum                                          | Q1'22                  |

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.