# Acer Aspire 5 A517-51G-87A7



| | |
|---|---|
| ARTIKELNUMMER | 57747 |
| FABRIKANTNUMMER | NX.GVQEH.006 |
| FABRIEKSGARANTIE | Pickup and return (24 maanden) |

# Productinformatie

| Design | |
|---|---|
| **Type product** | Notebook |
| **Kleur van het product** | Zwart |
| **Vormfactor** | Clamshell |

| Beeldscherm | |
|---|---|
| **Beeldschermdiagonaal** | 43,9 cm (17.3") |
| **Resolutie** | 1920 x 1080 Pixels |
| **Touchscreen** | Nee |
| **HD type** | Full HD |
| **Soort paneel** | IPS |
| **Beeldverhouding** | 16:9 |
| **LED backlight** | Ja |

| Poorten & interfaces | |
|---|---|
| **Aantal USB 2.0-poorten** | 2 |
| **Aantal poorten USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type A** | 1 |
| **Aantal poortenUSB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type C** | 1 |
| **Aantal Ethernet LAN (RJ-45)-poorten** | 1 |
| **Aantal HDMI-poorten** | 1 |
| **DVI-poort** | Nee |
| **Combo koptelefoon/microfoon port** | Ja |
| **Charging port type** | DC-in ingang |

| Toetsenbord | |
|---|---|
| **Aanwijsapparaat** | Touchpad |
| **Toetsenbordindeling** | QWERTY |
| **Numeriek toetsenblok** | Ja |
| **Windows-toetsen** | Ja |

| Software | |
|---|---|
| **Architectuur besturingssysteem** | 64-bit |

## Processor

| | |
|---|---|
| **Processorfamilie** | Intel® 8ste generatie Core™ i7 |
| **Processormodel** | i7-8550U |
| **Frequentie van processor** | 1,80 GHz |
| **Maximale turbofrequentie van processor** | 4,00 GHz |
| **Processor aantal threads** | 8 |
| **Systeembus** | 4 GT/s |
| **Aantal processorkernen** | 4 |
| **Processor cache** | 8 MB |
| **Processor cache type** | Smart Cache |
| **Processor socket** | BGA 1356 |
| **Processor lithografie** | 14 nm |
| **Processor operating modes** | 64-bit |
| **Codenaam processor** | Kaby Lake R |
| **Bus type** | OPI |
| **Stepping** | Y0 |
| **Thermal Design Power (TDP)** | 15 W |
| **Configureerbare TDP-downfrequentie** | 800 MHz |
| **Tjunction** | 100 °C |
| **Maximaal aantal PCI Express-lijnen** | 12 |
| **PCI Express slots versie** | 3.0 |
| **PCI Express configuraties** | 1x2+2x1, 1x4, 2x2, 4x1 |
| **ECC ondersteund door processor** | Nee |

## Geheugen

| | |
|---|---|
| **Intern geheugen** | 8 GB |
| **Intern geheugentype** | DDR4-SDRAM |
| **Maximum intern geheugen** | 8 GB |

## Opslagmedia

| | |
|---|---|
| **Totale opslagcapaciteit** | 1128 GB |
| **Opslagmedia** | HDD+SSD |
| **Het aantal geïnstalleerde HDD's** | 1 |
| **HDD capaciteit** | 1000 GB |
| **Aantal geïnstalleerde SSD's** | 1 |
| **SSD capaciteit** | 128 GB |
| **Soort optische drive** | DVD-RW |
| **Geïntegreerde geheugenkaartlezer** | Ja |
| **Compatibele geheugenkaarten** | SD |

## Processor speciale functies

| | |
|---|---|
| **Intel® My WiFi Technology (Intel® MWT)** | Ja |
| **Intel® Identity Protection Technology (Intel® IPT)** | Ja |
| **Intel® Hyper Threading Technology (Intel® HT Technology)** | Ja |
| **Intel® Turbo Boost Technology** | 2.0 |
| **Enhanced Intel SpeedStep Technology** | Ja |
| **Intel® Clear Video HD Technology (Intel® CVT HD)** | Ja |
| **Intel® Clear Video-technologie** | Ja |
| **Intel® InTru™ 3D Technology** | Ja |
| **Intel® Quick Sync Video Technology** | Ja |
| **Intel® Flex Memory Access** | Ja |
| **Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI)** | Ja |
| **Intel® Trusted Execution Technology** | Nee |
| **Intel® Enhanced Halt State** | Ja |
| **Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT)** | Ja |
| **Intel® TSX-NI** | Ja |
| **Intel® OS Guard** | Ja |
| **Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX)** | Ja |
| **Intel® Clear Video Technology for Mobile Internet Devices (Intel® CVT for MID)** | Ja |
| **Intel® 64** | Ja |
| **Execute Disable Bit** | Ja |
| **Idle States** | Ja |
| **Thermal Monitoring Technologies** | Ja |
| **Verpakkingsgrootte processor** | 42 x 24 mm |
| **Ondersteunde instructie sets** | AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2 |
| **CPU configuratie (max)** | 1 |
| **Ingebouwde opties beschikbaar** | Nee |
| **Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)** | Ja |
| **Intel® Virtualization Technology (VT-x)** | Ja |
| **ARK ID processor** | 122589 |
| **Conflictvrije processor** | Ja |

## Accu/Batterij

| | |
|---|---|
| **Batterijtechnologie** | Lithium-Ion (Li-Ion) |
| **Aantal batterijcellen** | 4 |
| **Levensduur accu/batterij** | 7 uur |

## Energie

| | |
|---|---|
| **AC-adapterfrequentie** | 50/60 Hz |

## Gewicht en omvang

| | |
|---|---|
| **Gewicht** | 3 kg |
| **Breedte** | 423 mm |
| **Diepte** | 289,9 mm |
| **Hoogte** | 28,2 mm |

| Grafisch | |
|---|---|
| **Ingebouwde grafische adapter** | Ja |
| **Aparte grafische adapter** | Ja |
| **Discreet grafische adapter model** | NVIDIA GeForce MX130 |
| **On-board graphics adapter model** | Intel® UHD Graphics 620 |
| **Basisfrequentie ingebouwde grafische adapter** | 300 MHz |
| **Graphics on-board -adapter dynamische frequentie (max)** | 1150 MHz |
| **Maximaal geheugen ingebouwde grafische adapter** | 32 GB |
| **On-board grafische adapter DirectX-versie** | 12.0 |
| **On-board grafische adapter OpenGL versie** | 4.4 |
| **On-board grafische adapter ID** | 0x5917 |
| **Grafische geheugen** | 2 GB |
| **Specifiek grafisch geheugentype** | GDDR5 |

| Audio | |
|---|---|
| **Aantal ingebouwde luidsprekers** | 2 |
| **Ingebouwde microfoon** | Ja |

| Camera | |
|---|---|
| **Camera voorzijde** | Ja |
| **Resolutie camera voorzijde** | 1280 x 720 Pixels |

| Netwerk | |
|---|---|
| **Wi-Fi** | Ja |
| **Wifi-standaard** | IEEE 802.11ac |
| **Wi-Fi-standaarden** | IEEE 802.11ac |
| **Ethernet LAN** | Ja |
| **Ethernet LAN, data-overdrachtsnelheden** | 10,100,1000 Mbit/s |
| **Bluetooth** | Ja |
| **3G** | Nee |
| **4G** | Nee |

| Inhoud van de verpakking | |
|---|---|
| **Gebruikershandleiding** | Ja |
| **Inclusief netsnoer** | Ja |

| Overige specificaties | |
|---|---|
| **Inclusief AC-adapter** | Ja |

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.