JDSYSTEMS BVBA

Exellent it

# Acer laptop aspire 5 a515-54-79qj

Artikelcode : ITACA5155479QJ



Acer Aspire 5 A515-54-79QJ. Type product: Notebook, Vormfactor: Clamshell. Processorfamilie: Intel® Core™ i7, Processormodel: i7-10510U, Frequentie van processor: 1,8 GHz. Beeldschermdiagonaal: 39,6 cm (15.6"), HD type: Full HD, Resolutie: 1920 x 1080 Pixels. Intern geheugen: 16 GB, Intern geheugentype: DDR4-SDRAM. Totale opslagcapaciteit: 512 GB, Opslagmedia: SSD. On-board graphics adapter model: Intel® UHD Graphics. Inclusief besturingssysteem: Windows 10 Home. Kleur van het product: Zwart

**€ 899,00**

## Kenmerken

| | |
|---|---|
| **Producttype:** | Notebook |
| **Kleur van het product:** | Zwart |
| **Vormfactor:** | Clamshell |
| **Beeldschermdiagonaal:** | 15.6 " |
| **Resolutie:** | 1920 x 1080 Pixels |
| **Touchscreen:** | Nee |
| **HD type:** | Full HD |
| **Beeldverhouding:** | 16:9 |
| **Soort paneel:** | IPS |
| **Oorspronkelijke beeldverhouding:** | 16:9 |
| **LED backlight:** | Ja |
| **Processorfabrikant:** | Intel |
| **Processorfamilie:** | Intel® Core™ i7 |
| **Processorgeneratie:** | Intel® 10de generatie Core™ i7 |
| **Processormodel:** | 10510U |
| **Frequentie van processor:** | 1.8 GHz |
| **Maximale turbofrequentie van processor:** | 4.9 GHz |

| | |
|---|---|
| **Processor aantal threads:** | 8 |
| **Systeembus:** | 4 GT/s |
| **Aantal processorkernen:** | 4 |
| **Processor cache:** | 8 MB |
| **Processor socket:** | BGA 1528 |
| **Processor lithografie:** | 14 nm |
| **Processor operating modes:** | 64-bit |
| **Configureerbare TDP-downfrequentie:** | 0.8 MHz |
| **Codenaam processor:** | Comet Lake |
| **Thermal Design Power (TDP):** | 15 W |
| **Configureerbare TDP-down:** | 10 W |
| **Tjunction:** | 100 °C |
| **PCI Express slots versie:** | 3.0 |
| **Maximaal aantal PCI Express-lijnen:** | 16 |
| **PCI Express configuraties:** | 1x4, 2x2, 1x2+2x1, 4x1 |
| **Intern geheugen:** | 16 GB |
| **Intern geheugentype:** | DDR4-SDRAM |
| **Maximum intern geheugen:** | 24 GB |
| **Totale opslagcapaciteit:** | 512 GB |
| **Opslagmedia:** | SSD |
| **Totale capaciteit SSD's:** | 512 GB |
| **Aantal geïnstalleerde SSD's:** | 1 |
| **Solid State Drive (SSD) capaciteit:** | 512 GB |
| **Solid State Drive (SSD) interfaces:** | NVMe, PCI Express |
| **Soort optische drive:** | Nee |
| **Geïntegreerde geheugenkaartlezer:** | Nee |
| **Ingebouwde grafische adapter:** | Ja |
| **Aparte grafische adapter:** | Nee |

| | |
|---|---|
| **Discreet grafische adapter model:** | On board |
| **Familie ingebouwde grafische adapter:** | Intel® UHD Graphics |
| **On-board graphics adapter model:** | Intel® UHD Graphics |
| **Basisfrequentie ingebouwde grafische adapter:** | 300 MHz |
| **Maximaal geheugen ingebouwde grafische adapter:** | 32 GB |
| **Aantal verwerkingseenheden:** | 24 |
| **Graphics on-board -adapter dynamische frequentie (max):** | 1150 MHz |
| **On-board grafische adapter DirectX-versie:** | 12.0 |
| **On-board grafische adapter OpenGL versie:** | 4.5 |
| **On-board grafische adapter ID:** | 0x9B41 |
| **Aantal ingebouwde luidsprekers:** | 2 |
| **Ingebouwde microfoon:** | Ja |
| **Aantal microfoons:** | 2 |
| **Camera voorzijde:** | Ja |
| **Resolutie camera voorzijde:** | 1280 x 720 Pixels |
| **Voorcamera HD-type:** | HD |
| **Soort optische drive:** | Nee |
| **Mobiele netwerkverbinding:** | Nee |
| **Wifi-standaard:** | Wi-Fi 6 (802.11ax) |
| **Wi-Fi-standaarden:** | WLAN a/ac/ax/b/g/n |
| **Soort antenne:** | 2x2 |
| **WLAN-controller-model:** | Intel Wi-Fi 6 AX201 |
| **Ethernet LAN:** | Ja |
| **Ethernet LAN, data-overdrachtsnelheden:** | 10,100,1000 Mbit/s |
| **Bluetooth:** | Ja |
| **Bluetooth-versie:** | 5.0 |
| **Aantal USB 2.0-poorten:** | 1 |

| | |
|---|---|
| **Aantal poorten USB 3.0 (3.1 Gen 1) Type A:** | 2 |
| **Aantal poorten USB 3.0 (3.1 Gen 1) Type C:** | 1 |
| **Aantal Ethernet LAN (RJ-45)-poorten:** | 1 |
| **Aantal HDMI-poorten:** | 1 |
| **Hoofdtelefoonuitgangen:** | 1 |
| **Combo koptelefoon/microfoon port:** | Ja |
| **Charging port type:** | DC-in ingang |
| **Aanwijsapparaat:** | Touchpad |
| **Toetsenbordindeling:** | AZERTY |
| **Taal toetsenbord:** | Belgisch |
| **Numeriek toetsenblok:** | Ja |
| **Keyboard met achtergrondverlichting:** | Ja |
| **Besturingssysteem Versie:** | Windows 10 Home |
| **Architectuur besturingssysteem:** | 64-bit |
| **Intel® Clear Video-technologie:** | Ja |
| **Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d):** | Ja |
| **Intel® 64:** | Ja |
| **Intel® OS Guard:** | Ja |
| **Intel® Stable Image Platform Program (SIPP):** | Nee |
| **ARK ID processor:** | 196449 |
| **Verpakkingsgrootte processor:** | 46 x 24 mm |
| **Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX):** | Ja |
| **Intel® Virtualization Technology (VT-x):** | Ja |
| **Ondersteunde instructie sets:** | SSE4.1, SSE4.2, AVX 2.0 |
| **Execute Disable Bit:** | Ja |
| **Enhanced Intel SpeedStep Technology:** | Ja |
| **Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI):** | Ja |

| | |
|---|---|
| **Intel® Flex Memory Access:** | Ja |
| **Intel® Clear Video HD Technology (Intel® CVT HD):** | Ja |
| **Idle States:** | Ja |
| **Intel® Quick Sync Video Technology:** | Ja |
| **Intel® Turbo Boost Technology:** | 2.0 |
| **Intel® Hyper Threading Technology (Intel® HT Technology):** | Ja |
| **Intel® Identity Protection Technology (Intel® IPT):** | Ja |
| **Intel® My WiFi Technology (Intel® MWT):** | Ja |
| **Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT):** | Ja |
| **Intel® Secure Key:** | Ja |
| **Intel® TSX-NI:** | Nee |
| **Ingebouwde opties beschikbaar:** | Nee |
| **Thermal Monitoring Technologies:** | Ja |
| **CPU configuratie (max):** | 1 |
| **Intel® Trusted Execution Technology:** | Nee |
| **Energie-opslagtechnologie accu/batterij:** | Lithium-Ion (Li-Ion) |
| **Capaciteit van de accu/batterij:** | 3220 mAh |
| **Accu/Batterij capaciteit (Watt uur):** | 48 Wh |
| **Levensduur accu/batterij:** | 11 uur |
| **Aantal cellen in de batterij:** | 4 |
| **AC-adapter, vermogen:** | 45 W |
| **Bevestigingsmogelijkheid voor kabelslot:** | Ja |
| **Kabelslot sleuf type:** | Kensington |
| **Wachtwoordbeveiliging:** | Ja |
| **Gewicht:** | 1900 g |
| **Breedte:** | 363.4 mm |
| **Diepte:** | 250.5 mm |

| | |
|---|---|
| **Hoogte:** | 17.95 mm |
| **Maximaal geheugen ingebouwde grafische adapter:** | 32 GB |
| **Graphics on-board -adapter dynamische frequentie (max):** | 1150 MHz |
| **Resolutie:** | 1920 x 1080 Pixels |