

Acer laptop aspire 5 A515-54G-78AJ

Artikelcode : ITACA51554G78AJ



Bewerk foto's met de Acer Aspire 5 A515-54G-56V6 in software zoals Adobe Photoshop. Dat doe je ook onderweg, want deze laptop van 1,8 kilogram stop je in een tas en neem je mee. Door de NVIDIA GeForce MX250 videokaart rendeert je beeld gemiddeld 4x sneller dan een laptop zonder toegewezen videokaart. Jouw creaties sla je op de 512 GB SSD op, die plaats heeft voor duizenden Adobe projecten. Werk je in het donker? Op het verlichte toetsenbord maak jij geen typefouten en ga je gewoon verder.

€ 999,00

Adviesprijs € 1 099,00

Kenmerken

Producttype:	Notebook
Kleur van het product:	Zwart
Vormfactor:	Clamshell
Beeldscherm diagonaal:	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
Dubbele scherm:	Nee
Processorfabrikant:	Intel
Processorfamilie:	Intel® Core™ i7
Processorgeneratie:	Intel® 10de generatie Core™ i7
Processormodel:	10510U
Aantal processorkernen:	4

Processor aantal threads:	8
Maximale turbofrequentie van processor:	4.9 GHz
Frequentie van processor:	1.8 GHz
Systeembus:	4 GT/s
Processor cache:	8 MB
Processor cache type:	Smart Cache
Processor socket:	BGA 1528
Processor lithografie:	14 nm
Configureerbare TDP-downfrequentie:	0.8 MHz
Processor operating modes:	64-bit
Codenaam processor:	Comet Lake
Thermal Design Power (TDP):	15 W
Configureerbare TDP-down:	10 W
Tjunction:	100 °C
PCI Express configuraties:	1x4, 2x2, 1x2+2x1, 4x1
Maximaal aantal PCI Express-lijnen:	16
PCI Express slots versie:	3.0
Intern geheugen:	16 GB
Intern geheugentype:	DDR4-SDRAM
Maximum intern geheugen:	20 GB
Totale opslagcapaciteit:	1000 GB
Opslagmedia:	SSD
Aantal geïnstalleerde SSD's:	1
Solid State Drive (SSD) capaciteit:	1000 GB
Solid State Drive (SSD) interfaces:	NVMe, PCI Express
Soort optische drive:	Nee
Geïntegreerde geheugenkaartlezer:	Nee
Ingebouwde grafische adapter:	Ja

Aparte grafische adapter:	Ja
Discreet grafische adapter model:	NVIDIA GeForce MX250
Grafische geheugen:	2 GB
Specifiek grafisch geheugentype:	GDDR5
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
3G:	Nee
4G:	Nee
Wi-Fi:	Ja
Wifi-standaard:	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Wi-Fi-standaarden:	Wifi 6 ax
Soort antenne:	2x2
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)
Aantal cellen in de batterij:	4
AC-adapter, vermogen:	65 W
Bevestigingsmogelijkheid voor kabelslot:	Ja
Kabelslot sleuf type:	Kensington
Vingerafdruklezer:	Ja
Gewicht:	1900 g
Breedte:	363.4 mm

Diepte:	250.5 mm
Hoogte:	18 mm
Maximaal geheugen ingebouwde grafische adapter:	32 GB
Graphics on-board -adapter dynamische frequentie (max):	1150 MHz
Resolutie:	1920 x 1080 Pixels