

ACER LAPTOP ASPIRE 3 A315-53-30D9

Artikelcode : ITACA3155330D9



Acer Aspire 3 A315-53-30D9. Type product: Notebook, Vormfactor: Clamshell. Processorfamilie: Intel® Core™ i3, Processormodel: i3-7020U, Frequentie van processor: 2,3 GHz. Beeldscherm diagonaal: 39,6 cm (15.6"), HD type: Full HD, Resolutie: 1920 x 1080 Pixels. Intern geheugen: 8 GB, Intern geheugentype: DDR4-SDRAM. Totale opslagcapaciteit: 256 GB, Opslagmedia: SSD. On-board graphics adapter model: Intel® HD Graphics 620. Inclusief besturingssysteem: Windows 10 Home. Kleur van het product: Zwart

€ 599,00

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
Oorspronkelijke beeldverhouding:	16:9
LED backlight:	Ja
Dubbele scherm:	Nee
Processorfabrikant:	Intel
Processorfamilie:	Intel® Core™ i3
Processorgeneratie:	Zevende generatie Intel® Core™ i3
Processormodel:	i3-7020U
Aantal processorkernen:	2

Processor aantal threads:	4
Frequentie van processor:	2.3 GHz
Systeembus:	4 GT/s
Processor cache:	3 MB
Processor cache type:	Smart Cache
Processor socket:	BGA 1356
Processor lithografie:	14 nm
Processor operating modes:	64-bit
Codenaam processor:	Kaby Lake
Bus type:	OPI
Thermal Design Power (TDP):	15 W
Tjunction:	100 °C
PCI Express configuraties:	1x4, 2x2
Maximaal aantal PCI Express-lijnen:	12
PCI Express slots versie:	3.0
Conflictvrije processor:	Ja
Intern geheugen:	8 GB
Intern geheugentype:	DDR4-SDRAM
Totale opslagcapaciteit:	256 GB
Opslagmedia:	SSD
Aantal geïnstalleerde SSD's:	1
Solid State Drive (SSD) capaciteit:	256 GB
Solid State Drive (SSD) interfaces:	SATA III
Soort optische drive:	Nee
Geïntegreerde geheugenkaartlezer:	Ja
Compatibele geheugenkaarten:	SD, SDXC
Ingebouwde grafische adapter:	Ja
Aparte grafische adapter:	Nee

Discreet grafische adapter model:	On board
Familie ingebouwde grafische adapter:	Intel® HD Graphics
On-board graphics adapter model:	Intel® HD Graphics 620
Basisfrequentie ingebouwde grafische adapter:	300 MHz
Maximaal geheugen ingebouwde grafische adapter:	32 GB
Graphics on-board -adapter dynamische frequentie (max):	1000 MHz
On-board grafische adapter DirectX-versie:	12.0
On-board grafische adapter OpenGL versie:	4.5
On-board grafische adapter ID:	0x5916
Aantal ingebouwde luidsprekers:	2
Ingebouwde microfoon:	Ja
Camera voorzijde:	Ja
Resolutie camera voorzijde (numeriek):	0.3 MP
Resolutie camera voorzijde:	640 x 480 Pixels
Soort optische drive:	Nee
3G:	Nee
4G:	Nee
Wi-Fi:	Ja
Wifi-standaard:	Wi-Fi 5 (802.11ac)
Wi-Fi-standaarden:	WLAN ac/b/g/n
Ethernet LAN:	Ja
Ethernet LAN, data-overdrachtsnelheden:	10,100,1000 Mbit/s
Bluetooth:	Ja
Aantal USB 2.0-poorten:	2
Aantal poorten USB 3.0 (3.1 Gen 1) Type A:	1
Aantal Ethernet LAN (RJ-45)-poorten:	1
Aantal HDMI-poorten:	1

Hoofdtelefoonuitgangen:	1
Combo koptelefoon/microfoon port:	Ja
Aanwijsapparaat:	Touchpad
Taal toetsenbord:	Belgisch
Numeriek toetsenblok:	Ja
Windows-toetsen:	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:	122590
Verpakkingsgrootte processor:	42 X 24 mm
Versie Intel® TSX-NI:	0.00
Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX):	Ja
Versie Intel® Stable Image Platform Program (SIPP):	0.00
Intel® Virtualization Technology (VT-x):	Ja
Versie Intel® Smart Response Technology:	1.00
Versie Intel® Secure Key Technology:	1.00
Versie Intel® Identity Protection Technology:	1.00
Ondersteunde instructie sets:	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
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® InTru™ 3D Technology:	Ja
Intel® Quick Sync Video Technology:	Ja
Intel® Turbo Boost Technology:	Nee
Intel® Hyper Threading Technology (Intel® HT Technology):	Ja
Intel® Smart Response 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
Intel® Clear Video Technology for Mobile Internet Devices (Intel® CVT for M:	Ja
Intel® Enhanced Halt State:	Ja
CPU configuratie (max):	1
Intel® Trusted Execution Technology:	Nee
Conflictvrije processor:	Ja
Energie-opslagtechnologie accu/batterij:	Lithium-Polymeer (LiPo)
Accu/Batterij capaciteit (Watt uur):	4810 Wh
Aantal cellen in de batterij:	2
AC-adapter, vermogen:	45 W
AC-adapterfrequentie:	50/60 Hz
AC-adapter ingangsspanning:	100 - 240 V
Vingerafdruklezer:	Nee
Gewicht:	2100 g

Breedte:	381.6 mm
Diepte:	262.8 mm
Hoogte:	21 mm
Inclusief AC-adapter:	Ja
Gebruikershandleiding:	Ja
Maximaal geheugen ingebouwde grafische adapter:	32 GB
Graphics on-board -adapter dynamische frequentie (max):	1000 MHz
Inclusief AC-adapter:	Ja
Resolutie:	1920 x 1080 Pixels