

Acer Aspire ES1-572-593Q



ARTIKELNUMMER

55424

FABRIKANTNUMMER

NX.GKQEH.011

FABRIEKSGARANTIE

Pickup and return (24 maanden)

Productinformatie

Design	
Type product	Notebook
Kleur van het product	Zwart
Vormfactor	Clamshell

Beeldscherm	
Beeldschermdiagonaal	39,6 cm (15.6")
Resolutie	1366 x 768 Pixels
Touchscreen	Nee
HD type	HD
Beeldverhouding	16:9
LED backlight	Ja

Processor	
Processorfamilie	Zevende generatie Intel® Core™ i5
Processormodel	i5-7200U
Frequentie van processor	2,50 GHz
Maximale turbofrequentie van processor	3,10 GHz
Processor aantal threads	4
Systeembus	4 GT/s
Aantal processorkernen	2
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
Stepping	H0
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

Toetsenbord	
Aanwijsapparaat	Touchpad
Numeriek toetsenblok	Ja
Windows-toetsen	Ja

Software	
Architectuur besturingssysteem	64-bit

Geheugen	
Intern geheugen	8 GB
Intern geheugentype	DDR3L-SDRAM
Geheugenslots	2x SO-DIMM
Maximum intern geheugen	16 GB
Opslagmedia	
Totale opslagcapaciteit	256 GB
Opslagmedia	SSD
Aantal geïnstalleerde SSD's	1
SSD capaciteit	256 GB
SSD interfaces	SATA III
Soort optische drive	Nee
Geïntegreerde geheugenkaartlezer	Ja
Compatibele geheugenkaarten	SD
Grafisch	
Ingebouwde grafische adapter	Ja
Aparte grafische adapter	Nee
Discreet grafische adapter model	Geen
On-board graphics adapter model	Intel HD Graphics 620
Basisfrequentie ingebouwde grafische adapter	300 MHz
Graphics on-board -adapter dynamische frequentie (max)	1000 MHz
Maximaal geheugen ingebouwde grafische adapter	32 GB
Aantal displays ondersteund (door on-board grafische adapter)	3
On-board grafische adapter DirectX-versie	12.0
On-board grafische adapter OpenGL versie	4.4
On-board grafische adapter ID	0x5916
Audio	
Ingebouwde microfoon	Ja
Camera	
Camera voorzijde	Ja
Netwerk	
Wi-Fi	Ja
Wi-Fi-standaarden	IEEE 802.11a, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n
Ethernet LAN	Ja
Ethernet LAN, data-overdrachtsnelheden	10,100,1000 Mbit/s
Bluetooth	Ja
3G	Nee
4G	Nee

Processor speciale functies	
Intel® Wireless Display (Intel® WiDi)	Ja
Intel® My WiFi Technology (Intel® MWT)	Ja
Intel® Smart Response Technology	Ja
Intel® vPro™ Technology	Nee
Intel® Hyper Threading Technology (Intel® HT Technology)	Ja
Intel® Turbo Boost Technology	2.0
Intel® Small Business Advantage (Intel® SBA)	Ja
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® Insider™	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® Secure Key	Ja
Intel® TSX-NI	Nee
Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	Nee
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
Ondersteunde instructie sets	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
Processorcode	SR2ZU
CPU configuratie (max)	1
Ingebouwde opties beschikbaar	Nee
Graphics & IMC lithografie	14 nm
Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)	Ja
Intel® Virtualization Technology (VT-x)	Ja
ARK ID processor	95443
Conflictvrije processor	Ja

Poorten & interfaces	
Aantal USB 2.0-poorten	2
Aantal poorten USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type A	1
Aantal Ethernet LAN (RJ-45)-poorten	1
Aantal HDMI-poorten	1
DVI-poort	Nee
Combo koptelefoon/microfoon port	Ja
Basisstationaansluiting	Nee
Aansluiting voor netstroomadapter	Ja

Accu/Batterij	
Batterijtechnologie	Lithium-Ion (Li-Ion)
Aantal batterijcellen	4
Capaciteit van de accu/batterij	3220 mAh
Batterijcapaciteit	48 Wh
Levensduur accu/batterij	6,5 uur

Energie	
AC-adapter, vermogen	45 W

Gewicht en omvang	
Gewicht	2,4 kg
Breedte	381 mm
Diepte	259 mm
Hoogte	25,4 mm
Hoogte (voorzijde)	2,46 cm
Hoogte (achterzijde)	2,46 cm

Inhoud van de verpakking	
Meegeleverde kabels	Sector

Overige specificaties	
Inclusief AC-adapter	Ja
3D	Nee

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.