

Toshiba Satellite Pro A50-C-1GD



ARTIKELNUMMER

53538

FABRIKANTNUMMER

PS575E-012002DU

FABRIEKSGARANTIE

Pickup and return (24 maanden)

Productinformatie

Design

Type product	Notebook
Kleur van het product	Zwart, Grafiet
Vormfactor	Clamshell

Beeldscherm

Beeldscherm diagonaal	39,6 cm (15.6")
Resolutie	1366 x 768 Pixels
Touchscreen	Nee
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	2
Aantal Ethernet LAN (RJ-45)-poorten	1
Aantal HDMI-poorten	1
DVI-poort	Nee
VGA (D-Sub)poort(en)	1
Basisstationaansluiting	Nee
Aansluiting voor netstroomadapter	Ja

Prestatie

Versnellingsmeter	Ja
-------------------	----

Toetsenbord

Aanwijsapparaat	Touchpad
Numeriek toetsenblok	Ja
Aantal toetsen, toetsenbord	102
Windows-toetsen	Ja

Software

Architectuur besturingssysteem	64-bit
Trial-software	McAfee LiveSafe, Microsoft Office
Meegeleverde software	DTS Sound TOSHIBA Eco Utility TOSHIBA PC Health Monitor

Processor speciale functies

Intel® Wireless Display (Intel® WiDi)	Ja
Intel® My WiFi Technology (Intel® MWT)	Ja
Intel® Anti-Theft Technology (Intel® AT)	Nee
Intel® Smart Response Technology	Ja
Intel® Identity Protection Technology (Intel® IPT)	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

Processor	
Processorfamilie	Intel Core i5-6xxx
Aantal processorkernen	2
Processor aantal threads	4
Maximale turbofrequentie van processor	2,8 GHz
Frequentie van processor	2,3 GHz
Processor cache	3 MB
Processor cache type	Smart Cache
Processor socket	Socket B2 (LGA 1356)
Processor lithografie	14 nm
Processor operating modes	64-bit
Processorserie	Intel Core i5-6200 series
Codenaam processor	Skylake
FSB Parity	Nee
Stepping	D1
Thermal Design Power (TDP)	15 W
Configureerbare TDP-down	7,5 W
Configureerbare TDP-downfrequentie	800 MHz
Tjunction	100 °C
Maximaal aantal PCI Express-lijnen	12
PCI Express slots versie	3.0
PCI Express configuraties	1x4, 4x1
Maximaal intern geheugen ondersteund door processor	32 GB
Geheugentypen ondersteund door processor	DDR3L-SDRAM, LPDDR3-SDRAM, DDR4-SDRAM
Klokgeheugen-snelheden ondersteund door processor	1866,2133,1600 MHz
Geheugenbandbreedte ondersteund door de processor (max)	34,1 GB/s
Geheugenkanalen ondersteund door processor	Dual
ECC ondersteund door processor	Nee

Geheugen	
Intern geheugen	4 GB
Kloksnelheid geheugen	1600 MHz
Geheugenlayout	1 x 4 GB
Geheugenslots	2x SO-DIMM
Maximum intern geheugen	16 GB

Opslagmedia	
Opslagmedia	HDD
Het aantal geïnstalleerde HDD's	1
HDD capaciteit	500 GB
HDD rotatiesnelheid	7200 RPM
Soort optische drive	DVD Super Multi DL
Geïntegreerde geheugenkaartlezer	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® Smart Cache	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® Demand Based Switching	Nee
Intel® Secure Key	Ja
Intel® TSX-NI	Ja
Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	Nee
Intel® OS Guard	Ja
Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX)	1
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
Ondersteunde instructie sets	SSE4.1, SSE4.2, AVX 2.0
Processorcode	SR2EY
CPU configuratie (max)	1
Ingebouwde opties beschikbaar	Nee
Graphics & IMC lithografie	14 nm
Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)	Ja
Versie Intel® Smart Response Technology	1.00
Versie Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	0.00
Versie Intel® Secure Key Technology	1.00
Intel® Small Business Advantage (SBA)-versie	1.00
Versie Intel® TSX-NI	1.00
Intel® Virtualization Technology (VT-x)	Ja
Intel® Dual Display Capable Technology	Nee
Intel® FDI Technology	Nee
Intel® Rapid Storage Technology	Nee
Intel® Fast Memory Access	Nee
ARK ID processor	88193
Conflictvrije processor	Ja

Netwerk	
Wi-Fi	Ja
Ethernet LAN	Ja
Ethernet LAN, data-overdrachtsnelheden	10,100,1000 Mbit/s
Bluetooth	Ja
3G	Nee
4G	Nee
Bluetooth-versie	4.0 LE

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.