

Acer desktop aspire tc-885 i7529 be

Artikelcode : ITACTC885I7529



Acer Aspire TC-885 I7529 BE. Frequentie van processor: 3,2 GHz, Processorfamilie: Intel Core i7, Processormodel: i7-8700. Intern geheugen: 12 GB, Intern geheugentype: DDR4-SDRAM, Kloksnelheid geheugen: 2666 MHz. Totale opslagcapaciteit: 1256 GB, Opslagmedia: HDD+SSD, Soort optische drive: DVD Super Multi DL. On-board graphics adapter model: Intel® UHD Graphics 630, Discreet grafische adapter model: NVIDIA® GeForce® GT 1030. Inclusief besturingssysteem: Windows 10 Home, Architectuur besturingssysteem: 64-bit. Netvoeding: 300 W. Type product: PC

€ 1 098,99

Kenmerken

Processorfabrikant:	Intel
Processorfamilie:	Intel® Core™ i7
Processorgeneratie:	Intel® 8de generatie Core™ i7
Processormodel:	i7-8700
Aantal processorkernen:	6
Processor aantal threads:	12
Maximale turbofrequentie van processor:	4.6 GHz
Frequentie van processor:	3.2 GHz
Processor socket:	LGA 1151 (Socket H4)
Processor cache:	12 MB
Processor cache type:	Smart Cache
Bus type:	DMI3
Systeembus:	8 GT/s
Processor operating modes:	64-bit
Processorserie:	Intel Core i7-8700 Desktop Series

Processor lithografie:	14 nm
Thermal Design Power (TDP):	65 W
Codenaam processor:	Coffee Lake
Tjunction:	100 °C
Maximaal aantal PCI Express-lijnen:	16
Conflictvrije processor:	Ja
PCI Express configuraties:	1x16,1x8+2x4,2x8
PCI Express slots versie:	3.0
Aantal geïnstalleerde processoren:	1
Maximaal intern geheugen ondersteund door processor:	64 GB
Geheugentypen ondersteund door processor:	DDR4-SDRAM
Klokgeheugen-snelheden ondersteund door processor:	2666 MHz
Geheugenbandbreedte ondersteund door de processor (max):	41.6 GB/s
Intern geheugen:	12 GB
Maximum intern geheugen:	32 GB
Intern geheugentype:	DDR4-SDRAM
Geheugenlayout:	1 x 4 + 1 x 8 GB
Geheugenslots:	2x DIMM
Kloksnelheid geheugen:	2666 MHz
Geheugen kanaal:	Dual-channel
Totale opslagcapaciteit:	1256 GB
Soort optische drive:	DVD Super Multi DL
Opslagmedia:	HDD+SSD
Aantal storage drives geïnstalleerd:	2
Het aantal geïnstalleerde harde schijven:	1
Opslagcapaciteit harde schijf:	1000 GB

Harde schijf-interface:	SATA III
Rotatiesnelheid harde schijf:	7200 RPM
Harde schijf, omvang:	3.5 "
Aantal geïnstalleerde SSD's:	1
Solid State Drive (SSD) capaciteit:	256 GB
Solid State Drive (SSD) interfaces:	SATA III
Geïntegreerde geheugenkaartlezer:	Ja
Compatibele geheugenkaarten:	SD
Aparte grafische adapter:	Ja
Ingebouwde grafische adapter:	Ja
Discreet grafische adapter model:	NVIDIA GeForce GT 1030
Grafische geheugen:	2 GB
Specifiek grafisch geheugentype:	GDDR5
Familie ingebouwde grafische adapter:	Intel® UHD Graphics
On-board graphics adapter model:	Intel® UHD Graphics 630
Basisfrequentie ingebouwde grafische adapter:	350 MHz
Graphics on-board -adapter dynamische frequentie (max):	1200 MHz
Aantal displays ondersteund (door on-board grafische adapter):	3
Maximaal geheugen ingebouwde grafische adapter:	64 GB
On-board grafische adapter OpenGL versie:	4.5
On-board grafische adapter DirectX-versie:	12.0
On-board grafische adapter ID:	0x3E92
Aantal verwerkingseenheden:	24
Soort optische drive:	DVD Super Multi DL
Optische drives hoeveelheid:	1
Ethernet LAN:	Ja
Ethernet LAN, data-overdrachtsnelheden:	10,100,1000 Mbit/s

Bekabelingstechnologie:	10/100/1000Base-T(X)
Wi-Fi:	Ja
Wifi-standaard:	Wi-Fi 5 (802.11ac)
Wi-Fi-standaarden:	802.11a,802.11b,802.11g,Wi-Fi 4 (802.11n),Wi-Fi 5 (802.11ac)
WLAN-controller-model:	Intel Dual Band Wireless-AC 9462
Soort antenne:	1x1
Bluetooth:	Ja
Bluetooth-versie:	5.0
Aantal USB 2.0-poorten:	4
Aantal poorten USB 3.0 (3.1 Gen 1) Type A:	2
Aantal poorten USB 3.1 (3.1 Gen 2) Type A:	1
Aantal poorten USB 3.1 (3.1 Gen 2) Type C:	1
VGA (D-Sub)poort(en):	1
DVI-poort:	Nee
Aantal HDMI-poorten:	2
Aantal Ethernet LAN (RJ-45)-poorten:	1
Microfoon, line-in ingang:	Ja
Hoofdtelefoonuitgangen:	1
Lijnuitgang:	Ja
Lijningang:	Ja
PCI Express x1 slots:	1
PCI Express x16 slots:	1
Type behuizing:	Desktop
Ondersteuning voor plaatsing:	Verticaal
Kleur van het product:	Zwart
Producttype:	PC
Chipset moederbord:	Intel B360 Express

Audiosysteem:	High Definition Audio
Besturingssysteem Versie:	Windows 10 Home
Architectuur besturingssysteem:	64-bit
Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d):	Ja
Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX):	Ja
Intel® Clear Video-technologie:	Ja
Intel® OS Guard:	Ja
Intel® Stable Image Platform Program (SIPP):	Ja
Intel® 64:	Ja
Thermal solution specificatie:	PCG 2015C
Ondersteunde instructie sets:	AVX 2.0,SSE4.1,SSE4.2
ARK ID processor:	126686
Verpakkingsgrootte processor:	37.5 x 37.5 mm
Versie Intel® TSX-NI:	1.00
Intel® Secure Key:	Ja
Versie Intel® Stable Image Platform Program (SIPP):	1.00
Intel® Virtualization Technology (VT-x):	Ja
Versie Intel® Secure Key Technology:	1.00
Versie Intel® Identity Protection Technology:	1.00
Intel® Trusted Execution Technology:	Ja
Thermal Monitoring Technologies:	Ja
Idle States:	Ja
Execute Disable Bit:	Ja
Intel® TSX-NI:	Ja
Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI):	Ja
Enhanced Intel SpeedStep Technology:	Ja
Intel® Clear Video HD Technology (Intel® CVT HD):	Ja

Intel® InTru™ 3D Technology:	Ja
Processorcode:	SR3QS
Ingebouwde opties beschikbaar:	Ja
Intel® Clear Video Technology for Mobile Internet Devices (Intel® CVT for M:	Ja
Schaalbaarheid:	1S
CPU configuratie (max):	1
Intel® Enhanced Halt State:	Ja
Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT):	Ja
Intel® Turbo Boost Technology:	2.0
Intel® Hyper Threading Technology (Intel® HT Technology):	Ja
Intel® Quick Sync Video Technology:	Ja
Intel® Identity Protection Technology (Intel® IPT):	Ja
Conflictvrije processor:	Ja
Netvoeding:	300 W
80 PLUS certificatie:	80 PLUS Bronze
RoHS compliance:	Ja
Energy Star-certificaat:	Ja
Breedte:	163 mm
Diepte:	350 mm
Hoogte:	340 mm
Gewicht:	7400 g
Inclusief monitor:	Nee
Inclusief muis:	Ja
Toetsenbord inbegrepen:	Ja
Toetsenbordindeling:	AZERTY
Optische drives hoeveelheid:	1
Processorfabrikant:	Intel