

Asus laptop X509JA-EJ032T-BE

Artikelcode : ITASX509JAEJ032



ASUS X509JA-EJ032T-BE. Type product: Notebook, Vormfactor: Clamshell. Processorfamilie: Intel® Core™ i7, Processormodel: i7-1065G7, Frequentie van processor: 1,3 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: 512 GB, Opslagmedia: SSD. On-board graphics adapter model: Intel® Iris™ Plus Graphics. Inclusief besturingssysteem: Windows 10 Home. Kleur van het product: Zilver

€ 799,00

Kenmerken

Producttype:	Notebook
Kleur van het product:	Zilver
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
Beeldoppervlakte:	Mat
Maximale refresh snelheid:	60 Hz
NTSC-dekking (normaal):	45 procent
Processorfabrikant:	Intel
Processorfamilie:	Intel® Core™ i7
Processorgeneratie:	Intel® 10de generatie Core™ i7
Processormodel:	1065G7

Aantal processorkernen:	4
Processor aantal threads:	8
Maximale turbofrequentie van processor:	3.9 GHz
Frequentie van processor:	1.3 GHz
Systeembus:	4 GT/s
Processor cache:	8 MB
Processor cache type:	Smart Cache
Processor socket:	BGA 1526
Processor lithografie:	10 nm
Configureerbare TDP-downfrequentie:	1 MHz
Processor operating modes:	64-bit
Thermal Design Power (TDP):	15 W
Configureerbare TDP-down:	12 W
Tjunction:	100 °C
PCI Express slots versie:	3.0
Intern geheugen:	8 GB
Intern geheugentype:	DDR4-SDRAM
Geheugen form factor:	On-board + SO-DIMM
Geheugenlayout:	1 x 4 GB
Geheugenslots:	1x SO-DIMM
Maximum intern geheugen:	8 GB
Totale opslagcapaciteit:	512 GB
Opslagmedia:	SSD
Totale capaciteit SSD's:	512 GB
Aantal geïnstalleerde SSD's:	1
Solid State Drive (SSD) capaciteit:	512 GB
Soort optische drive:	Nee
Geïntegreerde geheugenkaartlezer:	Ja

Compatibele geheugenkaarten:	MicroSD (TransFlash)
Ingebouwde grafische adapter:	Ja
Aparte grafische adapter:	Nee
Discreet grafische adapter model:	Niet beschikbaar
On-board graphics adapter model:	Intel® Iris™ Plus Graphics
Basisfrequentie ingebouwde grafische adapter:	300 MHz
Graphics on-board -adapter dynamische frequentie (max):	1100 MHz
On-board grafische adapter DirectX-versie:	12.0
On-board grafische adapter OpenGL versie:	4.5
On-board grafische adapter ID:	0x8A52
Ingebouwde microfoon:	Ja
Camera voorzijde:	Ja
Soort optische drive:	Nee
Mobiele netwerkverbinding:	Nee
3G:	Nee
4G:	Nee
Wi-Fi:	Ja
Wifi-standaard:	Wi-Fi 5 (802.11ac)
Wi-Fi-standaarden:	Wi-Fi 5 (802.11ac)
Soort antenne:	1x1
Ethernet LAN:	Nee
Bluetooth:	Ja
Bluetooth-versie:	4.1
Aantal USB 2.0-poorten:	2
Aantal poorten USB 3.0 (3.1 Gen 1) Type A:	1
Aantal poorten USB 3.0 (3.1 Gen 1) Type C:	1
Aantal HDMI-poorten:	1

Combo koptelefoon/microfoon port:	Ja
Reparatie-index:	6.8
Aanwijsapparaat:	Touchpad
Numeriek toetsenblok:	Ja
Windows-toetsen:	Ja
Besturingssysteem Versie:	Windows 10 Home
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:	196597
Verpakkingsgrootte processor:	50 x 25 mm
Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX):	Ja
Intel® Virtualization Technology (VT-x):	Ja
Ondersteunde instructie sets:	SSE4.1,SSE4.2,AVX 2.0,AVX-512
Execute Disable Bit:	Ja
Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI):	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® 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
Accu/Batterij capaciteit (Watt uur):	32 Wh
Aantal cellen in de batterij:	2
AC-adapter, vermogen:	45 W
AC-adapterfrequentie:	50/60 Hz
AC-adapter ingangsspanning:	100 - 240 V
AC-adapter, uitgangsstroom:	2.37 A
AC-adapter, uitgangsspanning:	19 V
Energy Star-certificaat:	Ja
Gewicht:	1800 g
Breedte:	360.2 mm
Diepte:	234.9 mm
Hoogte:	22.9 mm
Graphics on-board -adapter dynamische frequentie (max):	1100 MHz
Reparatie-index:	6.8
Resolutie:	1920 x 1080 Pixels