

ASUS F509JA-BR002T Intel® Core™ i3 i3-1005G1 Laptop 39,6 cm (15.6") HD 8 GB 256 GB SSD Wi-Fi 5 (802.11ac) Windows 10 Home Silber

Marke : ASUS

Artikel-Code: 90NB0QE1-M00020

Produktname : F509JA-BR002T

ASUS F509JA-BR002T. Produkttyp: Laptop, Formfaktor: Klappgehäuse. Prozessorfamilie: Intel® Core™ i3, Prozessor: i3-1005G1, Prozessor-Taktfrequenz: 1,2 GHz. Anzeigegrösse (Diagonal): 39,6 cm (15.6"), HD type: HD, Auflösung: 1366 x 768 Pixel. Arbeitsspeicher (RAM): 8 GB. Gesamtspeicherkapazität: 256 GB, Speichermedien: SSD. On-board Grafik Modell: Intel® UHD Graphics. Vorinstalliertes Betriebssystem: Windows 10 Home. Produktfarbe: Silber. Gewicht: 1,8 kg



Design		Netzwerk	
Produkttyp *	Laptop	Bluetooth	✓
Produktfarbe *	Silber	Bluetooth-Version	4.1
Formfaktor *	Klappgehäuse	Konnektivität	
Anzeige		Anzahl der USB 2.0 Ports *	2
Anzeigegrösse (Diagonal) *	39,6 cm (15.6")	USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	1
Auflösung *	1366 x 768 Pixel	USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ C *	1
Touchscreen *	✗	Anzahl HDMI Anschlüsse *	1
HD-Typ	HD	Combo headphone/mic port	✓
LED-Hintergrundbeleuchtung	✓	Tastatur	
Natives Seitenverhältnis	16:9	Eingabegerät	Touchpad
Display-Oberfläche	Matt	Numerisches Keypad *	✓
Maximum refresh rate	60 Hz	Software	
Prozessor		Vorinstalliertes Betriebssystem *	Windows 10 Home
Prozessorhersteller *	Intel	Prozessor Besonderheiten	
Prozessorfamilie *	Intel® Core™ i3	Intel Hyper-Threading Technology	✓
Prozessorgeneration	Intel® Core™ i3 Prozessoren der 10. Generation	Intel® Turbo-Boost-Technologie	2.0
Prozessor *	i3-1005G1	Intel® Quick Sync Video Technology	✓
Anzahl der Prozessorkerne	2	Intel AES New Instructions	✓
Prozessor-Threads	4	Intel Trusted Execution Technology	✗
Max. Turbo-Taktfrequenz des Prozessor	3,4 GHz	Intel VT-x with Extended Page Tables (EPT)	✓
Prozessor-Taktfrequenz *	1,2 GHz	Intel® Sicherer Schlüssel	✓
System-Bus	4 GT/s	Intel® TSX-NI	✗
Processor cache	4 MB	Intel Stable Image Platform Program (SIPP)	✗
Prozessor Cache Typ	Smart Cache	Intel® OS Guard	✓
Prozessorsockel	BGA 1526	Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX)	✓
Prozessor Lithografie	10 nm	Intel® 64	✓
Processor operating modes	64-Bit		
Thermal Design Power (TDP)	15 W		
TDP-down konfigurierbar	13 W		
TDP-down Frequenz konfigurierbar	0,9 GHz		
Tjunction	100 °C		

Prozessor		Prozessor Besonderheiten	
PCI Express slots version	3.0	Execute Disable Bit	✓
Speicher		Idle States	✓
Arbeitsspeicher (RAM) *	8 GB	Thermal Monitoring Technologies	✓
Speichersteckplätze	1x SO-DIMM	Prozessor-Paketgröße	50 x 25 mm
Maximaler Hauptspeicher *	8 GB	Supported instruction sets	SSE4.1, SSE4.2, AVX 2.0, AVX-512
Speichermedien		CPU configuration (max)	1
Gesamtspeicherkapazität *	256 GB	Embedded options available	✗
Speichermedien *	SSD	Intel® Virtualisierungstechnik für direkte I/O (VT-d)	✓
Gesamtkapazität der SSDs	256 GB	Intel® Virtualization Technologie (VT-X)	✓
Anzahl SSD installiert	1	ARK Prozessorerkennung	196588
SSD Speicherkapazität	256 GB	Battery	
Optisches Laufwerk - Typ *	✗	Anzahl Batteriezellen	2
Integrierter Kartenleser	✓	Batteriekapazität *	32 Wh
Grafik		Energiemanagement	
Dediziertes Grafikmodell *	Nicht verfügbar	Netzteilstärke	45 W
On-board graphics adapter *	✓	Netzteilfrequenz	50/60 Hz
Hersteller der eingebauten GPU	Intel	Netzteil Eingangsspannung	100 - 240 V
Separater Grafikkarte *	✗	Strom Adapter - Ausgangsstrom	2,37 A
On-board Grafik Modell *	Intel® UHD Graphics	Netzteil Ausgangsspannung	19 V
On-Board Grafikkarte Basisfrequenz	300 MHz	Sicherheit	
Maximale dynamische Frequenz der On-Board Grafikkarte	900 MHz	Passwortschutz	✓
On-Board Grafikkarte DirectX Version	12.0	Zertifikate	
On-Board Grafikkarte OpenGL Version	4.5	Zertifizierung	UL, CE Marking Compliance, FCC Compliance, BSMI, Australia C-TICK / NZ A-Tick Compliance, CCC, GOST-R, CB, Energy Star
On-Board Grafikkarte Geräte-ID	0x8A56	Sustainability	
Audio		Nachhaltigkeitszertifikate	ENERGY STAR
Eingebautes Mikrofon	✓	Gewicht u. Abmessungen	
Kamera		Breite	360,2 mm
Frontkamera	✓	Tiefe	234,9 mm
Netzwerk		Höhe	22,9 mm
Top WLAN-Standard *	Wi-Fi 5 (802.11ac)	Gewicht *	1,8 kg
Wi-Fi-Standards	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac)		
Mobile Netzwerkverbindung *	✗		
Ethernet/LAN	✗		



4718017558617

Catalog Object Cloud



Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity.