

ASUS TUF GAMING FX705GM-EV148T-BE

Artikelcode : ITASFX705GM148



ASUS TUF Gaming FX705GM-EV148T-BE. Producttype: Notebook, Vormfactor: Clamshell. Processorfamilie: Intel® 8ste generatie Core™ i7, Processormodel: i7-8750H, Frequentie van processor: 2,20 GHz. Beeldscherm diagonaal: 43,9 cm (17.3"), Resolutie: 1920 x 1080 Pixels. Intern geheugen: 16 GB, Intern geheugentype: DDR4-SDRAM. Totale opslagcapaciteit: 512 GB, Opslagmedia: SSD. Ingebouwde grafische adapter, Aparte grafische adapter. Inclusief besturingssysteem: Windows 10 Enterprise. Kleur van het product: Zwart

€ 1 399,00

Kenmerken

| | |
|-----------------------------------------|--------------------|
| Kleur van het product: | Zwart |
| Producttype: | Notebook |
| Vormfactor: | Clamshell |
| Beeldscherm diagonaal: | 17.3 " |
| Resolutie: | 1920 x 1080 Pixels |
| Touchscreen: | Nee |
| HD type: | Full HD |
| Beeldverhouding: | 16:9 |
| LED backlight: | Ja |
| Beeldoppervlakte: | Mat |
| Maximale refresh snelheid: | 144 Hz |
| Frequentie van processor: | 2.20 GHz |
| Processorfamilie: | Intel® Core™ i7 |
| Processormodel: | i7-8750H |
| Maximale turbofrequentie van processor: | 4.10 GHz |
| Aantal processorkernen: | 6 |
| Processor aantal threads: | 12 |

| | |
|--------------------------------------------|-------------------------|
| Systeembus: | 8 GT/s |
| Processor cache: | 9 MB |
| Processor cache type: | Smart Cache |
| Processor socket: | BGA 1440 |
| Processor lithografie: | 14 nm |
| Processor operating modes: | 64-bit |
| Codenaam processor: | Coffee Lake |
| Bus type: | DMI |
| Stepping: | U0 |
| Thermal Design Power (TDP): | 45 W |
| Tjunction: | 100 °C |
| PCI Express configuraties: | 1x16,1x8+2x4,2x8 |
| Maximaal aantal PCI Express-lijnen: | 16 |
| PCI Express slots versie: | 3.0 |
| ECC ondersteund door processor: | Nee |
| Intern geheugen: | 16 GB |
| Intern geheugentype: | DDR4-SDRAM |
| Kloksnelheid geheugen: | 2666 MHz |
| Geheugen form factor: | SO-DIMM |
| Geheugenslots: | 2x SO-DIMM |
| Maximum intern geheugen: | 32 GB |
| Totale opslagcapaciteit: | 512 GB |
| Opslagmedia: | SSD |
| Totale capaciteit SSD's: | 512 GB |
| Solid State Drive (SSD) capaciteit: | 512 GB |
| Ingebouwde grafische adapter: | Ja |
| Aparte grafische adapter: | Ja |
| On-board graphics adapter model: | Intel® UHD Graphics 630 |

| | |
|---------------------------------------------------------|-------------------------|
| Maximaal geheugen ingebouwde grafische adapter: | 64 GB |
| Graphics on-board -adapter dynamische frequentie (max): | 1100 MHz |
| Basisfrequentie ingebouwde grafische adapter: | 350 MHz |
| On-board grafische adapter DirectX-versie: | 12.0 |
| On-board grafische adapter OpenGL versie: | 4.5 |
| On-board grafische adapter ID: | 0x3E9B |
| Discreet grafische adapter model: | NVIDIA GeForce GTX 1060 |
| Grafische geheugen: | 6 GB |
| Specifiek grafisch geheugentype: | GDDR5 |
| Audiosysteem: | DTS Headphone: X |
| Aantal ingebouwde luidsprekers: | 2 |
| Vermogen luidsprekers: | 2 W |
| Camera voorzijde: | Ja |
| Soort optische drive: | Nee |
| Bluetooth: | Ja |
| 3G: | Nee |
| 4G: | Nee |
| Wi-Fi: | Ja |
| Wifi-standaard: | IEEE 802.11 ac |
| Wi-Fi-standaarden: | WLAN ac |
| Soort antenne: | 2x2 |
| Bluetooth-versie: | 5.0 |
| Ethernet LAN, data-overdrachtsnelheden: | 10,100,1000 Mbit/s |
| Aantal USB 2.0-poorten: | 1 |
| Aantal poorten USB 3.0 (3.1 Gen 1) Type A: | 2 |
| Aantal Ethernet LAN (RJ-45)-poorten: | 1 |
| Aantal HDMI-poorten: | 1 |

| | |
|------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| DVI-poort: | Nee |
| Combo koptelefoon/microfoon port: | Ja |
| Poort voor Alienware grafische versterker: | Nee |
| ExpressCard slot: | Nee |
| Type CardBus PCMCIA-slot: | Nee |
| SmartCard-slot: | Nee |
| TV-uit: | Nee |
| Aanwijsapparaat: | Touchpad |
| Toetsenbordindeling: | AZERTY |
| Numeriek toetsenblok: | Ja |
| Full-size toetsenbord: | Ja |
| Windows-toetsen: | Ja |
| Besturingssysteem Versie: | Windows 10 Enterprise |
| Architectuur besturingssysteem: | 64-bit |
| Intel® TSX-NI: | Nee |
| Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d): | Ja |
| Intel® Secure Key: | Ja |
| Intel® 64: | Ja |
| Intel® Stable Image Platform Program (SIPP): | Nee |
| Intel® OS Guard: | Ja |
| Intel® Clear Video-technologie: | Ja |
| Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX): | Ja |
| Verpakkingsgrootte processor: | 42 x 28 mm |
| ARK ID processor: | 134906 |
| Intel® Virtualization Technology (VT-x): | Ja |
| Ondersteunde instructie sets: | AVX 2.0,SSE4.1,SSE4.2 |
| Intel® Clear Video HD Technology (Intel® CVT HD): | Ja |

| | |
|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| Intel® Flex Memory Access: | Ja |
| Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI): | Ja |
| Intel® InTru™ 3D Technology: | Ja |
| Intel® Quick Sync Video Technology: | Ja |
| Intel® Turbo Boost Technology: | 2.0 |
| Processorcode: | SR3YY |
| Intel® My WiFi Technology (Intel® MWT): | Ja |
| Intel® Identity Protection Technology (Intel® IPT): | Ja |
| Intel® Hyper Threading Technology (Intel® HT Technology): | Ja |
| Enhanced Intel SpeedStep Technology: | Ja |
| Execute Disable Bit: | Ja |
| Intel® Clear Video Technology for Mobile Internet Devices (Intel® CVT for M): | Ja |
| Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT): | Ja |
| Ingebouwde opties beschikbaar: | Nee |
| Intel® Enhanced Halt State: | Ja |
| CPU configuratie (max): | 1 |
| Idle States: | Ja |
| Thermal Monitoring Technologies: | Ja |
| Intel® Trusted Execution Technology: | Nee |
| Accu/Batterij capaciteit (Watt uur): | 64 Wh |
| Aantal cellen in de batterij: | 4 |
| AC-adapterfrequentie: | 50 - 60 Hz |
| AC-adapter ingangsspanning: | 100 - 240 V |
| Bevestigingsmogelijkheid voor kabelslot: | Ja |
| Kabelslot sleuf type: | Kensington |
| Trusted Platform Module (TPM): | Ja |
| Gewicht: | 2600 g |

| | |
|------------------------------|--------------------|
| Breedte: | 399.8 mm |
| Diepte: | 279.4 mm |
| Hoogte (voorzijde): | 26.6 mm |
| Hoogte (achterzijde): | 27.6 mm |
| Resolutie: | 1920 x 1080 Pixels |