

**ASUS TUF Gaming FX705GM-EW021T laptop Intel® Core™ i7
i7-8750H 43,9 cm (17.3") Full HD 16 GB DDR4-SDRAM 1,26 TB
HDD+SSD NVIDIA® GeForce® GTX 1060 Wi-Fi 5 (802.11ac)
Windows 10 Home Černá**

Značka : ASUS

Product family: TUF Gaming

Kód produktu: FX705GM-
EW021T

Název produktu : FX705GM-
EW021T

ASUS TUF Gaming FX705GM-EW021T. Typ produktu: Laptop, Formát: Clamshell. Typ procesoru: Intel® Core™ i7, Model procesoru: i7-8750H, Takt procesoru: 2,2 GHz. Úhlopříčka displeje: 43,9 cm (17.3"), Typ HD rozlišení: Full HD, Rozlišení displeje: 1920 x 1080 px. Vnitřní paměť: 16 GB, Typ vnitřní paměti: DDR4-SDRAM. Celková kapacita úložiště: 1,26 TB, Ukládací médium: HDD+SSD. Model grafického adaptéru na kartě: Intel® UHD Graphics 630. Poskytovaný operační systém: Windows 10 Home. Barva: Černá



Vzhled		Počítačová síť	
Typ produktu *	Laptop	Přenosová rychlost sítě Ethernet	10,100,1000 Mbit/s
Barva *	Černá	Bluetooth	✓
Formát *	Clamshell	Verze Bluetooth	5.0
Tržní kategorie	Hraní	Možnosti připojení	
Obrazovka		Počet portů USB 2.0 *	1
Úhlopříčka displeje *	43,9 cm (17.3")	Počet portů USB 3.2 (3.1 1. generace) Typ A *	2
Rozlišení displeje *	1920 x 1080 px	Počet portů Ethernetu (RJ-45)	1
Dotyková obrazovka *	✗	Počet HDMI portů *	1
Typ HD rozlišení	Full HD	Verze HDMI	2.0
Typ panelu	IPS	Kombinovaný port sluchátek/mikrofonu	✓
LED podsvícení	✓	Výkon	
Nativní poměr stran	16:9	Čipset základní desky	Intel® HM370
Povrch displeje	Matný	Index opravitelnosti	5.2
Duální obrazovka	✗	Klávesnice	
Procesor		Polohovací zařízení	Touchpad
Výrobce procesoru *	Intel	Numerické klávesy *	✓
Typ procesoru *	Intel® Core™ i7	Klávesy Windows	✓
Generace procesoru	8. generace procesorů Intel® Core™ i7	Software	
Model procesoru *	i7-8750H	Poskytovaný operační systém *	Windows 10 Home
Počet jader procesoru	6	Speciální funkce procesoru	
Počet vláken procesoru	12	Technologie Intel® My WiFi (Intel® MWT)	✓
Takt procesoru při přetaktování	4,1 GHz	Technologie Intel® Identity Protection (Intel® IPT)	✓
Takt procesoru *	2,2 GHz	Technologie Intel® Hyper Threading (Intel® HT Technology)	✓
Systémová sběrnice	8 GT/s	Technologie Intel® Turbo Boost	2.0
Vyrovňovací paměť procesoru	9 MB	Technologie Intel Enhanced Intel SpeedStep	✓
Typ paměti cache procesoru	Smart Cache		
Patice procesoru	BGA 1440		
Litografie procesoru	14 nm		
Provozní režimy procesoru	64bitový		
Kódový název procesoru	Coffee Lake		

Procesor		Speciální funkce procesoru	
Typ sběrnice	DMI	Technologie Intel® Clear Video HD (Intel® CVT HD)	✓
Stepping	U0	Technologie Intel® Clear Video	✓
Thermal Design Power (TDP)	45 W	Technologie Intel® InTru™ 3D	✓
Nastavitelný TDP-down	35 W	Technologie Intel® Quick Sync Video	✓
Frekvence nastavitelného TDP-down	1,7 GHz	Technologie Intel® Flex Memory Access	✓
Tjunction	100 °C	Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI)	✓
Maximální počet linek PCI Express	16	Technologie Intel® Trusted Execution	✗
Verze PCI Express slotů	3.0	Intel® Enhanced Halt State	✓
Konfigurace PCI Express	1x16, 1x8+2x4, 2x8	Technologie Intel® VT-x s technologií Extended Page Tables (EPT)	✓
Paměť		Intel® Secure Key	✓
Vnitřní paměť *	16 GB	Intel® TSX-NI	✗
Typ vnitřní paměti	DDR4-SDRAM	Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	✗
Formát paměti	SO-DIMM	Technologie Intel® OS Guard	✓
Paměťové sloty	2x SO-DIMM	Technologie Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX)	✓
Maximální vnitřní paměť *	32 GB	Technologie Intel® Clear Video pro MID (Intel® CVT for MID)	✓
Úložná média		Intel® 64	✓
Celková kapacita úložiště *	1,26 TB	Execute Disable Bit	✓
Ukládací médium *	HDD+SSD	Nečinné stavy	✓
Celková kapacita HDD	1 TB	Technologie termálního monitorování	✓
Počet nainstalovaných pevných disků	1	Velikost balení procesoru	42 x 28 mm
Kapacita pevného disku	1 TB	Podpora instrukčních sad	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
Celková kapacita SSD	256 GB	Číslo procesoru	SR3YY
Počet instalovaných SSD	1	CPU konfigurace (max)	1
Kapacita disku SSD	256 GB	Dostupné možnosti začlenění	✗
Typ optické jednotky *	✗	Virtualizační technologie Intel® VT-d	✓
Grafika		Verze technologie Intel® Identity Protection	1,00
Diskrétní model grafického adaptéru *	NVIDIA® GeForce® GTX 1060	Verze Intel® SIPP	0,00
Typ diskrétní grafické paměti	GDDR5	Verze technologie Intel® Secure Key	1,00
Integrovaný grafický adaptér *	✓	Verze Intel® TSX-NI	0,00
Diskrétní grafický adaptér *	✓	Technologie Intel® Virtualization (VT-x)	✓
Produktová řada integrovaného grafického adaptéru	Intel® UHD Graphics	ARK ID procesoru	134906
Model grafického adaptéru na kartě *	Intel® UHD Graphics 630	Baterie	
Základní grafická frekvence	350 MHz	Počet článků baterie	4
Maximální dynamická grafická frekvence	1100 MHz	Kapacita baterie *	64 Wh
Maximální paměť integrovaného grafického adaptéru	64 GB	Příkon	
Verze DirectX integrovaného grafického adaptéru	12.0	Vstupní frekvence adaptéru	50 - 60 Hz
Verze OpenGL integrovaného grafického adaptéru	4.5	Vstupní napětí adaptéru	100 - 240 V
ID integrovaného grafického adaptéru	0x3E9B	Bezpečnost	
Zvuk		Slot pro zámek	✓
Zvukový systém	DTS Headphone: X	Typ zámku kabelu	Kensington
Počet zabudovaných reproduktorů	2	Trusted Platform Module (TPM)	✓
Výkon reproduktoru	2 W	Hmotnost a rozměry	
Zabudovaný mikrofon	✓	Šířka	399,8 mm
Fotoaparát		Hloubka	279,4 mm
Přední kamera	✓	Výška (čelní)	2,66 cm
Formát signálu přední kamery	720p	Výška (zadní)	2,76 cm
Typ HD přední kamery	HD		
Počítačová síť			
Wi-Fi	✓		
Wi-Fi standard *	Wi-Fi 5 (802.11ac)		

Počítačová síť		Hmotnost a rozměry	
Standardy Wi-Fi	802.11a, Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)	Hmotnost *	2,6 kg
Připojení na síť Ethernet	✓		

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.