

**ASUS TUF Gaming FX705GM-EW144T Intel® Core™ i7 i7-8750H
Laptop 43,9 cm (17.3") Full HD 8 GB DDR4-SDRAM 1,26 TB
HDD+SSD NVIDIA® GeForce® GTX 1060 Wi-Fi 5 (802.11ac)
Windows 10 Home Preto**

Marca : ASUS

Família do produto: TUF
Gaming

Código do produto:
90NR0122-M05140

Nome do produto : FX705GM-
EW144T

ASUS TUF Gaming FX705GM-EW144T. Tipo de produto: Laptop, Fator forma: Concha. Família do processador: Intel® Core™ i7, Modelo de processador: i7-8750H, Frequência do processador: 2,2 GHz. Display diagonal: 43,9 cm (17.3"), Tipo de HD: Full HD, Resolução do display: 1920 x 1080 pixels. Memória interna: 8 GB, Tipo de memória interna: DDR4-SDRAM. Capacidade total de armazenagem: 1,26 TB, Armazenamento: HDD+SSD. Modelo de adaptador gráfico a bordo: Intel® UHD Graphics 630. Sistema operacional instalado: Windows 10 Home. Cor do produto: Preto



Design		Networking	
Tipo de produto *	Laptop	Bluetooth	✓
Cor do produto *	Preto	Versão Bluetooth	5.0
Fator forma *	Concha	Portas e interface	
Posicionamento de mercado	Jogos	Número de portas USB 2.0 *	1
Display		Quantidade de portas USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Tipo A *	2
Display diagonal *	43,9 cm (17.3")	Portas de Ethernet LAN (RJ-45)	1
Resolução do display *	1920 x 1080 pixels	Número de portas HDMI *	1
Tela touchscreen *	✗	Versão HDMI	2.0
Tipo de HD	Full HD	Porta combinada de headphone/microfone	✓
Tipo de painel	IPS	Desempenho	
Retroiluminação LED	✓	Chipset da placa mãe	Intel® HM370
Relação de aspecto nativa	16:9	Índice de reparabilidade	5.2
Superfície do visor	Fosco	Teclado	
Processador		Dispositivo apontador	Touchpad
Fabricante do processador *	Intel	Teclado numérico *	✓
Família do processador *	Intel® Core™ i7	Tecclas do Windows	✓
Geração do processador	8th gen Intel® Core™ i7	Software	
Modelo de processador *	i7-8750H	Sistema operacional instalado *	Windows 10 Home
Processador das unidades de controle	6	Recursos especiais do processador	
Threads de processamento	12	Tecnologia Intel My WiFi	✓
Frequência turbo (max) do processador	4,1 GHz	Tecnologia da proteção da identidade de Intel® (Intel® IPT)	✓
Frequência do processador *	2,2 GHz	Tecnologia Intel Hyper-Threading	✓
Taxas do barramento de sistema	8 GT/s	Tecnologia Intel® Turbo Boost	2.0
Processador cache	9 MB	Tecnologia aperfeiçoada Intel SpeedStep	✓
Tipo de cache do processador	Smart Cache	Intel Clear Video HD Technology	✓
Socket do processador	BGA 1440		
Litografia do processador	14 nm		
Modos de operação do processador	64-bit		
Codínome do processador	Coffee Lake		

Processador		Recursos especiais do processador	
Tipo de bus	DMI	Tecnologia Intel Clear Video	✓
Stepping	U0	Tecnologia de Intel® InTru™ 3D	✓
Thermal Design Power (TDP)	45 W	Intel® Quick Sync Video Technology	✓
TDP-down Configurável	35 W	Intel Flex Memory Access	✓
Frequência Configurável de TDP-down	1,7 GHz	Instruções novas de Intel® AES (Intel® AES-NI)	✓
Junção em T	100 °C	Tecnologia de execução segura Intel	✗
Número máximo de entradas PCI Express	16	Intel Enhanced Halt State	✓
Versão dos slots PCI Express	3.0	Intel VT-x com EPT	✓
Configuração PCI Express	1x16, 1x8+2x4, 2x8	Chave segura de Intel®	✓
Memória		Intel TSX-NI	✗
Memória interna *	8 GB	Intel Stable Image Platform Program (SIPP)	✗
Tipo de memória interna	DDR4-SDRAM	OS Guard	✓
Fator de forma da memória	SO-DIMM	Intel Software Guard Extensions (Intel SGX)	✓
Slots de memória	2x SO-DIMM	Tecnologia Intel Clear Video para MID	✓
Memória interna máxima *	32 GB	Intel® 64	✓
Armazenamento		Desativador de bit executável	✓
Capacidade total de armazenagem *	1,26 TB	Estados ociosos	✓
Armazenamento *	HDD+SSD	Tecnologias de monitoramento térmico	✓
Capacidade total de HDDs	1 TB	Tamanho do pacote do processador	42 x 28 mm
Número de HDDs instalados	1	Guias de instrução suportados	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
Capacidade do HD	1 TB	Código do processador	SR3YY
Capacidade total de SSDs	256 GB	Configuração do CPU (máx.)	1
Número de SSDs instalados	1	Opções incorporadas disponíveis	✗
Capacidade do SSD	256 GB	Tecnologia de virtualização Intel® para E/S direcionada (VT-d)	✓
Tipo de drive ótico *	✗	Versão da tecnologia da proteção da identidade de Intel	1,00
Gráficos		Versão estável do programa da plataforma da imagem de Intel (SIPP)	0,00
Modelo de adaptador gráfico discreto *	NVIDIA® GeForce® GTX 1060	Versão da tecnologia Intel Secure Key	1,00
Tipo de memória gráfica discreta	GDDR5	Versão de Intel TSX-NI	0,00
Placa gráfica on-board *	✓	Tecnologia do Virtualization de Intel (VT-x)	✓
Placa gráfica discreta *	✓	Processador ARK ID	134906
Família de adaptador gráfico integrado	Intel® UHD Graphics	Bateria	
Modelo de adaptador gráfico a bordo *	Intel® UHD Graphics 630	Tecnologia da bateria	Polímero de lítio (LiPo)
Frequência de base da placa gráfica integrada	350 MHz	Número de baterias	4
Frequência dinâmica (máx.) da placa gráfica integrada	1100 MHz	Capacidade da bateria *	64 Wh
Memória máxima da placa gráfica integrada	64 GB	Energia	
Versão do DirectX da placa gráfica integrada	12.0	Frequência do adaptador CA	50 - 60 Hz
Versão do OpenGL da placa gráfica integrada	4.5	Voltagem de entrada do adaptador CA	100 - 240 V
ID da placa gráfica integrada	0x3E9B	Segurança	
Áudio		Fechamento de segurança	✓
Sistema de áudio	DTS Headphone: X	Tipo slot de cadeado anti-fraude	Kensington
Número de alto-falantes incorporados	2	Trusted Platform Module (TPM)	✓
Potência dos alto-falantes	2 W	Dimensões e peso	
Microfones incorporados	✓	Largura	399,8 mm
Câmera		Profundidade	279,4 mm
Câmera frontal	✓	Altura (frente)	2,66 cm
Formato dianteiro do sinal da câmera	720p	Altura (fundo)	2,76 cm
Tipo dianteiro da câmera HD	HD	Peso *	2,6 kg

Networking

Wi-Fi	✓
Padrão Wi-Fi *	Wi-Fi 5 (802.11ac)
Padrões de Wi-Fi	802.11a, Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)
Ethernet LAN	✓
Taxas de dados Ethernet LAN	10,100,1000 Mbit/s

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.