

ASUS TUF GAMING FX504GD-DM1125T-BE

Code d'article: ITASFX504GD1125



ASUS TUF Gaming FX504GD-DM1125T-BE. Type de produit: Ordinateur portable, Format: Clapet. Famille de processeur: Intel® Core™ i7, Modèle de processeur: i7-8750H, Fréquence du processeur: 2,2 GHz. Taille de l'écran: 39,6 cm (15.6"), Résolution de l'écran: 1920 x 1080 pixels. Mémoire interne: 8 Go, Type de mémoire interne: DDR4-SDRAM. Capacité totale de stockage: 1256 Go, Supports de stockage: HDD+SSD. Modèle d'adaptateur graphique inclus: Intel® UHD Graphics 630, Modèle d'adaptateur graphique distinct: NVIDIA® GeForce® GTX 1050. Système d'exploitation installé: Windows 10 Home. Couleur du produit: Noir

€ 999,00

Caractéristiques

Type de produit:	Ordinateur portable
Couleur du produit:	Noir
Élément de format:	Clapet
position de marché:	Jouer
Taille de l'écran:	15.6 "
Résolution de l'écran:	1920 x 1080 pixels
Écran tactile:	Non
Type HD:	Full HD
Rapport d'aspect:	16:9
Ratio de format d'image:	16:9
Rétroéclairage à DEL:	Oui
Surface d'affichage:	Mat
Fabricant de processeur:	Intel
Famille de processeur:	Intel® Core™ i7
Génération de processeurs:	Intel® Core™ i7 de 8e génération
Modèle de processeur:	i7-8750G

Nombre de coeurs de processeurs:	6
Processeur nombre de threads:	12
Fréquence du processeur Turbo:	4.10 GHz
Fréquence du processeur:	2.20 GHz
Bus système:	8 GT/s
Le cache du processeur:	9 Mo
Type de cache de processeur:	Smart Cache
Socket de processeur (réceptacle de processeur):	BGA 1440
Lithographie du processeur:	14 nm
Fréquence d'enveloppe thermique faible configurable:	1.7 MHz
Modes de fonctionnement du processeur:	64-bit
Nom de code du processeur:	Coffee Lake
Type de bus:	DMI
Carte mère chipset:	Intel® HM370
Stepping:	U0
Enveloppe thermique (TDP, Thermal Design Power):	45 W
TDP configurable vers le bas:	35 W
Tjunction:	100 °C
Configurations de PCI Express:	1x16,1x8+2x4,2x8
Nombre maximum de voies PCI Express:	16
Version des emplacements PCI Express:	3.0
ECC pris en charge par le processeur:	Non
Mémoire interne:	8 Go
Type de mémoire interne:	DDR4-SDRAM
Fréquence de la mémoire:	2666 MHz
Element de la forme de mémoire:	SO-DIMM
Emplacements mémoire:	2x SO-DIMM

Mémoire interne maximale:	32 Go
Capacité totale de stockage:	256 Go
Supports de stockage:	HDD+SSD
Capacité HDD totale:	1000 Go
Quantité de disques durs installés:	1
Capacité disque dur:	1000 Go
Capacité SSD totale:	256 Go
Nombre de SSD installés:	1
Capacité du Solid State Drive (SSD):	256 Go
Interface du Solid State Drive (SSD):	SATA III
Type de lecteur optique:	Non
À bord adaptateur graphique:	Oui
Adaptateur de carte graphique distinct:	Oui
Modèle d'adaptateur graphique discrêt:	NVIDIA GeForce GTX 1050
Carte graphique distincte:	2 Go
Type de carte graphique:	GDDR5
Famille d'adaptateur graphique intégré:	Intel® UHD Graphics
Modèle d'adaptateur graphique à bord:	Intel® UHD Graphics 630
Fréquence de base de carte graphique intégrée:	350 MHz
Mémoire maximum de carte graphique intégrée:	64 Go
Fréquence dynamique (max) de carte graphique intégrée:	1100 MHz
Version DirectX de carte graphique intégrée:	12.0
Version OpenGL de carte graphique intégrée:	4.5
ID de la carte graphique intégrée:	0x3E9B
Microphone intégré:	Oui
Caméra avant:	Oui
Type de lecteur optique:	Non

3G:	Non
4G:	Non
Wifi:	Oui
Norme Wi-Fi:	Wi-Fi 5 (802.11ac)
Standards wifi:	802.11a,Wi-Fi 5 (802.11ac),802.11b,802.11g,Wi-Fi 4 (802.11n)
Type d'antenne:	2x2
Ethernet/LAN:	Oui
LAN Ethernet : taux de transfert des données:	10,100,1000 Mbit/s
Bluetooth:	Oui
Version du Bluetooth:	4.0
Quantité de Ports USB 2.0:	1
Quantité de ports de type A USB 3,0 (3,1 Gen 1):	2
Nombre de port ethernet LAN (RJ-45):	1
Quantité de ports HDMI:	1
Version HDMI:	1.4
Port DVI:	Non
Combo casque / microphone Port:	Oui
Entrée jack microphone:	Non
Port d'amplificateur graphique Alienware:	Non
Type de port de chargement:	DC-in jack
Port ExpressCard:	Non
Type de logement de CardBus PCMCIA:	Non
Logement SmartCard:	Non
Sortie TV:	Non
Carte mère chipset:	Intel® HM370
L'indice de réparabilité:	5.2
Dispositif de pointage:	Pavé tactile

Disposition des touches du clavier:	AZERTY
Pavé numérique:	Oui
Clavier complet:	Oui
Touches Windows:	Oui
Système d'exploitation installé:	Windows 10 Home
Architecture du système d'exploitation:	64-bit
Intel® Clear Video Technology:	Oui
Technologie Intel® Virtualization Technology pour les E/S dirigées (VT-d):	Oui
Intel® 64:	Oui
Intel® Garde SE:	Oui
Programme Intel® Stable Image Platform Program (SIPP):	Non
ID ARK du processeur:	134906
Taille de l'emballage du processeur:	42 x 28 mm
Version Intel® TSX-NI:	0.00
Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX):	Oui
Version SIPP (Intel® Stable Image Plateforme Program):	0.00
Technologie de vitalisation d'Intel® (VT-x):	Oui
Version de la technologie de clé de sécurité Intel®:	1.00
Version de la technologie de protection d'identité Intel®:	1.00
Set d'instructions pris en charge:	AVX 2.0,SSE4.1,SSE4.2
Bit de verrouillage:	Oui
Technologie SpeedStep évoluée d'Intel:	Oui
Nouvelles instructions Intel® AES (Intel® AES-NI):	Oui
Accès mémoire Intel® Flex:	Oui
Intel Clear Video Technology HD:	Oui
États Idle:	Oui

Intel® InTru™ Technologie 3D:	Oui
Technologie Intel® Quick Sync Video:	Oui
Technologie Intel® Turbo Boost:	2.0
Technologie Intel® Hyper Threading (Intel® HT Technology):	Oui
Technologie Intel® Identity Protection (Intel® IPT):	Oui
Technologie My WiFi d'Intel® (Intel® MWT):	Oui
Code de processeur:	SR3YY
Intel® VT-x avec Extended Page Tables (EPT):	Oui
Clé de sécurité Intel®:	Oui
Intel® TSX-NI:	Non
Les options intégrées disponibles:	Non
Technologies de surveillance thermique:	Oui
Technologie Intel® Clear Video pour MID (Intel® CVT for MID):	Oui
Enhanced Halt State d'Intel®:	Oui
Configuration CPU (max):	1
Technologie Trusted Execution d'Intel®:	Non
Capacité de la batterie:	48 Wh
Nombre de cellules de batterie:	3
Fréquence de l'adaptateur secteur:	50 - 60 Hz
Tension d'entrée de l'adaptateur secteur:	100 - 240 V
Tension sortie de l'adaptateur secteur:	19.5 V
Port de câble antivol:	Oui
Type d'emplacement de verrouillage de câble:	Kensington
Poids:	2300 g
Largeur:	384 mm
Profondeur:	262 mm
Hauteur:	25 mm

Mémoire maximum de carte graphique intégrée:

64 Go

Fréquence dynamique (max) de carte graphique intégrée:

1100 MHz

L'indice de réparabilité:

5.2

Résolution de l'écran:

1920 x 1080 pixels