

ASUS TUF GAMING FX504GE

Top-Performance dank Intel Core CPU der 8. Gen und NVIDIA GTX Grafik

Innovatives Dual-Fan HyperCool-System für souveränes Cooling

Schnelles 120Hz/3ms Display für flüssiges Gaming



TECHNISCHE DATEN

Bildschirm	Entspiegeltes 39,6 cm (15,6") 120Hz/3ms FHD Wide-View Display
Prozessor / Chipsatz	Intel® Core™ i7-8750H (9 MB Cache, bis zu 4.10 GHz) / HM370 Express
Arbeitsspeicher	1 x 16 GB DDR4-2666 (2 Slots, max. 32 GB)
Speicher	1 TB SATA 5400RPM 2.5" FireCuda SSHD + 256 GB SATA3 M.2 SSD
Grafik	NVIDIA® GeForce® GTX 1050 Ti (4 GB GDDR5 VRAM)

Farbe	Black Matter
Schnittstellen	2 x USB 3.0 (Gen.1) 1 x USB 2.0 1 x HDMI 1.4 1 x Audio Combo
Kamera	720p HD
Kartenleser	Ohne Kartenleser
Optisches Laufwerk	Ohne optisches Laufwerk
Netzwerk & Drahtlosverbindungen	1 x IEEE 802.11 b/g/n/ac (MIMO 2*2), 1 x RJ45-LAN-Anschluss (10/100/1000 Mbps) 1 x Bluetooth 5.0
Lautsprecher	Integrierte Stereo-Lautsprecher (2W)
Akku	4 Zellen 48 Wh
Netzteil	120W (extern)
Abmessungen	(B x H x T) 384 x 25 x 262 mm
Gewicht	2,3 kg mit Akku
Betriebssystem	Microsoft® Windows® 10 Home Edition (64-Bit)
Besonderheiten	Anti-Staub HyperCool-Kühlsystem mit Fan Overboost, Beleuchtetes Gaming-Keyboards, DTS Headphone:X Virtual 7.1 Surround Sound
Lieferumfang	Netzteil, Garantiekarte, Quick Start Guide
Herstellergarantie und Service	2 Jahre

Modell-Code	FX504GE-EN300T
Artikelnummer	90NR00I1-M05570
EAN	4718017021210

ASUS TUF GAMING FX504GE

Eine neue Gaming-Ära

Das erste ASUS TUF Gaming Notebook

Das FX504 ist das erste Notebook unter dem renommierten ASUS TUF-Branding. Bei der Entwicklung wurde besonderes Augenmerk auf Zuverlässigkeit und Leistung gelegt. Das FX504 ist ein vielseitig einsetzbarer Notebook-Allrounder mit klarer Gaming-DNA. Das bedeutet, dass es problemlos zur Videobearbeitung oder für unterschiedlichste Produktivitäts-Tasks eingesetzt werden kann – richtig in seinem Element ist das FX504 aber erst, wenn es beim Gaming gefordert wird.



Mobil und leistungsfähig

Das FX504 ist 25mm dünn und 2300g leicht – und es hat mit der Intel Core Prozessorleistung und der NVIDIA GeForce GTX 1050 Grafik alles drin, was produktives Computing, effizientes Multitasking und beeindruckendes Gaming braucht.

Schnelles 120Hz Display

Das entspiegelte 15,6" FHD (1920x1080) Wide-View Display verfügt über ein hochwertiges 120Hz-Panel mit 3ms Reaktionszeit. Störende Verzerrungen bei der Gaming-Wiedergabe werden damit minimiert – und Bewegungen wesentlich flüssiger und verzögerungsfreier dargestellt.

7.1 Virtual Surround Sound

Das FX504 unterstützt DTS Headphone:X für beeindruckend räumlichen Klang und ermöglicht über kompatible Kopfhörer und Headsets oder das interne Stereosoundsystem die Wiedergabe von virtuellem 7.1 Surround-Sound.

Anti-Dust HyperCool-Kühlsystem mit Fan Overboost

Für volle Leistungsentfaltung, kühle Gehäuseoberflächen, exzellente Systemstabilität und eine insgesamt erhöhte Langlebigkeit kommt beim FX504 das hochentwickelte HyperCool-Kühlsystem zum Einsatz. HyperCool umfasst ein spezielles Thermaldesign mit Anti-Staub-Kanälen, dualen Lüftern zur unabhängigen CPU/GPU-Kühlung und der praktischen Fan Overboost Funktion, mit der sich die Kühlleistung in drei Stufen regeln lässt. Im Zusammenspiel stellt das System sicher, dass das FX504 jederzeit optimal gekühlt wird und immer die maximale Performance zur Verfügung steht.

Hocheffizienter Hybrid-Speicher

Auf Wunsch ist das FX504 mit einer 1 TB großen FireCuda SSHD ausgestattet, die die Systemleistung insgesamt steigert und die Ladezeiten von Games im Vergleich zu einer herkömmlichen HDD beschleunigt.