

# ASUS ROG Zephyrus S (GX502) e Zephyrus M (GU502), refresh con Coffee Lake

- Ultima modifica: Venerdì, 03 Maggio 2019 18:45

Pubblicato: Venerdì, 03 Maggio 2019 18:30

Scritto da Palma Cristallo



ASUS ha aggiornato la famiglia di gaming-notebook Zephyrus, presentando due nuovi modelli: ROG Zephyrus S (GX502) e Zephyrus M (GU502) integrano Intel Core i7-9750H, grafica Nvidia GeForce RTX 20 o GeForce GTX 1660Yi e display Full HD fino a 240Hz.

Oltre ai nuovo [Zephyrus G \(GA502\)](#) con AMD Ryzen 7 e Nvidia GeForce GTX 1660 Ti, ASUS ha aggiornato i modelli Zephyrus già esistenti sul mercato con processori Intel di ultima generazione. Nello specifico parliamo della famiglia **ASUS ROG Zephyrus S (GX502, GX531 e GX701)** di fascia alta e **ASUS ROG Zephyrus M (GU502)** di fascia media, che nei prossimi mesi saranno disponibili con chip Intel Coffee Lake-H, grafica Nvidia GeForce RTX 20 e display da 15.6 pollici ad alta risoluzione con refresh rate fino a 240Hz.

Le serie Zephyrus S (GX502) e Zephyrus M (GU502) si sono evolute in questi anni, adattandosi alle esigenze degli utenti. Molto simili sia per design che per caratteristiche tecniche, i nuovi ASUS Zephyrus integrano un processore hexa-core **Intel Core i7-9750H da 2.6GHz**, affiancato da (fino a) 32GB DDR4-2666 e storage SSD M.2 PCI-E x4 fino a 1TB (opzionalmente in RAID0). In uno chassis, che misura 360 x 252 x 18.9 mm, ASUS ha inoltre previsto una scheda grafica dedicata a scelta tra: **Nvidia GeForce RTX 2070 e GeForce RTX 2060** entrambe overclockate a 1560Hz (per il GX502) o **GeForce GTX 2060 o GeForce GTX 1660 Ti** (per il GU502).

## ASUS ROG Zephyrus S (GX502) e Zephyrus M (GU502), refresh con Coffee La

- Ultima modifica: Venerdì, 03 Maggio 2019 18:45

Pubblicato: Venerdì, 03 Maggio 2019 18:30

Scritto da Palma Cristallo



Per ridurre il peso del laptop, garantendo una resistenza strutturale adeguata, il corpo del ROG Zephyrus S e Zephyrus M sono completamente realizzati in lega di magnesio. Non sono economici, ma in questo caso il fine giustifica i mezzi: un portatile da gioco con peso di circa 2 chilogrammi. ASUS ROG Zephyrus S GX502 e Zephyrus M GU502 possiede un display da **15.6 pollici Full HD** (1920 x 1080 pixel) con refresh rate di **144Hz o 240Hz** e tempo di risposta di **3 ms**, certificazione **Pantone** e color gamut **100% sRGB**. Inoltre, tutti i modelli ROG Zephyrus S GX502 supportano la tecnologia **G-Sync** per la sincronizzazione adattiva delle immagini.

Per poter sostenere un simile equipaggiamento hardware, l'azienda taiwanese ha dotato i gaming-notebook di un sistema di raffreddamento con sei heatpipe e ventole con alette

## ASUS ROG Zephyrus S (GX502) e Zephyrus M (GU502), refresh con Coffee La

- Ultima modifica: Venerdì, 03 Maggio 2019 18:45

Pubblicato: Venerdì, 03 Maggio 2019 18:30

Scritto da Palma Cristallo

ultrasottili, ma molto robuste da resistere alle alte velocità. Gli utenti potranno scegliere la modalità di utilizzo più adatta alle proprie esigenze tra "**Silenzioso**", "**Bilanciato**" e "**Turbo**".



La **tastiera** di ROG Zephyrus è posizionata leggermente in avanti nello chassis — una soluzione di design che consente di migliorare il raffreddamento dei componenti interni — offrendo il massimo comfort e un'esperienza d'uso più familiare ai gamer abituati alla tastiera dei desktop. I tasti, progettati per offrire la massima ergonomia, assicurando comodità e precisione, sono dotati di anti-ghosting per garantire che ogni battuta venga correttamente registrata, anche quando vengono premuti più tasti contemporaneamente. L'innovativo touchpad di Zephyrus è posizionato a destra della tastiera e integra la funzionalità di tastierino dedicato, facilmente attivabile tramite hotkey e retroilluminata in rosso quando attiva. Il sistema **Aura Sync** offre sei effetti luminosi dinamici personalizzabili per caratterizzare la tastiera e sincronizza l'illuminazione con altri prodotti compatibili per creare le condizioni che meglio si adattano alla tipologia di gioco preferito e al proprio stile.

La dotazione è completata da un buon corredo di interfacce che, oltre ai moduli Wi-Fi 5

## ASUS ROG Zephyrus S (GX502) e Zephyrus M (GU502), refresh con Coffee La

- Ultima modifica: Venerdì, 03 Maggio 2019 18:45

Pubblicato: Venerdì, 03 Maggio 2019 18:30

Scritto da Palma Cristallo

(802.11ac 2x2) e Bluetooth 5.0, comprende: **una USB Type-C**, due USB 3.1 Gen1 Type-A, una USB 3.1 Gen2 Type-A, una HDMI 2.0b, jack audio da 3.5 mm e Kensington Lock. La **batteria da 76Wh** dovrebbe garantire una buona autonomia e assicurare una ricarica rapida con l'alimentatore USB-C da 65W (60% per un'ora in carica). Teniamo a precisare infatti che, anche se entrambi gli Zephyrus possiedono dei connettori per l'alimentazione, possono utilizzare la USB Type-C per la ricarica e funzionare con prestazioni ridotte. I notebook possono anche ricaricare lo smartphone e altri dispositivi portatili (fino a 18W).



ASUS ha approfittato di questo refresh per aggiornare anche gli **Zephyrus S GX531 da 15.6**

## ASUS ROG Zephyrus S (GX502) e Zephyrus M (GU502), refresh con Coffee La

- Ultima modifica: Venerdì, 03 Maggio 2019 18:45

Pubblicato: Venerdì, 03 Maggio 2019 18:30

Scritto da Palma Cristallo

**pollici e Zephyrus S GX701 da 17.3 pollici**, seppur in modo meno importante. Le nuove configurazioni sono già in vendita sul mercato americano e prevedono processore Intel Core i7-9750H, fino a 32GB di RAM, grafica Nvidia GeForce RTX 2060/2070/20180 e display Full HD a 144Hz.