

HP Omen 15 e Omen 17 (2019) con Coffee Lake e GeForce RTX 2080

- Ultima modifica: Martedì, 21 Maggio 2019 13:09

Pubblicato: Martedì, 21 Maggio 2019 12:52

Scritto da Palma Cristallo



HP ha aggiornato i suoi gaming-notebook Omen 15 e Omen 17 con telai più compatti e dotazione più potente, basata su processori Intel Coffee Lake (fino al Core i9-9880H) e GPU Nvidia GeForce RTX 2080. Da luglio in Italia a 1499€ e 1799€.

La ricerca di soluzioni tecnologiche e di design per sistemi più piccoli, potenti ed efficienti dal punto di vista termico caratterizza le ultime versioni dei notebook **HP Omen 15 e Omen 17**, annunciate con il nuovo [HP Omen X 2S](#) e pensate non solo per videogiocatori ma anche per tutti quegli utenti che cercano macchine potenti e versatili per eseguire operazioni più complesse per CPU/GPU (foto-ritocco, editing video e così via). Con una riduzione dello spessore del 20% e del 18% rispetto alle versioni precedenti, questi computer portatili hanno uno spessore rispettivamente di appena 20 mm e 27 mm.



HP Omen 15 (2019) è basato su processori **Intel Core (Coffee Lake-H)**, come l'hexa-core Core i7-9750H a 2.6GHz o l'octa-core Core i9-9880H a 2.3GHz, con grafica dedicata Nvidia (fino a) **GeForce RTX 2080 Max-Q** al fianco del sottosistema grafico Intel UHD 630. HP Omen 17 (2019) invece, pur essendo basato sulla stessa piattaforma hardware, potrà contare su una scheda grafica **Nvidia GeForce RTX 2080** classica. Entrambi potranno contare su **OMEN**

HP Omen 15 e Omen 17 (2019) con Coffee Lake e GeForce RTX 2080

- Ultima modifica: Martedì, 21 Maggio 2019 13:09

Pubblicato: Martedì, 21 Maggio 2019 12:52

Scritto da Palma Cristallo

Tempest, una soluzione termica avanzata che utilizza una ventilazione su tre lati, grazie a due ventole da 12V e due heatpipe, per produrre un flusso d'aria a cinque vie e garantire una dissipazione ottimale del calore

HP Omen 15 e Omen 17 (2019) dispongono di (fino a) 32GB di memoria RAM e storage su drive SSD in vari tagli anche se il modello più grande è il primo Omen fornito di una soluzione di storage tripla che combina fino a due unità SSD NVMe PCIe in RAID0 su un disco rigido, per un totale massimo di 3TB. Tra le configurazioni disponibili nell'area EMEA sarà inoltre possibile trovare modelli con opzioni che includono la nuova memoria **Intel Optane H10** con archiviazione a stato solido.



HP Omen 15 e Omen 17 (2019) con Coffee Lake e GeForce RTX 2080

- Ultima modifica: Martedì, 21 Maggio 2019 13:09

Pubblicato: Martedì, 21 Maggio 2019 12:52

Scritto da Palma Cristallo



Fin dalla sua creazione, **Omen Command Center** si è evoluto come soluzione software per la gestione e il miglioramento dell'hardware di gioco. Permette di passare da una modalità all'altra, come Comfort (temperature contenute, attività comuni), Default (bilanciato) o Performance per attività più pesanti come il gaming (Turbo boost per CPU/GPU fino al 20% ma rumore fino a 50 dB). L'evoluzione prosegue con due nuove funzionalità della piattaforma disponibili per tutti i nuovi Omen: **Performance Control** aumenta i giri della ventola per massimizzare il raffreddamento o le prestazioni, in base all'impostazione scelta, mentre la nuova funzione **OMEN Dynamic Power** gestisce la potenza della CPU e della GPU in base alle risorse richieste da un gioco in un determinato momento, per incrementare al massimo il numero di fotogrammi al secondo. In combinazione, queste potenti nuove funzionalità consentono di migliorare l'esperienza di gioco, aggiungendo un ulteriore livello di flessibilità.

HP Omen 15 e Omen 17 saranno caratterizzati rispettivamente da schermi da **15.6 e 17.3 pollici** con risoluzione **Full HD (1920 x 1080 pixel) a 144/240Hz** (lo standard per gli eSport) o **4K (3840 x 2160 pixel) a 60Hz** con tecnologia G-Sync su alcune configurazioni.

HP Omen 15 e Omen 17 (2019) con Coffee Lake e GeForce RTX 2080

- Ultima modifica: Martedì, 21 Maggio 2019 13:09

Pubblicato: Martedì, 21 Maggio 2019 12:52

Scritto da Palma Cristallo



La connettività invece si avvale di un lettore di schede, porte HDMI, mini DisplayPort, Gigabit Ethernet, tre porte USB 3.0 ed una USB 3.1 Type-C, jack audio, Bluetooth e **WiFi 6 (802.11ax)** progettato per supportare connessioni Gigabit rende più stabile e divertente giocare in wireless con velocità di trasferimento dei file fino a tre volte superiori rispetto al formato WiFi 5 (802.11ac). HP Omen 15 e Omen 17 (2019) saranno disponibili in Italia nel mese di luglio

HP Omen 15 e Omen 17 (2019) con Coffee Lake e GeForce RTX 2080

- Ultima modifica: Martedì, 21 Maggio 2019 13:09

Pubblicato: Martedì, 21 Maggio 2019 12:52

Scritto da Palma Cristallo

rispettivamente a **1499 euro e 1799 euro.**