

HP OMEN X Laptop, notebook per l'overclocking. Da novembre a 2799€

- Ultima modifica: Martedì, 22 Agosto 2017 17:37

Pubblicato: Martedì, 22 Agosto 2017 17:19

Scritto da Laura Benedetti



HP ha presentato il suo nuovo OMEN X by HP Laptop, un PC portatile pensato per gli appassionati di videogiochi più esigenti e per i professionisti degli eSport, in grado di offrire tutta la potenza necessaria grazie a soluzioni di raffreddamento eccezionali, CPU per l'overclock e GPU dalle prestazioni elevate.

Rispetto ai PC desktop, i notebook hanno un grande limite: non sono aggiornabili, quindi CPU e GPU (con rare eccezioni) non possono essere sostituite o potenziate ma (almeno di recente) possono essere overclockate. L'overclocking, ovvero la pratica che determina il miglioramento delle prestazioni di un componente attraverso l'aumento delle frequenze di clock, è molto comune tra i videogiocatori e da quasi un anno è disponibile anche sui computer portatili da gioco grazie all'introduzione di processori "sbloccati". Ed il nuovo **HP OMEN X Laptop**, un notebook da non confondere con [l'omonima versione desktop](#), è il primo modello dell'azienda americana progettato proprio per questo.

HP OMEN X Laptop, notebook per l'overclocking. Da novembre a 2799€

- Ultima modifica: Martedì, 22 Agosto 2017 17:37

Pubblicato: Martedì, 22 Agosto 2017 17:19

Scritto da Laura Benedetti



HP OMEN X è un computer portatile da 17 pollici già pronto per la realtà virtuale, che misura 35.5 mm in spessore e pesa poco più di 4.5Kg. Si distingue da qualsiasi altro notebook in circolazione per alcuni motivi: innanzitutto è una gamestation straordinariamente potente con specifiche tecniche high-end e - in barba alla moda dei thin&light - è anche facile da aggiornare e riparare. In pratica, HP ha dotato l'OMEN X di un **pannello removibile e semi-trasparente** attraverso cui non solo è possibile dare un'occhiata all'equipaggiamento hardware interno ma anche poter accedere velocemente alla RAM, al disco rigido e/o SSD, e a qualsiasi altro componente "non saldato" per sostituirlo.

HP OMEN X Laptop, notebook per l'overclocking. Da novembre a 2799€

- Ultima modifica: Martedì, 22 Agosto 2017 17:37

Pubblicato: Martedì, 22 Agosto 2017 17:19

Scritto da Laura Benedetti



Passando alla piattaforma, OMEN X può supportare processori Intel Core i7 (Kaby Lake di settima generazione) fino all'**Intel Core i7-7820HK** sbloccato per l'overclocking, grafica **Nvidia GeForce GTX 1080** già overclocata di fabbrica e **fino a 32GB di memoria RAM DDR4-2800**. Ci sono poi più opzioni per l'archiviazione (vari tagli per HDD, SSD o storage ibridi), mentre lo schermo da **17.3 pollici** può avere risoluzioni **Full HD (1080p ea 140Hz) o 4K**, entrambi con supporto per la tecnologia Nvidia G-Sync. Il portatile dispone di una porta **HDMI 2.0**, una **mini DisplayPort**, una Ethernet, tre porte USB 3.0 Type-A, **due Thunderbolt 3**, jack audio per microfono e cuffie e lettore di schede microSD. La tastiera è dotata di **retroilluminazione a LED RGB** (ogni singolo tasto è personalizzabile ed ha una corsa di 2.5 mm) ed il sistema audio è ben rappresentato da due altoparlanti stereo **Bang&Olufsen** con supporto per DTS

HP OMEN X Laptop, notebook per l'overclocking. Da novembre a 2799€

- Ultima modifica: Martedì, 22 Agosto 2017 17:37

Pubblicato: Martedì, 22 Agosto 2017 17:19

Scritto da Laura Benedetti

Headphone: X.



Con tutta questa potenza, non stupitevi del prezzo: **HP OMEN X sarà disponibile da novembre 2017 in EMEA** (quindi anche in Italia potenzialmente) al prezzo di **2799 euro**, decisamente più dei 2299\$ richiesti in USA.