

HP ProBook 450 G8, ProBook 440 G8 e ProBook 430 G8: Intel Tiger Lake e GeForce

- Ultima modifica: Giovedì, 08 Ottobre 2020 12:49

Pubblicato: Giovedì, 08 Ottobre 2020 12:34

Scritto da Laura Benedetti

HP rinnova la linea di notebook ProBook 400, composta dai modelli ProBook 450 G8, ProBook 440 G8 e ProBook 430 G8, con processori Intel Tiger Lake e grafica Intel Iris Xe o Nvidia GeForce MX450. In vendita da novembre.

[Oltre al refresh dei ProBook 600 G8](#), HP ha annunciato l'ultima generazione della sua famiglia di notebook ProBook 400, composta dai modelli **ProBook 450 G8**, **ProBook 440 G8** e **ProBook 430 G8**, con processori Intel Tiger Lake, grafica Intel Iris Xe o Nvidia GeForce MX450, e numerose funzionalità per il mercato domestico e aziendale. I nuovi computer portatili saranno disponibili in USA da **novembre** al prezzo di partenza di 1099 dollari e probabilmente entro la fine dell'anno verranno distribuiti anche in Europa (Italia inclusa).



HP ProBook 450 G8, ProBook 440 G8 e ProBook 430 G8: Intel Tiger Lake e Ge

- Ultima modifica: Giovedì, 08 Ottobre 2020 12:49

Pubblicato: Giovedì, 08 Ottobre 2020 12:34

Scritto da Laura Benedetti

HP ProBook 450 G8, ProBook 440 G8 e ProBook 430 G8 sono notebook rispettivamente da **15.6 pollici, 14 pollici e 13.3 pollici** con risoluzione HD (1366 x 768 pixel) o Full HD (1920 x 1080 pixel), luminosità massima di 1000 nit e copertura colore NTSC al 72%. Basati su processori **Intel Core di 11a generazione**, a scelta tra un Core i3-1115G4 con grafica Intel UHD, un Core i5-1135G7 o un Core i7-1165G7 con grafica Intel Iris Xe di Intel, tutti i modelli supportano **fino a 32GB di SDRAM DDR4-3200** (dual-channel) e possono essere configurati con un **SSD PCIe NVMe QLC fino a 512GB** a cui si aggiunge opzionalmente anche un modulo di memoria Intel Optane da 32GB.



Oltre alla diagonale del display, ci sono però due principali differenze che ci aiutano a distinguere i tre modelli: **il corredo di interfacce e l'integrazione di una scheda grafica dedicata**. HP ProBook 430 G8 è dotato di una porta USB 3.1 Type-C Gen2 con DisplayPort (10 Gbps), due USB 3.1 Type-A Gen1 (5 Gbps), un jack audio combo per cuffie/microfono, una HDMI 1.4b ed uno slot per schede microSD, mentre ProBook 440 G8 e il ProBook 450 G8 aggiungono a queste porte anche un'altra USB 3.1 Type-A Gen1 ed una porta Gigabit Ethernet RJ-45. Infine, i modelli più grandi possono essere forniti (opzionalmente) di una **GPU Nvidia GeForce MX450** con 2GB di GDDR5 VRAM mentre il più piccolo ProBook 430 prevede solo grafica integrata.

HP ProBook 450 G8, ProBook 440 G8 e ProBook 430 G8: Intel Tiger Lake e Ge

- Ultima modifica: Giovedì, 08 Ottobre 2020 12:49

Pubblicato: Giovedì, 08 Ottobre 2020 12:34

Scritto da Laura Benedetti



I nuovi ProBook 400 integrano una scheda wireless **Intel AX201 WiFi 6 con Bluetooth 5.0**, una scheda WWAN Intel XMM 7360 LTE-Advanced Cat 9 opzionale ed alcune funzionalità di sicurezza come TPM 2.0 e un sensore di impronte digitali. A bordo per tutti c'è una batteria a **3 celle (45Wh)**.