

Lenovo ThinkPad P51s, P51 e P71, workstation mobile con Kaby Lake e Nvidia

- Ultima modifica: Lunedì, 13 Febbraio 2017 10:29

Pubblicato: Lunedì, 13 Febbraio 2017 10:08

Scritto da Palma Cristallo



Lenovo ha rinnovato la sua offerta di workstation mobile, introducendo tre nuovi modelli: Lenovo ThinkPad P51s, ThinkPad P51 e ThinkPad P71 con Intel Kaby Lake, GPU Nvidia Quadro e drive SSD Pro di ultima generazione.

Lenovo ha annunciato tre nuove workstation mobile dedicate agli specialisti della grafica e agli amanti della realtà virtuale: **ThinkPad P51s, P51 e P71**. I tre computer portatili saranno provvisti di schede grafiche professionali Nvidia Quadro, anche se non le [ultime lanciate in ordine di tempo](#), processori Intel Kaby Lake (fino al Core i7) e drive SSD Pro.



Lenovo ThinkPad P51s è una workstation compatta da 15 pollici, con un peso di **1.95Kg**, che potremmo posizionare anche nella categoria degli ultrabook considerando le sue dimensioni di 365.8 x 252.7 x 20 mm. Gira su Windows 10 ed è dotata di processori **Intel Core i7 (Kaby Lake)**, con massimo **32GB di memoria DDR4** da 2133MHz (su due slot), un hard disk fino a 1TB (5400RPM) o un SSD PCIe M.2 NVMe da 1TB, ed una scheda grafica **Nvidia Quadro M520M** con 1GB di memoria GDDR5 dedicata. Opzionalmente, Lenovo propone una webcam a infrarossi per effettuare il login sicuro attraverso Windows Hello ed uno schermo **IPS 4K UHD (3840 x 2160 pixel, 300 nits)**, in alternativa al modello di serie IPS Full HD (1920 x 1080 pixel, 250nit) anche touch. Per quanto riguarda la connettività, troviamo un connettore **USB 3.1 Type-C (Gen2) Thunderbolt 3**, tre USB 3.0, di una always-on, Gigabit Ethernet, lettore di smartcard, HDMI 1.4, Bluetooth 4.1, WiFi, lettore di schede 4-in-1 e tecnologia Power Bridge per poter aggiungere in modo veloce e facile una batteria da 6 celle (72Wh) a quella standard da 4 celle

Lenovo ThinkPad P51s, P51 e P71, workstation mobile con Kaby Lake e Nvidia

- Ultima modifica: Lunedì, 13 Febbraio 2017 10:29

Pubblicato: Lunedì, 13 Febbraio 2017 10:08

Scritto da Palma Cristallo

(32Whr). Sarà disponibile da marzo a partire da **1049 dollari**.



Lenovo ThinkPad P51 è più potente, ma anche più pesante del modello precedente con circa **2.5Kg di peso**, pur condividendo molte delle caratteristiche tecniche. È costruito attorno ad un processore **Intel Core i7** (Kaby Lake) o **Intel Xeon E3-v6**, con massimo **64GB di memoria RAM DDR4** da 2400MHz (su 4 slot), fino a 2TB di spazio su SSD e display da **15 pollici Full HD (1920 x 1080 pixel, 250nit)** anche touch o opzionalmente **IPS 4K UHD (3840 x 2160 pixel, 300 nits)** RGB 100%. In questo caso, Lenovo ha scelto una scheda grafica **Nvidia Quadro M2200** con 4GB di memoria GDDR5 dedicata e batteria da 6 celle (90 Whr), mentre il corredo di interfacce sarà rappresentato da quattro porte USB 3.0, di cui una always-on, una mini DisplayPort 1.2, Thunderbolt 3, Gigabit Ethernet, jack audio combo, lettore di smart card, ExpressCard e HDMI 1.4. Non mancherà Bluetooth 4.1, WiFi e 4G-LTE, nonché un lettore di schede 4-in-1 che supporta SD, SDHC, SDXC e MMC. Sarà disponibile per aprile a **1399 dollari**, con sistema operativo **Ubuntu Linux, Windows 10 Pro e Windows 10 Home (Premium)**.

Lenovo ThinkPad P51s, P51 e P71, workstation mobile con Kaby Lake e Nvidia

- Ultima modifica: Lunedì, 13 Febbraio 2017 10:29

Pubblicato: Lunedì, 13 Febbraio 2017 10:08

Scritto da Palma Cristallo



L'ultimo notebook della serie è il più completo: **Lenovo ThinkPad P71** è certificato secondo standard militari e dispone di un sistema di raffreddamento con doppia ventola, che ci fa intuire la presenza di un equipaggiamento hardware più spinto. Dotato di un processore **Intel Core i7** (Kaby Lake) o **Intel Xeon E3-v6**, questo computer portatile sfrutta la potenza di una scheda grafica **Nvidia Quadro P5000M** con 16GB di memoria GDDR5 dedicata. Nella scheda tecnica viene menzionata la memoria RAM DDR4 fino a 64GB, storage fino a 2TB su SSD NVMe M.2 PCIe x4, un masterizzatore DVD ed uno schermo da **17.3 pollici Full HD (1920 x 1080 pixel, 300 nits) o 4K UHD (3840 x 2160 pixel, 300 nits)**. Il corredo di interfacce comprende due porte Thunderbolt 3, porte USB 3.0, Gigabit Ethernet, HDMI 1.4 e mini DisplayPort 1.2. La workstation sarà disponibile per aprile a circa **1849 dollari** e sarà VR-ready, con certificazione per Oculus e HTC.

Teniamo a precisare che i Lenovo ThinkPad P51, P51s e P71 saranno dotati di touchpad e trackpoint, di una tastiera chiclet Accutype con retroilluminazione ed un lettore di impronte digitali. Al momento non abbiamo informazioni sul prezzo e sul possibile arrivo delle tre workstation in Italia, ma vi terremo aggiornati qualora ci fossero novità in merito.