

AMD Ryzen PRO 2nd gen e AMD Athlon Pro per notebook professionali

- Ultima modifica: Lunedì, 08 Aprile 2019 20:02

Pubblicato: Lunedì, 08 Aprile 2019 19:45

Scritto da Laura Benedetti



AMD lancia quattro nuovi processori Ryzen PRO di seconda generazione e Athlon PRO per notebook rispettivamente di fascia premium e entry-level. I primi modelli HP e Lenovo saranno disponibili entro l'estate, ma tanti altri arriveranno nel corso dell'anno.

AMD ha annunciato le ultime novità nella sua linea di processori per notebook, introducendo i nuovi chip **AMD Ryzen PRO di seconda generazione** con grafica integrata Radeon Vega per la fascia medio-alta e la prima serie di **APU AMD Athlon PRO** con grafica Radeon Vega per la fascia entry-level.

A differenza dei processori AMD consumer, questi nuovi modelli sono in grado di fornire prestazioni elevate e una notevole efficienza dal punto di vista energetico agli utenti di soluzioni **notebook professionali**, oltre che a un livello di sicurezza allo stato dell'arte, affidabilità e gestibilità di livello commerciale. Questi nuovi chip consentono ai produttori di PC di creare una vasta gamma di sistemi aziendali, dai notebook business-oriented a quelli per la produttività di ogni giorno, posizionando sempre di più AMD come leader nel mondo del multi-core computing.

AMD Ryzen PRO 2nd gen e AMD Athlon Pro per notebook professionali

- Ultima modifica: Lunedì, 08 Aprile 2019 20:02

Pubblicato: Lunedì, 08 Aprile 2019 19:45

Scritto da Laura Benedetti



Stando a quanto riferito dall'azienda di Sunnyvale, **HP e Lenovo saranno tra le prime** a lanciare dei nuovi computer portatili con chip Ryzen PRO e Athlon Pro entro questo trimestre, ma altre aziende seguiranno nel corso dell'anno. Come le loro controparti consumer, AMD Ryzen PRO 2nd gen e AMD Athlon Pro sono basati su processo produttivo a **12nm**, hanno un **TDP di 15W** e grafica **AMD Radeon Vega**, ma in più potranno contare su co-processor di sicurezza integrati, gestibilità aziendale e **stabilità**: 36 mesi di garanzia, 24 mesi di disponibilità del processore e 18 mesi di stabilità dell'immagine.

Qui sotto l'elenco dei quattro nuovi chip AMD Ryzen, presto nei computer portatili di classe business:

AMD Ryzen PRO 2nd gen e AMD Athlon Pro per notebook professionali

- Ultima modifica: Lunedì, 08 Aprile 2019 20:02

Pubblicato: Lunedì, 08 Aprile 2019 19:45

Scritto da Laura Benedetti

- **AMD Ryzen 7 PRO 3700U** quad-core (8 thread), TDP di 15W, frequenza di 2.3 GHz (fino a 4.0GHz) e GPU Vega 10 da 1400 MHz e 6MB cache
- **AMD Ryzen 5 PRO 3500U** quad-core (8 thread), TDP di 15W, frequenza di 2.1 GHz (fino a 3.7GHz) e GPU Vega 8 da 1200MHz e 6MB cache
- **AMD Ryzen 3 PRO 3300U** quad-core (4 thread), TDP di 15W, frequenza di 2.1 GHz (fino a 3.5GHz) e GPU Vega 6 da 1200 MHz e 6MB cache
- **AMD Athlon PRO 300U** dual-core (4 thread), TDP di 15W, frequenza di 2.4 GHz (fino a 3.3GHz) e GPU Vega 3 da 1000 MHz e 5MB cache

Inoltre, AMD ha annunciato un aggiornamento del suo **AMD Partner Hub** che fornisce ai partner gli strumenti e le risorse necessarie per vendere e commercializzare con successo i prodotti AMD. Tra le novità, troviamo un database con le specifiche di prodotto, all'interno del quale i partner possono visualizzare un elenco di specifiche per i prodotti AMD con funzionalità che rendono semplice il confronto e l'esportazione, nuovi kit di merchandising digitale per i materiali del punto vendita e una sezione rivolta ai costruttori di sistemi che consente loro un facile accesso a tutti i materiali di vendita e di marketing.