



HP ELITEBOOK 700 SERIES G5

Thiết kế siêu mỏng, tính toán mạnh mẽ, và hỗ trợ đồ họa tốt với bộ xử lý AMD Ryzen™ PRO mobile và card đồ họa Radeon™ Vega Graphics.



ai là người sử dụng ?

Những nhân viên văn phòng chuyên nghiệp cần một thiết kế mỏng tối giản và nhưng phải đáp ứng đầy đủ hiệu năng và độ tin cậy của một máy tính dành cho doanh nghiệp.



Lý do chọn HP EliteBook 700 series ?

- **Xử lý đa tác vụ nhanh chóng:** Bộ xử lý AMD Ryzen Pro mang lại khả năng phản hồi đột phá cho các quy trình công việc đa nhiệm đòi hỏi khắt khe nhất, mang lại cho người dùng một máy tính doanh nghiệp mà họ có thể tin cậy sử dụng hàng ngày.
- **Hình ảnh tuyệt đẹp sắc sảo:** Đồ họa Radeon™ Vega tích hợp, cao cấp cho phép hình ảnh tuyệt đẹp và hỗ trợ đa màn hình cho các công cụ hội nghị truyền hình, thuyết trình và cộng tác.
- **Bảo mật:** Công nghệ bảo mật AMD GuardMI có sẵn mọi bộ xử lý PRO của AMD & HP Sure Start cho phép các tính năng bảo mật hiện đại bảo vệ từ bật nguồn để tắt nguồn nhằm giúp bảo mật dữ liệu.
- **Tuổi thọ pin dài:** Thời lượng pin lên tới 12 giờ để cấp năng lượng cho ngày làm việc¹
- **Quản lý đơn giản:** DASH hỗ trợ tất cả các yêu cầu quản lý chính và có thể hoạt động trong môi trường hiện tại mà không cần nỗ lực bổ sung.
- **Chi phí hợp lý:** Các hệ thống dựa trên AMD Ryzen Pro giảm tới 28% (trung bình) so với các hệ thống dựa trên Intel.



Lợi ích cho mọi công việc kinh doanh.

Hiệu suất cao cho mọi công việc - Bất cứ nơi nào, bất kỳ lúc nào.

- Tất cả các bộ vi xử lý AMD Ryzen™ Pro được sản xuất với chuẩn doanh nghiệp để hỗ trợ cho các nhu cầu tính toán.
- AMD Radeon™ Vega Graphics mang lại hiệu suất tốt hơn tới 83% để giúp cho các quy trình công việc đòi hỏi đồ họa cho các dự án tạo và thiết kế nội dung cũng như giúp cộng tác, hội nghị truyền hình và các công cụ thuyết trình diễn ra suôn sẻ.
- Thiết kế trọng lượng nhẹ siêu mỏng và hỗ trợ cho công nghệ băng rộng không dây 4G LTE toàn cầu mới nhất giúp công nghệ này trở nên lý tưởng cho nhân viên di động ở bất cứ nơi nào cần thiết.

Nhiều lớp bảo mật để giữ an toàn cho dữ liệu

- AMD GuardMI Technology, an on-chip security co-processor, is built into every PRO processor from AMD to enable state-of-the-art security features from power-on to power-off to help defend against potential security threats.
- Bảo mật cấp doanh nghiệp HP SureStart Gen4, HP Privacy Camera, HP Sure View, HP Sure Run, HP Sure Recover, SmartCard và Fingerprint reader.



Lợi ích cho mọi công việc kinh doanh. (tt")

Quản lý từ xa đơn giản ngay cả trong môi trường hệ thống hỗn hợp

- Các tính năng quản lý đơn giản với DASH hỗ trợ tất cả các yêu cầu quản lý chính và có thể hoạt động trong môi trường hiện tại mà không cần thêm một bộ công cụ phần mềm khác.
- DASH mã nguồn mở cho một lựa chọn mà không cần thêm chi phí phát sinh.
- Các hệ thống dựa trên AMD dễ dàng triển khai trong môi trường hệ thống hỗn hợp. Ngoài ra, có thời gian triển khai tương đương và các bước như hệ thống dựa trên intel.
- Bộ quản lý tích hợp của HP giúp tăng tốc độ tạo và quản lý hình ảnh phần cứng, BIOS và bảo mật thông qua trình quản lý cấu hình Microsoft System Center.

Một trợ lý di động đáng tin cậy để giúp một doanh nghiệp đạt được tiềm năng đầy đủ của nó

- Khả năng xử lý đa tác vụ cần thiết để giúp người lao động duy trì năng suất trên nhiều dự án cùng một lúc trong khi di chuyển.
- Sẵn sàng cho công việc ngày mai với hiệu năng đồ họa có thể mở rộng từ AMD Radeon™ Vega Graphics mà không cần phải đầu tư thêm ngân sách cho một card đồ họa bổ sung.
- Pin sử dụng cho một ngày làm việc để tăng năng suất và với HP Fast charge giúp sạc được lên đến 50% pin chỉ trong 30 phút để người dùng có thể trở lại công việc ngay lập tức.
- Dock tùy chọn HP Thunderbolt Dock G2 giúp chuyển anh từ máy tính xách tay sang máy để bàn tại văn phòng.



Hoạt Động

Cấu hình

Models: HP Elitebook 735, 745 & 755

Processors: AMD Ryzen™ 7, 5, or 3 Pro Mobile Processors with AMD Radeon™ Vega Graphics

Screen size: 13.3", 14" and 15.6" Full HD display options

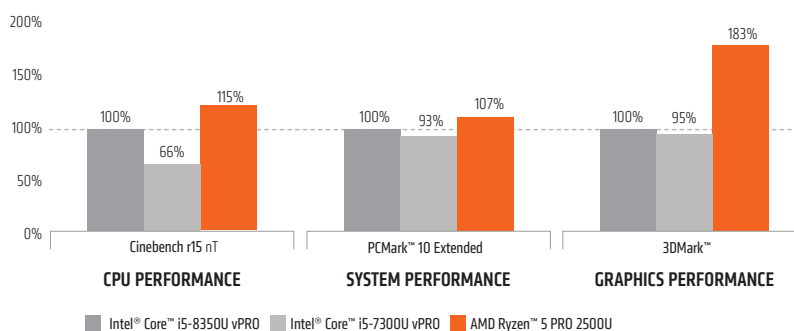
Memory: Up to 32 GB

Storage (SSD/HDD): up to 512 GB SSD

HOW WE STACK UP³:

UP TO 15% BETTER CPU PERFORMANCE THAN 8TH GEN i5-8350U w/ vPRO

UP TO 75% BETTER CPU PERFORMANCE THAN 7TH GEN i5-7300U w/ vPRO



VISIT AMD.COM/PARTNER

Your online source for tools, training, news, reviews, and much more!

1. Battery life as stated by HP: <https://support.hp.com/us-en/document/c05997454#AbT12>
2. HP Elitebook 745 14" with AMD Ryzen™ 5 PRO 2500U, 14" FHD IPS screen, 8GB, 256 GB SSD, 50 Whr battery costs \$1127.99 USD; HP Elitebook 840 G5 14" with i5 8350U 14" FHD IPS screen, 8GB, 256 GB SSD, 50 Whr battery costs \$1576.99 USD. 1-(1127.99 / 1576.99) = 0.28 or 28% | 1576.99 - 1127.99 = \$449 USD | Prices as of 10/2/2018 from www.CDW.com
AMD listing: <https://www.cdw.com/product/HP-Smart-Buy-EliteBook-745-G5-14-Ryzen-5-2500U-8GB-RAM-256GB-Win-10-Pro/5096281?pfm=sh>
Intel listing: <https://www.cdw.com/product/HP-EliteBook-840-G5-14in-Core-i5-8350U-8-GB-RAM-256-GB-SSD-US/4964636?pfm=cmp>
3. Testing by AMD Performance labs as of 9/17/2018 on the following system. PC manufacturers may vary configurations yielding different results. Results may vary based on driver versions used. AMD System Config: AMD Ryzen 5 PRO 2500U, HP EliteBook 735 G5, 8GB of dual-channel DDR4-2400, Radeon Vega 8, Graphics driver 1740.3775.1004, and a Samsung 850 EVO M.2 500GB using the Windows 10 Pro x64. Intel System Config 1: Intel i5-8350U, HP EliteBook 840 G4, 8GB of dual-channel DDR4-2400, UHD 620 Graphics, Graphics driver 23.20.16.4973, and a Samsung 850 PRO 512GB using the Windows 10 Pro x64. Intel System Config 2: Intel i7-7200U, HP EliteBook 840 G4, 8GB of dual-channel DDR4-2400, HD 620 Graphics, Graphics driver 23.20.16.5018, and a Samsung 850 PRO 512GB using the Windows 10 Pro x64. Benchmarks used: Cinebench R15 (nT), PCMark 10 (Extended), 3DMark 11 (Performance), PCMark 10 (Content Creation test). To represent CPU, System, Graphics, Content Creation performance respectively. AMD Ryzen™ 5 PRO 2500U - HP 745 G5 scored 624.4725, 2926.75, 3777.5, 3160.5 | Intel Core i5-8350U - HP 840 G4 scored 542.965, 2732, 2069.5, 2846.75 | Intel Core i5-7300U - HP 840 G4 scored 356, 2535, 1971.8, 2522 | Ryzen 5 PRO 2500U vs. i5-8350U: (624.4725/542.965) = 1.15x; (2926.75/2732) = 1.07x; (3777.5/2069.5) = 1.83x; (3160.5/2846.75) = 1.11x | Ryzen 5 PRO 2500U vs. i5-7300U: (624.4725/356) = 1.75x; (2926.75/2535) = 1.15x; (3777.5/1971.8) = 1.92; (3160.5/2522) = 1.25x | i5-7300U vs. i5-8350U: (356/542.965) = 0.66x or 34% slower; (2535/2732) = 0.93x or 7% slower; (1971.8/2069.5) = 0.95x or 5% slower; (2522/2846.75) = 0.89x or 11% slower RPM-40
4. Optional features sold separately or as add on features. WWAN requires separately purchased service contract. Check with service provider for coverage and availability in your area. 4G LTE not available on all products, in all regions
5. HP Sure Start Gen4 and HP Sure Run is available on HP EliteBook products equipped with 8th Gen Intel or AMD processors. HP Sure View integrated privacy screen is an optional feature that must be configured at purchase.
6. According to a report by Principled Technologies commissioned by AMD: http://www.principledtechnologies.com/AMD/PRO_processors_image_deployment_competitive_0518.pdf
7. HP Manageability Integration Kit can be downloaded from <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
8. A cording to HP: Recharges your battery up to 50% within 30 minutes when the system is off or in standby mode. Power adapter with a minimum capacity of 65 watts is required. After charging has reached 50% capacity, charging will return to normal. Charging time may vary +/- 10% due to System tolerance <http://www8.hp.com/us/en/elite-family/elitebook-700-series.html>
9. Sold separately or as an optional feature

©2018 Advanced Micro Devices, Inc. All rights reserved. AMD, the AMD Arrow logo, Ryzen, Radeon, and combinations thereof are trademarks of Advanced Micro Devices, Inc. Other names are for informational purposes only and may be trademarks of their respective owners. October 2018. PID# 18179985-A

