

HP EliteBook 840 G4 Notebook-PC



Sicherheit, Verwaltbarkeit und Leistung in einem ultraflachen Design.

Optimieren Sie Ihr Unternehmen mit einem ultraflachen, professionellen Laptop, mit dem die Benutzer höchste Leistung erbringen können. Funktionen der Enterprise-Klasse, umfassende Sicherheit und eine optimierte Zusammenarbeit ermöglichen das Bewältigen selbst anspruchsvollster Aufgaben mit höchster Effizienz.



HP empfiehlt Windows 10 Pro.

Von innen und außen gut geschützt

- Mit den äußerst sicheren und einfach zu verwaltenden PCs von HP erhalten Sie End-to-End-Schutz. Der optionale integrierte HP Sure View-Blickschutz² schützt mit nur einem Tastendruck vor visuellen Hacker-Angriffen und HP Sure Start Gen3³ schützt vor BIOS-Angriffen.

Hohe Leistung, hohe Portabilität

- Beschleunigen Sie ressourcenintensive Geschäftsanwendungen und Daten. Kombinieren Sie mit Intel® Core™-Prozessoren der 7. Generation⁴ und PCIe-Solid-State-Laufwerken der 3. Generation⁵ hohe Leistung und eine lange Akkunutzungsdauer. Steigern Sie die Leistung mit bis zu 32 GB DDR4-Speicher und zwei Speicheroptionen⁵.

Flaches Design, keine Adapter erforderlich

- Geben Sie „Portabilität“ eine ganz neue Bedeutung – mit einem ultraflachen Design, das die Leistungsfähigkeit keinen Abbruch tut. Das nur unglaubliche 18,9 mm flache HP EliteBook 840 umfasst mehrere Full-Size-Anschlüsse wie VGA, DisplayPort™, RJ-45 und Enterprise-Dockinganschluss.

Klares Bild, klarer Klang

- Genießen Sie bei Ihrer Online-Zusammenarbeit dank HP Audioverstärker, HP Noise Cancellation Software, Lautsprechern von Bang & Olufsen und einer optionalen 720p-Webcam⁵ Deutlichkeit und Klarheit wie bei einem Treffen von Angesicht zu Angesicht.
- Profitieren Sie den ganzen Tag von Windows 10 Pro¹ und dem leistungsstarken, flachen und leichten HP EliteBook 840.
- HP Sure Start Gen3³ überwacht das BIOS im Speicher, stellt die Plattform ohne Benutzereingriff wieder her, stellt das BIOS in einem benutzerdefinierten Zustand wieder her und kann für die zentrale Verwaltung in Unternehmen verwendet werden.
- Verbessern Sie Qualität und Sicherheit von benutzerdefinierten Windows-Images mit HP Image Assistant - Die Software unterstützt ITDMs mit Image-Erstellung, identifiziert Probleme und liefert Empfehlungen und Korrekturen.
- Stellen Sie den HP Manageability Integration Kit⁶ bereit, um die Image-Erstellung und die Verwaltung von Hardware, BIOS und Sicherheit bei der Verwaltung von Geräten durch Microsoft SCCM zu beschleunigen.
- Erhalten Sie mit einem HP Schnelllade-Akku in nur 30 Minuten Ladezeit⁷ eine Akkunutzungsdauer von bis zu 50 %.
- HP Audioverstärker stimmt Lautstärke und Klarheit ab und verbessert den Bass für eine bessere Sprachqualität.
- Optimieren Sie Ihren Speicher mit den neuesten leistungsstarken Speicheroptionen von HP⁵.

HP EliteBook 840 G4 Notebook-PC

Tabelle mit Spezifikationen

HP empfiehlt Windows 10 Pro.



Verfügbares Betriebssystem	Windows 10 Pro 64 – HP empfiehlt Windows 10 Pro. ¹ Windows 10 Home 64 ¹ FreeDOS 2.0
Prozessorproduktfamilie	Intel® Core™ i7-Prozessor der 7. Generation; Intel® Core™ i5-Prozessor der 7. Generation
Verfügbare Prozessoren^{9,21}	Intel® Core™ i7-7600U mit Intel HD-Grafikkarte 620 (2,8 GHz, bis zu 3,9 GHz mit Intel Turbo Boost-Technologie, 4 MB Cache, 2 Kerne); Intel® Core™ i5-7300U mit Intel HD-Grafikkarte 620 (2,6 GHz, bis zu 3,5 GHz mit Intel Turbo Boost-Technologie, 3 MB Cache, 2 Kerne); Intel® Core™ i7-7500U mit Intel HD-Grafikkarte 620 (2,7 GHz, bis zu 3,5 GHz mit Intel Turbo Boost-Technologie, 4 MB Cache, 2 Kerne); Intel® Core™ i5-7200U mit Intel HD-Grafikkarte 620 (2,5 GHz, bis zu 3,1 GHz mit Intel Turbo Boost-Technologie, 3 MB Cache, 2 Kerne); Intel® Core™ i3-7100U mit Intel® HD-Grafikkarte 620 (2,4 GHz, 3 MB Cache, 2 Kerne)
Chipsatz	Chipsatz auf dem Prozessor integriert
Maximale Speicherkapazität	Bis zu 32 GB DDR4-2133 SDRAM
Speichersteckplätze	2 SODIMM
Interner Speicher	Bis zu 500 GB SATA (7200 U/min) ¹¹ Bis zu 128 GB M.2 SATA SSD ¹¹ Bis zu 360 GB M.2 PCIe NVMe TLC SSD ¹¹ Bis zu 512 GB M.2 PCIe Gen 3x4 MLC SSD ^{2,11} Bis zu 512 GB M.2 PCIe NVMe MLC SSD ¹¹
Anzeigegerät	Entspiegelter HD-SVA-Flachbildschirm, 35,56 cm (14 Zoll) Diagonale, LED-Hintergrundbeleuchtung (1366 x 768); Entspiegelter HD-SVA-Flachbildschirm, 35,56 cm (14 Zoll) Diagonale, LED-Hintergrundbeleuchtung, mit Kamera (1366 x 768); Entspiegelter FHD-SVA-Flachbildschirm, 35,56 cm (14 Zoll) Diagonale, LED-Hintergrundbeleuchtung (1920 x 1080); Entspiegelter FHD-SVA-Flachbildschirm, 35,56 cm (14 Zoll) Diagonale, LED-Hintergrundbeleuchtung, mit Kamera (1920 x 1080); Entspiegelter ultraflacher QHD-UWVA-Bildschirm, 35,56 cm (14 Zoll) Diagonale, LED-Hintergrundbeleuchtung (2560 x 1440); Entspiegelter ultraflacher QHD-UWVA-Bildschirm, 35,56 cm (14 Zoll) Diagonale, LED-Hintergrundbeleuchtung, mit Kamera (2560 x 1440); FHD-SVA-Flachbildschirm mit Touchscreen-Funktion, 35,56 cm (14 Zoll) Diagonale, Corning® Gorilla® Glass 4, LED-Hintergrundbeleuchtung, mit Kamera (1920 x 1080); Flacher FHD-SVA-Touchscreen mit integriertem HP Sure View-Blickschutz, 35,56 cm (14 Zoll) Diagonale, LED-Hintergrundbeleuchtung, mit Kamera (1920 x 1080) ^{3,5,24}
Verfügbare Grafikkarten	Integriert: Intel® HD-Grafikkarte 620 ⁶
Wireless Technologien	HP lt4120 Qualcomm® Snapdragon™ X5 LTE Mobile Broadband-Modul; HP lt4132 LTE/HSPA+ Mobile Broadband; HP hs3210 WW HSPA+ Mobile Broadband; Intel® Dual Band Wireless-AC 8265 802.11 a/b/g/n/ac (2x2) Wi-Fi® und Bluetooth® 4.2 kombiniert (vPro™ und Nicht-vPro™); Intel® Dual Band Wireless-AC 3168 802.11 a/b/g/n/ac (1x1) Wi-Fi® und Bluetooth® 4.2 kombiniert (Nicht-vPro™); NFC-Modul (Near Field Communication) ^{3,4,5,13} (Unterstützung für Miracast (Windows 10))
Kommunikation	Intel® Ethernet-Verbindung I219-V; Intel® Ethernet-Verbindung I219-LM
Erweiterungssteckplätze	1 SD; 1 externe SIM (Unterstützt SD, SDHC, SDXC.)
Ports und Anschlüsse	2 USB 3.1 Gen 1 (1 Ladeanschluss); 1 USB Type-C™; 1 DisplayPort™ 1.2; 1 VGA; 1 RJ-45; 1 Dockinganschluss; 1 Kopfhörer/Mikrofon kombiniert; 1 Netzanschluss (Kabel sind nicht im Lieferumfang enthalten.)
Eingabegerät	HP Premium-Tastatur mit Ablauf, optionaler Hintergrundbeleuchtung und DuraKeys Touchpad mit Ein/Aus-Taste, 2-Wege-Scroll-Funktion, aktiviert für Tippen und Gesten, Zwei-Finger-Scroll-Funktion, Zwei-Finger-Zoom-Funktion (Pinzettengriff)
Webcam	720p HD-Webcam (optional) ^{3,6,7}
Verfügbare Software	HP Mobile Connect Pro (Modelle mit Windows 8.1 und Windows 10); HP 3D DriveGuard (Windows erforderlich); HP ePrint-Treiber+JetAdvantage; HP Hotkey Support; HP Recovery Manager; HP Support Assistant; HP Noise Cancellation; Erwerb von Office; Bing-Suche; Skype; HP WorkWise; HP Image Assistant; HP Velocity ^{12,14,15,25}
Sicherheitsmanagement	HP Device Access Manager; HP BIOSphere mit HP Sure Start Gen 3; HP Secure Erase; Authentifizierung vor dem Systemstart; Absolute Persistence Module; HP Client Security; HP Fingerabdrucksensor; HP Password Manager; Fingerabdruck-Lesegerät (ausgewählte Modelle); Steckplatz für Sicherheitsschloss (Schloss muss separat erworben werden); TPM 2.0; Integriertes Smart Card-Lesegerät (aktiv) ^{8,10,19,20,23}
Stromversorgung	45-W-Smart-Netzteil (nicht verfügbar in China und Indien); 65-W-Smart-Netzteil (nicht verfügbar in China und Indien) HP Long-Life Lithium-Ionen-Akku, 3 Zellen, 51 Wh Bis zu 15 Stunden und 15 Minuten ²²
Abmessungen	33,8 x 23,7 x 1,89 cm (Höhe abhängig von der Position der Messung am Notebook.)
Gewicht	Ab 1,48 kg (Das Gewicht variiert je nach Konfiguration und Komponenten)
Konformität mit Energieeffizienz	ENERGY STAR®-zertifizierte Konfigurationen erhältlich
Garantie	3 Jahre eingeschränkte Garantie (optionale Care Packs verfügbar, separat erhältlich), 3 Jahre eingeschränkte Garantie auf HP Long Life-Akku mit langer Lebensdauer (nur mit der 3-jährigen eingeschränkten Garantie für die Plattform verfügbar)

HP EliteBook 840 G4 Notebook-PC

HP empfiehlt Windows 10 Pro.

HP Zubehör und Services (nicht enthalten)

HP Kabelschloss für Docking-Station



Das HP Dockingstation-Kabelschloss ist radikal einfacher als bisherige Schlösser und bietet eine höhere Sicherheit. Das HP Dockingstation-Kabelschloss bietet zwei Sicherheitsoptionen: nur die Dockingstation abschließen (verhindert bei Advanced Dockingstations auch den Zugriff auf den Laufwerkeinschub) oder sowohl Dockingstation als auch Notebook abschließen.

Produktnummer: AU656AA

HP 2013 UltraSlim-Dockingstation



Die exklusiv für ultraschlanke HP EliteBook Notebook PCs entwickelte HP UltraSlim Dockingstation erweitert Bildschirm-, Netzwerk-, und Gerätekonnektivität, damit Sie den ganzen Tag noch produktiver sein können – und das alles durch ein einfaches One-Click-Dock mit seitlichem Einschub.

Produktnummer: D9Y32AA

HP Intelligenter AC-Adapter mit 65 Watt



Steuern Sie gezielt die Stromzufuhr für Ihr Notebook. Das neue Smart-AC-Netzteil mit 65 W von HP steuert den Stromfluss und kompensiert Stromstöße. Das Design verhindert ein Abknicken des Kabels. Außerdem ist ein spezieller Dongle enthalten, der neue und alte HP Modelle unterstützt – ideal als Ersatz für das Notebook-Netzteil oder als Reserve.

Produktnummer: H6Y89AA

HP Executive Topload-Tasche, Schwarz, 39,6 cm (15,6 Zoll)



Schützen Sie den Inhalt Ihrer Tasche unterwegs mit der schwarzen HP Executive Topload-Tasche. Sie bietet ein verschließbares Notebook-Fach mit Doppelreißverschluss, ein sicheres RFID-Fach zum Schutz Ihres Ausweises sowie ein kleines Fach für das optionale Tracking-Gerät.¹

Produktnummer: P6N18AA

HP UC Wireless Duo-Headset

Mit dem HP UC Wireless Duo Headset können Sie selbst dann Anrufe entgegennehmen, wenn Sie ca. 30 Meter von Ihrem Schreibtisch oder Telefon entfernt sind, und profitieren sogar in der geschäftigsten Umgebung von erstklassigem Stereo-Sound und Rauschunterdrückung. Das Design des Headsets sorgt während des ganzen Arbeitstages für höchsten Tragekomfort.^{1,2}

Produktnummer: W3K09AA

HP Hardware-Support am nächsten Arbeitstag vor Ort für Notebooks, 4 Jahre

4 Jahre Vor-Ort-Hardwareunterstützung durch einen qualifizierten HP-Techniker am nächsten Arbeitstag für Ihr IT-System, wenn das Problem nicht remote behoben werden kann.

Produktnummer: U7860E



Weitere Informationen unter
www.hp.eu/hpoptions

HP EliteBook 840 G4 Notebook-PC

HP empfiehlt Windows 10 Pro.

Fußnoten für Text

¹ Nicht alle Funktionen stehen in allen Editionen oder Versionen von Windows zur Verfügung. Das System erfordert möglicherweise aktualisierte und/oder separat erworbene Hardware, Treiber und/oder Software, damit die Funktionen von Windows voll genutzt werden können. Windows 10 wird automatisch aktualisiert, das Windows-Update ist stets aktiviert. Es fallen ggf. ISP-Gebühren an und es müssen im Laufe der Zeit ggf. zusätzliche Anforderungen für Updates erfüllt werden. Siehe <http://www.windows.com>.

² Der integrierte HP Sure View-Blickschutz ist eine optionale Funktion, die beim Kauf konfiguriert werden muss.

³ Verfügbar auf HP EliteBook- und HP EliteDesk-Produkten mit Intel®- und AMD-Prozessoren/APUs der 7. Generation.

⁴ Die Multi-Core-Technologie dient zur Verbesserung der Leistung bestimmter Softwareprodukte. Die Verwendung dieser Technologie bringt nicht zwangsläufig für jeden Kunden und jede Softwareanwendung Vorteile. Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendungs-Workloads und Ihrer Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung von Intel ist kein Maß für höhere Leistung.

⁵ Separat oder als Option erhältlich.

⁶ HP Manageability Integration Kit kann unter <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html> heruntergeladen werden.

⁷ Der Akku wird innerhalb von 30 Minuten bis zu 50 % aufgeladen, wenn das System ausgeschaltet ist oder sich im Standby-Modus befindet. Netzteil mit einer Mindestkapazität von 65 Watt ist erforderlich. Wenn eine Ladekapazität von 50 % erreicht ist, wird wieder mit normaler Geschwindigkeit geladen. Ladezeit kann je nach Systemtoleranz um +/- 10 % variieren.

Technische spezifikationen haftungsausschlüsse

¹ Nicht alle Funktionen stehen in allen Ausgaben oder Versionen von Windows zur Verfügung. Das System erfordert möglicherweise aktualisierte und/oder separat erworbene Hardware, Treiber, Software oder ein BIOS-Update, damit die Funktionen von Windows voll genutzt werden können. Windows 10 wird automatisch aktualisiert, die automatische Aktualisierung ist stets aktiviert. Es fallen ggf. ISP-Gebühren an und eventuell müssen im Laufe der Zeit zusätzliche Anforderungen für Updates erfüllt werden. Siehe <http://www.windows.com>.

² Voraussichtlich ab erstem Quartal 2017 erhältlich.

³ Separat oder als Option erhältlich.

⁴ Wi-Fi ist optional. Wireless Access Point und Internetdienst erforderlich, nicht im Lieferumfang enthalten. Die Verfügbarkeit von öffentlichen Wireless Access Points ist begrenzt.

⁵ Das WWAN-Modul ist optional und erfordert einen separat erhältlichen Servicevertrag. Informationen zu Abdeckung und Verfügbarkeit in Ihrer Region erhalten Sie von Ihrem Serviceanbieter. Verbindungsgeschwindigkeiten variieren je nach Standort, Umgebung, Netzwerkbedingungen und anderen Faktoren. 4G LTE ist nicht auf allen Produkten und in allen Regionen verfügbar.

⁶ HD-Inhalt zur Anzeige von HD-Bildern erforderlich.

⁷ Internetzugang erforderlich.

⁸ Nur auf Business-PCs mit HP BIOS verfügbar.

⁹ vPro™ ist nicht verfügbar auf Intel i5-7200U- oder i7-7500U-Prozessoren.

¹⁰ Für die in der Sonderveröffentlichung 800-88 des National Institute of Standards and Technology beschriebenen Methoden.

¹¹ Bei Speicherlaufwerken ist 1 GB = 1 Milliarde Byte, 1 TB = 1 Billion Byte. Die tatsächliche Kapazität nach Formatierung ist geringer. Bis zu 30 GB der Systemplatte sind für Software zur Systemwiederherstellung reserviert.

¹² HP Mobile Connect Pro ist nur auf vorab konfigurierten Geräten mit WWAN verfügbar. Informationen zur geografischen Verfügbarkeit finden Sie unter www.hp.com/go/mobileconnect

¹³ NFC ist optional.

¹⁴ Der HP ePrint-Treiber erfordert eine Internetverbindung zu einem webfähigen HP Drucker und eine HP ePrint-Kontoregistrierung (keine Liste der geeigneten Drucker, der unterstützten Dokument- und Bildtypen sowie weitere Informationen zu HP ePrint finden Sie unter www.hp.com/go/eprintcenter).

¹⁵ HP MIK ist nicht vorinstalliert, in Kürze verfügbar auf <http://www.hp.com/go/clientmanagement>

¹⁶ Abonnement für LANDESK Management erforderlich.

¹⁷ Absolute Agent ist bei Lieferung deaktiviert und wird aktiviert, sobald der Kunde ein erworbenes Abonnement aktiviert. Abonnements können mit einer Laufzeit von bis zu mehreren Jahren erworben werden. Service ist eingeschränkt, Informationen zur Verfügbarkeit außerhalb der USA erhalten Sie von Absolute. Bei der Absolute Recovery Garantie handelt es sich um eine eingeschränkte Garantie. Es gelten bestimmte Bedingungen. Die vollständigen Informationen finden Sie unter:

<http://www.absolute.com/company/legal/agreements/computrace-agreement>. Data Delete ist ein optionaler Service, der von Absolute Software zur Verfügung gestellt wird. Bei Verwendung ist die Recovery Garantie nichtig. Um den Data Delete-Service zu nutzen, müssen Kunden zuerst eine Vereinbarung zur Vorabautorisierung unterzeichnen und entweder eine PIN erhalten oder mindestens ein RSA SecurID-Token von Absolute Software erwerben.

²⁰ Einverständnis und Internetverbindung für Updates erforderlich.

²¹ Die Multi-Core-Technologie dient zur Verbesserung der Leistung bestimmter Software-Produkte. Die Verwendung dieser Technologie bringt nicht zwangsläufig Vorteile für jeden Kunden und jede Software-Anwendung. Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendungs-Workload und Ihrer Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung von Intel ist kein Maß für höhere Leistung.

²² Die Windows 10/MM14-Akkunutzungsdauer hängt von verschiedenen Faktoren ab, wie zum Beispiel Produktmodell, Konfiguration, geladene Anwendungen, Funktionen, Verwendung, Wireless-Funktionalität und Energieverwaltungseinstellungen. Die maximale Kapazität des Akkus nimmt mit der Zeit und je nach Verwendung ab. Weitere Informationen finden Sie unter www.bapco.com.

²³ HP Sure Start Gen 3 ist verfügbar auf HP EliteBook-Produkten mit Intel®-Prozessoren der 7. Generation.

²⁴ Der integrierte HP Sure View-Blickschutz ist voraussichtlich ab erstem Quartal 2017 erhältlich und muss beim Kauf konfiguriert werden.

²⁵ Die HP WorkWise-App wird in Kürze als kostenloser Download im App Store und auf Google Play verfügbar sein.

Weitere Informationen unter

www.hp.eu/notebooks

Anmeldung zum Aktualisierungen

www.hp.com/go/getupdated

Copyright © 2017 HP Development Company, L.P. Die Garantien für HP Produkte werden ausschließlich in der entsprechenden, zum Produkt gehörigen Garantieverklärung beschrieben. Die hier enthaltenen Informationen stellen keine zusätzliche Garantie dar. HP haftet nicht für möglicherweise hierin enthaltene technische oder redaktionelle Fehler oder Auslassungen. Intel, Core und vPro sind Marken der Intel Corporation oder ihrer Tochtergesellschaften in den USA und anderen Ländern. Bluetooth ist eine Marke im Besitz des Rechteinhabers und wird von HP Inc. unter Lizenz verwendet. USB Type-C™ und USB-C™ sind Marken von USB Implementers Forum. ENERGY STAR ist eine eingetragene Marke der US-Umweltschutzbehörde EPA (Environmental Protection Agency). Qualcomm ist eine in den USA und anderen Ländern eingetragene Marke von Qualcomm Incorporated und wird mit Genehmigung verwendet. DisplayPort™ und das DisplayPort™-Logo sind Marken von Video Electronics Standards Association (VESA®) in den USA und anderen Ländern. USB Type-C™ und USB-C™ sind Marken von USB Implementers Forum. Alle weiteren Marken sind Eigentum der jeweiligen Unternehmen.

