

HP ProBook 440 G5 Notebook-PC



Leistungsfähigkeit, Stil und Wertschöpfung sind die Anforderungen wachsender Unternehmen.

Mit dem flachen und leichten HP ProBook 440 mit vollem Funktionsumfang bleiben Profis im Büro und unterwegs produktiv. Dank des eleganten Designs, der linearen Präzision und der subtilen Wölbung sowie der optionalen Quad Core²-Prozessorleistung und der langen Akkunutzungsdauer ist dieses ProBook ein Gewinn für Ihre Mitarbeiter.



HP empfiehlt Windows 10 Pro.

Zuverlässige Verarbeitung

- Kommen Sie gut durch Ihren durchgetakteten Arbeitstag mit Intel® Core™ i3/i5-Prozessoren³ der 7. Generation oder Intel Core™ i5/i7 Quad Core™-Prozessoren der 8. Generation² und optionalen separaten NVIDIA® GeForce®-Grafikkarten⁴.

Elegantes, robustes und äußerst flaches Design

- Das HP ProBook 440 bietet ein elegantes Design für jedes Unternehmen. Das äußerst flache Gehäuse mit edlem Finish in Natural Silver umfasst eine Tastatur aus hochwertigem gestanztem Aluminium für lange Haltbarkeit.

Für Dockingstationen konzipiert

- Stellen Sie schnell auf Desktop-Produktivität um mithilfe eines einzigen Kabels, das sich per USB-C™ anschließen lässt, sodass Sie mehrere externe Displays⁴, eine Stromquelle und eine Gigabit-Netzwerkverbindung über optionale Dockingstationen⁴ verbinden können.

Ein intensives Erlebnis für alle Sinne

- Profitieren Sie bei Besprechungen dank des Skype for Business™-zertifizierten HP ProBook 440 mit HP Audioverstärker und HP Noise Cancellation von einer ausgezeichneten akustischen Qualität und einer benutzerfreundlichen Erfahrung.
- Profitieren Sie von den neuen Windows 10 Pro¹-Funktionen auf dem flachen und leichten HP ProBook 440 mit optionalem Touchscreen⁴.
- Setzen Sie mehrere Authentifizierungsfaktoren ein, z. B. Fingerabdrücke und Gesichtserkennung, und stärken Sie so Ihre Sicherheit.
- Nutzen Sie die Vorteile von dualen Solid-State-Laufwerks- und Festplattenspeicheroptionen von HP.
- Profitieren Sie von der Akkuleistung, die mindestens einen Arbeitstag hält. Laden Sie den Akku innerhalb von 90 Minuten auf bis zu 90 % auf⁵.
- Bleiben Sie verbunden und verlassen Sie sich auf kabellose Treibertechnologie mit automatischer Fehlerbehebung und Unterstützung der neuesten globalen kabellosen 4G-LTE-Breitbandtechnologie⁶.
- Überlassen Sie die Arbeitslast einem ProBook, das speziell für die Anforderungen von MIL-STD-810G-Tests entwickelt wurde⁷.
- Mit HP Noise Cancellation unterdrücken Sie Umgebungsgeräusche wie das Klappern von Tastaturen.
- Der HP Audioverstärker lässt gute Lautsprecher hervorragend klingen.

HP ProBook 440 G5 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
Prozessorproduktfamilie⁵	Intel® Core™ i7-Prozessor der 8. Generation (Modell i7-8550U); Intel® Core™ i5-Prozessor der 8. Generation (Modell i5-8250U); Intel® Core™ i5-Prozessor der 7. Generation (Modell i5-7200U); Intel® Core™ i3-Prozessor der 7. Generation (Modell i3-7100U); Intel® Core™ i3-Prozessor der 6. Generation
Verfügbare Prozessoren^{3,4,5}	Intel® Core™ i7-8550U mit Intel® HD-Grafikkarte 620 (1,8 GHz, bis zu 3,7 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie 2.0, 8 MB Cache, 4 Cores); Intel® Core™ i5-8250U mit Intel® UHD-Grafikkarte 620 (1,6 GHz, bis zu 3,4 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie 2.0, 6 MB Cache, 4 Cores) 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 Cores); Intel® Core™ i3-7100U mit Intel® HD-Grafikkarte 620 (2,4 GHz, 3 MB Cache, 2 Cores); Intel® Core™ i3-6006U mit Intel® HD-Grafikkarte 520 (2 GHz, 3 MB Cache, 2 Cores)
Chipsatz	Chipsatz auf dem Prozessor integriert
Maximale Speicherkapazität	Bis zu 16 GB DDR4-2400 SDRAM ⁶ Hinweis zum Standardspeicher: Der Kunde kann auf SODIMM-Steckplätze zugreifen oder diese aufrüsten; Unterstützt Dual-Channel-Speicher
Speichersteckplätze	2 SODIMM
Interner Speicher	Bis zu 1 TB SATA (5400 U/min) ⁷ Bis zu 500 GB SATA (7200 U/min) ⁷ Bis zu 512 GB M.2 PCIe NVMe TLC SSD ^{7,8} Bis zu 256 GB M.2 PCIe NVMe SSD ^{7,8} Bis zu 128 GB M.2 SATA TLC SSD ⁷
Anzeigegerät	HD-Touchscreen, 35,56 cm (14 Zoll) Diagonale, 220 cd/m ² , 45 % sRGB, (1366 x 768); Entspiegeltes, flaches FHD-UWVA-Display, 35,56 cm (14 Zoll) Diagonale, LED-Hintergrundbeleuchtung, 220 cd/m ² , 45 % sRGB, (1920 x 1080); Entspiegeltes HD-SVA-Display, 35,56 cm (14 Zoll) Diagonale, LED-Hintergrundbeleuchtung, 220 cd/m ² , 45 % sRGB, (1366 x 768) ^{12,14}
Verfügbare Grafikkarten	Integriert: Intel® UHD-Grafikkarte 620; Intel® HD-Grafikkarte 620; Intel® HD-Grafikkarte 520; Intel® HD-Grafikkarte ¹² Dediziert: NVIDIA® GeForce® 930MX (2 GB DDR3 dediziert, umschaltbar) ³³
Wireless Technologien	Realtek 802.11ac (2x2) Wi-Fi® und Bluetooth® 4.2 kombiniert; Intel® Dual Band Wireless-AC 8265 802.11a/b/g/n/ac (2x2) Wi-Fi und Bluetooth® 4.2 kombiniert (Nicht-vPro™); HP lt4132 LTE/HSPA+ 4G Mobile Broadband; HP lt4210 LTE/HSPA+ 4G Mobile Broadband ^{9,10}
Kommunikation	Realtek RTL8111HSH Gigabit-Ethernet
Erweiterungssteckplätze	1 Leser für Digitalmedien verschiedener Formate; Unterstützt SD, SDHC, SDXC.
Ports und Anschlüsse	1 USB 3.1 Type-C™ Gen 1 (Stromversorgung, DisplayPort™); 2 USB 3.0 (1 Ladeanschluss); 1 HDMI 1.4b; 1 VGA; 1 RJ-45; 1 Netzanschluss; 1 Kopfhörer/Mikrofon-Kombianschluss ¹¹
Eingabegerät	HP Premium Tastatur in normaler Größe im Island-Style, wasserabweisend und mit optionaler Hintergrundbeleuchtung Clickpad mit Bildsensor, Unterstützung für Multi-Touch-Gesten, standardmäßig aktiviert für Tippen
Webcam	HD-Kamera; HD-IR-Webcam ^{12,13}
Verfügbare Software	Native Miracast-Unterstützung; HP LAN Protection; HP Velocity; HP 3D DriveGuard 6 (Windows erforderlich); HP ePrint Treiber + JetAdvantage; HP Hotkey Support; HP Recovery Manager; HP JumpStart; HP Support Assistant; HP Noise Cancellation Software; Erwerb von Office; Bing-Suche nach IE11; HP Connection Optimizer ^{21,22,23}
Sicherheitsmanagement	HP BIOSphere Gen3; HP DriveLock und Automatic DriveLock; Authentifizierung beim Systemstart (Kennwort); Sicheres Löschen; Absolute Persistence Module; Authentifizierung vor dem Systemstart; HP Client Security Gen3; Microsoft Defender ^{27,28,29,30,31,32}
Stromversorgung	HP Smart-Netzteil mit 45 W ¹⁷ HP Long-Life-Li-Ion-Akku, 3 Zellen, 48 Wh ¹⁶ Bis zu 16 Stunden und 15 Minuten
Abmessungen	33,6 x 23,8 x 2 cm (ohne Touch-Funktion); 33,6 x 23,8 x 2,15 cm (mit Touch-Funktion)
Gewicht	Ab 1,63 kg (Das Gewicht variiert je nach Konfiguration und Komponenten)
Umwelt	Halogenarm ²⁰
Konformität mit Energieeffizienz	ENERGY STAR®-zertifiziert; EPEAT® Gold
Garantie	1 Jahr eingeschränkte Garantie (Upgrades verfügbar, separat erhältlich), 1 Jahr eingeschränkte Garantie auf den primären Akku

HP ProBook 440 G5 Notebook-PC

HP empfiehlt Windows 10 Pro.

HP Zubehör und Services (nicht enthalten)

HP USB-C Mini-Dockingstation



Arbeiten Sie dank der optimierten, modernen und praktischen Anschlussverweiterung im Taschenformat auch unterwegs produktiv. Die HP USB-C™ Mini-Dockingstation verfügt über ein modernes, texturiertes Design und vereint Durchgangsladung¹ und Daten-, Video-, Netzwerk- und Geräteverbindungen² in einer kompakten, mobilen Dockingstation.

Produktnummer: 1PM64AA

HP Slim Rucksack



Der HP Slim Ultrabook-Rucksack, eine elegante, robuste und kompakte Umhängetasche, wurde eigens für das Ultrabook™ konzipiert.¹ Der schwarze, karierte Twill ist formschön und funktionell, schützt Ihre Hardware und sieht schick aus.

Produktnummer: F3W16AA

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 Notebook Power Bank



Erhöhen Sie die Verfügbarkeit Ihres Notebooks¹ und laden Sie gleichzeitig Ihre täglich verwendeten USB-Geräte mit der handlichen, aufladbaren HP Notebook Power Bank.

Produktnummer: N9F71AA

HP Essential Kombinationsschloss



Das HP Kombinationsschloss ist mit allen HP Notebooks mit einem standardmäßigen Schloss-Steckplatz kompatibel. Dank der einstellbaren Zahlenkombination können Sie Ihr Notebook mit einem persönlichen PIN abschließen.

Produktnummer: T0Y16AA

HP Hardware-Support am nächsten Arbeitstag vor Ort für Notebooks, 3 Jahre

3 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: UK703E

HP ProBook 440 G5 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, Software oder ein BIOS-Update, damit die Funktionen von Windows vollständig genutzt werden können. Windows 10 wird automatisch aktualisiert, die automatische Aktualisierung ist stets aktiviert. Es fallen möglicherweise Gebühren bei Ihrem Internetanbieter an und eventuell müssen im Laufe der Zeit zusätzliche Anforderungen für Updates erfüllt werden. Siehe <http://www.windows.com>.

² Quad Core-Prozessor separat oder als optionale Ausstattung erhältlich.

³ 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 Softwarekonfigurationen. Die Nummerierung von Intel ist kein Maß für höhere Leistung.

⁴ Separat oder als Option erhältlich.

⁵ Lädt den Akku bei Verwendung mit dem mitgelieferten Netzteil ohne den Anschluss externer Geräte innerhalb von 90 Minuten auf bis zu 90 % auf, wenn das System ausgeschaltet ist oder sich im Standby-Modus befindet. Wenn eine Ladekapazität von 90 % erreicht ist, wird wieder mit normaler Geschwindigkeit geladen. Ladezeit kann je nach Systemtoleranz um +/- 10 % variieren.

⁶ Wireless- und Bluetooth-Verbindungen sind ggf. optional. Wireless-Verbindungen erfordern einen Access Point sowie einen Internetservice, die separat erworben werden müssen. Die Verfügbarkeit von öffentlichen Wireless Access Points ist begrenzt.

⁷ MIL-STD 810G-Tests stehen aus und dienen nicht dazu, die Eignung für Anforderungen des US-Verteidigungsministeriums oder für militärische Zwecke nachzuweisen. Die Testergebnisse stellen keine Garantie für die künftige Leistung unter diesen Testbedingungen dar. Versehentliche Schäden werden nur von einem optionalen HP Care Pack zum Schutz gegen versehentliche Schäden abgedeckt.

Technische spezifikationen haftungsausschlüsse

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, Software oder ein BIOS-Update, damit die Funktionen von Windows vollständig genutzt werden können. Windows 10 wird automatisch aktualisiert, die automatische Aktualisierung ist stets aktiviert. Es fallen möglicherweise Gebühren bei Ihrem Internetanbieter an und eventuell müssen im Laufe der Zeit zusätzliche Anforderungen für Updates erfüllt werden. Siehe <http://www.windows.com/>.

² 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 Softwarekonfigurationen. Die Nummerierung von Intel ist kein Maß für höhere Leistung.

³ Prozessorgeschwindigkeit bedeutet Betrieb bei maximaler Leistung; Prozessoren arbeiten im Batterie-Optimierungsbetrieb mit geringerer Geschwindigkeit.

⁴ HINWEIS: Gemäß den Support-Richtlinien von Microsoft unterstützt HP keine Windows 8- bzw. Windows 7-Betriebssysteme auf Produkten, die mit Intel- und AMD-Prozessoren der 7. Generation und höher konfiguriert sind, und bietet auf <http://www.support.hp.com> keine Treiber für Windows 8 oder Windows 7 an.

⁵ Da manche Speichermodule anderer Hersteller nicht dem Industriestandard entsprechen, empfehlen wir, Speicher der Marke HP zu verwenden, um Kompatibilität zu gewährleisten. Wenn Sie Speichergeschwindigkeiten kombinieren, arbeitet das System mit der niedrigeren Speichergeschwindigkeit.

⁶ Bei Speicherlaufwerken ist 1 GB = 1 Milliarde Byte. 1 TB = 1 Billion Byte. Die tatsächliche Kapazität nach Formatierung ist geringer. Bis zu 30 GB (für Windows 10) sind für Software zur Systemwiederherstellung reserviert.

⁷ WLAN-Access Point und Internetdienst sind erforderlich und separat zu erwerben. Die Verfügbarkeit von öffentlichen Wireless Access Points ist begrenzt. Die Spezifikationen für den WLAN-Standard 802.11ac befinden sich in der Entwurfsphase und sind nicht endgültig. Falls die endgültigen Spezifikationen von den Entwurfsspezifikationen abweichen, kann dies die Kommunikation des Notebooks mit anderen 802.11ac-WLAN-Geräten beeinträchtigen.

⁸ Das WWAN-Modul erfordert den Erwerb eines separaten Servicevertrags. Informationen zur 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.

⁹ HDMI-Kabel wird separat angeboten.

¹⁰ HD-Inhalt zur Anzeige von HD-Bildern erforderlich.

¹¹ Internetzugang erforderlich.

¹² Separat oder als optionale Funktion erhältlich.

¹³ Akku ist intern und nicht durch den Kunden austauschbar. Wartung nach Garantie.

¹⁴ Die Verfügbarkeit kann je nach Land variieren.

¹⁵ HP Care Packs sind separat erhältlich. Die Service-Level und Reaktionszeiten bei HP Care Packs variieren je nach geografischem Standort. Der Service kann ab dem Kaufdatum der Hardware in Anspruch genommen werden. Es gelten Einschränkungen. Details finden Sie unter www.hp.com/go/cpc. HP Services unterliegen den für den jeweiligen Service geltenden HP Geschäftsbedingungen, die entweder angegeben sind oder dem Kunden zum Zeitpunkt des Erwerbs mitgeteilt werden. Der Kunde kann möglicherweise gemäß länderspezifischen Gesetzen zusätzliche Ansprüche geltend machen, diese Ansprüche bleiben durch die HP Geschäftsbedingungen des Service oder die HP Herstellergarantie des HP Produkts unberührt.

¹⁶ EPEAT®-registriert, wenn zutreffend. EPEAT-Registrierung variiert je nach Land. Zum Registrierungsstatus in einzelnen Ländern siehe <http://www.epeat.net>. Geben Sie im HP Store für Optionen von Drittanbietern unter www.hp.com/go/options den Suchbegriff „generator“ ein, um nach Solargenerator-Zubehör zu suchen.

¹⁷ Externe Netzteile, Netzkabel, Kabel und Peripheriegeräte sind nicht halogenarm. Nach dem Kauf erworbene Ersatzteile sind möglicherweise nicht halogenarm.

¹⁸ Miracast ist eine Wireless-Technologie, mit der Sie Ihren PC-Bildschirm auf Fernseher, Projektoren und Streaming-Media-Player projizieren können, die Miracast ebenfalls unterstützen. Mit Miracast können Sie auf Ihrem PC erarbeitete Inhalte teilen und als Präsentation vorführen. Weitere Informationen unter: <https://support.microsoft.com/de-de/help/15053/windows-8-project-wireless-screen-miracast>

¹⁹ Der HP ePrint-Treiber erfordert eine Internetverbindung zu einem webfähigen HP Drucker und eine HP ePrint-Kontoregistrierung (eine Liste der geeigneten Drucker, der unterstützten Dokument- und Bildtypen sowie weitere Informationen zu HP ePrint finden Sie unter www.hp.com/go/eprintcenter). Druck- und Verbindungsgeschwindigkeiten können variieren.

²⁰ Für HP Support Assistant sind Windows und Internetzugriff erforderlich.

²¹ HP Driver Packs sind nicht vorinstalliert, sondern als Download verfügbar unter <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.

²² HP Management Integration Kit für Microsoft System Center Configuration Manager und HP Management Integration Kit können von <http://www8.hp.com/us/en/ads/c/clientmanagement/overview.html> heruntergeladen werden

²³ Abonnement für LANDESK Management erforderlich.

²⁴ Für HP BIOSphere Gen4 sind Intel®-Prozessoren der 7. oder 8. Generation erforderlich.

²⁵ HP Client Security Suite Gen3 erfordert Windows und Intel®- oder AMD-Prozessoren der 7. oder 8. Generation.

²⁶ Secure Erase ist für Methoden vorgesehen, die in der National Institute of Standards and Technology Special Publication 800-88 beschrieben werden. Unterstützt auf Elite-Plattformen mit BIOS-Version F.03 und höher.

²⁷ 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.

²⁸ HP Password Manager erfordert Internet Explorer oder Chrome oder Firefox. Möglicherweise werden einige Websites und Anwendungen nicht unterstützt. Benutzer müssen das Add-on/die Erweiterung möglicherweise im Internetbrowser aktivieren.

²⁹ Microsoft Defender-Opt-In und Internetverbindung für Updates erforderlich.

³⁰ NVIDIA®-Technologie erfordert einen Intel®-Prozessor sowie eine separate NVIDIA® GeForce®-Grafikkartenkonfiguration und ist unter dem Betriebssystem Windows 10 Professional verfügbar. Bei Verwendung der NVIDIA® Optimus™-Technologie werden die Video- und Anzeige-funktionen der separaten Grafikkarten möglicherweise nicht auf allen Systemen vollständig unterstützt (z. B. werden OpenGL-Anwendungen jeweils auf der integrierten GPU oder der APU ausgeführt).

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 Garantieerklärung beschrieben. Die hier enthaltenen Informationen stellen keine zusätzliche Garantie dar. HP haftet nicht für möglicherweise hierin enthaltene technische oder redaktionelle Fehler oder Auslassungen.

Bluetooth ist eine Marke im Besitz des Rechteinhabers und wird von HP Inc. unter Lizenz verwendet. Intel, Core, Celeron und Intel vPro sind Marken der Intel Corporation oder ihrer Tochtergesellschaften in den USA und/oder anderen Ländern. NVIDIA, das NVIDIA-Logo und GeForce sind in den USA und anderen Ländern eingetragene Marken und/oder Marken der NVIDIA Corporation. USB Type-C™ und USB-C™ sind Marken von USB Implementers Forum. DisplayPort™ und das DisplayPort™-Logo sind Marken der Video Electronics Standards Association (VESA®) in den USA und anderen Ländern. ENERGY STAR ist eine eingetragene Marke der US-Umweltschutzbehörde EPA (Environmental Protection Agency). Alle weiteren Marken sind Eigentum der jeweiligen Unternehmen.

4AA7-0845DEE, September 2017

