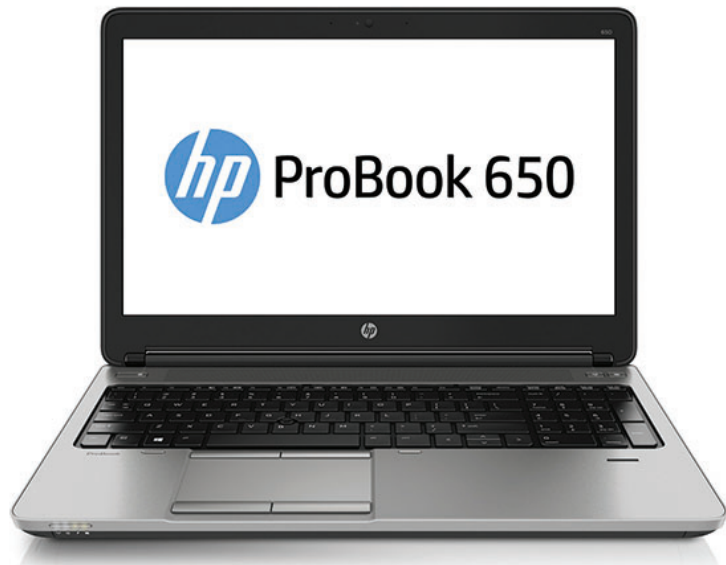


HP ProBook 650 G1 Notebook-PC



Erledigen Sie Aufgaben im Büro oder unterwegs mit dem robusten HP ProBook 640 oder HP ProBook 650. Diese ProBooks sind flach, leicht und vollgepackt mit Produktivitätsfunktionen, die Ihnen das Arbeiten erleichtern. Und zuverlässige Sicherheitslösungen sorgen dafür, dass Ihre Daten nicht in falsche Hände geraten.



HP empfiehlt Windows.

Schlanker, unverwüstlicher Allrounder.

Profitieren Sie von der zuverlässigen Technologie, die Sie von HP kennen, und einem Look & Feel ganz nach Ihrem Geschmack.

Nutzen Sie auf einem neuen, flacheren HP ProBook Technologien der neuesten Generation und die bewährten Funktionen, die Ihr Business benötigt – im Büro oder unterwegs.

Schützen Sie getätigte IT-Investitionen mit der Unterstützung für vorhandene Funktionen, z. B. ein optisches Laufwerk, optionale serielle Anschlüsse¹, VGA- und RJ45-Anschlüsse.

Arbeiten Sie auf dem ProBook dank verschiedener Dockingoptionen wie z. B. der HP Advanced-Dockingstation (120 W) und der HP Dockingstation (90 W) wie auf einem Desktop.²

Konfigurieren Sie Ihr ideales ProBook.

Profitieren Sie von einer Vielzahl von Funktionen und konfigurierbaren Optionen auf der neuen HP ProBook 600 Serie.

Stellen Sie mithilfe der flexiblen Architekturoptionen wie z. B. den neuesten Intel®-Prozessoren der 4. Generation das optimale ProBook für Ihr Business zusammen.³

Profitieren Sie von einer herausragenden visuellen Leistung mit Full-HD-Optionen, separaten AMD-1 GDDR5-Grafikkarten und systemeigenen DisplayPort 1.2.⁴

Überwinden Sie Grenzen mit dem HP ProBook 600, das sich dank Microsoft Lync⁵, Premium-Audio- und Videofunktionen sowie einem Full-HD-Display⁶ perfekt für die Kommunikation eignet.

Bleiben Sie im Büro und unterwegs immer auf dem Laufenden – mit leistungsfähigen Konnektivitätsoptionen wie 4G WWAN ^{7,8}, HP Wireless Hotspot⁹ und Bluetooth[®] 4.0.

Bequeme Steuerung.

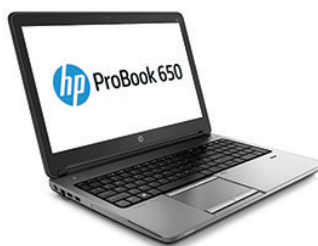
Schützen Sie Daten, Geräte und Identitäten mit HP Client Security¹⁰ und stellen Sie mithilfe von HP Trust Circles¹¹ sicher, dass nur zugewiesene Kontakte auf kritische Dateien zugreifen dürfen.

Sorgen Sie dafür, dass vertrauliche Daten in sicheren Händen bleiben. HP Trust Circles¹¹ schützt Ihre Daten, indem es sicherstellt, dass nur zugewiesene Kontakte auf kritische Dateien zugreifen dürfen.

Immer betriebsbereit. HP BIOS Protection¹² bietet erweiterten Schutz vor Virenangriffen auf das BIOS und anderen Sicherheitsbedrohungen, um Datenverluste zu verhindern und Ausfallzeiten zu minimieren.

Integrieren Sie das Gerät mit HP Clientverwaltungslösungen¹³ wie z. B. dem optionalen LANDesk¹⁴ und der Intel vPro¹⁵-Technologie schnell und einfach in Ihre IT-Umgebung.

Sorgen Sie für eine produktive Systemumgebung mit stabilen und konsistenten Images, verwalteten Lebenszyklen und globalem Support, auf den Sie sich verlassen können.



Betriebssystem	Windows 8 Pro 64 Windows 7 Professional 32 (erhältlich über Downgrade-Rechte von Windows 8 Pro 64) Windows 7 Professional 64 (erhältlich über Downgrade-Rechte von Windows 8 Pro 64) Windows 7 Professional 32 Windows 7 Professional 64 Windows 7 Home Premium 32 Windows 7 Home Premium 64 FreeDOS
Prozessorproduktfamilie	Intel® Core™ i7-Prozessor; Intel® Core™ i5-Prozessor; Intel® Core™ i3-Prozessor
Prozessor	Intel® Core™ i3-4000M mit Intel HD-Grafikkarte 4600 (2,4 GHz, 3 MB Cache, 2 Kerne); Intel® Core™ i5-4200M mit Intel HD-Grafikkarte 4600 (2,5 GHz, 3 MB Cache, 2 Kerne); Intel® Core™ i5-4300M mit Intel HD-Grafikkarte 4600 (2,6 GHz, 3 MB Cache, 2 Kerne); Intel® Core™ i7-4600M mit Intel HD-Grafikkarte 4600 (2,9 GHz, 4 MB Cache, 2 Kerne)
Chipsatz	Mobile Intel® HM87; Mobile Intel® QM87
Arbeitsspeicher	Bis zu 8 GB 1600 MHz DDR3 SDRAM Speichersteckplätze: 2 SODIMM
Interner Speicher	320 GB bis zu 500 GB SATA (7200 U/min) bis zu 500 GB SATA SED (7.200 U/min) 128 GB bis zu SATA SSD
Erweiterungsposition	DVD+/-RW SuperMulti DL; DVD-ROM
Anzeigegerät	Blendfreier HD-Flachbildschirm, 39,6 cm (15,6") Diagonale, LED-Hintergrundbeleuchtung, eDP 1.2 (1366 x 768); Blendfreier FHD-SVA-Flachbildschirm, 39,6 cm (15,6") Diagonale, LED-Hintergrundbeleuchtung, eDP 1.2 (1920 x 1080)
Grafik	Integriert: Intel® HD Graphics 4600; Separat: AMD Radeon HD 8750M (1 GB GDDR5 dediziert)
Audio/Visuell	HD-Audio mit DTS-Studiosound; (2) Integrierte Stereolautsprecher; Integriertes Mikrofon (Array mit zwei Mikrofonen bei Ausstattung mit optionaler Webcam); Stereokopfhörer-/Line-Out; Stereomikrofoneingang
Wireless-Unterstützung	Atheros 802.11b/g/n (1x1); Broadcom 802.11a/b/g/n (2x2) und Bluetooth 4.0 kombiniert; HP hs3110 HSPA+ Mobile Broadband; HP lt4112 LTE/HSPA+ Mobile Broadband; Intel Centrino Advanced-N 6235 802.11a/b/g/n und Bluetooth 4.0 kombiniert
Kommunikation	Realtek (10/100/1000)
Erweiterungssteckplätze	1 Medienkartenleser
Eingabegerät und Kamera	Wasserabweisende Tastatur mit Ablauf Touchpad mit Taste zum Ein-/Aus-switchen, Zwei-Wege-Blättern, Symbole, zwei Auswahltasten; Pointstick mit zwei zusätzlichen Auswahltasten 720p HD-Webcam (ausgewählte Modelle)
Software	HP 3D DriveGuard; HP Connection Manager (Windows 7); HP Wireless HotSpot; HP Mobile Connect (nur EMEA); HP PageLift; HP Recovery Manager; HP Support Assistant; HP ePrint; Kauf von Office
Sicherheit	HP Client Security Suite umfasst Folgendes: HP Credential Manager, HP Password Manager, HP File Sanitizer und HP Device Access Manager mit Just-in-Time-Authentifizierung; HP Drive Encryption; HP Secure Erase; HP Trust Circles; Microsoft Security Essentials (Windows 7) & Microsoft Defender (Windows 8); HP SpareKey; Absolute Data Protect; TPM Embedded Security Chip 1.2, Sicherheitsschloss
Abmessungen	37,8 x 25,7 x 2,53 cm (vorne)
Gewicht	Ab 2,32 kg
Konformität mit Energieeffizienz	ENERGY STAR®-zertifizierte Konfigurationen erhältlich
Umgebungsbedingungen	Halogenarm
Stromversorgung	Integriert: Smart-Netzteil mit 65 Watt; Smart-Netzteil mit 90 W; Separat: Smart-Netzteil mit 90 W
Batterietyp	Lithium-Ionen-Akku (55 Wh) mit 6 Zellen; HP Long Life Akku (55 Wh), 6 Zellen
Garantie	1 Jahr beschränkte Garantie (Abhol- und Rückgabeservice in einigen Ländern (separat angebotene Upgrades erhältlich)), 1 Jahr Garantie auf Hauptakku

HP Zubehör und Services (nicht enthalten)

HP 2012 Advanced Docking Station (120 W)



HP bietet eine breite Palette an Dockingstationen, die exklusiv für ausgewählte HP Business Notebook-Plattformen konzipiert wurden, sodass Sie auf die Konnektivität und den Komfort Ihres Notebooks nicht verzichten müssen.
Produktnummer: A7E36AA

HP Intelligenter AC-Adapter für unterwegs (65 W)



Netzteile von HP versorgen Ihr Notebook mit Strom und laden gleichzeitig den internen Akku auf. Mit diesen Netzteilen können Sie Ihr Notebook außerhalb des Büros oder unterwegs mit Strom versorgen. Der HP 65 W Slim Reiseadapter ist ideal für „Berufsnomaden“ und alle, die viel international unterwegs sind. Der Adapter ist 40 % dünner als der 65-W-Standardadapter und besitzt einen praktischen USB-Anschluss zum Aufladen anderer Geräte bei der Arbeit. Vier internationale Adapterstecker sorgen dafür, dass der Slim Reiseadapter überall arbeitet, wo Sie arbeiten. Eine elegante Aufbewahrungstasche hält alles zusammen.
Produktnummer: AU155AA

HP Comfort Grip Drahtlosmaus



Die kabellose ergonomische HP-Maus weist eine Akkulebensdauer von 30 Monaten und ein innovatives modernes Design auf, das sich nahtlos in HP Business Notebooks integriert.
Produktnummer: H2L63AA

HP UltraSlim Kombinations-Kabelsperr



Sichern Sie Ihr HP Ultrabook™ oder Ihren Laptop-PC schnell und einfach mit der HP UltraSlim Kombinations-Kabelsperr.
Produktnummer: H4D73AA

HP Professional Slim Tragetasche (Öffnung oben)



Die flache HP Topload-Tasche der Professional Serie bietet nicht nur Platz für Mappen und Dokumente, sondern auch verschiedene Fächer für Visitenkarten, Smartphone, Stifte, Netzteil und alles, was Sie brauchen, wenn Sie längere Zeit nicht im Büro oder zu Hause sind. Entwickelt für mobile geschäftliche Benutzer, die häufig und längere Zeit unterwegs arbeiten. Die flache HP Topload-Tasche der Professional Serie eignet sich für Notebooks mit Bildschirmdiagonalen von 12,1 Zoll (30,7 cm) bis zu 17,3 Zoll (43,9 cm).
Produktnummer: H4J91AA

3 Jahre, Vor-Ort-Support am nächsten Arbeitstag

3 Jahre Vor-Ort-Reparatur durch einen qualifizierten HP Techniker am nächsten Arbeitstag für Ihr IT-System, wenn das Problem nicht via Fernverbindung behoben werden kann.
Produktnummer: U4391E



Weitere Informationen unter www.hp.eu/hpoptions

Fußnoten

¹ Optionale serielle Ports verfügbar beim HP ProBook 650.; ² Dockingstationen separat 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. Für 64-Bit-Computing auf Grundlage der Intel®-Architektur ist ein Computersystem erforderlich, dessen Prozessor, Chipsatz, BIOS, Betriebssystem, Gerätetreiber und Anwendungen die Intel® 64-Architektur unterstützen. Ohne ein BIOS, das die Intel®-64-Architektur unterstützt, sind die Prozessoren nicht funktionsfähig (auch nicht im 32-Bit-Modus). Die Leistung variiert je nach Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung von Intel gibt nicht die Leistung an.; ⁴ Unterstützung für externe Displays als Standardfunktion durch integrierte prozessorbasierte Grafiktechnologie richtet sich nach der jeweiligen PC-Plattform bzw. dem Formfaktor; die tatsächliche Zahl der unterstützten Displays variiert. Zur Unterstützung von zusätzlichen Displays ist ein optionaler separater Grafikprozessor erforderlich. Zusätzliche Kabel sind erforderlich. DisplayPort mit Multistreamtechnologie durch integrierte Grafikprozessoren ist als integriertes Feature für Herbst 2013 sowie als Update für Spätsommer 2013 geplant.; ⁵ Microsoft Lync separat erhältlich.; ⁶ Optionale Webcam und Internetzugang erforderlich für Videokonferenzen, muss separat erworben werden.; ⁷ 4G LTE ist nicht in allen Produkten und Regionen und nur auf Produkten mit Intel-Prozessoren verfügbar.; ⁸ Mobiles Breitband ist optional oder als Add-on erhältlich und erfordert einen separat erworbenen Servicevertrag. Informationen zu Abdeckung und Verfügbarkeit in Ihrer Region erhalten Sie von Ihrem Dienstleister. Verbindungsgeschwindigkeiten variieren je nach Standort, Umgebung, Netzwerkbedingungen und anderen Faktoren.; ⁹ Für die Wireless Hotspot-Anwendung ist eine aktive Internetverbindung und ein separat erworbener Datentarif erforderlich. Wenn HP Wireless Hotspot aktiv ist, laufen Anwendungen auf dem Gerät weiter und nutzen den gleichen Datentarif wie der mobile Hotspot. Durch die Wireless Hotspot-Datennutzung können zusätzliche Gebühren anfallen. Wenden Sie sich an Ihren Dienstleister, um weitere Informationen zu erhalten. Windows 8 erforderlich.; ¹⁰ HP Client Security erfordert Windows.; ¹¹ HP Trust Circles Standard, sofern enthalten, ermöglicht bis zu 5 Trust Circles mit bis zu 5 Kontakten pro Trust Circle. Optionales Trust Circles Professional erforderlich für eine unbegrenzte Anzahl von Trust Circles und Mitgliedskontakten. Mit Trust Circles Reader kann einem Kontakt auf Einladung die Teilnahme an einem Trust Circle ermöglicht werden. Windows erforderlich.; ¹² HP Tools Partition mit HP BIOS für die automatische Wiederherstellung erforderlich.; ¹³ HP Client Management Solutions erfordert Windows.; ¹⁴ LANDesk-Software ist separat erhältlich. Verwaltete Geräte müssen mit dem gleichen Verwaltungsserver verbunden sein. Erfordert einen aktiven LANDesk-Wartungsservice. Die Wipe-Funktion setzt Windows 8 zurück (Windows 8 erforderlich). Die Lock-Funktion sperrt den Windows-Computer.; ¹⁵ Für einige Funktionen dieser Technologie, z. B. Intel® Active Management Technology und Intel Virtualization Technology, ist zusätzliche Software von anderen Anbietern erforderlich. Die Verfügbarkeit zukünftiger „virtueller Appliances“ für die Intel vPro-Technologie hängt von anderen Softwareanbietern ab. Microsoft Windows erforderlich.

Weitere Informationen unter
www.hp.eu/notebooks

Interaktion mit HP Financial Services

Implementieren Sie mit HP Financial Services proaktiv innovative Technologien, die unverzichtbar sind, um den Geschäftswert und die Wettbewerbsfähigkeit zu steigern. Weitere Informationen finden Sie unter www.hp.com/go/hpfs.

Anmeldung zum Aktualisierungen
www.hp.com/go/getupdated

Das Produkt kann sich von den hier gezeigten Abbildungen unterscheiden. © 2013 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Änderungen vorbehalten. Die Garantien für HP Produkte und Services werden ausschließlich in der entsprechenden, zum Produkt bzw. Service gehörigen Garantieerklärung beschrieben. Aus dem vorliegenden Dokument sind keine weiterreichenden Garantieansprüche abzuleiten. HP haftet nicht für technische oder redaktionelle Fehler oder Auslassungen in dieser Dokumentation. Es sind nicht alle Funktionen in allen Editionen von Windows 8 enthalten. Möglicherweise ist aktualisierte und/oder separat erworbene Hardware erforderlich, um die Funktionalität von Windows 8 in vollem Umfang nutzen zu können. Weitere Informationen hierzu finden Sie unter <http://windows.microsoft.com/de-DE/>. Bluetooth ist eine Marke im Besitz des Eigentümers und wird von Hewlett-Packard unter Lizenz verwendet. Intel und Core sind Marken oder eingetragene Marken der Intel Corporation oder deren Tochtergesellschaften in den USA und anderen Ländern. Alle weiteren Marken sind Eigentum der jeweiligen Unternehmen.

