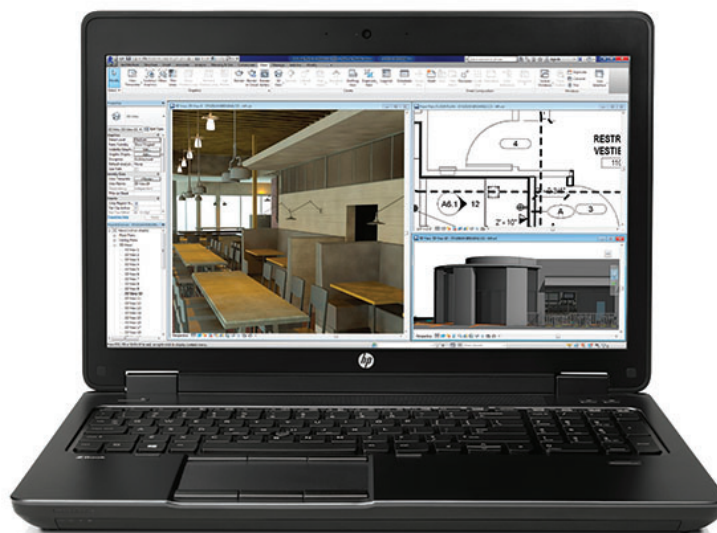


HP ZBook 15 G2 Mobile Workstation



Arbeiten Sie produktiv – im Büro oder unterwegs. Nutzen Sie hohe Verarbeitungs- und Grafikleistung des HP ZBook 15 G2, und profitieren Sie von einfacher Skalierbarkeit und schneller Anbindung – so können Sie produktiv arbeiten und Ihrer Kreativität freien Lauf lassen.



HP empfiehlt Windows.

Windows 8.1¹

Bis zu 2,2 TB Speicher²

Intelligenter arbeiten

Arbeiten Sie ortsunabhängig und profitieren Sie von zuverlässiger Leistung – immer, wenn Sie sie brauchen. Das ZBook 15 G2 ist unsere vielseitigste mobile Workstation – mit Windows 8.1¹, Intel® Core™ i5- oder i7-Prozessoren³, leistungsstarker Anzeige und langer Akkubetriebsdauer.

Spürbare Leistungsstärke

Heben Sie die Leistung mit dem HP ZBook 15 G2 auf eine neue Stufe – mit optionalen Quad-Core-CPU's⁴, Thunderbolt™ 2⁵, HP Z Turbo Drive-Speicher⁴ und optionalen QHD+-Anzeigeoptionen.⁴

Professionelle Anwendungen

Eine Kombination aus Eleganz und Zuverlässigkeit – das HP ZBook 15 G2. Treten Sie mit diesem robusten, leichten Design im Büro, in Kunden-Meetings und unterwegs jederzeit professionell auf.

computerli.ch



Betriebssystem	Windows 8.1 Pro 64 ¹ Windows 8.1 64 ¹ Windows 7 Professional 64 ¹ Windows 7 Professional 64 (erhältlich über Downgrade-Rechte von Windows 8.1 Pro 64) ² FreeDOS 2.0
Prozessorproduktfamilie	Intel® Core™ i7-Prozessor; Intel® Core™ i5-Prozessor ³
Prozessor	Intel® Core™ i7-4910MQ mit Intel HD-Grafikkarte 4600 (2,9 GHz, bis zu 3,9 GHz mit Intel Turbo Boost-Technologie, 8 MB Cache, 4 Kerne); Intel® Core™ i7-4810MQ mit Intel HD-Grafikkarte 4600 (2,8 GHz, bis zu 3,8 GHz mit Intel Turbo Boost-Technologie, 6 MB Cache, 4 Kerne); Intel® Core™ i7-4710MQ mit Intel HD-Grafikkarte 4600 (2,5 GHz, bis zu 3,5 GHz mit Intel Turbo Boost-Technologie, 6 MB Cache, 4 Kerne); Intel® Core™ i7-4610M mit Intel HD-Grafikkarte 4600 (3 GHz, bis zu 3,7 GHz mit Intel Turbo Boost-Technologie, 4 MB Cache, 2 Kerne); Intel® Core™ i5-4340M mit Intel HD-Grafikkarte 4600 (2,9 GHz, bis zu 3,6 GHz mit Intel Turbo Boost-Technologie, 3 MB Cache, 2 Kerne); ³
Chipsatz	Mobile Intel® QM87
Arbeitsspeicher	Bis zu 32 GB DDR3L-1600 SDRAM Speichersteckplätze: 2 SODIMM (für Dual-Core-Prozessor) oder 4 SODIMM (für Quad-Core-Prozessor)
Interner Speicher	500 GB bis zu 1 TB SATA (7200 U/min) ⁴ bis zu 500 GB SATA SED (7.200 U/min) ⁴ 128 GB bis zu 512 GB SATA SSD ⁴ bis zu 256 GB SATA SE SSD ⁴ bis zu 256 GB HP Z Turbo Drive (PCIe SSD) ⁴
Erweiterungsposition	Blu-ray R/RE DVD+/-RW SuperMulti DL; Blu-ray ROM DVD+/-RW SuperMulti DL; DVD+/-RW SuperMulti DL
Anzeigegerät	Blendfreies FHD SVA eDP-Display mit einer Diagonalen von 39,6 cm (15,6 Zoll) und LED-Hintergrundbeleuchtung (1920 x 1080); Blendfreies FHD UWVA IPS eDP-Display mit einer Diagonalen von 39,6 cm (15,6 Zoll), LED-Hintergrundbeleuchtung + PSR (1920 x 1080); Blendfreier QHD+ UWVA IPS eDP-Bildschirm mit einer Diagonalen von 39,6 cm (15,6 Zoll) und LED-Hintergrundbeleuchtung (3200 x 1800)
Grafik	Intel HD-Grafikkarte 4600 ¹⁹
Audio/Visuell	DTS Studio Sound HD-Audio (nur Windows-Betriebssysteme); Integrierte Stereolautsprecher; Integriertes Mikrofon (Array mit zwei Mikrofonen bei Ausstattung mit optionaler Webcam); Stummschalttaste, Funktionstasten zur Lautstärkeregelung; Mikrofoneingang/Stereokopfhörerausgang kombiniert
Wireless-Unterstützung	HP hs3110 HSPA+ Mobile Broadband; HP lt4112 LTE / HSPA + Qualcomm® Gobi™-Modul, 4G; Intel Dual Band Wireless-NB 7260 802.11a/b/g/n (2x2) WiFi; Intel Dual Band Wireless-AC 7260 802.11a/b/g/n/ac (2x2) Wi-Fi und Bluetooth® 4.0 kombiniert; Intel Dual Band Wireless-AN 7260 802.11a/b/g/n (2x2) Wi-Fi und Bluetooth® 4.0 kombiniert ^{7,8}
Kommunikation	Integrierte Intel I217-LM Gigabit-Netzwerkverbindung
Erweiterungssteckplätze	1 ExpressCard/54; 1 SD; 1 Smart Card-Leser
Ports und Anschlüsse	3 USB 3.0 (1 Ladeanschluss); 1 USB 2.0; 1 Thunderbolt™ 2; 1 DisplayPort 1.2; 1 kombinierter Stereomikrofoneingang/Kopfhörerausgang; 1 Netzanschluss; 1 RJ-45; 1 Dockinganschluss; 1 Anschluss für sekundären Akku; 1 VGA ¹⁷
Eingabegerät und Kamera	Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung und Funktionstasten Touchpad mit Taste zum Ein-/Aussschalten, Zwei-Wege-Blättern, Symbole, drei Auswahlstasten; Pointstick mit drei zusätzlichen Auswahlstasten 720p HD-Webcam (ausgewählte Modelle) ⁹
Software	HP Mobile Workstations werden mit einer Vielzahl von Software-Titeln geliefert, darunter: HP Performance Advisor, HP Remote Graphics Software, HP Client Security, Microsoft Security Essentials, Microsoft Defender, CyberLink Power2Go, HP ePrint Driver, HP PageLift. Eine vollständige Liste der vorinstallierten Software finden Sie in der Kurzübersicht zu diesem Produkt.
Sicherheit	Integrierter Smart Card-Leser; HP Spare Key; Anmeldung in einem Schritt; Separater integrierter TPM 1.2-Sicherheitschip mit Common Criteria-Zertifizierung und EAL4+-Unterstützung; Öffnung für Diebstahlsicherung; Unterstützung für Intel AT; HP Fingerabdrucksensor (optional); Computrace mit GPS-Tracking-Agent ¹⁴
Abmessungen	38,15 x 25,7 x 3,05 cm
Gewicht	Ab 2,82 kg
Konformität mit Energieeffizienz	ENERGY STAR®-zertifizierte und EPEAT®-registrierte Konfigurationen verfügbar ¹⁵
Umgebungsbedingungen	Halogenarm
Stromversorgung	Slim-Smart-AC-Netzteil, 150 W (extern); Slim-Smart-AC-Netzteil, 200 W (extern)
Batterietyp	Li-Ion-Akku, 8 Zellen, 83 Wh; HP Long-Life-Li-Ion-Akku, 8 Zellen, 75 Wh
Garantie	3 Jahre Herstellergarantie (Abhol- und Rückgabeservice in ausgewählten Ländern) (separat angebotene Care Pack-Upgrades erhältlich), 1 Jahr Garantie auf Hauptakku; 3 Jahre Herstellergarantie auf den HP Akku mit langer Lebensdauer (nur mit 3-jähriger eingeschränkter Plattform-Garantie verfügbar).

HP Zubehör und Services (nicht enthalten)

HP 2012 Advanced Docking Station (230 W)



Maximieren Sie mit Portreplizierung und SATA-Speicherunterstützung die Produktivität, während sich das Gerät in der Dockingstation befindet. Erweitern Sie den Speicher über den integrierten SATA-Erweiterungsschacht und fügen Sie ein Festplatten- oder optisches Laufwerk (separat erhältlich) hinzu.

Produktnummer: A7E38AA

HP 150 W Slim Adapter



Intelligente 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.

Produktnummer: AL192AA

HP AR08XL
Langzeit-Notebook-Akku



Mit dem HP AR08XL Langzeitakku für Notebooks, der bis zu drei Jahre hält, sind Sie länger produktiv und senken Ihre Gesamtbetriebskosten. Reduzieren Sie Abfall, indem Sie während der Lebensdauer des Notebooks weniger Akkus verbrauchen.

Produktnummer: E7U26AA

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-Tragetasche
(Öffnung oben)



Für Ordner, andere Unterlagen und ein Laptop mit einer Diagonalen von bis zu 39,62 cm (15,6") bietet die von oben zu öffnende HP Professional-Tragetasche viel Stauraum, sodass Sie alle benötigten Utensilien für einen ereignisreichen Tag im Büro oder auf Reisen mitführen können.

Produktnummer: H4J90AA

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: U4414E



Weitere Informationen unter
www.hp.eu/hpoptions

Fußnoten

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. Siehe <http://www.microsoft.com>.; ² Bei Festplatten ist 1 GB = 1 Mrd. Byte. 1 TB = 1 Billion Byte. Die tatsächliche Kapazität nach Formatierung ist geringer. Bis zu 16 GB (für Windows 7) bzw. 30 GB (für Windows 8.1) der Festplatte sind für die Software zur Systemwiederherstellung reserviert.; 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. 64-Bit-System erforderlich. Die Leistung variiert je nach Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung von Intel gibt nicht die Leistung an.; ⁴ Separat oder als Option erhältlich.; ⁵ Thunderbolt ist eine neue Technologie. Thunderbolt-Kabel und Thunderbolt-Gerät (separat erhältlich) müssen mit Windows kompatibel sein. Um herauszufinden, ob Ihr Gerät für Windows Thunderbolt-zertifiziert ist, siehe <https://thunderbolttechnology.net/products>.

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 und/oder Software, damit die Funktionen von Windows voll genutzt werden können. Siehe <http://www.microsoft.com>.; ² Auf diesem System ist Windows 7 Professional bereits vorinstalliert. Außerdem sind im Lieferumfang eine Lizenz und Medien für Windows 8.1 Pro enthalten. Sie können jeweils nur eine Version der Windows-Software verwenden. Um zwischen den beiden Versionen zu wechseln, müssen Sie eine Version deinstallieren und anschließend die andere Version installieren. Zum Verhindern von Datenverlust müssen Sie vor der Deinstallation und Installation von Betriebssystemen sämtliche Daten (Dateien, Fotos usw.) sichern.; 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. 64-Bit-System erforderlich. Die Leistung variiert je nach Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung von Intel gibt nicht die Leistung an.; ⁴ Bei Festplatten ist 1 GB = 1 Mrd. Byte. 1 TB = 1 Billion Byte. Die tatsächliche Kapazität nach Formatierung ist geringer. Bis zu 20 GB der Systemplatte sind für die Software zur Systemwiederherstellung von Windows 7 und höher reserviert.; ⁵ Die Vervielfältigung der urheberrechtlich geschützten Materialien ist untersagt. Tatsächliche Geschwindigkeiten können variieren. Die Kompatibilität von Heim-DVD-Playern und DVD-ROM-Laufwerken mit Double-Layer-Medien variiert stark von Modell zu Modell. Hinweis: DVD-RAM kann keine Medien mit dem Format 2,6 GB einseitig/5,2 GB doppelseitig Version 1.0 lesen oder beschreiben.; ⁶ Bei Blu-ray können Probleme mit bestimmten Disks, der digitalen Verbindung, Kompatibilität und/oder Leistung auftreten, doch dies ist nicht auf einen Produktmangel zurückzuführen. Es wird nicht garantiert, dass sich Disks fehlerfrei abspielen lassen. Einige Blu-ray-Titel erfordern zur Wiedergabe möglicherweise eine digitale DVI- oder HDMI-Verbindung, und Ihr Display erfordert eventuell HDCP-Unterstützung. HD-DVD-Filme können auf diesem Desktop-PC nicht abgespielt werden.; ⁷ Für die optionale 802.11-Funktion für drahtlosen Internetzugang sind WLAN-Access Point und Internetdienst erforderlich; nicht im Lieferumfang enthalten. Die Verfügbarkeit von öffentlichem WLAN ist begrenzt.; ⁸ Das 4G-Modul ist optional, muss im Werk konfiguriert werden und erfordert einen separat erhältlichen Servicevertrag. Informationen zur Abdeckung und Verfügbarkeit in Ihrer Region erhalten Sie von Ihrem Dienstanbieter. Verbindungsgeschwindigkeiten variieren je nach Standort, Umgebung, Netzwerkbedingungen und anderen Faktoren. 4G ist nicht für alle Produkte und in allen Regionen verfügbar.; ⁹ HD-Inhalt zur Anzeige von HD-Bildern erforderlich.; ¹⁰ HP Client Security erfordert Windows.; ¹² Für Microsoft Security Essentials und Microsoft Defender ist ein Internetzugang erforderlich.; ¹³ HP PageLift erfordert Windows 8.; ¹⁴ Computrace Agent wird deaktiviert geliefert und muss vom Kunden bei Erwerb eines Abonnements aktiviert werden. Abonnements können mit einer Laufzeit von einem Jahr bis zu mehreren Jahren erworben werden. Service ist eingeschränkt. Informationen zur Verfügbarkeit außerhalb der USA erhalten Sie von Absolute.; ¹⁵ EPEAT®-registriert, wenn zutreffend. EPEAT-Registrierung variiert je nach Land. Registrierungsstatus in einzelnen Ländern siehe www.epeat.net.; ¹⁶ Externe Netzteile, Netzkabel, Kabel und Peripheriegeräte sind nicht halogenarm. Nach dem Kauf erworbene Serviceteile sind möglicherweise nicht halogenarm.; ¹⁷ Thunderbolt™ 2 ist eine neue Technologie. Installieren Sie die aktuellen Treiber für Ihr Thunderbolt-Gerät, bevor Sie das Gerät an den Thunderbolt-Port anschließen. Thunderbolt-Kabel und Thunderbolt-Gerät (separat erhältlich) müssen mit Windows kompatibel sein. Informationen dazu, ob Ihr Thunderbolt-Gerät für Windows zertifiziert ist, finden Sie unter <https://thunderbolttechnology.net/products>.; ¹⁸ ePrint erfordert eine Internetverbindung zu einem webfähigen HP Drucker und eine HP ePrint Kontoregistrierung (eine Liste der zugelassenen Drucker, der unterstützten Dokument- und Bildtypen sowie weitere Informationen zu HP ePrint finden Sie unter www.hp.com/eprint).; ¹⁹ NVIDIA Optimus und AMD Dynamic Switchable Graphics sind standardmäßig aktiviert. Wenn Sie diese Funktionalität deaktivieren möchten, wird die integrierte Intel®-Grafikfunktion nicht verwendet.

computerli.ch

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. © 2014 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Änderungen vorbehalten. Bestimmte Features unterscheiden sich je nach Modell. 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 8.1 enthalten. Möglicherweise ist aktualisierte und/oder separat erworbene Hardware, Treibern und/oder Software erforderlich, um die Funktionalität von Windows 8.1 in vollem Umfang nutzen zu können. Siehe <http://windows.microsoft.com/de-DE/>.

Microsoft, Windows und das Windows-Logo sind in den USA eingetragene Marken der Microsoft Corporation. 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. NVIDIA und das NVIDIA-Logo sind in den USA und/oder anderen Ländern eingetragene Marken oder Marken der NVIDIA Corporation. Alle weiteren Marken sind Eigentum der jeweiligen Unternehmen.



HP ZBook 17 G2 Mobile Workstation



Ihrer Kreativität sind dank des brillanten HP ZBook 17 G2 mit einer Diagonalen von 43,94 cm (17,3 Zoll) auch unterwegs keine Grenzen gesetzt. Präsentieren Sie Ihre Arbeit im Büro oder unterwegs, dank höchster Verarbeitungs- und Grafikleistung von HP. Profitieren Sie außerdem von einfacher Skalierbarkeit und schneller Anbindung – so können Sie produktiv arbeiten und Ihrer Kreativität freien Lauf lassen.



HP empfiehlt Windows.

Windows 8.1¹

Bis zu 3,2 TB Speicher²

Schöpfen Sie Ihr Potenzial voll aus

Profitieren Sie von der ultimativen Mobile Workstation-Leistung des HP ZBook 17 G2.

Eine Workstation für das Büro und unterwegs

Ob im Büro oder unterwegs – das HP ZBook 17 G2 mit einer Diagonalen von 43,94 cm (17,3 Zoll) bietet eine skalierbare Lösung für das Workstation-Computing und ist dennoch so leicht, dass Sie es überall hin mitnehmen können.

Höchste Farbtreue

Bekommen, was man sieht – mit dem optionalen HP DreamColor-Display für das HP ZBook 17 G2.⁴ Präzise, vorhersagbare Farben – verlassen Sie sich auf höchste Farbtreue und Konsistenz im gesamten digitalen Workflow.

computerli.ch



Betriebssystem	Windows 8.1 Pro 64 ¹ Windows 8.1 64 ¹ Windows 7 Professional 64 ¹ Windows 7 Professional 64 (erhältlich über Downgrade-Rechte von Windows 8.1 Pro 64) ² FreeDOS 2.0
Prozessorproduktfamilie	Intel® Core™ i7-Prozessor; Intel® Core™ i5-Prozessor ³
Prozessor	Intel® Core™ i7-4940MX mit Intel HD-Grafikkarte 4600 (3,1 GHz, bis zu 4 GHz mit Intel Turbo Boost-Technologie, 8 MB Cache, 4 Kerne); Intel® Core™ i7-4910MQ mit Intel HD-Grafikkarte 4600 (2,9 GHz, bis zu 3,9 GHz mit Intel Turbo Boost-Technologie, 8 MB Cache, 4 Kerne); Intel® Core™ i7-4810MQ mit Intel HD-Grafikkarte 4600 (2,8 GHz, bis zu 3,8 GHz mit Intel Turbo Boost-Technologie, 6 MB Cache, 4 Kerne); Intel® Core™ i7-4710MQ mit Intel HD-Grafikkarte 4600 (2,5 GHz, bis zu 3,5 GHz mit Intel Turbo Boost-Technologie, 6 MB Cache, 4 Kerne); Intel® Core™ i7-4610M mit Intel HD-Grafikkarte 4600 (3 GHz, bis zu 3,7 GHz mit Intel Turbo Boost-Technologie, 4 MB Cache, 2 Kerne); Intel® Core™ i5-4340M mit Intel HD-Grafikkarte 4600 (2,9 GHz, bis zu 3,6 GHz mit Intel Turbo Boost-Technologie, 3 MB Cache, 2 Kerne); ³
Chipsatz	Mobile Intel® QM87
Arbeitsspeicher	Bis zu 32 GB DDR3L-1600 SDRAM Speichersteckplätze: 2 SODIMM (für Dual-Core-Prozessor) oder 4 SODIMM (für Quad-Core-Prozessor)
Interner Speicher	500 GB bis zu 1 TB SATA (7200 U/min) ⁴ bis zu 500 GB SATA SED (7.200 U/min) ⁴ 128 GB bis zu 512 GB SATA SSD ⁴ bis zu 256 GB SATA SE SSD ⁴ bis zu 256 GB HP Z Turbo Drive (PCIe SSD) ⁴
Erweiterungsposition	Blu-ray R/RE DVD+/-RW SuperMulti DL; Blu-ray ROM DVD+/-RW SuperMulti DL; DVD+/-RW SuperMulti DL
Anzeigegerät	Blendfreies HD+-SVA-Display mit einer Diagonalen von 43,94 cm (17,3 Zoll) und LED-Hintergrundbeleuchtung (1600 x 900); Blendfreies FHD WVA-Display mit einer Diagonalen von 43,94 cm (17,3 Zoll) und LED-Hintergrundbeleuchtung (1920 x 1080); Blendfreies FHD-DreamColor-UWVA-Display mit einer Diagonalen von 43,94 cm (17,3 Zoll) und LED-Hintergrundbeleuchtung (1920 x 1080)
Grafik	Intel HD-Grafikkarte 4600 ¹⁹
Audio/Visuell	DTS Studio Sound HD-Audio (nur Windows-Betriebssysteme); Integrierte Stereolautsprecher; Integriertes Mikrofon (Array mit zwei Mikrofonen bei Ausstattung mit optionaler Webcam); Stummschalttaste, Funktionstasten zur Lautstärkeregelung; Mikrofoneingang/Stereokopfhörerausgang kombiniert
Wireless-Unterstützung	HP hs3110 HSPA+ Mobile Broadband; HP lt4112 LTE / HSPA + Qualcomm® Gobi™-Modul, 4G; Intel Dual Band Wireless-NB 7260 802.11a/b/g/n (2x2) WiFi; Intel Dual Band Wireless-AC 7260 802.11a/b/g/n/ac (2x2) Wi-Fi und Bluetooth® 4.0 kombiniert; Intel Dual Band Wireless-AN 7260 802.11a/b/g/n (2x2) Wi-Fi und Bluetooth® 4.0 kombiniert ^{7,8}
Kommunikation	Integrierte Intel I217-LM Gigabit-Netzwerkverbindung
Erweiterungssteckplätze	1 ExpressCard/54; 1 SD; 1 Smart Card-Leser
Ports und Anschlüsse	3 USB 3.0 (1 Ladeanschluss); 1 USB 2.0; 1 Thunderbolt™ 2; 1 DisplayPort 1.2; 1 kombinierter Stereomikrofoneingang/Kopfhörerausgang; 1 Netzanschluss; 1 RJ-45; 1 Dockinganschluss; 1 Anschluss für sekundären Akku; 1 VGA ¹⁷
Eingabegerät und Kamera	Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung und Funktionstasten Touchpad mit Taste zum Ein-/Ausschalten, Zwei-Wege-Blättern, Symbole, drei Auswahlstasten; Pointstick mit drei zusätzlichen Auswahlstasten; Bildsensor-Touchpad 720p HD-Webcam (ausgewählte Modelle) ⁹
Software	HP Mobile Workstations werden mit einer Vielzahl von Software-Titeln geliefert, darunter: HP Performance Advisor, HP Remote Graphics Software, HP Client Security, Microsoft Security Essentials, Microsoft Defender, CyberLink Power2Go, HP ePrint Driver, HP PageLift. Eine vollständige Liste der vorinstallierten Software finden Sie in der Kurzübersicht zu diesem Produkt.
Sicherheit	Integrierter Smart Card-Leser; HP Spare Key; Anmeldung in einem Schritt; Separater integrierter TPM 1.2-Sicherheitschip mit Common Criteria-Zertifizierung und EAL4+-Unterstützung; Öffnung für Diebstahlsicherung; Unterstützung für Intel AT; HP Fingerabdrucksensor (optional); Computrace mit GPS-Tracking-Agent ¹⁴
Abmessungen	41,6 x 27,2 x 3,4 cm
Gewicht	Ab 3,41 kg
Konformität mit Energieeffizienz	ENERGY STAR®-zertifizierte und EPEAT®-registrierte Konfigurationen verfügbar ¹⁵
Umgebungsbedingungen	Halogenarm
Stromversorgung	Slim-Smart-AC-Netzteil, 200 W (extern); Slim-Smart-AC-Netzteil, 230 W (extern)
Batterietyp	Li-Ion-Akku, 8 Zellen, 83 Wh; HP Long-Life-Li-Ion-Akku, 8 Zellen, 75 Wh
Garantie	3 Jahre Herstellergarantie (Abhol- und Rückgabeservice in ausgewählten Ländern) (separat angebotene Care Pack-Upgrades erhältlich), 1 Jahr Garantie auf Hauptakku; 3 Jahre Herstellergarantie auf den HP Akku mit langer Lebensdauer (nur mit 3-jähriger eingeschränkter Plattform-Garantie verfügbar).

HP Zubehör und Services (nicht enthalten)

HP 2012 Advanced Docking Station (230 W)



Maximieren Sie mit Portreplizierung und SATA-Speicherunterstützung die Produktivität, während sich das Gerät in der Dockingstation befindet. Erweitern Sie den Speicher über den integrierten SATA-Erweiterungsschacht und fügen Sie ein Festplatten- oder optisches Laufwerk (separat erhältlich) hinzu.

Produktnummer: A7E38AA

HP 150 W Slim Adapter



Intelligente 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.

Produktnummer: AL192AA

HP AR08XL
Langzeit-Notebook-Akku



Mit dem HP AR08XL Langzeitakku für Notebooks, der bis zu drei Jahre hält, sind Sie länger produktiv und senken Ihre Gesamtbetriebskosten. Reduzieren Sie Abfall, indem Sie während der Lebensdauer des Notebooks weniger Akkus verbrauchen.

Produktnummer: E7U26AA

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: U4414E



Weitere Informationen unter
www.hp.eu/hpoptions

Fußnoten

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. Siehe <http://www.microsoft.com>.; ² Bei Festplatten ist 1 GB = 1 Mrd. Byte. 1 TB = 1 Billion Byte. Die tatsächliche Kapazität nach Formatierung ist geringer. Bis zu 16 GB (für Windows 7) bzw. 30 GB (für Windows 8.1) der Festplatte sind für die Software zur Systemwiederherstellung reserviert.; ⁴ Separat oder als Option erhältlich.

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 und/oder Software, damit die Funktionen von Windows voll genutzt werden können. Siehe <http://www.microsoft.com>.; ² Auf diesem System ist Windows 7 Professional bereits vorinstalliert. Außerdem sind im Lieferumfang eine Lizenz und Medien für Windows 8.1 Pro enthalten. Sie können jeweils nur eine Version der Windows-Software verwenden. Um zwischen den beiden Versionen zu wechseln, müssen Sie eine Version deinstallieren und anschließend die andere Version installieren. Zum Verhindern von Datenverlust müssen Sie vor der Deinstallation und Installation von Betriebssystemen sämtliche Daten (Dateien, Fotos usw.) sichern.; 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. 64-Bit-System erforderlich. Die Leistung variiert je nach Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung von Intel gibt nicht die Leistung an.; ⁴ Bei Festplatten ist 1 GB = 1 Mrd. Byte. 1 TB = 1 Billion Byte. Die tatsächliche Kapazität nach Formatierung ist geringer. Bis zu 20 GB der Systemplatte sind für die Software zur Systemwiederherstellung von Windows 7 und höher reserviert.; ⁵ Die Vervielfältigung der urheberrechtlich geschützten Materialien ist untersagt. Tatsächliche Geschwindigkeiten können variieren. Die Kompatibilität von Heim-DVD-Playern und DVD-ROM-Laufwerken mit Double-Layer-Medien variiert stark von Modell zu Modell. Hinweis: DVD-RAM kann keine Medien mit dem Format 2,6 GB einseitig/5,2 GB doppelseitig Version 1.0 lesen oder beschreiben.; ⁶ Bei Blu-ray können Probleme mit bestimmten Disks, der digitalen Verbindung, Kompatibilität und/oder Leistung auftreten, doch dies ist nicht auf einen Produktmangel zurückzuführen. Es wird nicht garantiert, dass sich Disks fehlerfrei abspielen lassen. Einige Blu-ray-Titel erfordern zur Wiedergabe möglicherweise eine digitale DVI- oder HDMI-Verbindung, und Ihr Display erfordert eventuell HDCP-Unterstützung. HD-DVD-Filme können auf diesem Desktop-PC nicht abgespielt werden.; ⁷ Für die optionale 802.11-Funktion für drahtlosen Internetzugang sind WLAN-Access Point und Internetdienst erforderlich; nicht im Lieferumfang enthalten. Die Verfügbarkeit von öffentlichem WLAN ist begrenzt.; ⁸ Das 4G-Modul ist optional, muss im Werk konfiguriert werden und erfordert einen separat erhältlichen Servicevertrag. Informationen zur Abdeckung und Verfügbarkeit in Ihrer Region erhalten Sie von Ihrem Diensteanbieter. Verbindungsgeschwindigkeiten variieren je nach Standort, Umgebung, Netzwerkbedingungen und anderen Faktoren. 4G ist nicht für alle Produkte und in allen Regionen verfügbar.; ⁹ HD-Inhalt zur Anzeige von HD-Bildern erforderlich.; ¹⁰ HP Client Security erfordert Windows.; ¹² Für Microsoft Security Essentials und Microsoft Defender ist ein Internetzugang erforderlich.; ¹³ HP PageLift erfordert Windows 8.; ¹⁴ Computrace Agent wird deaktiviert geliefert und muss vom Kunden bei Erwerb eines Abonnements aktiviert werden. Abonnements können mit einer Laufzeit von einem Jahr bis zu mehreren Jahren erworben werden. Service ist eingeschränkt. Informationen zur Verfügbarkeit außerhalb der USA erhalten Sie von Absolute.; ¹⁵ EPEAT®-registriert, wenn zutreffend. EPEAT-Registrierung variiert je nach Land. Registrierungsstatus in einzelnen Ländern siehe www.epeat.net.; ¹⁶ Externe Netzteile, Netzkabel, Kabel und Peripheriegeräte sind nicht halogenarm. Nach dem Kauf erworbene Serviceteile sind möglicherweise nicht halogenarm.; ¹⁷ Thunderbolt™ 2 ist eine neue Technologie. Installieren Sie die aktuellen Treiber für Ihr Thunderbolt-Gerät, bevor Sie das Gerät an den Thunderbolt-Port anschließen. Thunderbolt-Kabel und Thunderbolt-Gerät (separat erhältlich) müssen mit Windows kompatibel sein. Informationen dazu, ob Ihr Thunderbolt-Gerät für Windows zertifiziert ist, finden Sie unter <https://thunderbolttechnology.net/products>.; ¹⁸ ePrint erfordert eine Internetverbindung zu einem webfähigen HP Drucker und eine HP ePrint Kontoregistrierung (eine Liste der zugelassenen Drucker, der unterstützten Dokument- und Bildtypen sowie weitere Informationen zu HP ePrint finden Sie unter www.hp.com/eprint); ¹⁹ NVIDIA Optimus und AMD Dynamic Switchable Graphics sind standardmäßig aktiviert. Wenn Sie diese Funktionalität deaktivieren möchten, wird die integrierte Intel®-Grafikfunktion nicht verwendet.

computerli.ch

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. © 2014 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Änderungen vorbehalten. Bestimmte Features unterscheiden sich je nach Modell. 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 8.1 enthalten. Möglicherweise ist aktualisierte und/oder separat erworbene Hardware, Treibern und/oder Software erforderlich, um die Funktionalität von Windows 8.1 in vollem Umfang nutzen zu können. Siehe <http://windows.microsoft.com/de-DE/>.

Microsoft, Windows und das Windows-Logo sind in den USA eingetragene Marken der Microsoft Corporation. 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. NVIDIA und das NVIDIA-Logo sind in den USA und/oder anderen Ländern eingetragene Marken oder Marken der NVIDIA Corporation. Alle weiteren Marken sind Eigentum der jeweiligen Unternehmen.

