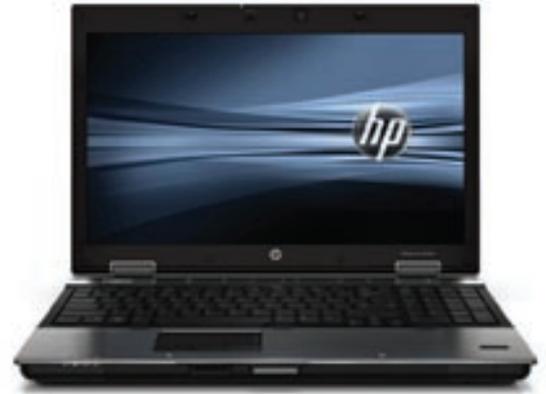




# HP EliteBook 8540w Mobile Workstation

## Tragbares Kraftpaket

Die flexibel einsetzbare HP Mobile Workstation mit hochentwickelter Grafikkarte, guten Leistungsmerkmalen und einem 39,6 cm (15,6") HD Display.



Windows®. Leben ohne Grenzen. HP empfiehlt Windows 7.

### Erstklassige, Workstation-Features

Sorgen Sie für eine optimale Anzeigeleistung mit einer branchenführenden, auf Workstations zugeschnittenen Grafikkarte. Eine NVIDIA Quadro FX 880M oder 1800M mit 1 GB Videospeicher stehen zur Auswahl. Das umfassende HP ISV-Zertifizierungsprogramm gewährleistet selbst bei anspruchsvollsten, workstation-spezifischen Anwendungen eine zuverlässige Leistung.

### Maximale Leistung

Es bietet bisher unerreichte Leistungsmerkmale mit den neuen Intel® Core™ i5 und i7 Prozessoren, die in echten 64-Bit-Umgebungen eingesetzt werden können, und einer Hauptspeicherkapazität von 16 GB. Über zwei USB 3.0-Anschlüsse können Sie Daten mit höheren Geschwindigkeiten übertragen. Mit DisplayPort können Sie externe Bildschirme anschließen, um eine gestochen scharfe Darstellung zu erreichen.

### Industriedesign

Diese Mobile Workstation wiegt nur 2,95 kg und bietet eine erstklassige Kombination aus modernem Design und Robustheit. Das HP EliteBook 8540w hat eine glänzende Oberfläche und erfüllt strenge militärische Standards (MIL-STD 810G) in puncto Erschütterungen, Staub, Feuchtigkeit, Höhe und hohe Temperaturen.

### Dank HP Professional Innovations können Sie sich besser auf Ihre eigentlichen Aufgaben konzentrieren

Integrierte Benutzerfreundlichkeit: HP SkyRoom ermöglicht das Aufrufen von Videokonferenzen direkt von Ihrem Notebook, wobei 4 Konferenzstandorte gleichzeitig aktiv sein können. Über das optional integrierte HP Mobile Broadband können Sie von mehr Stellen als je zuvor bequem auf das Internet, das Intranet Ihres Unternehmens und E-Mails zugreifen. Dank der installierten WWAN-Karte steht außerdem ein GPS-Empfänger (Global Positioning System) zur Ermittlung der derzeitigen Position zur Verfügung. Zusammen mit anderen verfügbaren Anwendungen wird so aus Ihrem Notebook ein GPS-Gerät. Mit HP QuickLook 3 können Sie ohne langwierigen Systemstart per Tastendruck auf E-Mails, Kalender, Kontaktliste und Aufgabenliste zugreifen. HP QuickWeb ermöglicht den Zugriff auf das Internet in Sekundenschnelle – auch wenn Ihr Notebook ausgeschaltet ist. Integrierter Umweltschutz: HP Power Assistant misst und protokolliert den Energieverbrauch der Systemplattform und liefert detaillierte Berichte (Zeit, Watt, Energiekosten und CO<sub>2</sub>-Ausstoß). Das HP EliteBook 8540w ist BFR/PVC-frei.



THE  
COMPUTER  
IS PERSONAL  
AGAIN.



# HP EliteBook 8540w Mobile Workstation

Windows®. Leben ohne Grenzen. HP empfiehlt Windows 7.

## SPEZIFIKATIONEN

<b>Betriebssystem</b>	<b>Vorinstalliert</b> Original Windows® 7 Professional 32 Original Windows® 7 Professional 64 Windows XP Professional (über Downgrade-Rechte von Original Windows® 7 Professional verfügbar) Original Windows® 7 Home Premium 32 Original Windows® 7 Home Premium 64 Original Windows Vista® Business 32 FreeDOS	<b>Unterstützt</b> Original Windows Vista® Enterprise 32 Original Windows Vista® Enterprise 64 SUSE Linux Enterprise 11
<b>Prozessor</b>	Intel® Core™ i7-820QM Prozessor (1,73 GHz, 8 MB L3-Cache); Intel® Core™ i7-720QM Prozessor (1,60 GHz, 6 MB L3-Cache); Intel® Core™ i7-620M Prozessor (2,66 GHz, 4 MB L3-Cache); Intel® Core™ i5-540M Prozessor (2,53 GHz, 3 MB L3-Cache); Intel® Core™ i5-520M Prozessor (2,40 GHz, 3 MB L3-Cache)	
<b>Chipsatz</b>	Mobile Intel® QM57 Express	
<b>Speicher</b>	2 oder 4 SODIMM-Steckplätze für Dual-Channel-Speicher; Erweiterbar auf 16 GB	
<b>Interner Speicher</b>	SATA II-Festplatte 250, 320 oder 500 GB (7200 U/min), SATA Solid State-Laufwerk 160 GB, HP 3D DriveGuard	
<b>Erweiterungsposition</b>	DVD-ROM; DVD+/-RW SuperMulti DL LightScribe; Blu-Ray ROM DVD+/-RW SuperMulti DL LightScribe; Dank der Upgrade-Position für zwei Festplattenlaufwerke kann das optische Laufwerk durch ein optionales Festplattenlaufwerk mit 500 GB und 7.200 U/min ersetzt werden	
<b>Anzeigegerät</b>	39,6 cm (15,6") 16:9 HD+ blendfrei mit LED-Hintergrundbeleuchtung (1600 x 900) oder 39,6 cm (15,6") 16:9 FHD blendfrei mit LED-Hintergrundbeleuchtung (1920 x 1080), Umgebungslichtsensor, HP Privacy Filter optional	
<b>Grafik</b>	Grafikkarte NVIDIA Quadro FX 880M mit 1 GB dediziertem GDDR3-Videospeicher; Grafikkarte NVIDIA Quadro FX 1800M mit 1 GB dediziertem GDDR5-Videospeicher	
<b>Audio/Visuell</b>	High-Definition-Audio, Stereolautsprecher, Stereokopfhörer/Line Out, Stereomikrofoneingang, integriertes Dual-Mikrofon-Array	
<b>WLAN-Unterstützung</b>	Integriertes HP Modul mit Bluetooth® 2.1 Wireless-Technologie; HP Mobile Broadband (powered by Gobi™) mit GPS	
<b>Kommunikation</b>	Intel Gigabit-Netzwerkverbindung (10/100/1000 NIC); 56K v.92 Modem	
<b>Erweiterungssteckplätze</b>	1 Express Card/54; 1 Smart Card Reader; 1 6-in-1 Media Card Reader	
<b>Ports und Anschlüsse</b>	2 USB 2.0; 2 USB 3.0; 1 DisplayPort; 1 externer VGA-Monitor; 1 1394a; 1 Stereo-Mikrofoneingang; 1 Stereokopfhörer-/Leitungsausgang; 1 Wechselstromanschluss; 1 RJ-11; 1 RJ-45; 1 eSATA; 1 Anschluss für Docking-Kabel; 1 sekundärer Akkuanschluss	
<b>Eingabegerät</b>	Wasserabweisende Tastatur mit Ablauf; Touchpad mit Scrollzone mit drei Auswahlstasten, Pointstick mit drei zusätzlichen Pointstick-Tasten; Optionale 2 MP Webcam mit Business Card Reader Software	
<b>Software</b>	HP Recovery Manager (nur mit Windows 7 oder Vista verfügbar), HP Support Assistant (nur mit Windows 7 oder Vista verfügbar), HP QuickLaunch Buttons Software, HP QuickLook 3, HP QuickWeb, HP Power Assistant, HP Connection Manager, HP Wireless Assistant, HP SkyRoom, Microsoft Office Professional 2007 60 Tage umwandelbare Testversion, PDF Complete SE, Roxio Creator Business 10 (ausgewählte Modelle), InterVideo WinDVD (ausgewählte Modelle), Synaptics Touchpad-Treiber, HP Webcam Software, WinZip 12	
<b>Sicherheit</b>	McAfee Security Solution, HP ProtectTools Security Manager, Enhanced Pre-Boot Security, HP SpareKey, Anmeldung in einem Schritt, Setup-Kennwort, DriveLock-Kennwort, TPM 1.2 Embedded Security Chip, TPM Enhanced DriveLock, HP Disk Sanitizer, Steckplatz für Kensington-Schloss, Unterstützung für Computrace LoJack Pro für HP ProtectTools, HP Fingerabdrucksensor (optional), HP Privacy Filter (optional), Computrace LoJack Pro Premium für HP ProtectTools mit GPS-Tracking (optional)	
<b>Abmessungen</b>	37,35 x 25,15 x 3,24 cm	
<b>Gewicht</b>	Ab 2,95 kg	
<b>Stromversorgung</b>	Lithium-Ionen-Akku mit 8 Zellen (73 Wh) oder mit 8 Zellen (68 Wh) und längerer Betriebsdauer; Externes HP Smart Netzteil (90 W, mobil), externes HP Smart Netzteil (120 W, Dual-Core) oder externes HP Smart Netzteil (150 W, Quad-Core), HP Schnellladetechnologie	
<b>Akku-/Batteriebetriebsdauer</b>	Bis zu 5 Std. 30. Min. (primärer Akku)	
<b>Erweiterungslösungen</b>	HP Dockingstation, HP Erweiterte Dockingstation, HP USB 2.0 Dockingstation, HP Essential USB 2.0 Port Replicator, HP Monitorstandfuß, HP Einstellbarer Standfuß, HP Einstellbare Notebookhalterung	
<b>Garantie</b>	3 Jahre Einsendeservice (Abhol- und Bringservice in einigen Ländern (separat angebotene Upgrades erhältlich)), 1 Jahr Garantie auf Hauptakku	

Weitere Informationen finden Sie unter [www.hp.com/eur/notebooks](http://www.hp.com/eur/notebooks)

© Copyright 2010 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 weiter reichenden Garantiansprüche abzuleiten. HP haftet nicht für technische oder redaktionelle Fehler oder Auslassungen in dieser Dokumentation.

Unter Umständen ist aktualisierte und/oder separat erworbene Hardware und/oder ein DVD-Laufwerk erforderlich, um die Windows 7 Software zu installieren und die umfassende Windows 7 Funktionalität zu nutzen. Details unter <http://www.microsoft.com/windows/windows-7/>.

Bluetooth ist ein Warenzeichen im Besitz des Eigentümers und wird von Hewlett-Packard unter Lizenz verwendet. Microsoft, Windows und Windows Vista sind Warenzeichen der Microsoft Unternehmensgruppe. Intel, Celeron und Core sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen der Intel Corporation oder ihrer Niederlassungen in den USA und anderen Ländern.

4AA3-0511DEE. April 2010