



## HP Pro 3130 Minitower-PC

Leistung und Erweiterbarkeit

Für die Anforderungen von heute und die Herausforderungen von morgen. Die integrierte Flexibilität und Produktivität begleiten Ihr Unternehmen auch in die Zukunft.



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

### Integrierte Flexibilität

Mit dem HP Pro 3130 Minitower Business-PC erhalten Sie eine äußerst nützliche Ressource für Ihr kleines Unternehmen. Sein Leistungspotenzial wird den täglichen Anforderungen nach Multitasking-Fähigkeiten gerecht, und dank integrierter Flexibilität ist der PC auch für die Herausforderungen der Zukunft gewappnet. Profitieren Sie unmittelbar nach der Lieferung von Produktivität und Flexibilität in einem modernen Look-and-Feel.

### Beeindruckende, intelligente Leistung

Intel Prozessoren der neuesten Generation und der Intel® H57 Express-Chipsatz sind der nächste Schritt zu schnellerer Multi-Core-Technologie, die die Leistung gemäß Ihres Workloads intelligent optimiert. Intel® Core™ i7, Core™ i5 und Core™ i3 Prozessoren sind für modernste Technologien konzipiert, die Sie bei der automatischen Verwaltung von Prozessorleistung für erweitertes Multitasking unterstützen.

### Wachstum garantiert

Mit Ihrem Unternehmen wachsen auch die geschäftlichen Anforderungen. Der in Zukunft benötigte Funktionsumfang lässt sich heute nicht genau abschätzen. Daher wurde der umfassend erweiterbare HP Pro 3130 Minitower so konzipiert, dass er mit Ihrem Unternehmen wachsen kann. Freie Anschlüsse, Steckplätze und Einschübe ermöglichen eine an den aktuellen Anforderungen ausgerichtete Konfiguration Ihres PC und die funktionale Erweiterung zum optimalen Zeitpunkt.

### Produktivität gleich nach dem Auspacken

Dieser PC ist einsatzfähig, sobald Sie es sind – dafür sorgen die neuen Intel® Prozessoren und der Intel® Chipsatz, ein Original Windows® 7\*-Betriebssystem, die Unterstützung für zwei Monitore<sup>1</sup>, verschiedene optische Laufwerke, eine Festplatte mit bis zu 750 GB, bis zu 16 GB DDR3 SDRAM-Speicher und RAID-Unterstützung. Dank vorinstallierter Software wie HP ProtectTools Suite, HP Power Assistant und Norton Internet Security 2011 bietet der PC unmittelbar nach Lieferung eindrucksvolle Leistung.; Erweitern Sie die Möglichkeiten mit vorqualifizierten Optionen wie dem 22-in-1-Speicherkartenlesegerät, einer zweiten Festplatte für die RAID-Datenspiegelung oder dem SuperMulti LightScribe-Laufwerk zum direkten Beschriften von gebrannten LightScribe-CDs und DVDs.

### Zeit für Aufschwung

Setzen Sie mit kompatiblen Geräten und der optionalen USB 3.0 SuperSpeed PCI-E x1 Karte neue Maßstäbe bei der Übertragungsgeschwindigkeit. Setzen Sie für erweiterte visuelle Funktionen Grafikkarten mit Unterstützung für DirectX® 2 11 ein.; Darüber hinaus bietet die HP Pro 3130 Serie Service- und Supportoptionen, sodass Sie sich voll und ganz auf das Wesentliche konzentrieren können – Ihr Unternehmen.



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

## SPEZIFIKATIONEN

<b>Formfaktor</b>	Minitower
<b>Betriebssystem</b>	Original Windows® 7 Professional 64-Bit Original Windows® 7 Professional (32 Bit) Original Windows® 7 Home Premium 64-Bit Original Windows® 7 Home Basic 64
<b>Prozessor</b>	Intel® Core™ i7-870 Prozessor (2,93 GHz, 8 MB Cache insgesamt); Intel® Core™ i5-760 Prozessor (2,80 GHz, 8 MB Cache insgesamt); Intel® Core™ i5-750 Prozessor (2,66 GHz, 8 MB Cache insgesamt); Intel® Core™ i5-650 Prozessor (3,20 GHz, 4 MB Cache insgesamt); Intel® Core™ i3-560 Prozessor (3,32 GHz, 4 MB Cache insgesamt); Intel® Core™ i3-550 Prozessor (3,20 GHz, 4 MB Cache insgesamt); Intel® Pentium® G6950 Dualcore-Prozessor (2,80 GHz, 3 MB Cache insgesamt)
<b>Chipsatz</b>	Intel® H57 Express
<b>Herausnehmbare Medien</b>	SATA SuperMulti LightScribe DVD-Brenner
<b>Grafik</b>	Integrierte Intel HD Grafikkarte; ATI Radeon HD 5450 (512 MB); NVIDIA GeForce G405 (1 GB); NVIDIA GeForce GT420 (2 GB); NVIDIA GeForce GT440 (1,5 GB); ATI Radeon HD 6450 (1 GB); ATI Radeon HD 6570 (2 GB)
<b>Audio</b>	Realtek ALC888S High Definition Audiocodec.
<b>Kommunikation</b>	Realtek RTL8105E 10/100 Ethernet integriert
<b>Ports und Anschlüsse</b>	8 USB 2.0; 1 VGA; 1 DVI-D; 1 RJ-45; 1 koaxialer SPDIF-Ausgang; 1 Audioeingang; 1 Audioausgang; 1 Mikrofoneingang
<b>Eingabegeräte</b>	Value USB-Tastatur Optische USB-Scrollmaus mit 2 Tasten
<b>Software</b>	Microsoft Office 2010 Professional; Microsoft Office Home und Business 2010; Microsoft Office Starter 2010; Roxio Creator Business 10 HD; Corel WinDVD 8; Norton Internet Security 2011; 2008 Intel Matrix Storage Manager; HP Power Assistant; HP ProtectTools Suite SMB
<b>Sicherheit</b>	Öse für Vorhängeschloss; Möglichkeit zur Anbringung eines Kensington-Schlusses
<b>Abmessungen</b>	18,5 x 41,6 x 38,5 cm
<b>Gewicht</b>	Ab 7,58 kg
<b>Stromversorgung</b>	300 W aPFC
<b>Erweiterungslösungen</b>	1 PCI-E x16 voller Bauhöhe; 3 PCI-E x1 voller Bauhöhe; 1 Mini-PCI; 1 22-in-1-Speicherkartenlesegerät (optional) 1 x 8,9 cm (3,5"); 2 x 13,3 cm (5,25"); 2 x 8,9 cm (3,5")
<b>Garantie</b>	Geschützt durch HP Services, einschließlich 1-1-1-Standardgarantie. Die allgemeinen Geschäftsbedingungen können je nach Land und/oder Modell variieren.

<sup>1</sup> Bei Modellen mit Intel® Quadcore-Prozessoren besteht keine Unterstützung für zwei Monitore.

<sup>2</sup> DirectX® 10 oder höher erfordert Windows Vista oder eine spätere Version. Windows 7 unterstützt ältere DirectX 9-Adapter über einen WDDM v1.0-Treiber (Vista). DirectX 10 oder höher erfordert einen mit WDDM v1.1 kompatiblen Treiber (Windows 7).

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

© Copyright 2011 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.

Die System erfordern möglicherweise Hardware-Upgrades und/oder separat angeschaffte Hardware, um die gesamte Funktionalität von Windows 7 nutzen zu können. Es sind nicht alle Features in allen Editionen von Windows 7 verfügbar. Einzelheiten hierzu finden Sie unter <http://www.microsoft.com/windows/windows7/>. Windows 7 Professional Disc für zukünftiges Upgrade ggf. enthalten. Diese Downgrade-Option ist nur für gewerbliche Endkunden bestimmt (einschließlich Behörden und Bildungseinrichtungen), die jährlich mindestens 25 Kundensysteme mit diesem speziellen Image bestellen.

Intel, Core und Pentium sind in den USA und anderen Ländern eingetragene Warenzeichen der Intel Corporation bzw. ihrer Tochterunternehmen. Microsoft, Windows und Windows Vista sind Warenzeichen der Microsoft Unternehmensgruppe. Windows Vista® ist in den USA und/oder anderen Ländern ein eingetragenes Warenzeichen oder Warenzeichen der Microsoft Corporation.

4AA3-1968DEE. März 2011



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

## Zubehörteile und Services

HP PS2 abwaschbare  
USB-Tastatur



Die abwaschbare HP USB/PS2-Tastatur eignet sich bestens für Umgebungen, in denen Tastaturen im Tauchbad und mit folgenden Reinigungsmitteln gereinigt werden müssen: Seife, Spülmittel, scheuerfreie Reinigungsmittel, Allzweckreiniger, Bleichmittel, Desinfektionsmittel, antibakterielle Reinigungsmittel und Alkohol zur Sterilisation. Die waschbare HP USB PS2-Tastatur bietet Schutz vor dem Eindringen von Wasser und Staub nach IEC-Norm 60529-1 (International Electro Technical Commission, Code IP66) und NEMA-Norm 250 (National Electrical Manufacturers Association, Code 4X). Der in der IEC-Norm 60529 definierte Code IP66 besagt, dass die Tastatur gegen das Eindringen von Staub geschützt ist und Wasserstrahlen mit hohem Druck aus beliebiger Richtung keine Schäden verursachen. Ein NEMA 4X-Gehäuse gemäß der NEMA-Norm 250 bietet Schutz gegen aufgewirbelten Staub, Regen, Spritzwasser und Wasserstrahlen. Weitere Informationen zu Normen und Vorschriften erhalten Sie von Ihrer Rechtsabteilung.

Produktnummer: VF097AA

ATI Radeon HD 4550  
(512 MB) DH PCIe  
x16-Grafikkarte



Die ATI Radeon HD 4550 DH PCI-E x16 Grafikkarte ist eine Zusatzkarte mit niedrigem Profil und PCI Express x16-Schnittstelle und basiert auf dem ATI RV710 Grafikprozessor. Kompatibilität nur mit Small Form Factor- und Microtower-Modellen.

Produktnummer: SG764AA

HP 4 GB PC3-10600  
(DDR3-1333 MHz) DIMM



Maximieren Sie die Leistung Ihres Business-PC mit HP Speicher. Durch die Erweiterung des Speichers können Sie kostengünstig die Systemleistung steigern, ohne einen leistungsstärkeren Prozessor anschaffen zu müssen.

Produktnummer: VH638AA

HP 1 TB SATA  
(NCQ/Smart IV)  
3,0-Gb/s-Festplatte



HP Serial ATA-Festplatten maximieren die Leistung von HP Business-PCs. Dazu werden Technologien bereitgestellt, die Ihrem steigenden Speicherbedarf mit Laufwerken hoher Kapazität gerecht werden, die durch Zuverlässigkeit und Leistung überzeugen.

Produktnummer: VU353AA

HP Schmale  
USB-Lautsprecher



Die HP Thin USB-Aktivlautsprecher sorgen für einen ausgezeichneten Klang und bieten somit eine exzellente Stereolautsprecherlösung für Geschäftsleute.

Produktnummer: KK912AA

HP Hardware-Support am  
nächsten Geschäftstag  
vor Ort für 3 Jahre  
(externe Monitore  
ausgenommen)



Sie erhalten drei Jahre lang unseren Vor-Ort-Service für Ihr IT-System durch einen qualifizierten HP Techniker am nächsten Arbeitstag, wenn das Problem nicht remote behoben werden kann.

Produktnummer: U6578E