



# HP Compaq 4000 Pro Small Form Factor-PC

Gutes Preis-Leistungs-Verhältnis für Unternehmen



**Ein stabiler, zuverlässiger Personal Computer ist eine unverzichtbare Notwendigkeit in jedem Unternehmen, ob groß oder klein. Der HP Compaq 4000 Pro ist für stabile Leistung jeden Tag konzipiert und umfasst bewährte PC-Module und -Komponenten, die strengen Standards für Business-PCs entsprechen.**

HP empfiehlt Windows® 7.

#### **Langfristige Investition**

Konstruiert mit Materialien vollständig ohne bromierte Flammverzögerungsmittel (BFRs) und Polyvinylchlorid (PVC) – so unterstützen wir Ihre Initiativen für mehr Umweltfreundlichkeit.

Dieser Business-PC mit gutem Preis-Leistungs-Verhältnis umfasst Modelle, die mit ENERGY STAR®-zertifiziert und unter EPEAT® Gold registriert wurden. Auf den Geräten ist die exklusive Anwendung HP Power Assistant vorinstalliert.

Konfigurieren Sie Ihren PC mit Laufwerken nach Industriestandard, z. B. einem Blu-ray Player oder dem Lesegerät für digitale Karten, das Karten mit 22 verschiedenen Formaten liest.

#### **Klassische Business-PC-Technologie plus bewährter Hardware-Support**

Sie haben die Auswahl zwischen mehreren Intel Prozessoren mit integriertem Graphics Media Accelerator 4500 für verbesserte Videoqualität und Leistung.

Standard PS/2-Tastatur und -Mausanschlüsse sowie ein integrierter serieller Anschluss. Optional können Sie einen zweiten seriellen Anschluss und bei Bedarf einen Parallelanschluss hinzufügen.

Umfasst eine einjährige beschränkte Standardgarantie mit Vor-Ort-Service zur Unterstützung Ihrer Geschäftsanforderungen.

#### **Stabiles, durchdachtes Design**

Für den bequemen Zugriff wurden die Audio-Line-in- und -Line-out-Anschlüsse sowie die USB-Anschlüsse an der Vorderseite platziert.

Dank der integrierten Unterstützung für zwei Monitore können Sie produktiver und kostengünstiger arbeiten.

Wenn Ihre Implementierungen über einen längeren Zeitraum hinweg geplant sind, ist es gut zu wissen, dass

dasselbe Gehäuse über mehrere Implementierungen hinweg verfügbar ist. Sie können mit einer Verfügbarkeit von mindestens 10 Monaten für den HP Compaq 4000 Pro SFF rechnen.



# HP Compaq 4000 Pro Small Form Factor-PC

HP empfiehlt Windows® 7.

## SPEZIFIKATIONEN

<b>Formfaktor</b>	Small Form Factor
<b>Betriebssystem</b>	Original Windows® 7 Professional 32 Original Windows® 7 Professional 64 Original Windows® 7 Home Basic 32
<b>Prozessor</b>	Intel® Core™2 Duo Prozessor E7500 (2,93 GHz, 3 MB L2-Cache, 1066 MHz FSB); Intel® Pentium® Dualcore-Prozessor E5800 (3,20 GHz, 2 MB L2-Cache, 800 MHz FSB); Intel® Celeron® Dualcore-Prozessor E3400 (2,60 GHz, 1 MB L2-Cache, 800 MHz FSB)
<b>Chipsatz</b>	Intel® B43 Express
<b>Herausnehmbare Medien</b>	SATA SuperMulti DVD-Brenner SATA DVD-ROM
<b>Grafik</b>	Integrierter Intel Graphics Media Accelerator 4500
<b>Audio</b>	Integrierte High Definition-Audiofunktionen mit Realtek 2 Channel ALC261 Codec (alle Anschlüsse sind stereo)
<b>Kommunikation</b>	Integriertes Intel 82567V Gigabit Ethernet
<b>Ports und Anschlüsse</b>	8 USB 2.0; 1 seriell (optional 2.); 1 parallel (optional); 1 PS/2-Tastatur; 1 PS/2-Maus; 1 VGA; 1 DVI-D; 1 Mikrofon-/Kopfhöreranschluss; 1 Audioeingang; 1 Audio-Line-out; 1 RJ-45
<b>Eingabegeräte</b>	HP Standardtastatur (PS/2 oder USB) HP Optische Scroll-Maus mit zwei Tasten (PS/2 oder USB)
<b>Software</b>	Nur bei einigen Modellen (nicht im Lieferumfang von FreeDOS enthalten): HP Software Agent, HP Support Assistant, HP Systems Software Manager, HP Vision Diagnostics, HP Power Assistant, Computrace Enabler for Desktops (ausgewählte Länder), SRS Premium Sound Software für HP Thin USB-Aktivlautsprecher (ausgewählte Modelle), Corel WinDVD (ausgewählte Modelle), DASH 1.1 Manageability
<b>Sicherheit</b>	Strikte Sicherheitsmerkmale (über BIOS); Inaktivierung des SATA-Anschlusses (über BIOS); Laufwerkssperre; Aktivierung/Inaktivierung der seriellen, parallelen und USB-Anschlüsse (über BIOS); Optionale werkseitige Inaktivierung der USB-Anschlüsse (vom Benutzer über BIOS konfigurierbar); Schreib-/Boot-Steuerung von Wechselmedien; Einschaltkennwort (über BIOS); Setup-Kennwort (über BIOS); HP Gehäuse-Sicherheitskit; Unterstützung für Gehäuse- und Kabelverriegelungen
<b>Abmessungen</b>	33,8 x 37,85 x 10 cm
<b>Gewicht</b>	Ab 7,6 kg
<b>Konformität mit Energieeffizienz</b>	ENERGY STAR®-zertifizierte Konfigurationen erhältlich
<b>Stromversorgung</b>	240-W-Netzteil – Active PFC 85 % effizientes 240-W-Netzteil – Active PFC
<b>Erweiterungslösungen</b>	2 Low-Profile PCI; 1 Low-Profile PCIe x16; 1 Low-Profile PCIe x1 1 x 8,9 cm (3,5"); 1 x 13,3 cm (5,25"); 1 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.

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

© Copyright 2012 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.

Möglicherweise ist aktualisierte und/oder separat erworbene Hardware erforderlich, um die Funktionalität von Windows 7 in vollem Umfang nutzen zu können. Es sind nicht alle Funktionen in allen Editionen von Windows 7 enthalten. Weitere Informationen hierzu finden Sie unter <http://windows.microsoft.com/de-DE/windows7/products/home>.

Intel, Core und Pentium sind in den USA und anderen Ländern eingetragene Warenzeichen der Intel Corporation bzw. ihrer Tochterunternehmen. Microsoft und Windows sind Marken der Microsoft Unternehmensgruppe.

4AA3-2441DEE. Januar 2012



Zubehörteile und Services

NVIDIA NVS 300 PCIe  
x16 512 MB Grafikkarte



Die NVIDIA NVS 300 PCIe Grafikkarten sind Dual-Head Low-Profile-Grafikkarten und bieten Multi-Display-Funktionalität für geschäftliche und kommerzielle Profi-Anwendungen.

Produktnummer: BV456AA

HP USB-Lasermaus mit 2  
Tasten



Die HP USB Laser-Maus kombiniert die Geschwindigkeit und Präzision des Laser-Tracking mit einem schlichten und eleganten Design. Neueste Lasersensor-Technologie ermöglicht die präzise Erfassung von Mausbewegungen auf unterschiedlichsten Untergründen.

Produktnummer: GW405AA

HP Smart Card  
CCID-Tastatur



Mithilfe der Smart Card-Technologie der HP Smart Card CCID-Tastatur lässt sich der unberechtigte Zugriff auf Computer und Netzwerke vermeiden und so die Sicherheit erhöhen, die Zugriffsverfahren vereinfachen und die Kosten für die Netzwerkverwaltung reduzieren.

Produktnummer: BV813AA

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 SATA-Festplatte  
(NCQ/Smart IV) mit 6  
Gbit/s, 1 TB und  
7.200 U/min



HP Serial ATA-Festplatten maximieren die Leistung von HP Business-PCs anhand von Technologien, die steigendem Speicherbedarf mit extrem zuverlässigen und leistungsstarken Laufwerken hoher Kapazität gerecht werden. HP Serial ATA-Festplatten mit 6,0 Gbit/s bieten Datenübertragungsgeschwindigkeiten von bis zu 6 Gbit pro Sekunde und verdoppeln damit die Schnittstellengeschwindigkeit gegenüber SATA-Festplatten mit 1,5 Gbit/s.

Produktnummer: QK555AA

HP HW-Supp. am  
nächsten Geschäftstag  
vor Ort



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