

**Aktuelle  
Angebote**

**h+s**  
**systemhaus**  
*we make IT better!*

**November  
Dezember  
2012**



**Notebooks  
PCs  
Monitore  
Drucker**

**Server  
Workstations  
Switche  
Storage**

# TOP-Aktionen



Bis **31. 12. 2012** erhalten Sie **50,- Euro (Brutto) Cashback** beim Kauf eines Notebooks der HP ProBook s-Serie



## HP ProBook 4540s i3-3110M 4GB 500GB W7 Pro ( 15.6" )

- Windows 7 Professional 64-bit
- Intel Core i3 3110M / 2.4 GHz / 3 MB Cache
- 4 GB DDR3
- 500 GB HDD
- DVD SuperMulti DL
- 39.6 cm ( 15.6" ) LED-Hintergrundbeleuchtung HD blendfrei 1366 x 768 / HD
- Grafik Intel HD Graphics 4000
- 802.11b/g/n, Bluetooth 2.1 EDR, Bluetooth 3.0 HS , Gigabit Ethernet , Mobilmodem

**VK/netto: 515 ,- € Art.-Nr. 133575**



## HP LaserJet Pro 300 color M351a (Farbe - Laser)

- Legal, A4 / Bis zu 18 Seiten/Min. - A4 (210 x 297 mm)
- 600 dpi x 600 dpi
- USB, Ethernet 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T, Direktdruck-USB
- Prozessor 600 MHz / RAM 128 MB
- PCL 5C, PostScript 3, PCL 6, PDF 1.7
- 300 Blätter / 250-Blatt-Zufuhrfach, 50-Blatt-Universalzuführung
- USB Anschluß

**VK/netto: 249 ,- € Art.-Nr. 113542**



## HP Compaq 8300 Elite MT Business

- Intel® Core™ i5-3470 – 3.20 GHz / Quoad-Core
- Integrierte Intel® HD 2500 Grafik / 1x 4GB DDR3-10600 RAM
- 500 GB 7200RPM SATA-6Gb/s Festplatte / SuperMulti Laufwerk
- 32- und 64-bit Original Windows 7® Professional 64-bit inklusive Recovery für
- Gehäuse: Convertible Microtower
- 3 Jahre Herstellergarantie mit Vor-Ort-Service

**VK/netto: 599 ,- € Art.-Nr. 153366**

# HP

# Notebook

## h+s

### systemhaus

*we make IT better!*



**HP ProBook 6570b i5  
500GB HDD 4GB RAM  
W7 Pro**

**HP EliteBook 8570p  
i5-3360M 4GB RAM  
500GB HDD W7 64**

**HP EliteBook 8770w  
i5-3360M 4GB 500GB  
HDD W7 64**

Prozessor	Intel Core i5 3320M / 3.3 GHz ( 2 -Core )	Intel Core i5 3360M / 3.5 GHz ( 4-Core )	Intel Core i5 3360M / 3.5 GHz 4-Core
Display	on-glare (matt) 39,6 cm (15,6 Zoll) Auflösung 1366x768	15,6 HD+ blendfrei 1600 x 900 / LED-Hintergrundbeleuchtung	
Arbeitsspeicher	4 GB DDR3	4 GB DDR3	4 GB DDR3
Festplatte	500 GB	500 GB	1x 500GB
Optisches Laufwerk	DVD±RW (±R DL) / DVD-RAM	DVD±RW (±R DL) / DVD-RAM	DVD±RW (±R DL) / DVD-RAM
Grafikkarte	HD Graphics 4000	Intel HD Graphics 4000	AMD FirePro M4000 - 1 GB
Netzwerkkarte	Ethernet 10/100/1000 Mbps	Ethernet 10/100/1000 Mbps	Ethernet 10/100/1000 Mbps
Betriebssystem	W7 Professional 64-bit Edition	Windows 7 64-Bit Professional	Windows 7 64-Bit Professional
Herstellergarantie	3 Jahr eingeschränkter Vor-Ort-Service	3 Jahr eingeschränkter Vor-Ort-Service	3 Jahre eingeschränkter Vor-Ort-Service

**Artikel-Nr.: 133570**

**Preis VK netto/  
St.: 875,-€**

**Artikel-Nr.: 133576**

**Preis VK netto/  
St.: 1129,-€**

**Artikel-Nr.: 133571**

**Preis VK netto/  
St.: 1549,-€**

**Kostenlos Windows 8 sichern mit der HP/Microsoft Cashback Aktion.**



**Über 15 Euro Cashback obendrauf können sich alle Ihre Kunden freuen, die jetzt bis zum 31. 12. 2012 HP Commercial und Consumer PCs oder Notebooks mit Windows® 7 kaufen.**

**Einfach Windows 8 unter [www.windowupgradeoffer.com/de](http://www.windowupgradeoffer.com/de) upgraden, bei HP den Upgrade-Nachweis unter [www.hp.com/de/win8upgrade](http://www.hp.com/de/win8upgrade) einreichen\* und weitere 15 Euro sichern!**

# HP Compaq Business PCs

**h+s**  
systemhaus

*we make IT better!*



**HP Pro 3500 Core i3-2130 500GB HDD 2GB RAM W7 Pro 64**

**HP Compaq 8200 CMT i5 2400 4GB 500GB Win7 64Bit**

**HP Compaq Elite 8300 Core i7-3770 500GB HDD W7 Pro**

Prozessor	Intel Core i3 2120 / 3.3 GHz ( 2-Core )	Intel Core i5 2400 / 3.1 GHz ( 2-Core )	Intel Core i7 3700 / 3.4 GHz 4-Core
Arbeitsspeicher	2 GB DDR3	4 GB DDR3	4 GB DDR3
Festplatte	500 GB	500 GB	1x 500GB (20GB flash) SATA-600
Optisches Laufwerk	DVD±RW (±R DL) / DVD-RAM	DVD±RW (±R DL) / DVD-RAM	DVD±RW (±R DL) / DVD-RAM
Grafikkarte	HD Graphics 2000	HD Graphics 2000	Intel HD Graphics 4000 Dynamic
Netzwerkkarte	Ethernet 10/100/1000 Mbps	Ethernet 10/100/1000 Mbps	Ethernet 10/100/1000 Mbps
Betriebssystem	W7 Professional 64-bit Edition	Windows 7 64-Bit Professional	Windows 7 64-Bit Professional
Herstellergarantie	1 Jahr eingeschränkter Vor-Ort-Service	3 Jahr eingeschränkter Vor-Ort-Service	3 Jahre eingeschränkter Vor-Ort-Service

**Artikel-Nr.: 153372**

**Artikel-Nr.: 153187**

**Artikel-Nr.: 153373**

**Preis VK netto/  
St.: 420,-€**

**Preis VK netto/  
St.: 570,-€**

**Preis VK netto/  
St.: 845,-€**

**50,- € Cash Back für ausgewählte Desktops und Notebooks.**



**Wichtig: die Produkte müssen vom 1. Oktober bis 31. Oktober 2012 gekauft werden. Pro Kunde max 5 Stück. [Produktliste für die das Angebot gilt!](#)**

**Kostenlos Windows 8 sichern mit der HP/Microsoft Cashback Aktion.**

**Liste der Produkte: Einfach Windows 8 unter [www.windowsupgradeoffer.com/de](http://www.windowsupgradeoffer.com/de) upgraden, bei HP den Upgrade-Nachweis unter [www.hp.com/de/win8upgrade](http://www.hp.com/de/win8upgrade) einreichen\* und weitere 15 Euro sichern!**

# Monitore

**h+s**  
systemhaus  
*we make IT better!*



### HP Compaq LE2202x 22" LED-Monitor

### HP Monitor ZR2240w 22" LED-IPS Monitor

### HP Compaq LA2405x 24" LED-Monitor

Physikalische Auflösung	1920 x 1080 FullHD	1920 x 1080 FullHD IPS	1920 x 1200 Widescreen
Reaktionszeit	5ms	8 ms	5 ms
Kontrast	1000:1	1000:1	1000:1
Helligkeit	250 cd/m <sup>2</sup>	250 cd/m <sup>2</sup>	250 cd/m <sup>2</sup>
Signaleingang	DVI-D, VGA	DVI-D, VGA, DisplayPort	DVI-D, VGA, DisplayPort
Herstellergarantie	3 Jahre Vor-Ort-Austausch-Service	3 Jahre Vor-Ort-Austausch-Service	3 Jahre Vor-Ort-Austausch-Service

**Artikel-Nr.: 123682**

**Preis VK netto/  
St.: 135,-€**

**Artikel-Nr.: 123695**

**Preis VK netto/  
St.: 198,-€**

**Artikel-Nr.: 123708**

**Preis VK netto/  
St.: 239,-€**



## Z Workstation Series



# HP Z Workstations



**HP Z420 Xeon E5-1620 QC 3,60GHz  
8GB Win7 Pro  
Keine Grafikkarte**

**HP Workstation Z220  
-Xeon E3-1245V2  
4GB RAM W7 Pro 1TB  
HDD**

**HP Workstation Z620 -  
Xeon E5-2620 16GB  
RAM 1TB HDD W7 Pro  
Keine Grafikkarte**

Prozessor	1 x Intel Xeon E5-1620 / 3.6 GHz ( 3.8 GHz)	Intel Xeon E3-1245V2 / 3.4 GHz	Intel Xeon E5-2620 2GHz ( 2.5GHz ) ( 6-Core )
Arbeitsspeicher	8 GB DDR3 (2x4)	4 GB DDR3	16 GB DDR3
Festplatte	1 TB SATA	1 TB SATA	1 TB
Optisches Laufwerk	DVD±RW (±R DL) / DVD-RAM	DVD±RW (±R DL) / DVD-RAM	DVD±RW (±R DL) / DVD-RAM
Grafikkarte	Keine Grafikkarte	Intel HD Graphics P4000	Keine Grafikkarte
Netzwerkkarte	Ethernet 10/100/1000 Mbps	Ethernet 10/100/1000 Mbps	Ethernet 10/100/1000 Mbps
Betriebssystem	Windows 7 64-Bit Professional	Windows 7 64-Bit Professional	Windows 7 64-Bit Professional
Herstellergarantie	3 Jahr eingeschränkter Vor-Ort-Service	3 Jahr eingeschränkter Vor-Ort-Service	3 Jahre eingeschränkter Vor-Ort-Service

**Artikel-Nr.: 153363**

**Preis VK netto/  
St.: 1125,-€**

**Artikel-Nr.: 153374**

**Preis VK netto/  
St.: 879,-€**

**Artikel-Nr.: 153375**

**Preis VK netto/  
St.: 1685,-€**





# HP ProLiant Server



## HP ProLiant DL380 G7 Rack

- Server-Skalierbarkeit Zweiweg
- Prozessor 1 x Intel Xeon E5645 / 2.4 GHz ( 6-Core )
- Cache-Speicher 12 MB L3 Cache pro Prozessor 12 MB
- RAM 6 GB (installiert) / 144 GB (Max) - DDR3 SDRAM - 1333 MHz - PC3-10600
- Massenspeicher-Controller RAID ( Serial ATA-300 / SAS 2.0 ) PCI Express x8 ( Smart Array P410i )
- Server-Speichereinschübe Hot-Swap 6.4 cm ( 2.5" )
- keine Festplatte
- Grafik-Controller ATI ES1000 Videospeicher 64 MB
- Netzwerk Netzwerkadapter - PCI Express x4 - Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet - Ethernet-Ports : 4 x Gigabit Ethernet
- Stromversorgung Wechselstrom 120/230 V ( 50/60 Hz )
- Herstellergarantie 3 Jahre

Artikel-Nr.: 153258

**Preis VK netto/  
St. 1790,-€**

**Nur 1 Stück  
verfügbar**

### Art.-Nr. Speichererweiterungen für ML350, DL360 und DL380 Preis:

128353	Speicher HP 2 GB Dual-Rank x8 PC3-10600R-9 DDR3	St. 65,-
128354	Speicher HP 4 GB DR x4 PC3-10600R-9 DDR3-1333	St. 115,-

### Art.-Nr.:

### Festplatten

### Preis:

118703	HP 300 GB SAS 6Gb/s ENT DP 2,5" 10K	St. 199,-
118829	HP 600 GB SAS 6Gb/s ENT DP 2,5" 10K	St. 380,-
118714	HP 600 GB SAS 6GB/s ENT DP 3,5" 15K	St. 380,-

# Drucker

**h+s**  
systemhaus

*we make IT better!*



## Samsung ML-3710ND

- Druckformat: bis max. A4
- Druckgeschwindigkeit Bis zu 35 Seiten/Min. - s/w - A4 (210 x 297 mm)
- Max. Auflösung (S/W) 1200 dpi x 1200 dpi
- Duplex-Druckausgabe Duplex
- Schnittstelle USB, Ethernet 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T
- Prozessor Samsung 600 MHz
- Installierter RAM (Max.) 128 MB ( 384 MB )
- Druckersprache PCL 5E, PostScript 3, PCL 6, SPL (Samsung Printer Language), IBM ProPrinter, EPSON
- Medientyp Briefumschläge, Transparentfolien, Etiketten, Normalpapier, Karten, Bondpapier
- Gesamte Medienkapazität 300 Blätter Medienhandhabung 50-Blatt-Universalzuführung, 250-Blatt-Papierkassette
- Netzwerk Druckserver - Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet
- Herstellergarantie 1 Jahr Bring-In

## HP LaserJet Pro 200 color MFP M275nw

- Gerätetyp Drucker/Kopierer/Scanner
- Drucktechnologie Laser ( Farbe )
- Monatliche Kapazität (max.) 20000 Ausdrücke
- Empfohlenes monatliches Volumen 250 - 950 Seiten
- Max. Kopiergeschwindigkeit Bis zu 16 Seiten/Min. (s/w) / bis zu 4 Seiten/Min. (Farbe)
- Max. Kopierauflösung Bis zu 600 x 600 dpi (s/w) / bis zu 600 x 600 dpi
- Max. Druckgeschwindigkeit Bis zu 16 Seiten/Min. (s/w) / bis zu 4 Seiten/Min. (Farbe)
- Max. Druckauflösung Bis zu 600 x 600 dpi (s/w) / bis zu 600 x 600 dpi
- Display 8.9 cm ( 3.5" )
- Originalgröße 216 x 297 mm (Max)
- Mediengröße 76 x 127 mm (Min.) - Legal (216 x 356 mm) (Max)
- Standardmedienkapazität 150 Blatt
- Ausgabeablagekapazität 50 Blatt
- PC-Verbindung Hi-Speed USB, Ethernet 10 Base-T/100 Base-TX, IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n
- Herstellergarantie 1 Jahr Bring-In

## HP ColorLaserjet CM2320fxi AiO A4

- Drucker, Kopierer, Fax, Scanner/ Laser color
- Druckauflage
- 600x600 dpi
- Flachbettscanner mit ADF
- Zufuhr: 50 Blatt
- Papierfach 2 x 250 Seiten
- Ethernet 10/100-TX, USB 2.0, RJ-45
- Druckgeschw. Mono: 20 ppm/ Druckgeschw. farbe: 20 ppm
- Duplex: automatisch
- Herstellergarantie: 1 Jahr Bring-In

**Aktion solange Vorrat in der Distribution verfügbar.**

**Artikel-Nr.: 113544**

**Preis VK netto/  
St.: 269 ,-€**

**Artikel-Nr.: 113529**

**Preis VK netto/  
St.: 275 ,-€**

**Artikel-Nr.: 113465**

**Preis VK netto/  
St.: 519 ,-€**



# Gigabit Switch Serien



## Höhere Geschwindigkeit, niedrigere Preise!

Reagieren Sie schnell und sparen Sie sofort bares Geld

In diesem Sommer bieten wir unglaublich niedrige Preise für unsere HP ProCurve Gigabit Switch-Produkte für kleine und mittelständische Unternehmen!

Die HP ProCurve Gigabit Switches 1810-24G, 2510G-24G und 2520G-24 PoE sind grundlegende Lösungen und bieten Auswahl, Flexibilität und Geschwindigkeit...

Einfach mehr für´s Geld!

Suchen Sie sich das Produkt aus, das Ihre Anforderungen am besten erfüllt.  
Alle Produkte werden mit der branchenführenden lebenslangen HP ProCurve Garantie geliefert.

### HP ProCurve 1810G-24

- 24-port Gigabit Switch
- Webmanagement
- 2x 10/100/1000TX
- 2x dual personality ports
- zusätzliche Funktionen für die Netzwerksicherheit
- HP Garantie lebenslang

Artikel-Nr.: 125906

Preis VK netto/  
St. 189,-€

### HP ProCurve 2510G-24

- Ports: 24x10/100/1000BaseT
- Weitere Ports: 2 Dual Personality-Ports
- Managebar: ja
- Bauform: 19" Rackmount
- Netzteil: intern
- Beschreibung: 20 auto-sensing 10/100/1000 ports

Artikel-Nr.: 125859

Preis VK netto/  
St. 429,-€

### HP ProCurve E2520-24 -PoE Switch

- Ports 24 x 10/100 + 2 x Kombi-Gigabit-SFP + 2 x 10/100/1000
- Power Over Ethernet (PoE) Ja
- Größe der MAC-Adresstabelle 8000 Einträge
- Routing Protocol IGMPv3
- Remoteverwaltungsprotokoll

Artikel-Nr.: 136997

Preis VK netto/  
St. 539,-€

# Netgear Speicherlösungen



## ReadyNAS NV+ RND4410 v2 HD 1 TB x 4 - RAID 0, 1, 5

- Gerätetyp NAS-Server
- Host-Konnektivität Gigabit Ethernet
- Gesamtspeicherkapazität 4 TB
- Max. unterstützte Kapazität 12 TB
- Anzahl installierter Peripheriegeräte/Module 4 (installiert) / 4 (Max)
- Breite x Tiefe x Höhe 13.4 cm x 22.3 cm x 20.5 cm
- Lokalisierung Europa
- Prozessor Marvell 1.6 GHz
- Massenspeicher-Controller 1 x RAID - Serial ATA-300 - RAID 0, 1, 5, JBOD
- Festplatte 4 x 1 TB Hot-Swap
- Netzwerk Netzwerkadapter - integriert - Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet
- Stromversorgung Wechselstrom 120/230 V ( 50/60 Hz )
- Microsoft Zertifizierung Compatible with Windows 7
- Herstellergarantie: 5 Jahre Bring-In

**Artikel-Nr.: 153250**

**Preis VK netto/St.  
715,-€**

## NETGEAR ReadyNAS 2100 4TB Dual Gigabit

- Gerätetyp NAS-Server
- Host-Konnektivität Gigabit Ethernet
- Art Rack - einbaufähig - 1U
- Gesamtspeicherkapazität 4 TB
- Anzahl installierter Peripheriegeräte/Module 4 (installiert) / 4 (Max)
- Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) 43 cm x 31.8 cm x 4.3 cm
- Gewicht 9.5 kg
- Massenspeicher-Controller 1 x RAID - Serial ATA-300 - RAID 0, 1, 5
- Festplatte 4 x 1 TB Hot-Swap
- Netzwerk Netzwerkadapter - integriert - Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet
- Stromversorgung Wechselstrom 120/230 V ( 50/60 Hz )
- Speicherbetriebssystem RAIDiator OS
- Microsoft Zertifizierung Compatible with Windows 7
- Herstellergarantie: 5 Jahre Bring-In

**Artikel-Nr.: 152588**

**Preis VK netto/St.  
1598,-€**

## NETGEAR ReadyNAS 3200 12TB Rack

- NETGEAR ReadyNAS 3200 NAS-Server
- Rack - einbaufähig - 2U
- Gesamtspeicherkapazität 12TB
- Anzahl installierter Peripheriegeräte/Module 6 (installiert) / 12 (Max)
- Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) 43.7 cm x 64.8 cm x 8.9 cm
- Gewicht 32.8 kg
- Massenspeicher-Controller - Serial ATA-300 - RAID 0, 1, 5, 6
- Festplatte 12 x 1 TB Hot-Swap
- Netzwerk Netzwerkadapter - integriert - Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, iSCSI
- Stromversorgung Wechselstrom 120/230 V ( 50/60 Hz )
- Redundante Stromversorgung Ja
- Speicherbetriebssystem RAIDiator OS
- Herstellergarantie: 5 Jahre Bring-In

**Artikel-Nr.: 153223**

**Preis VK netto/St.  
5299,-€**