



Pressemitteilung

Neuvorstellung auf der HP Discover: Erster Thin Client mit Quad-Core-Prozessoren und lüfterlosem Design

HP erweitert seine weit verbreitete Thin Client Familie um den HP t620

Pressekontakt:

Eleonore Körner
PR Manager Printing und
Personal Systems
Tel.: 07031 /14-62 60
E-Mail: eleonore.koerner@hp.com

HP Presseservice:

F&H Public Relations GmbH
Brabanter Str. 4
80805 München

Tel.: 089-121 75 133
E-Mail: hp@fundh.de
Internet: www.fundh.de

Böblingen, 10. Dezember 2013 — Mit dem HP t620 wird auf der HP Discover nicht nur der flexibelste HP Thin Client seiner Serie präsentiert, sondern auch der erste mit Quad-Core-Prozessoren und lüfterlosem Design. Die Erweiterung der erfolgreichen Serie ist eine Reaktion HPs auf die steigende Nachfrage nach leistungsstärkerer Technologie auf höchstem Sicherheitsniveau. Der HP t620 überzeugt mit einer integrierten HP Remote Graphics Software und anpassungsfähigen Netzwerkoptionen. So können Unternehmen die Vorteile von Desktop-Virtualisierungen für die Verwaltbarkeit und Sicherheit ihrer Daten nutzen. Für die jeweiligen Teams bedeutet das mehr Komfort und eine erhöhte Produktivität bei der gemeinsamen Arbeit.

Individuelle Leistung, mehr Flexibilität, erhöhte Sicherheit

Mit den vorkonfigurierten Hochleistungsprozessoren sowie der HP Software bietet der HP t620 eine leistungsfähige und nahtlose Desktop-Erfahrung. Beim Sicherheitsaspekt können die Unternehmen auf die erweiterten Funktionen für virtuelle Desktops, Desktop as a Service, Unified Communications und andere anspruchsvolle Client-Virtualisierungen sowie Cloud Computing-Anwendungen vertrauen.

Der HP t620 wurde speziell für Unternehmen entwickelt, die in Branchen wie Finanzdienstleistung, Gesundheitswesen, Einzelhandel und Bildung aktiv sind und hohe Leistung für rechenintensive oder grafisch anspruchsvolle Anwendungen benötigen.

Der HP t620 bietet umfangreiche Funktionen, die die Arbeitsabläufe erleichtern:

- Leistungsstarke Verarbeitung mit AMD-Prozessoren: Die Kombination aus einem AMD GX Dual- oder Quad-Core-Prozessor sowie einer professionellen AMD Radeon HD Grafikkarte gibt dem HP t620 eine starke Multimedia-Performance und macht ihn bis zu 50 Prozent schneller als den HP t610. ⁽¹⁾ Das komplett neu gestaltete Gehäuse des HP t620 umfasst außerdem eine erweiterte passive Kühlung für eine lüfterlose Unterstützung der Quad-Core-Prozessoren. ⁽¹⁾ Service-Leistungen und Ausgaben wie für Hotline-Anrufe oder Produkt-Updates können so für Unternehmen reduziert werden.
- Flexibilität mit bis zu vier Displays: ⁽²⁾ Der HP t620 ist der erste Thin Client, der eine Versorgung von zwei 30 Zoll-Displays mit einer Diagonale von 76,2 cm und Auflösung von 2.560 x 1.600 in einem Standard-Gehäuse ermöglicht.

Dank der vorinstallierten Add-In-Grafikkarte ist der HP t620 PLUS in der Lage bis zu vier Displays zu unterstützen. Dadurch können Anwender noch mehr Informationen parallel verarbeiten und ihre Produktivität steigern.⁽²⁾

- Individuelle Unterstützung von Peripheriegeräten: Der HP t620 ist auch hier der erste seiner Serie, der zur gleichen Zeit NIC (Network Interface Card) und Ethernet Fiber integrieren kann. Zudem besitzt dieses Modell auch die Option VGA-Monitore oder ältere serielle Geräte anzuschließen.
- Unterstützung für grafisch anspruchsvolle Anwendungen: Die HP Remote Graphics Software hilft Mitarbeitern gemeinsam an grafisch anspruchsvollen oder Linux-basierten Anwendungen zu arbeiten. Gleichzeitig können Sicherheit und Reduzierung von Verwaltungskosten gewährleistet werden.
- Höchste Sicherheitsanforderungen, um wertvolle Daten zu schützen: Der HP t620 hilft Unternehmen beim Schutz ihrer IT-Umgebung mit integrierten und optionalen Sicherheitslösungen. Dazu gehören BIOS-Lösungen basierend auf NIST-Richtlinien, ein TPM-Chipsatz, NIC Fiber Kommunikationsmöglichkeiten und erstmals eine abschließbare Anschluss-Abdeckung.
- Bessere Benutzbarkeit mit HP Velocity: Die mitgelieferte HP Velocity Software passt sich automatisch an die verändernden Netzwerkbedingungen an und verbessert die Netzwerkauslastung. So können Nutzer Kommunikationsanwendungen in Echtzeit mit weniger Störungen verwenden und so flüssiger arbeiten. Dies ist besonders wertvoll in Netzwerken mit hohem Noise Level, bei kleinen Netzwerkbandbreiten oder in Wireless-Netzwerken.

Preise und Verfügbarkeit

Der HP t620 wird voraussichtlich ab Ende Dezember in Deutschland erhältlich sein. Preise werden noch bekannt gegeben.

Herstellergarantie

HP gewährt auf den HP t620 eine Herstellergarantie von drei Jahren inklusive Abhol- und Lieferservice.

Der HP t620 wird auf der HP Discover in Barcelona vom 10.-12. Dezember erstmals öffentlich vorgestellt.

Technische Daten

Produktname	HP t620 Flexible Thin Client
Betriebssystem	HP ThinPro HP Smart Zero Technology Microsoft Windows Embedded Standard 7E
Prozessor / Chipsatz	AMD GX-217GA Dual-Core APU mit AMD Radeon HD 8280E Grafikkarte (1.65 GHz); AMD GX-415GA Quad-Core APU mit AMD Radeon HD 8330E (1.5 GHz) PLUS: AMD GX-420CA Quad-Core APU mit AMD Radeon HD 8400E Grafikkarte (2 GHz)
Standard-Hauptspeicher	4 GB DDR3L 1600 MHz Bis zu 16 GB

Interner Speicher	16-64GB MLC mSATA SSD
Display	2 x Display-Anschluss 1.2 oder 1 x Display-Anschluss 1.2 und 1 x VGA
Grafik	Integrierte AMD GX-217GA Dual-Core APU mit AMD Radeon HD 8280E Grafikkarte (1.65 GHz); AMD GX-415GA Quad-Core APU mit AMD Radeon HD 8330E (1.5 GHz) PLUS: Integrierte AMD GX-420CA Quad-Core APU mit AMD Radeon HD 8400E Grafikkarte (2 GHz); AMD FirePro 2270 (optional)
Audio/Kamera	Interner Lautsprecherverstärker 24-Bit Stereo, bis zu 192kHz Eingangssignal, 3-Zoll Mini-Buchse Mikrofon: 24-Bit Stereo; bis zu 192 kHz Eingangssignal, Audio-Eingang und -Ausgang an der Rückseite
Wireless Unterstützung	Broadcom 802.11 a/b/g/n Wi-Fi mit zwei internen Antennen (optional) Broadcom 802.11ac mit zwei internen Antennen (optional) HP 100 Mbps Mini PCIe SC Fiber NIC (Werkseinstellungsoption)
Netzwerk-schnittstelle	10/100/1000 Gigabit Ethernet (RJ-45)
Anschlüsse	Standard Modell: Vorne: 2 USB 2.0, 2 USB 3.0, 1 Kopfhörer, 1 Mikrofon Rückseite: 2 USB 2.0, 2 Display-Anschluss 1.2, 1 RJ45, 1 Audio-Eingang, 1 Audio-Ausgang, 1PS/2 KB, 1 PS/2 Maus, 1 konfigurierter Anschluss = 1 serieller oder Fiber NIC oder VGA Versteckt: 2 USB 2.0 PLUS Modell: Vorne: 2 USB 2.0, 2 USB 3.0, 1 Kopfhörer, 1 Mikrofon Rückseite: 2 USB 2.0, 2 Display-Anschluss 1.2, 1 RJ45, 1 Audio-Eingang, 1 Audio-Ausgang, 1PS/2 KB, 1 PS/2 Maus, 1 konfigurierter Anschluss = 1 serieller oder Fiber NIC oder VGA; 1 Riser Karte
Erweiterungs-steckplätze	PCIe 2nd Gen, x16 Zugänge mit x4 Kanälen, 1 zusätzlich seriell, 1 zusätzlich parallel Versteckt: 2 USB 2.0 Quad-Kopf-Video-Modelle: 4 USB 2.0 (2 vorne/2 hinten), 2 USB 3.0 (hinten), 2 DVI-I, 2 Display-Anschlüsse, 2 PS/2, 2 seriell, 1 parallel, 1 RJ-45 (PCIe Anschluss ist von AMD FirePro 2270 Card besetzt)
Eingabegeräte	Standard Tastatur und optische Maus (USB oder PS/2)
Abmessungen (H x B x T)	Standard (vertikal ausgerichtet): 22x4x24 cm PLUS (vertikal ausgerichtet): 22 x 6.5 x 24 cm
Gewicht	Standard: 1,36 kg PLUS: 2,04 kg
Akku	Standard: 65W weltweites Auto-Sensing 100-240 VAC 50-60Hz spannungstolerante Stromversorgung PLUS: weltweites Auto-Sensing 100-240 VAC 50-60Hz spannungstolerante Stromversorgung
Hersteller-Garantie	HP gewährt auf das HP Produkt eine Herstellergarantie von drei Jahren inklusive Abhol- und Lieferservice.

- (1) Dieses System erfordert ein 64-Bit-Betriebssystem und 64-Bit-Softwareprodukte, um die Vorteile der 64-Bit-Prozessorfunktionen der AMD Technologie nutzen zu können. Multi Core-Prozessoren mit AMD-Technologie wurden entwickelt, um die Leistung des Systems zu verbessern. In Abhängigkeit der jeweiligen Software-Anwendungen kann die Leistung variieren. AMDs Nummerierung ist keine Maßeinheit für die Taktgeschwindigkeit.
- (2) Display-Anschluss 1.2 unterstützt Dual-Monitore bis zu 2.560 x 1.600 Auflösung. Optionaler VGA-Werksanschluss ist verfügbar. Werkskonfigurationen mit einem 4-fach Monitor-Anschluss und einer bis zu 2.560 x 1.600 Auflösung ist nur auf dem PLUS-Modell verfügbar.

Über HP

HP, das weltweit größte Technologie-Unternehmen, vereinfacht den Umgang mit Technologie für Privatpersonen und Unternehmen – mit einem Angebot, das die Bereiche Drucken, Personal Computing, Software, Services und IT-Infrastruktur umfasst.

Weitere Informationen zum Unternehmen (NYSE, Nasdaq: HPQ) und zu den Produkten finden Sie unter www.hp.com/de.

Presseinformationen und Bildmaterial finden sich in chronologischer und thematischer Reihenfolge unter www.hp.com/de/presse.

Weitere Informationen für Unternehmenskunden:

Tel.: 0800 266 0 266*

E-Mail: firmen.kunden@hp.com

Weitere Informationen für Endkunden:

Tel.: 0800 266 0 266*

E-Mail: privat.kunden@hp.com

Besuchen Sie den HP Store unter www.hp.com/de/hpshop

Weitere Informationen für Channelpartner:

Tel.: 069 9999 15488**

E-Mail: Preferred-Partner-Hotline@hp.com

© 2013 Hewlett-Packard Development Company, L.P. The information contained herein is subject to change without notice. The only warranties for HP products and services are set forth in the express warranty statements accompanying such products and services. Nothing herein should be construed as constituting an additional warranty. HP shall not be liable for technical or editorial errors or omissions contained herein.

* gebührenfrei innerhalb Deutschlands

**Die Kosten für den Anruf hängen vom jeweiligen Vertrag mit Ihrem Telefonanbieter ab. Bitte erkundigen Sie sich bezüglich der Gebühren für den Anruf einer Festnetznummer direkt bei Ihrem Telefonanbieter.