

# HP Z6 G4 Workstation



## Ein zukunftssicheres Kraftpaket

Ganz gleich, was die Zukunft bringt, Sie verfügen über die erforderliche Leistung. Diese leistungsfähige Workstation ist ideal für VFX und Rendering geeignet und bietet neben verschiedenen Rechenleistungen die Flexibilität, Komponenten zu erweitern.



## HP empfiehlt Windows 10 Pro.

### Wächst mit Ihrem Unternehmen

- Investieren Sie nur in die Technologie, die Sie aktuell benötigen, und erweitern Sie bei Bedarf in der Zukunft. Skalieren Sie mithilfe einer breiten Palette an Konfigurationen – von einem oder mehreren Prozessoren bis hin zu mehreren Grafikkarten.

### Leistung ohne Grenzen

- Erledigen Sie anspruchsvolle Workloads mit leistungsstarken Prozessoren, einer erstklassigen Grafikkarte und 384 GB Speicher. Erleben Sie eine optimale Leistung bei grafikintensiven Aufgaben, wie visuelle Effekte und Designdarstellungen.

### Die weltweit sichersten Workstations<sup>2</sup>

- Erweiterte Sicherheitsfunktionen sind standardmäßig auf jeder Z6 verfügbar. Verlassen Sie sich darauf, dass Ihr Gerät, Ihre Identität und Ihre Daten sicher sind – dank Sicherheitssoftware wie HP Client Security Suite<sup>3</sup> und HP Sure Start, dem branchenweit ersten BIOS mit automatischer Fehlerbehebung und Angriffserkennung.

### Funktionsumfang

- Mit Windows 10 Pro 64- oder Linux®-Betriebssystemen können Sie auf die individuellen Anforderungen Ihrer Benutzer eingehen.
- Erzielen Sie die Leistung, die Sie benötigen – dank der Intel® Xeon®-Prozessoren der nächsten Generation, die bis zu 56 Prozessorkerne in einem einzigen System ermöglichen.
- Profitieren Sie von hoher Grafikleistung und erzielen Sie höchste Produktivität dank der großen Auswahl an NVIDIA®- und AMD-Grafikkarten – von Einstiegssystemen bis hin zu Ultra 3D.
- Installieren Sie die schnellste professionelle Speicherhardware und stellen Sie Ihren speicherintensiven Anwendungen mehr Leistung zu Verfügung ohne PCIe-Standardsteckplätze zu belegen.
- Das schlanke und einzigartige Design der Z6 Workstation geht keine Kompromisse ein und ermöglicht leise, zuverlässige Leistung.
- HP Sure Start erkennt automatisch Angriffe in Echtzeit, benachrichtigt Sie und stellt das BIOS wieder her, sodass Sie sich keine Sorgen machen müssen.
- Richten Sie mithilfe der zwei integrierten 1GbE-LAN-Anschlüsse zwei Netzwerkverbindungen ohne die zusätzlichen Kosten für eine PCIe NIC ein.
- Das optionale USB 3.1 G2 Type C™-Dual-Front-E/A-Modul ermöglicht durch den Einsatz moderner Verbindungstechnologien die Übertragung von Daten an Geräte mit größeren Datenraten.
- Mit dem Dual-10-GbE-Modul können Sie Big Data-Dateien mit der 10fachen Bandbreite von Standard-Büronetzwerken freigeben.
- Optionale selbstverschlüsselnde Laufwerke verhindern den Zugriff von außen, damit Ihre wertvolle IP-Adresse nicht in falsche Hände gerät.

## HP Z6 G4 Workstation

### Tabelle mit Spezifikationen



<b>Betriebssystem</b>	Windows 10 Pro for Workstations <sup>1</sup> HP Installations-Kit für Linux® Red Hat® Enterprise Linux®
<b>Prozessorproduktfamilie</b>	Skalierbarer Intel® Xeon®-Prozessor
<b>Prozessoren<sup>2,3</sup></b>	Intel® Xeon® Platinum 8180 (2,5 GHz Basisfrequenz, bis zu 3,8 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 38,5 MB Cache, 28 Cores); Intel® Xeon® Platinum 8160 (2,1 GHz Basisfrequenz, bis zu 3,7 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 33 MB Cache, 24 Cores); Intel® Xeon® Gold 6152 (2,1 GHz Basisfrequenz, bis zu 3,7 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 30,25 MB Cache, 22 Cores); Intel® Xeon® Gold 6154 (3 GHz Basisfrequenz, bis zu 3,7 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 24,75 MB Cache, 18 Cores); Intel® Xeon® Gold 6148 (2,4 GHz Basisfrequenz, bis zu 3,7 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 27,5 MB Cache, 20 Cores); Intel® Xeon® Gold 6142 (2,6 GHz Basisfrequenz, bis zu 3,7 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 22 MB Cache, 16 Cores); Intel® Xeon® Gold 6136 (3 GHz Basisfrequenz, bis zu 3,7 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 24,75 MB Cache, 12 Cores); Intel® Xeon® Gold 6140 (2,3 GHz Basisfrequenz, bis zu 3,7 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 24,75 MB Cache, 18 Cores); Intel® Xeon® Gold 6134 (3,2 GHz Basisfrequenz, bis zu 3,7 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 24,75 MB Cache, 8 Cores); Intel® Xeon® Gold 6132 (2,6 GHz Basisfrequenz, bis zu 3,7 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 19,25 MB Cache, 14 Cores); Intel® Xeon® Gold 6130 (2,1 GHz Basisfrequenz, bis zu 3,7 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 22 MB Cache, 16 Cores); Intel® Xeon® Gold 6128 (3,4 GHz Basisfrequenz, bis zu 3,7 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 19,25 MB Cache, 6 Cores); Intel® Xeon® Gold 5120 (2,2 GHz Basisfrequenz, bis zu 3,2 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 19,25 MB Cache, 14 Cores); Intel® Xeon® Gold 5118 (2,3 GHz Basisfrequenz, bis zu 3,2 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 16,5 MB Cache, 12 Cores); Intel® Xeon® Gold 5122 (3,6 GHz Basisfrequenz, bis zu 3,7 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 16,5 MB Cache, 4 Cores); Intel® Xeon® Silver 4116 (2,1 GHz Basisfrequenz, bis zu 3 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 16,5 MB Cache, 12 Cores); Intel® Xeon® Silver 4114 (2,2 GHz Basisfrequenz, bis zu 3 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 13,75 MB Cache, 10 Cores); Intel® Xeon® Silver 4112 (2,6 GHz Basisfrequenz, bis zu 3 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 8,25 MB Cache, 4 Cores); Intel® Xeon® Silver 4108 (1,8 GHz Basisfrequenz, bis zu 3 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 11 MB Cache, 8 Cores); Intel® Xeon® Bronze 3106 (1,7 GHz, 11 MB Cache, 8 Cores); Intel® Xeon® Bronze 3104 (1,7 GHz, 8,25 MB Cache, 6 Cores)
<b>Chipsatz</b>	Intel® C622
<b>Maximale Speicherkapazität</b>	Bis zu 384 GB DDR4-2666 ECC SDRAM Hinweis zum Standardspeicher: Übertragungsraten von bis zu 2666 MT/s.
<b>Speichersteckplätze</b>	12 DIMMs
<b>Laufwerks-Controller</b>	Integriertes SATA mit 6,0 GBit/s; RAID verfügbar für SATA/SAS-Laufwerke (RAID 0, 0 Data, 1, 5 und 10), werkseitig integriert
<b>Interner Speicher</b>	Bis zu 300 GB SAS (15000 U/min) <sup>4</sup> 500 GB Bis zu 2 TB SATA (7200 U/min) <sup>4</sup> Bis zu 500 GB SATA SED (7.200 U/min) <sup>4</sup> 1 TB Bis zu 4 TB 7200 U/Min, SATA Enterprise <sup>4</sup> 256 GB Bis zu 2 TB SATA SSD <sup>4</sup> 256 GB Bis zu 512 GB SATA SED Opal 2 SSD <sup>4</sup> 240 GB Bis zu 480 GB SATA Enterprise SSD <sup>4</sup>
<b>Optische Speicher</b>	HP Slim DVD-ROM; HP Slim Blu-ray Writer; HP Slim DVD-Writer <sup>5,6</sup>
<b>Zusätzlicher Speicher</b>	HP SD 4-Speicherkartenleser (optional)
<b>Laufwerkschächte (intern)</b>	Zwei 2,5 Zoll oder 3,5 Zoll <sup>16</sup>
<b>Laufwerkschächte (extern)</b>	Zwei 5,25 <sup>16</sup>
<b>Verfügbare Grafikkarten</b>	3D-Leistung im Einstiegsbereich: NVIDIA® Quadro® P400 (2 GB GDDR5 dediziert); NVIDIA® Quadro® P600 (2 GB GDDR5 dediziert); AMD FirePro™ W2100-Grafikkarte (2 GB DDR3 dediziert) Mid-Range-3D-Leistung: NVIDIA® Quadro® P1000 (4 GB GDDR5 dediziert); NVIDIA® Quadro® P2000 (5 GB GDDR5 dediziert); AMD Radeon™ Pro WX 3100-Grafikkarte (4 GB GDDR5 dediziert); AMD Radeon™ Pro WX 4100-Grafikkarte (4 GB GDDR5 dediziert) <sup>17</sup> High-End-3D: NVIDIA® Quadro® P4000 (8 GB GDDR5 dediziert); AMD Radeon™ Pro WX 7100-Grafikkarte (8 GB GDDR5 dediziert) Ultra High-End-3D-Leistung: NVIDIA® Quadro® P5000 (16 GB GDDR5X dediziert); NVIDIA® Quadro® P6000 (24 GB GDDR5X dediziert) <sup>17</sup>
<b>Erweiterungssteckplätze</b>	3 PCIe x4; 1 PCIe x8; 2 PCIe x16; 2 M.2 PCIe x4 Steckplatz 1: CPU mit Open-End-Anschluss. Steckplätze 3 und 6: PCH mit Open-End-Anschluss. Steckplatz 4: CPU mit Open-End-Anschluss (Steckplatz wird zu x4-Anschluss (elektrisch), wenn SSD im zweiten M.2-Steckplatz installiert ist). M.2-Steckplätze 1 und 2: CPU für Speichergeräte bis 80 mm.
<b>Ports und Anschlüsse</b>	Vorderseite: 1 Headset-Anschluss; 4 USB 3.1 (1 Ladeanschluss); 2 USB 3.1 Type-C™ Hinten: 6 USB 3.1 Gen 1; 2 RJ-45 (1 GbE); 1 Audioausgang; 1 Audioeingang; 1 PS/2-Mausanschluss; 1 PS/2-Tastaturanschluss; 1 serieller Anschluss (optional) Premium-Vorderseite umfasst Folgendes: 1 Kopfhörer, 2 USB 3.1 Gen1 (1 Ladeanschluss), 2 USB 3.1 Gen 2 Type-C™, SD-Speicherkartenleser.
<b>Kommunikation</b>	LAN: Intel® I219-LM PCIe® GbE integriert; Intel® X722 PCIe® GbE integriert; Intel® I350-T2 Dual-Port GbE NIC; Intel® I350-T4 Dual-Port GbE NIC; Intel® I210-T1 PCIe® GbE; Intel® X550-T2 Dual-Port GbE NIC; Intel® X710-DA2 Dual-Port GbE NIC; Intel® 10 GbE SFP+ SR Transceiver; HP Dual-Port 10GbBase-T NIC <sup>19</sup> WLAN: Intel® Dual Band Wireless-AC 8265 802.11a/b/g/n/ac (2x2) Wi-Fi® und Bluetooth® 4.2 kombiniert, Nicht-vPro™ <sup>9</sup>
<b>Audio</b>	Realtek HD ALC221
<b>Stromversorgung</b>	Internes Netzteil mit 1000 W, Wirkungsgrad bis zu 90 %, Active PFC; Internes Netzteil mit 700 W, Wirkungsgrad bis zu 90 %, Active PFC
<b>Eingabegerät</b>	HP Wireless-Business-Tastatur und -Maus, flach (kombiniert); HP USB-Business-Tastatur, flach; USB Premium-Tastatur, kabelgebunden; USB-Smart-Card-Tastatur (CCID) <sup>10</sup> 3Dconnexion CADMouse; Optische HP USB-Maus; HP PS/2-Maus; HP USB-Maus, robust <sup>10</sup>
<b>Sicherheit</b>	HP Sure Start Gen3; Sichere Authentifizierung; Öffnung für Kensington-Schloss; Vollständige Laufwerksverschlüsselung; HP Kombinations-Kabelsperrung; TPM 2.0-zertifiziert; HP Secure Erase <sup>14,15,18</sup>
<b>Software</b>	HP Remote Graphics Software (RGS); HP Performance Advisor
<b>Abmessungen</b>	16,9 x 46,5 x 44,5 cm
<b>Gewicht</b>	Ab 13,1 kg Das exakte Gewicht variiert je nach Konfiguration.
<b>Konformität mit Energieeffizienz</b>	ENERGY STAR®-zertifizierte und EPEAT® Gold-registrierte Konfigurationen verfügbar <sup>11</sup>
<b>Umweltstandards</b>	Halogenarm <sup>12</sup>
<b>Kompatible Bildschirme</b>	Unterstützung für alle HP Z Displays und HP DreamColor Displays. Weitere Informationen finden Sie unter <a href="http://www.hp.com/go/zdisplays">www.hp.com/go/zdisplays</a> .
<b>Garantie</b>	3 Jahre eingeschränkte Garantie auf Ersatzteile, Arbeitszeit und Vor-Ort-Reparatur (3-3-3). Geschäftsbedingungen variieren je nach Land. Es gelten bestimmte Einschränkungen.

## HP Z6 G4 Workstation

**HP empfiehlt Windows 10 Pro.**

### HP Zubehör und Services (nicht enthalten)

NVIDIA Quadro P4000  
Grafikkarte, 8 GB



Profitieren Sie von naturgetreuen VR-Arbeitsabläufen mit großen Modellen und Rendervorgängen sowie komplexen visuellen Effekten und Simulationen auf bis zu drei 5K-Displays mit NVIDIA® Quadro® P4000 mit NVIDIA Pascal™ GPU-Technologie.

**Produktnummer: 1ME40AA**

HP Z27n IPS-Display mit  
68,6 cm (27 Zoll) Diagonale  
und schmaler Blende  
(ENERGY STAR)



Ermöglichen Sie mit dem HP Z27n IPS-Display mit schmaler Blende eine nahezu randlose Panoramaansicht mehrerer Displays<sup>1</sup>. Es verfügt über einen durchgehenden Bildschirm für maximale Quad HD-Qualität, sofort einsatzbereite Farbkalibrierung und flexible Anschlussmöglichkeiten für all Ihre Geräte.

**Produktnummer: K7C09A4**

3Dconnexion CadMouse



Die CadMouse von 3Dconnexion bietet vereinfachte Scroll-, Klick-, und Zoom-Funktionen und ermöglicht eine bequeme Steuerung Ihrer CAD-Projekte.

**Produktnummer: M5C35AA**

AMD Radeon Pro WX 7100  
8 GB Grafikkarte



Erfüllen Sie Ihre anspruchsvollen Design- & Manufacturing- und Medien- & Unterhaltungs-VR- sowie anspruchsvollen Computing-Workflows mit Leichtigkeit mit der AMD Radeon™ Pro WX 7100, einer Karte im Single-Slot-Formfaktor basierend auf AMDs neuer Polaris-Architektur.

**Produktnummer: Z0B14AA**

HP Hardware-Support am  
nächsten Arbeitstag vor Ort  
für Workstations, 5 Jahre

5 Jahre Vor-Ort-Support durch einen qualifizierten HP Techniker am nächsten Arbeitstag für Ihr IT-System, wenn das Problem nicht remote behoben werden kann.

**Produktnummer: U7944E**



**Fußnoten für Text:**

- <sup>1</sup> Nicht alle Funktionen stehen in allen Editionen oder Versionen von Windows zur Verfügung. Das System erfordert möglicherweise aktualisierte und/oder separat erworbene Hardware, Treiber, Software oder ein BIOS-Update, damit die Funktionen von Windows vollständig genutzt werden können. Windows 10 wird automatisch aktualisiert, die automatische Aktualisierung ist stets aktiviert. Es fallen möglicherweise Gebühren bei Ihrem Internetanbieter an, und eventuell müssen im Laufe der Zeit zusätzliche Anforderungen für Updates erfüllt werden. Siehe <http://www.windows.com>
- <sup>2</sup> Basierend auf den einzigartigen und umfassenden Sicherheitsfunktionen von HP ohne Zusatzkosten und der Verwaltung mit HP Manageability Integration Kit für jeden Aspekt eines PCs samt Hardware, BIOS und Softwaremanagement mithilfe von Microsoft System Center Configuration Manager unter Anbietern von Desktop-Workstations (Stand: Juni 2017) auf HP Desktop-Workstations mit Intel®-Prozessoren der 7. Generation.
- <sup>3</sup> Die Funktionen der HP Client Security Suite können je nach Plattform variieren.
- <sup>4</sup> Die Multi-Core-Technologie dient zur Verbesserung der Leistung bestimmter Software-Produkte. Die Verwendung dieser Technologie bringt nicht zwangsläufig Vorteile für jeden Kunden und jede Software-Anwendung. Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendungsworkload und der Hardware- und Software-Konfiguration. Die Nummerierung von Intel ist kein Maß für höhere Leistung.
- <sup>5</sup> Separat oder als Option erhältlich.
- <sup>6</sup> HP Z Premium Front E/A 2xUSB-A 2xUSB-C ist separat oder als optionales Feature erhältlich.
- <sup>7</sup> HP Dual-Port 10GBase-T NIC ist separat oder als optionales Feature erhältlich.
- Bildschirmanzeige mit freundlicher Genehmigung von McLennan  
Bildschirmanzeige mit freundlicher Genehmigung von Renault Sport Racing

**Fußnoten für technische Daten:**

- <sup>1</sup> Nicht alle Funktionen stehen in allen Ausgaben oder Versionen von Windows zur Verfügung. Das System erfordert möglicherweise aktualisierte und/oder separat erworbene Hardware, Treiber, Software oder ein BIOS-Update, damit die Funktionen von Windows voll genutzt werden können. Windows 10 wird automatisch aktualisiert, die automatische Aktualisierung ist stets aktiviert. Es fallen ggf. ISP-Gebühren an und eventuell müssen im Laufe der Zeit zusätzliche Anforderungen für Updates erfüllt werden. Siehe <http://www.windows.com>.
- <sup>2</sup> Die Multi-Core-Technologie dient zur Verbesserung der Leistung bestimmter Software-Produkte. Die Verwendung dieser Technologie bringt nicht zwangsläufig Vorteile für jeden Kunden und jede Software-Anwendung. Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendungsworkload und der Hardware- und Software-Konfiguration. Die Nummerierung, Marke und/oder Benennung von Intel ist kein Maß für höhere Leistung.
- <sup>3</sup> Für einige vPro-Funktionen dieser Technologie, z. B. Intel® Active Management Technology und Intel Virtualization Technology, ist zusätzliche Software von anderen Anbietern erforderlich. Die Verfügbarkeit zukünftiger „virtueller Appliances“ für die Intel vPro-Technologie hängt von anderen Softwareanbietern ab. Microsoft Windows erforderlich.
- <sup>4</sup> Bei Festplattenlaufwerken und Solid-State-Laufwerken gilt: 1 GB = 1 Milliarde Byte. 1 TB = 1 Billion Byte. Die tatsächliche Kapazität nach Formatierung ist geringer. Bis zu 30 GB der Systemplatte sind für Software zur Systemwiederherstellung reserviert.
- <sup>5</sup> Die Vervielfältigung von urheberrechtlich geschützten Materialien ist untersagt. Tatsächliche Geschwindigkeiten können variieren. Die Kompatibilität von Heim-DVD-Playern und DVD-ROM-Laufwerken mit Double-Layer-Medien variiert stark je nach Modell. Hinweis: DVD-RAM kann keine Medien im Format 2,6 GB einseitig/5,2 GB doppelseitig, Version 1.0, lesen oder beschreiben. Keine Unterstützung von DVD-RAM.
- <sup>6</sup> Bei Blu-ray können Probleme mit bestimmten Disks, der digitalen Verbindung, Kompatibilität und/oder Leistung auftreten, doch dies ist nicht auf einen Produktmangel zurückzuführen. Es wird nicht garantiert, dass sich Disks fehlerfrei abspielen lassen. Einige Blu-ray-Titel erfordern zur Wiedergabe möglicherweise eine digitale DVI- oder HDMI-Verbindung, und Ihr Display erfordert eventuell HDCP-Unterstützung. HD-DVD-Filme können auf diesem Desktop-PC nicht abgespielt werden.
- <sup>7</sup> HP VR-Ready-Konfigurationen verfügbar.
- <sup>8</sup> Bei Systemen, auf denen Microsoft Windows 7 (Ultimate, Enterprise oder Professional) installiert wurde, sind maximal 192 GB Systemspeicher verfügbar. Bei Systemen, auf denen Microsoft Windows 8.x (Enterprise oder Pro) installiert wurde, sind maximal 512 GB Systemspeicher verfügbar.
- <sup>9</sup> Wireless Access Point und Internetzugang erforderlich. Die Verfügbarkeit von öffentlichen Wireless Access Points ist begrenzt. Die Spezifikationen für den WLAN-Standard 802.11ac befinden sich in der Entwurfsphase und sind nicht endgültig. Falls die endgültigen Spezifikationen von den Entwurfsspezifikationen abweichen, kann dies die Kommunikation des Notebooks mit anderen 802.11ac-WLAN-Geräten beeinträchtigen.
- <sup>10</sup> Optional oder als Zusatzfunktion.
- <sup>11</sup> EPEAT®-registriert, wenn zutreffend. EPEAT-Registrierung variiert je nach Land. Den Registrierungsstatus nach Ländern finden Sie unter [www.epeat.net](http://www.epeat.net). Geben Sie im HP Store für Optionen von Drittanbietern unter <http://www.hp.com/go/options> den Suchbegriff „generator“ ein, um nach Solargenerator-Zubehör zu suchen
- <sup>12</sup> Externe Netzteile, Netzkabel, Kabel und Peripheriegeräte sind nicht halogenarm. Nach dem Kauf erworbene Serviceteile sind möglicherweise nicht halogenarm.
- <sup>13</sup> HP Remote Graphics Software erfordert ein Windows- oder Linux®-Betriebssystem bzw. Mac® OS X 10.10 (oder aktueller) sowie Netzwerkzugang.
- <sup>14</sup> HP Sure Start Gen3 ist verfügbar auf HP EliteBook-, HP ZBook- und HP Z Workstation-Produkten mit Intel®-Prozessoren der 7. Generation.
- <sup>15</sup> HP Secure Erase: Für die Methoden, die in der National Institute of Standards and Technology Special Publication 800-88 beschrieben werden. Unterstützt auf Elite-Plattformen mit BIOS-Version F.03 und höher.
- <sup>16</sup> Jeder Schacht kann für 2,5 Zoll oder 3,5 Zoll konfiguriert werden.
- <sup>17</sup> Die AMD Radeon™ Pro WX 4100-Grafikkarte ist nur als Aftermarket-Option erhältlich.
- <sup>18</sup> Die HP Kombinations-Kabelsperrung ist nur als Aftermarket-Option erhältlich.
- <sup>19</sup> HP Dual-Port 10GBase-T NIC ist separat oder als optionales Feature erhältlich.

**CINTEG AG – DEUTSCHLANDWEIT FÜR SIE DA**

Steinbeisstraße 11	Centroallee 277	Markgrafenstraße 32	Am Fleckenberg 12	Thomas-Müntzer-Str. 2a
73037 Göppingen	46047 Oberhausen	95680 Bad Alexandersbad	65549 Limburg	08297 Zwönitz
Tel. 07161/6280-0	Tel. 0208/37605-0	Tel. 09232/915607-0	Tel. 06431/9857-0	Tel. 037754/7010
Fax 07161/6280-45	Fax 0208/37605-29	Fax 09232/915607-29	Fax 06431/9857-98	Fax: 037754/70124

Copyright © 2017 HP Development Company, L.P. Die Garantien für HP Produkte werden ausschließlich in der entsprechenden, zum Produkt gehörigen Garantieerklärung beschrieben. Die hier enthaltenen Informationen stellen keine zusätzliche Garantie dar. HP haftet nicht für möglicherweise hierin enthaltene technische oder redaktionelle Fehler oder Auslassungen.

Intel, Xeon und Intel vPro sind Marken der Intel Corporation oder ihrer Tochtergesellschaften in den USA und/oder anderen Ländern. Bluetooth ist eine Marke im Besitz des Rechteinhabers und wird von HP Inc. unter Lizenz verwendet. USB Type-C™ und USB-C™ sind Marken von USB Implementers Forum. ENERGY STAR ist eine eingetragene Marke der US-Umweltschutzbehörde EPA (Environmental Protection Agency). DisplayPort™ und das DisplayPort™-Logo sind Marken der Video Electronics Standards Association (VESA®) in den USA und anderen Ländern. AMD und Radeon sind Marken von Advanced Micro Devices, Inc. NVIDIA, das NVIDIA-Logo und Quadro sind in den USA und anderen Ländern Marken und/oder eingetragene Marken der NVIDIA Corporation. Alle weiteren Marken sind Eigentum der jeweiligen Unternehmen.

