

# HP EliteDesk 800 G3 Desktop-Mini-PC (65 W)



## Sicherheit, Verwaltbarkeit und Leistung in einem modernen Design

Der für Unternehmen geeignete, ultrakompakte HP EliteDesk 800 Desktop Mini zählt zu den sichersten und verwaltungsfreundlichsten PCs aus dem Hause HP. Der ultrakompakte HP EliteDesk 800 Desktop Mini bietet die von Unternehmen geforderte Leistung in einem ansprechenden Gehäuse, das eigens für den modernen Arbeitsplatz überarbeitet wurde.



HP empfiehlt Windows 10 Pro.

- Windows 10 Pro<sup>1</sup>
- HP Sure Start Gen3<sup>2</sup>

### Erstaunlich kompakt, enorm leistungsstark

- Der HP EliteDesk 800 Desktop Mini ist der kleinste und leistungsstärkste Desktop-PC der Business-Klasse aus dem Hause HP. Kurbeln Sie die Leistung mit Intel® Core™-Prozessoren der 7. Generation<sup>4</sup>, optionaler Intel® Optane™-Technologie<sup>5</sup>, einem optionalen 65-W-Prozessor<sup>5</sup>, bis zu 32 GB DDR4-Speicher<sup>5</sup> und HP Turbo Drive G2<sup>5</sup> an.

### Einfache Befestigungslösungen

- Bringen Sie Ihren Mini hinter jedem beliebigen Elite Display<sup>5</sup> an, um die Stellfläche praktisch auf null zu verringern. Montieren und befestigen Sie ihn dank dem umfassenden DM-Zubehörsortiment<sup>5</sup> von HP praktisch überall.

### Hohes Maß an Sicherheit, leistungsstarke Verwaltungsfunktionen

- Profitieren Sie mit den äußerst sicheren und einfach zu verwaltenden PCs von HP von leistungsstarkem Schutz und vereinfachtem Management. HP Sure Start Gen3<sup>3</sup> schützt vor BIOS-Angriffen, während das HP Manageability Integration Kit<sup>6</sup> eine einfache Verwaltung von Geräten über Microsoft System Center Configuration Manager ermöglicht.

### Konfigurierbarer E/A-Anschluss für Monitore

- Konfigurierbarer rückseitiger E/A-Anschluss für flexible Monitoranschlüsse über VGA, DisplayPort™, HDMI oder seriellen USB Type-C™ mit DisplayPort™.

### Funktionsumfang

- Profitieren Sie den ganzen Tag von Windows 10 Pro<sup>1</sup> und dem leistungsstarken HP EliteDesk 800 Desktop Mini mit integrierten Funktionen für Sicherheit, Zusammenarbeit und Konnektivität.
- Starten Sie jederzeit mit einem HP Original-BIOS. HP Sure Start der 3. Generation<sup>4</sup> überwacht das BIOS im Speicher, stellt die Plattform ohne Eingreifen des Benutzers oder des Administrators wieder her, stellt das BIOS in einem benutzerdefinierten Zustand wieder her und kann für die zentrale Verwaltung in Unternehmen verwendet werden.
- Bewahren Sie Ihre Daten mit HP Client Security Suite Gen3<sup>7</sup> sicher auf und schützen Sie sie vor Diebstahl, Angriffen und unbefugten Benutzern.
- ITDMs dienen der raschen Erstellung, Verbesserung und Sicherung von benutzerdefinierten Windows-Images mit HP Image Assistant.
- Das HP Manageability Integration Kit<sup>6</sup> trägt dazu bei, die Image-Erstellung und die Verwaltung von Hardware, BIOS und Sicherheit über Microsoft System Center Configuration Manager zu beschleunigen.
- HP WorkWise<sup>9</sup> ist eine intelligente Smartphone-App, die PC-Sicherheit, Echtzeit-Informationen zur PC-Leistung und eine vereinfachte Druckertreiberinstallation für Nutzer von HP PCs bietet.
- Sorgen Sie für deutlich verbesserte Übertragungsraten bei der Datenübertragung sowie der Sprach- und Videokommunikation in stark beanspruchten LAN- und WLAN-Netzwerken.
- Verlassen Sie sich auf einen extrem stabilen und langlebigen PC, der speziell für die Anforderungen des HP Total Test Process und der MIL-STD-810G-Teststandards<sup>10</sup> konzipiert wurde.
- Profitieren Sie vom HP Elite Support<sup>11</sup>, einer beschränkten Garantie und dem Global Series Support, der stabile und konsistente Images mit verwalteten Lebenszyklusübergängen für Geschäfts- und Unternehmenskunden ermöglicht.
- Vereinfachen Sie mit dem Helpdesk von HP Care den technischen Support. Vertrauen Sie auf Know-how, das kostengünstig rund um die Uhr verfügbar ist und verschiedene Marken, Geräte und Betriebssysteme abdeckt<sup>12</sup>.
- Maximieren Sie Ihren Cashflow mit einem monatlichen Abonnement zur Verwendung der branchenweit besten Hardware und Services – mit diesem können Sie Ihren PC alle zwei oder drei Jahre durch einen neuen ersetzen<sup>13</sup>.
- HP unterstützt Sie dabei, Zeit zu sparen und Ressourcen zu optimieren – mit Konfigurations- und Bereitstellungsservices, über die Sie schnelle, präzise und global standardisierte IT-Lösungen implementieren.

## HP EliteDesk 800 G3 Desktop-Mini-PC (65 W) Tabelle mit Spezifikationen



<b>Verfügbare Betriebssysteme</b>	Windows 10 Pro 64 – HP empfiehlt Windows 10 Pro. <sup>1</sup> Windows 10 Home 64 <sup>1</sup> Windows 10 Home Single Language 64 <sup>1</sup> Windows 7 Professional 64 (erhältlich über Downgrade-Rechte von Windows 10 Pro) <sup>3</sup> FreeDOS 2.0
<b>Prozessorproduktfamilie</b> <sup>5</sup>	Intel® Core™ i7-Prozessor der 7. Generation (Modelle i7-7700, i7-7700T); Intel® Core™ i5-Prozessor der 7. Generation (Modelle i5-7500, i5-7500T, i5-7600, i5-7600T); Intel® Core™ i3-Prozessor der 7. Generation (Modelle i3-7100, i3-7100T, i3-7300, i3-7300T, i3-7320); Intel® Pentium®-Prozessor der 7. Generation (Modelle G4560, G4560T, G4600, G4600T, G4620); Intel® Celeron™-Prozessor der 7. Generation (Modelle G3930, G3930T, G3950); Intel® Core™ i7-Prozessor der 6. Generation (Modelle i7-6700, i7-6700T); Intel® Core™ i5-Prozessor der 6. Generation (Modelle i5-6600, i5-6600T, i5-6500, i5-6500T); Intel® Core™ i3-Prozessor der 6. Generation (Modelle i3-6100, i3-6100T)
<b>Verfügbare Prozessoren</b> <sup>4,20,25</sup>	Intel® Core™ i7-7700 mit Intel HD-Grafikkarte 630 (3,6 GHz, bis zu 4,2 GHz mit Intel Turbo Boost-Technologie, 8 MB Cache, 4 Kerne); Intel® Core™ i5-7500 mit Intel HD-Grafikkarte 630 (3,4 GHz, bis zu 3,8 GHz mit Intel Turbo Boost-Technologie, 6 MB Cache, 4 Kerne); Intel® Core™ i5-7600 mit Intel HD-Grafikkarte 630 (3,5 GHz, bis zu 4,1 GHz mit Intel Turbo Boost-Technologie, 6 MB Cache, 4 Kerne); Intel® Core™ i3-7100 mit Intel HD-Grafikkarte 630 (3,9 GHz, 3 MB Cache, 2 Kerne); Intel® Core™ i3-7300 mit Intel HD-Grafikkarte 630 (4 GHz, 4 MB Cache, 2 Kerne); Intel® Pentium® G4560 mit Intel HD-Grafikkarte 610 (3,5 GHz, 3 MB Cache, 2 Kerne); Intel® Pentium® G4600 mit Intel HD-Grafikkarte 630 (3,6 GHz, 3 MB Cache, 2 Kerne); Intel® Core™ i7-6700 mit Intel HD-Grafikkarte 530 (3,4 GHz, bis zu 4,0 GHz mit Intel Turbo Boost-Technologie, 8 MB Cache, 4 Kerne); Intel® Core™ i5-6600 mit Intel HD-Grafikkarte 530 (3,3 GHz, bis zu 3,9 GHz mit Intel Turbo Boost-Technologie, 6 MB Cache, 4 Kerne); Intel® Core™ i5-6500 mit Intel HD-Grafikkarte 530 (3,2 GHz, bis zu 3,6 GHz mit Intel Turbo Boost-Technologie, 6 MB Cache, 4 Kerne); Intel® Core™ i3-6100 mit Intel HD-Grafikkarte 530 (3,7 GHz, 3 MB Cache, 2 Kerne)
<b>Chipsatz</b>	Intel® Q270
<b>Formfaktor</b>	Mini
<b>Maximaler Hauptspeicher</b>	32 GB DDR4-2400 SDRAM <sup>6</sup> Übertragungsraten von bis zu 2400 MT/s
<b>Speichersteckplätze</b>	2 SODIMM
<b>Interner Speicher</b>	500 GB bis zu 2 TB 2,5" SATA HDD <sup>7</sup> 500 GB bis zu 1 TB 2,5" SATA SSHD (5400 U/min) <sup>7</sup> 256 GB bis zu 512 GB 2,5" SATA SED <sup>7</sup> 256 GB bis zu 1 TB HP Turbo-Laufwerk G2 TLC SSD (PCIe) <sup>7</sup> 128 GB bis zu 512 GB 2,5" SATA SSD <sup>7</sup>
<b>Optisches Laufwerk</b>	HP AIO 800 G3 DVD-Brenner, 9,5 mm, flach (optional)
<b>Verfügbare Grafikkarten</b>	Integriert: Intel® HD-Grafikkarte 530; Intel® HD-Grafikkarte 630; Intel® HD-Grafikkarte 610 <sup>10,11,12,21</sup>
<b>Audio</b>	Conexant CX20632-Codec, interner Lautsprecher, kombinierte Mikrofon-/Kopfhörerbuchse, Line-in- und Line-out-Anschlüsse an der Rückseite (3,5 mm)
<b>Erweiterungssteckplätze</b>	1 M.2 2230 für optionale Wireless-Netzwerkarte; 1 M.2 2280 für Speicherlaufwerke
<b>Ports und Anschlüsse</b>	Vorderseite: 1 USB 3.1 Type-C™ (Ladeanschluss); 1 USB 3.1 Gen 1; 1 USB 3.1 Gen 1 (Ladeanschluss); 1 Kopfhöreranschluss; Universal-Audioanschluss mit CTIA-Headset-Unterstützung Zurück: 1 Anschluss für externe Antenne; 4 USB 3.1 Gen 1; 1 RJ-45; 1 Netzanschluss; 2 DisplayPort™ 1.2 Optional: 1 DisplayPort™; 1 HDMI; 1 VGA; 1 serieller Anschluss; 1 USB 3.1 Type-C™; 1 USB 3.1 Type-C™ (alternativer Modus für DP) <sup>8</sup>
<b>Eingabegeräte</b>	HP USB-Konferenzastatur; HP USB-SmartCard-CCID-Tastatur; HP USB-Business-Tastatur, flach; HP PS/2-Business-Tastatur, flach; HP USB-Business-Tastatur, grau <sup>13</sup> HP PS/2-Maus; HP USB-Lasermouse, 1000 dpi; HP Maus V2 (grau); Optische HP USB-Maus; HP USB-Maus, robust <sup>13</sup>
<b>Kommunikation</b>	LAN: Intel® I219LM Gigabit-LOM-Netzwerkverbindung WLAN: Intel® Wireless 8265 802.11ac (2x2) mit Bluetooth® und M.2-Kombikarte (vPro™); Intel® Wireless 8265 802.11ac (2x2) mit Bluetooth® und M.2-Kombikarte (nicht vPro™); Intel® Wireless 7265 802.11ac (2x2) mit Bluetooth® und M.2-Kombikarte (nicht vPro™) <sup>9,19</sup>
<b>Laufwerksschächte</b>	1 x 6,35 cm (2,5")
<b>Verfügbare Software</b>	Bing-Suche nach IE11; Office kaufen; CyberLink Power Media Player; CyberLink Power2Go; Foxit PhantomPDF Express; HP ePrint Treiber + JetAdvantage; HP Hotkey Support; HP JumpStart; HP Noise Cancellation Software; HP Notifications; HP Sure Click; Native Miracast-Unterstützung; Skype for Business (zertifiziert) <sup>14,15,23,27</sup>
<b>Sicherheitsmanagement</b>	Trusted Platform Module TPM 2.0 Embedded Security-Chip (SLB9670 – Common Criteria EAL4+-zertifiziert); SATA 0,1-Port-Deaktivierung (über BIOS); Laufwerkssperre; RAID-Konfigurationen; Aktivierung/Deaktivierung der seriellen und USB-Anschlüsse (über BIOS); Kennwort für den Systemstart (über BIOS); Setup-Kennwort (über BIOS); Unterstützung für Gehäuse- und Kabelverriegelungen; Integrierter Abdeckungssensor <sup>26</sup>
<b>Managementfunktionen</b>	HP Client Catalog; HP Driver Packs; LANDESK Management; HP SoftPaq Download Manager (SDM); HP System Software Manager (SSM); HP BIOS Config Utility (BCU); HP Image Assistant; HP MIK für Microsoft SCCM <sup>16,22</sup>
<b>Stromversorgung</b>	65 W, Wirkungsgrad 89 %
<b>Abmessungen</b>	17,7 x 3,42 x 17,5 cm (Die Abmessungen sind BxTxH mit dem Produkt in horizontaler Ausrichtung)
<b>Gewicht</b>	1,21 kg
<b>Konformität mit Energieeffizienz</b>	ENERGY STAR®-zertifizierte und EPEAT®-registrierte Konfigurationen verfügbar <sup>17</sup>
<b>Umgebungsbedingungen</b>	Halogenarm <sup>18</sup>
<b>Garantie</b>	3 Jahre Herstellergarantie einschließlich 3 Jahre auf Teile, Arbeit und Hardware-Austauschservice am nächsten Arbeitstag Vor-Ort -Service. Die allgemeinen Geschäftsbedingungen variieren je nach Land. Es gelten bestimmte Einschränkungen und Ausschlussklauseln.

## HP EliteDesk 800 G3 Desktop-Mini-PC (65 W)

### HP Zubehör und Services (nicht enthalten)

#### HP Desktop Mini Einschub-Kit für Rack-Einbau



Lassen Sie Ihre HP Desktop Mini-PCs mit den HP Desktop Mini Einschub-Kit-Modulen für den Rack-Einbau im Hintergrund arbeiten. Diese Module bieten Platz für bis zu acht PCs und können in das HP 100-kg-Schiebegerüst integriert werden.<sup>1</sup>  
**Produktnummer: G1K21AA**

#### HP Desktop Mini-Gehäusestandfuß



Vertikal einsetzbar. Nutzen Sie Umgebungen mit begrenztem Platzangebot optimal, indem Sie Ihrem HP Desktop Mini in vertikaler Ausrichtung am HP Desktop Mini-Gehäusestandfuß anbringen. Vertikal einsetzbar. Nutzen Sie Umgebungen mit begrenztem Platzangebot optimal, indem Sie Ihrem HP Desktop Mini in vertikaler Ausrichtung am HP Desktop Mini-Gehäusestandfuß anbringen.  
**Produktnummer: G1K23AA**

#### HP Integrated Work Center für Desktop Mini und Thin Client



Nutzen Sie mit einem HP IWC Desktop Mini/Thin Client den vorhandenen Platz optimal aus, und kombinieren ein Display<sup>1</sup> mit einem HP Desktop Mini, HP Thin Client oder HP Chromebox<sup>1</sup>, um eine kompakte Desktop-Lösung zu erhalten, bei der Sie von vorn bequemen Zugang zu allen Eingängen und Anschlüssen haben. Nutzen Sie mit einem HP IWC Desktop Mini/Thin Client den vorhandenen Platz optimal aus, und kombinieren ein Display<sup>1</sup> mit einem HP Desktop Mini, HP Thin Client oder HP Chromebox<sup>1</sup>, um eine kompakte Desktop-Lösung zu erhalten, bei der Sie von vorn bequemen Zugang zu allen Eingängen und Anschlüssen haben.  
**Produktnummer: G1V61AA**

#### HP Desktop Mini-Festplatten-E/A-Modul, 500 GB



Fügen Sie mit dem HP Desktop Mini HDD/E/A-Modul (500 GB) eine zusätzliche Festplatte zu Ihrem HP Desktop Mini-PC hinzu und sorgen Sie für Kompatibilität mit vorhandenen und älteren Peripheriegeräten.  
**Produktnummer: K9Q82AA**

#### HP Desktop Mini-DVD-ODD-Modul



Fügen Sie Ihrem HP Desktop Mini-PC einfach ein HP Desktop Mini DVD ODD-Brennermodul hinzu.<sup>1</sup>  
**Produktnummer: K9Q83AA**

#### HP Desktop Mini-E/A-Modul



Arbeiten Sie weiter mit Ihren vorhandenen Peripheriegeräten und fügen Sie Ihrem HP Desktop Mini-PC Legacy-Anschlüsse hinzu – mit dem HP Desktop Mini E/A-Modul.  
**Produktnummer: K9Q84AA**

HP Hardware-Support am nächsten  
 Arbeitstag vor Ort für Desktop-PCs, 5  
 Jahre HP Hardware-Support am  
 nächsten Arbeitstag vor Ort für  
 Notebooks, 3 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: U7899E**

## HP EliteDesk 800 G3 Desktop-Mini-PC (65 W)

### Fußnoten für Text

- <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> Verfügbar auf HP EliteBook-Produkten mit Intel®-Prozessoren der 7. Generation.
- <sup>3</sup> Ausgehend von den einzigartigen und umfassenden Sicherheitsfunktionen von HP ohne zusätzliche Kosten und auf Grundlage der Verwaltung jedes PC-Elements mithilfe des HP Manageability Integration Kits, einschließlich Hardware, BIOS und Softwareverwaltung über Microsoft System Center Configuration Manager, unter Anbietern mit jährlichen Umsätzen > 1 Mio. Stück (Stand: November 2016) auf HP Elite PCs mit Intel® Core™-Prozessoren der 7. Generation, integrierten Intel®-Grafikkarten und Intel®-WLAN.
- <sup>4</sup> Die Multi-Core-Technologie dient zur Verbesserung der Leistung bestimmter Softwareprodukte. Die Verwendung dieser Technologie bringt nicht zwangsläufig für jeden Kunden und jede Softwareanwendung Vorteile. Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendungs-Workloads und Ihrer Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung von Intel ist kein Maß für höhere Leistung.
- <sup>5</sup> Separat oder als Option erhältlich.
- <sup>6</sup> HP Manageability Integration Kit wird voraussichtlich im ersten Quartal 2017 erscheinen und unter <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html> zum Download bereitgestellt.
- <sup>7</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>8</sup> Verfügbar auf HP EliteBook-Produkten mit Intel®-Prozessoren der 7. Generation.
- <sup>9</sup> Ausgehend von den einzigartigen und umfassenden Sicherheitsfunktionen von HP ohne zusätzliche Kosten und auf Grundlage der Verwaltung jedes PC-Elements mithilfe des HP Manageability Integration Kits, einschließlich Hardware, BIOS und Softwareverwaltung über Microsoft System Center Configuration Manager, unter Anbietern mit jährlichen Umsätzen > 1 Mio. Stück (Stand: November 2016) auf HP Elite PCs mit Intel® Core™-Prozessoren der 7. Generation, integrierten Intel®-Grafikkarten und Intel®-WLAN.
- <sup>10</sup> Die Multi-Core-Technologie dient zur Verbesserung der Leistung bestimmter Softwareprodukte. Die Verwendung dieser Technologie bringt nicht zwangsläufig für jeden Kunden und jede Softwareanwendung Vorteile. Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendungs-Workloads und Ihrer Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung von Intel ist kein Maß für höhere Leistung.
- <sup>11</sup> Separat oder als Option erhältlich.
- <sup>12</sup> HP Manageability Integration Kit wird voraussichtlich im ersten Quartal 2017 erscheinen und unter <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html> zum Download bereitgestellt.
- <sup>13</sup> HP Client Security Suite Gen3 erfordert Windows und Intel®-Prozessoren der 7. Generation.
- <sup>14</sup> HP Multi Factor Authenticator erfordert Intel® Core™-Prozessoren der 7. Generation, integrierte Intel®-Grafikkarten und Intel®-WLAN.
- <sup>15</sup> Die HP WorkWise-Smartphone-App wird in Kürze als kostenloser Download im App Store und auf Google Play bereitgestellt.
- <sup>16</sup> MIL-STD-Tests stehen aus und dienen nicht dazu, die Eignung für Anforderungen des US-Verteidigungsministeriums oder für militärische Zwecke nachzuweisen. Die Testergebnisse stellen keine Garantie der künftigen Leistung unter diesen Testbedingungen dar. Zur Abdeckung von Schäden, die unter den Bedingungen der MIL-STD-Tests entstanden sind, sowie für jegliche versehentliche Schäden ist ein optionales HP Care Pack zum Schutz gegen versehentliche Schäden erforderlich.

### Fußnoten für technische Daten

- <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> Einige Geräte für die Verwendung im akademischen Bereich werden mit dem Windows 10 Jubiläums-Update automatisch auf Windows 10 Pro Education aktualisiert. Funktionen können variieren; Informationen zu den Funktionen von Windows 10 Pro Education finden Sie unter <https://aka.ms/ProEducation>.
- <sup>3</sup> Auf diesem System ist Windows 7 Professional bereits vorinstalliert, außerdem sind im Lieferumfang eine Lizenz und Medien für Windows 10 Pro enthalten. Sie können jeweils nur eine Version der Windows-Software verwenden. Um zwischen den beiden Versionen zu wechseln, müssen Sie eine Version deinstallieren und anschließend die andere Version installieren. Um Datenverlust zu vermeiden, müssen Sie vor der Deinstallation und Installation von Betriebssystemen sämtliche Daten (Dateien, Fotos usw.) sichern.
- <sup>4</sup> Die Multi-Core-Technologie dient zur Verbesserung der Leistung bestimmter Softwareprodukte. Die Verwendung dieser Technologie bringt nicht zwangsläufig Vorteile für jeden Kunden und jede Softwareanwendung. Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendungsworkload und der Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung, Marke und/oder Benennung von Intel ist kein Maß für höhere Leistung.
- <sup>5</sup> Gemäß den Support-Richtlinien von Microsoft unterstützt HP keine Windows® 8- bzw. Windows 7-Betriebssysteme auf Produkten, die mit Intel®- und AMD-Prozessoren der 7. Generation und höher konfiguriert sind, und bietet auf <http://www.support.hp.com> keine Treiber für Windows® 8 oder Windows 7 an
- <sup>6</sup> Da manche Speichermodule anderer Hersteller nicht dem Industriestandard entsprechen, empfehlen wir, Speicher der Marke HP zu verwenden, um die Kompatibilität zu gewährleisten. Wenn Sie Speichergeschwindigkeiten kombinieren, arbeitet das System mit der niedrigeren Speichergeschwindigkeit.
- <sup>7</sup> Bei Speicherlaufwerken ist 1 GB = 1 Milliarde Byte, 1 TB = 1 Billion Byte. Die tatsächliche Kapazität nach Formatierung ist geringer. Bis zu 30 GB (für Windows 10) sind für Software zur Systemwiederherstellung reserviert.
- <sup>8</sup> HDMI-Kabel ist separat oder als optionales Feature erhältlich. Unterstützung von HDMI 2.0a-Funktionen.
- <sup>9</sup> Wireless-Karten sind als optionale Zusatzfunktion erhältlich, für die ein Wireless Access Point sowie ein Internetdienst erforderlich sind, die separat erworben werden müssen. Die Verfügbarkeit von öffentlichen Wireless Access Points ist begrenzt. Die Spezifikationen für den 802.11ac-WLAN-Standard befinden sich in der Entwicklungsphase und sind nicht endgültig. Falls die endgültigen Spezifikationen vom aktuellen Stand der Spezifikationen abweichen, kann dies die Kommunikation des Notebooks mit anderen 802.11ac WLAN-Geräten beeinträchtigen.
- <sup>10</sup> Intel® HD-Grafikkarte 530: integriert auf Core™ i7/i5/i3-Prozessoren der 6. Generation
- <sup>11</sup> Intel® HD-Grafikkarte 630: integriert auf Core™ i7/i5/i3-Prozessoren der 7. Generation und Pentium® G4620, 4600, 4600T
- <sup>12</sup> Intel® HD-Grafikkarte 610: integriert auf Pentium® G4560, G4560T, Celeron™ G3950, G3930, G3930T
- <sup>13</sup> Separat oder als Option erhältlich.
- <sup>14</sup> Miracast ist eine Wireless-Technologie, mit der Sie Ihren PC-Bildschirm auf Fernseher, Projektoren und Streaming-Media-Player projizieren können, die Miracast ebenfalls unterstützen. Mit Miracast können Sie auf Ihrem PC erarbeitete Inhalte teilen und als Präsentation vorführen. Weitere Informationen unter: <http://windows.microsoft.com/en-us/windows-8/project-wireless-screen-miracast>.
- <sup>15</sup> Der HP ePrint-Treiber erfordert eine Internetverbindung zu einem webfähigen HP Drucker und eine HP ePrint-Kontoregistrierung (eine Liste der geeigneten Drucker, der unterstützten Dokument- und Bildtypen sowie weitere Informationen zu HP ePrint finden Sie unter [www.hp.com/go/eprintcenter](http://www.hp.com/go/eprintcenter)). Erfordert ein optionales Breitbandmodul. Druck- und Verbindungsgeschwindigkeiten können variieren.
- <sup>16</sup> HP MIK ist nicht vorinstalliert, aber als Download verfügbar unter <http://www.hp.com/go/clientmanagement>
- <sup>17</sup> EPEAT®-registriert, wenn zutreffend. EPEAT-Registrierung variiert je nach Land. Zum Registrierungsstatus in einzelnen Ländern siehe <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>18</sup> Externe Netzwerke, Netzkabel, Kabel und Peripheriegeräte sind nicht halogenarm. Nach dem Kauf erworbene Serviceteile sind möglicherweise nicht halogenarm.
- <sup>19</sup> HINWEIS: Windows 8 bzw. Windows 7 wird von Ihrem Produkt nicht unterstützt. Gemäß den Support-Richtlinien von Microsoft unterstützt HP keine Windows 8- bzw. Windows 7-Betriebssysteme auf Produkten, die mit Intel- und AMD-Prozessoren der 7. Generation und höher konfiguriert sind, und bietet auf <http://www.support.hp.com> keine Treiber für Windows 8 oder Windows 7 an.
- <sup>20</sup> Unterstützte Auflösungen: 640 x 480; 720 x 400; 720 x 480; 720 x 576; 800 x 600; 1024 x 768; 1152 x 864; 1280 x 720; 1280 x 768; 1280 x 800; 1280 x 960; 1280 x 1024; 1366 x 768; 1440 x 900; 1600 x 900; 1680 x 1050; 1920 x 1080; 1920 x 1200; 1600 x 1200; 1920 x 1440; 2048 x 1536; 2560 x 1440; 2560 x 1600; 3440x1440; 3840 x 2160; 4096 x 2160
- <sup>21</sup> Abonnement für LANDesk erforderlich.
- <sup>22</sup> CyberLink Power Media Player: Nur ausgewählte Modelle; CyberLink Power2Go: Nur ausgewählte Modelle; Foxit PhantomPDF Express: Windows 7 S; Skype for Business (zertifiziert); wird in China nicht angeboten;
- <sup>23</sup> Die Intel® Turbo Boost Technologie erfordert einen PC mit einem Prozessor mit Intel Turbo Boost Funktion. Die Intel Turbo Boost Leistungsmerkmale variieren je nach Hardware-, Software- und Systemkonfiguration. Weitere Informationen hierzu finden Sie unter [www.intel.com/technology/turboboost](http://www.intel.com/technology/turboboost).
- <sup>24</sup> HP Drive Lock wird auf NVMe-Laufwerken nicht unterstützt.
- <sup>25</sup> HP Sure Click ist auf den meisten PCs von HP verfügbar und unterstützt Microsoft Internet Explorer und Chromium™. Zu den unterstützten Anhängen zählen u. a. Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint) und schreibgeschützte PDF-Dateien, wenn Microsoft Office bzw. Adobe Acrobat installiert ist.

## Anmeldung zum Aktualisieren [hp.com/go/getupdated](http://hp.com/go/getupdated)

Copyright © 2018 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 hierin enthaltene technische oder redaktionelle Fehler oder Auslassungen.

Intel, Core, Pentium, Celeron und vPro sind Marken der Intel Corporation oder ihrer Tochtergesellschaften in den USA und 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 von Video Electronics Standards Association (VESA®) in den USA und anderen Ländern. Alle Rechte vorbehalten. Alle weiteren Marken sind Eigentum der jeweiligen Unternehmen.

4AA6-9329, November 2018

