

# HP EliteDesk 800 G4 İş İstasyonu Sürümü



## HP'nin en uygun fiyatlı profesyonel onaylı masaüstü bilgisayarı

Profesyonel yazılımlar için onaylanmış bir masaüstü bilgisayar sayesinde, iş istasyonu düzeyi performans artık erişilebilir. HP EliteDesk 800 İş İstasyonu Sürümü, 2D/3D CAD tasarımdan sanal gerçeklik içeriği oluşturmaya kadar üst düzey güce giden mükemmel yoldur.



## HP, Windows 10 Pro ürününü önerir.

### İş istasyonu performansına yükselin

- Çok sayıda yapılandırma ve genişletilebilirlik seçenekleriyle performansı bir üst seviyeye taşıyın. NVIDIA GeForce® & Quadro® seçenekleriyle, işiniz için ideal GPU'yu seçebilirsiniz. <sup>1</sup> Ayrıca birden fazla genişletme yuvası, değişen ihtiyaçlarınızı karşılayacak kadar alan sağlar.

### Yazılım sertifikalı

- Masaüstü bilgisayarınızın kritik uygulamalarınız için onaylanmış olduğunu bilerek güvenle çalışın. İş akışınızın her aşamasında sorunsuz ve güvenilir performans sağlamanıza yardımcı olmak amacıyla Autodesk ve SolidWorks gibi lider yazılım tedarikçileriyle yakın çalışmalar yürüttük.

### HP'nin en güvenli ve yönetilebilir iş istasyonları

- BIOS saldırılarına karşı koruma sağlayan HP Sure Start Gen4 <sup>2</sup> gibi kendi kendine onarım sağlayan, donanım zorlamalı güvenlik çözümleriyle gelişen kötü amaçlı yazılım tehditlerine karşı güçlü koruma elde edin. Ayrıca HP Manageability Integration Kit Gen2 <sup>3</sup> ile birden fazla aygıtı kolayca yönetin.

### Özellikler

- Her koşulda üretkenliğinizi koruyun. Windows 10 Pro'nun yanı sıra HP'nin güçlü güvenlik, işbirliği ve bağlanabilirlik özellikleriyle gün boyu gücünüzü koruyun.<sup>4</sup>
- 2 GB ultra hızlı GPU bellekle desteklenen isteğe bağlı onaylı NVIDIA Quadro® P400 ve P620 grafik kartlarıyla karmaşık 2D tasarımlar ve 3D modeller oluşturun.<sup>5</sup>
- Hızlı, sorunsuz performansla sanal gerçeklik deneyiminizi yükseltin.
- VGA, DisplayPort™, HDMI veya DisplayPort™ ile USB Type-C™ arasından yapacağınız seçimle özelleştirilebilir ekran bağlantıları için üçüncü bir yapılandırılabilir arka G/Ç bağlantı noktasını yapılandırın.
- Virüs koruma programının ulaşamayacağı ürün yazılımlarını koruyun! HP Sure Start Gen4 tarafından sunulan donanım zorlamalı kendi kendini onaran koruma, BIOS'u kötü amaçlı yazılımlardan, rootkit'lerden veya bozulmalardan otomatik olarak kurtarır.<sup>6</sup>
- HP Sure Run'in kendi kendine onaran koruması sayesinde, kötü amaçlı yazılımlar tarafından kapatılmaya çalışılsa bile önemli uygulamaları ve işlemleri çalışır durumda tutun.<sup>7</sup>
- HP Sure Recover® yalnızca bir ağ bağlantısı kullanarak bilgisayarınızı en son görüntüye hızlı ve güvenli bir şekilde geri yüklemenizi sağlar.
- HP Manageability Integration Kit Gen2, görüntü oluşturmaya hızlandırmanın yanı sıra aygıtları Microsoft System Center Configuration Manager üzerinden yönetirken donanım, BIOS ve güvenlik yönetimine yardımcı olur.

## HP EliteDesk 800 G4 İş İstasyonu Sürümü

### Teknik Özellikler Tablosu



|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Form faktörü                        | Kule   |
| İşletim Sistemi                     | Windows 10 Pro 64 – HP, Windows 10 Pro işletim sistemini önerir. <sup>1</sup><br>Windows 10 Pro 64 (yalnızca Ulusal Eğitim sürümü) <sup>1,2</sup><br>Windows 10 Home 64 <sup>1</sup><br>Windows 10 Home Single Language 64 <sup>1</sup><br>FreeDOS 2.0   |
| İşlemci ailesi                      | 8'inci Nesil Intel® Core™ i3 işlemci; 8'inci Nesil Intel® Core™ i5 işlemci; 8'inci Nesil Intel® Core™ i7 işlemci; 8'inci Nesil Intel® Core™ i5 + işlemci; 8'inci Nesil Intel® Core™ i7 + işlemci; Intel® Pentium® işlemci (G5400, G5500, G5600 yalnızca Windows 10 ile çalışır) <sup>17,21</sup>   |
| İşlemciler <sup>3,10,17,21,38</sup> | Intel® Core™ i7 + 8700 (Core™ i7 ve 16 GB Intel® Optane™ bellek) ile Intel® HD Grafik Kartı 630 (3,2 GHz temel frekans, Intel® Turbo Boost Teknolojisi ile 4,6 GHz'e kadar, 12 MB önbellek, 6 çekirdekli); Intel® Core™ i7 + 8700K (Core™ i7 ve 16 GB Intel® Optane™ bellek) ile Intel® HD Grafik Kartı 630 (3,7 GHz temel frekans, Intel® Turbo Boost Teknolojisi ile 4,7 GHz'e kadar, 12 MB önbellek, 6 çekirdekli); Intel® Pentium® Gold G5400 ile Intel® HD Grafik Kartı 610 (3,7 GHz temel frekans, 4 MB önbellek, 2 çekirdekli); Intel® Core™ i5 + 8600K (Core™ i5 ve 16 GB Intel® Optane™ bellek) ile Intel® HD Grafik Kartı 630 (3,1 GHz temel frekans, Intel® Turbo Boost Teknolojisi ile 4,3 GHz'e kadar, 9 MB önbellek, 6 çekirdekli); Intel® Core™ i5 + 8600 (Core™ i5 ve 16 GB Intel® Optane™ bellek) ile Intel® HD Grafik Kartı 630 (3,1 GHz temel frekans, Intel® Turbo Boost Teknolojisi ile 4,3 GHz'e kadar, 9 MB önbellek, 6 çekirdekli); Intel® Core™ i5 + 8500 (Core™ i5 ve 16 GB Intel® Optane™ bellek) ile Intel® UHD Grafik Kartı 630 (3,0 GHz temel frekans, Intel® Turbo Boost Teknolojisi ile 4,1 GHz'e kadar, 9 MB önbellek, 6 çekirdekli); Intel® Core™ i3 8300 ile Intel® UHD Grafik Kartı 630 (3,7 GHz, 8 MB önbellek, 4 çekirdekli); Intel® Pentium® Gold G5600 ile Intel® UHD Grafik Kartı 630 (3,9 GHz, 4 MB önbellek, 2 çekirdekli); Intel® Pentium® Gold G5500 ile Intel® UHD Grafik Kartı 630 (3,8 GHz, 4 MB önbellek, 2 çekirdekli); Intel® Core™ i3 8100 ile Intel® UHD Grafik Kartı 630 (3,6 GHz, 6 MB önbellek, 4 çekirdekli); Intel® Core™ i5 8500 ile Intel® UHD Grafik Kartı 630 (3 GHz temel frekans, Intel® Turbo Boost Teknolojisi ile 4,1 GHz'e kadar, 9 MB önbellek, 6 çekirdekli); Intel® Core™ i5 8600 ile Intel® UHD Grafik Kartı 630 (3,1 GHz temel frekans, Intel® Turbo Boost Teknolojisi ile 4,3 GHz'e kadar, 9 MB önbellek, 6 çekirdekli); Intel® Core™ i5 8600K ile Intel® UHD Grafik Kartı 630 (3,6 GHz temel frekans, Intel® Turbo Boost Teknolojisi ile 4,3 GHz'e kadar, 9 MB önbellek, 6 çekirdekli); Intel® Core™ i7 8700 ile Intel® UHD Grafik Kartı 630 (3,2 GHz temel frekans, Intel® Turbo Boost Teknolojisi ile 4,6 GHz'e kadar, 12 MB önbellek, 6 çekirdekli); Intel® Core™ i7 8700K ile Intel® UHD Grafik Kartı 630 (3,7 GHz temel frekans, Intel® Turbo Boost Teknolojisi ile 4,7 GHz'e kadar, 12 MB önbellek, 6 çekirdekli) |
| Yonga kümesi                        | Intel® Q370  |
| Azami Bellek                        | En fazla 64 GB DDR4-2666 SDRAM <sup>4,13</sup><br>Standart bellek notu: En fazla 2666 MT/sn aktarım hızları.   |
| Bellek yuvaları                     | 4 DIMM   |
| Dahili depolama                     | 500 GB En fazla 2 TB 7200 rpm SATA <sup>5</sup><br>En fazla 2 TB 5400 rpm SATA <sup>5</sup><br>En fazla 500 GB SATA SED Opal 2 HDD <sup>5</sup><br>En fazla 500 GB 7200 rpm SATA FIPS SED <sup>5</sup><br>500 GB En fazla 2 TB 5400 rpm SATA SSHD <sup>5</sup><br>256 GB En fazla 512 GB SATA SED Opal 2 TLC SSD <sup>5</sup><br>256 GB En fazla 512 GB SATA FIPS SSD <sup>5</sup>   |
| Optik Depolama                      | HP 9,5 mm İnce DVD Yazıcı  |
| Ek depolama                         | 511 arada SD kart okuyucusu  |
| Sürücü Bölmeleri (Dahili)           | Bir 2,5" HDD; İki 3,5" HDD <sup>20</sup>   |
| Sürücü Bölmeleri (Harici)           | 1 ince optik sürücü bölmesi; Bir 5,25" ODD <sup>20</sup>   |
| Kullanılabilir Grafik İşlemciler    | Tümleşik: Intel® UHD Grafik Kartı 630; Intel® UHD Grafik Kartı 610<br>Bağımsız: NVIDIA® Quadro® P400 (2 GB GDDR5 ayrılmış); NVIDIA® GeForce® GTX 1060 (3 GB GDDR5 ayrılmış); NVIDIA® GeForce® GTX 1080 (8 GB GDDR5 ayrılmış); AMD Radeon™ R7 430 Grafik Kartı (2 GB GDDR5 ayrılmış); AMD Radeon™ RX 580 Grafik Kartı (4 GB GDDR5 ayrılmış)   |
| Genişletme Yuvaları                 | 1 M.2 2230; 1 PCIe 3 x16; 2 PCIe 3 x1; 1 PCIe 3 x16 (x4 olarak bağlandığında); 2 M.2 2230/2280<br>WLAN için 1 M.2 yuvası ve depolama için 1 M.2 2230/2280 yuvası.  |
| Bağlantı Noktaları ve Konektörler   | Arka: 1 ses girişi; 1 ses çıkışı; 1 güç konektörü; 1 RJ-45; 1 seri; 2 DisplayPort™ 1.2; 2 USB 2.0; 2 USB 3.1 Gen 1; 2 USB 3.1 Gen 2 <sup>18,19</sup><br>Ön: 1 kulaklık; 1 mikrofonlu kulaklık konektörü; 1 USB 2.0; 2 USB 3.1 Gen 2; 1 USB 2.0 (hızlı şarj); 1 USB 3.1 Type-C™ (şarj)<br>1 DisplayPort™ 1.2; 1 HDMI 2.0; 1 seri; 1 VGA; 1 USB 3.1 Type-C™ Gen 1 (DisplayPort™) <sup>37</sup>   |
| İletişim                            | LAN: Intel® I210-T1 PCIe® GbE; Tümleşik Intel® I219LM GbE LOM <sup>16</sup><br>WLAN: Realtek RTL8822BE-CG 802.11a/b/g/n/ac (2x2) ile Bluetooth® 4.1 M.2 PCIe®; Intel® Çift Bantlı Kablosuz-AC 9560 802.11ac (2x2) ve Bluetooth® 5 M.2, vPro™ olmayan; Intel® Çift Bantlı Kablosuz-AC 9560 802.11ac (2x2) ve Bluetooth® 5 M.2, vPro™; Realtek RTL8821CE-CG 802.11a/b/g/n/ac (1x1) ile Bluetooth® 4.2 M.2 PCIe® <sup>17,39</sup>   |
| Güç                                 | 250 W dahili güç kaynağı, %92'ye kadar verimlilik, aktif PFC; 500 W dahili güç adaptörü, %92'ye kadar verimlilik, aktif PFC  |
| Giriş cihazı                        | HP PS/2 Business Slim Klavye; HP USB Business Slim Klavye; HP USB Klavye; HP Kablosuz Business Slim Klavye ve Fare; HP PS/2 Klavye; HP Konferans Klavyesi; HP USB ve PS/2 Yıkabilir Klavye; HP USB Smart Card (CCID) Klavye; HP Kablosuz İşbirliği Klavyesi <sup>14</sup><br>HP PS/2 Fare; HP USB 1000 dpi Lazer Fare; HP USB Güçlendirilmiş Fare; HP USB Optik Fare; HP USB Premium Fare; HP USB ve PS/2 Yıkabilir Fare; HP USB Antimikrobiyal Fare <sup>8</sup>  |
| Güvenlik                            | Çıkarılabilir medya yazma/önyüklemeye denetimi; DriveLock; HP BIOSphere; HP Password Manager; HP Açılışta Kimlik Doğrulama; Intel® Kimlik Koruma Teknolojisi (Intel® IPTI); Sistemi açma parolası (BIOS üzerinden); RAID yapılandırılmaları; SATA bağlantı noktasını devre dışı bırakma (BIOS üzerinden); Kurulum parolası (BIOS üzerinden); Kasa kilitleme ve kablo kilidi aygıtlanma desteği; USB etkinleştirme/devre dışı bırakma (BIOS üzerinden); Solenoid kilidi ve başlık sensörü; HP Client Security Suite Gen 4; HP Sure Start Gen 4; HP Sure Run; Paralel etkinleştirme/devre dışı bırakma (BIOS üzerinden); Seri etkinleştirme/devre dışı bırakma (BIOS üzerinden); Windows 10 ile birlikte gönderilen Güvenilir Platform Modülü TPM 2.0 Yerleşik Güvenlik Yongası (Common Criteria EAL4+ Sertifikalı) (FIPS 140-2 Düzey 2 Sertifikalı) <sup>11,29,30,31,32,33,34,35,36</sup>   |
| Yazılım                             | Absolute Persistence modülü; HP ePrint Driver + JetAdvantage; HP Kısıyalı Tuşu Desteği; HP Jumpstart; HP Gürültü Önleme Yazılımı; HP PhoneWise; HP Support Assistant; HP Velocity; Yerel Miracast Desteği; HP Wireless Wakeup; Office Satın Alın (aynı satılır); HP WorkWise; HP Sure Recover <sup>9,22,23,24,25,26</sup>  |
| Boyutlar                            | 10 x 33,8 x 30,8 cm  |
| Ağırlık                             | 9,86 kg Tam ağırlık yapılandırılmaya göre değişir.   |
| Enerji verimliliği uygunluğu        | ENERGY STAR® sertifikalı; EPEAT® Gold <sup>12</sup>  |
| Çevre sertifikası                   | Düşük halojen <sup>15</sup>  |
| Garanti                             | 3 yıllık (3-3-3) sınırlı garanti ve servis teklifi 3 yıl boyunca parça, işçilik ve yerinde onarım hizmetlerini kapsar. Hükümler ve koşullar ülkelere göre farklılık gösterebilir. Bazı kıstamlar ve istisnalar geçerli olabilir.   |

## HP EliteDesk 800 G4 İş İstasyonu Sürümü

### Aksesuarlar ve hizmetler (dahil değildir)

HP 5 yıllık Sonraki İş Günü  
Yerinde Donanım Desteği,  
Masaüstü Bilgisayarlar için

Sorun uzaktan çözülemezse, HP onaylı bir teknisyenden 5 yıl boyunca sonraki iş gününde yerinde HP Desteği alın.  
Ürün numarası: U7944E



## HP EliteDesk 800 G4 İş İstasyonu Sürümü

### Mesaj Altbilgileri:

- <sup>1</sup> Ayrı veya eklenti özellik olarak satılır. NVIDIA Quadro® P620 grafik kartının Ağustos 2018'de sunulması planlanmaktadır.
- <sup>2</sup> HP Sure Start Gen4, 8'inci nesil Intel® veya AMD işlemcilerle donatılmış HP Elite ve HP İş İstasyonu ürünlerinde sunulmaktadır.
- <sup>3</sup> HP Manageability Integration Kit Gen2 <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html> adresinden indirilebilir.
- <sup>4</sup> Tüm özellikler, tüm Windows sürümlerinde bulunmayabilir. Sistemler, Windows işlevselliğinden tam olarak yararlanabilmek için, yükseltilmiş ve/veya ayrı satın alınan donanım, sürücü, yazılım veya BIOS güncelleştirme gerektirebilir. Windows 10 otomatik olarak güncelleştirilir; bu özellik her zaman etkindir. Zaman içinde güncelleştirmeler için ISS ücretleri ve ek gereklilikler söz konusu olabilir. Bkz. <http://www.windows.com>.
- <sup>5</sup> İsteğe bağlı veya yapılandırılabilir bir özelliktir. NVIDIA Quadro® P620 grafik kartının Ağustos 2018'de sunulması planlanmaktadır.
- <sup>6</sup> HP Sure Start Gen4, 8'inci nesil Intel® veya AMD işlemcilerle donatılmış HP Elite ve HP İş İstasyonu ürünlerinde sunulmaktadır.
- <sup>7</sup> HP Sure Run, 8'inci nesil Intel® veya AMD işlemcilerle donatılmış HP Elite ve HP İş İstasyonu ürünlerinde sunulmaktadır.
- <sup>8</sup> HP Sure Recover, 8'inci nesil Intel® veya AMD işlemcilerle donatılmış HP İş İstasyonlarında sunulur ve açık, kablolu ağ bağlantısı gerektirir. Birden fazla dahili depolama sürücüsüne sahip olan Intel® Optane™ platformlarında sunulmaz. Veri kaybını önlemek için HP Sure Recover kullanmadan önce önemli dosyalarınızı, verilerinizi, fotoğraflarınızı, videolarınızı vb. yedeklemeniz gerekir.
- <sup>9</sup> HP Manageability Integration Kit Gen2 <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html> adresinden indirilebilir.

### Teknik Özellikler Altbilgileri:

- <sup>1</sup> Tüm özellikler, tüm Windows sürümlerinde bulunmayabilir. Sistemler, Windows işlevselliğinden tam olarak yararlanabilmek için, yükseltilmiş ve/veya ayrı satın alınan donanım, sürücü, yazılım veya BIOS güncelleştirme gerektirebilir. Windows 10 otomatik olarak güncelleştirilir; bu özellik her zaman etkindir. Güncelleştirmeler için zaman içerisinde ISS ücretleri uygulanabilir ve ek gereksinimler ortaya çıkabilir. Bkz. <http://www.windows.com/>.
- <sup>2</sup> Akademik kullanıma yönelik bazı aygıtlar, Windows 10 Anniversary Güncelleştirme ile otomatik olarak Windows 10 Pro Education sürümüne güncelleştirilecektir. Özellikler değişiklik gösterir; Windows 10 Pro Education özellik bilgisi için <https://aka.ms/ProEducation> adresine bakın.
- <sup>3</sup> Çok çekirdek teknolojisi, belirli yazılım ürünlerinin performansını artırmak için tasarlanmıştır. Bu teknolojinin kullanımından bazı müşteriler veya yazılım uygulamaları yararlanamayabilir. Performans ve saat frekansı, uygulama iş yükünün yanı sıra donanım ve yazılım yapılandırmanıza göre değişiklik gösterir. Intel'in numaralandırma, markalama ve/veya adlandırma yöntemi daha yüksek performans ölçütü değildir.
- <sup>4</sup> 3 GB'ın üzerinde bellek ve 32 bit işletim sistemiyle yapılandırılmış sistemlerde, sistem kaynak gereksinimleri nedeniyle belleğin tamamı kullanılmayabilir. 4 GB'ın üzerindeki belleği kullanabilmek için 64 bit işletim sistemi gerekir. Bellek modülleri en fazla 2133 MT/s veri aktarım hızlarını destekler; gerçek veri hızını sistemdeki yapılandırılmış işlemci belirler. Desteklenen bellek verisi hızları için işlemcinin belirtilmesine bakın. Tüm bellek yuvaları müşteri tarafından erişilebilir/yükseltilebilir.
- <sup>5</sup> Sabit sürücüler ve katı hal sürücüler için, GB = 1 milyar bayt. TB = 1 trilyon bayt. Biçimlendirilmiş gerçek kapasite daha azdır. Sistem kurtarma yazılımı için 16 GB'a kadar (Windows 7 için) ve 36 GB'a kadar (Windows 8.1/Windows 10 için) sistem disk alanı ayrılmıştır.
- <sup>6</sup> (1) Yapılandırılabilir video bağlantı noktası: DisplayPort™ 1.2 , HDMI™ 2.0 veya VGA, Ekran Çıkışına sahip Type-C Kart, Ekran Çıkışına ve Güç Sunumuna sahip Type-C Kart arasından seçim yapılabilir.
- <sup>7</sup> Kablosuz erişim noktası ve internet hizmeti gerekir. 802.11ac WLAN belirtilimleri taslak niteliğindedir ve nihai değildir. Nihai belirtilimlerin taslak belirtilimlerden farklı olması durumunda dizüstü bilgisayarın diğer 802.11ac WLAN aygıtlarıyla iletişim kurma özelliği etkilenebilir.
- <sup>8</sup> Antimikrobiyal USB Fare ve HP USB Güçlendirilmiş Fare, HP PS/2 Fare, HP USB ve PS/2 Yıkanabilir Fare: tüm bölgelerde mevcut değildir.
- <sup>9</sup> Miracast, bilgisayarınızı TV'lere, projektörlere ve akıllı yürütücülerine yansıtma için kullanabileceğiniz kablosuz bir teknolojidir.
- <sup>10</sup> Intel Turbo Boost performansı donanıma, yazılıma ve genel sistem yapılandırmasına bağlı olarak değişiklik gösterir. Daha fazla bilgi için bkz <http://www.intel.com/technology/turboboost>.
- <sup>11</sup> HP BIOSphere Gen4: Intel® veya AMD 8'inci Nesil işlemciler gerekir. Özellikler, platform ve yapılandırmalara bağlı olarak değişiklik gösterebilir.
- <sup>12</sup> Geçerli olduğu konularda EPEAT® tescillidir. EPEAT tescilli ülkelere göre değişir. Ükelere göre tescil durumları için bkz [www.epeat.net](http://www.epeat.net). Güneş enerjisi aksesuarları için [www.hp.com/go/options](http://www.hp.com/go/options) adresindeki HP'nin üçüncü taraf seçeneklerinin sunulduğu mağazasına bakın.
- <sup>13</sup> Tüm bellek yuvaları müşteri tarafından erişilebilir/yükseltilebilir.
- <sup>14</sup> HP USB ve PS/2 Yıkanabilir Klavye, HP PS/2 Business Slim Klavye, HP PS/2 Klavye: PS/2 bağlantı noktası EliteOne 800 G4 AiO'larda sunulmaz.
- <sup>15</sup> Dış güç kaynakları, güç kabloları, diğer kablolar ve çevre birimleri Düşük Halojenli değildir. Satın aldıktan sonra edinilen servis parçaları Düşük Halojenli olmayabilir.
- <sup>16</sup> Intel® I210-T1 PCIe® GbE: Ayrı veya isteğe bağlı özellik olarak satılır.
- <sup>17</sup> Ürününüz Windows 8 veya Windows 7 işletim sistemlerini desteklemez. Microsoft'un destek politikası uyarınca HP, Intel® ve AMD 7'nci nesil ve üzeri işlemcilerle yapılandırılmış ürünlerde Windows 8 veya Windows 7 işletim sistemlerini desteklemez veya Windows 8 veya Windows 7 sürücülerini <http://www.support.hp.com> adresinde sunmaz.
- <sup>18</sup> (2) USB 3.1 Gen 1 (5 Gbit/s): bağlı ve BIOS'ta etkinleştirilmiş olduğunda klavye/fare ile S4/S5'ten uyanmaya izin verir.
- <sup>19</sup> TWR, 75 W'a kadar tek bir grafik kartını destekleyebilir. Çift grafik kartlarıyla yapılandırıldığında her biri için ancak 35 W destekler.
- <sup>20</sup> 4 SATA.
- <sup>22</sup> Absolute Persistence Modülü: Absolute uygulaması kapalı olarak gönderilir ve müşteri tarafından abonelik satın alınıp etkinleştirildiğinde etkinleştirilir. Abonelikler, kullanım süreleri birden fazla yılı kapsayacak şekilde satın alınabilir. Hizmet sınırlı olabilir, ABD dışında kullanılabilmek için Absolute'a danışın. Absolute Kurtarma Garantisi sınırlı garantidir. Belirli koşullar geçerlidir. Ayrıntıların tamamı için: <http://www.absolute.com/company/legal/agreements/computrace-agreement>. Veri Silme, Absolute Software tarafından sunulan isteğe bağlı bir hizmettir. Kullanılırsa, Kurtarma Garantisi geçersiz kalır. Veri Silme hizmetini kullanmak için müşterilerin önce bir Ön Yetkilendirme Sözleşmesi imzalamaları ve bir PIN oluşturmaları veya Absolute Software'den bir veya daha fazla sayıda RSA SecurID belirteci satın almaları gerekir.
- <sup>23</sup> HP ePrint Sürücüsü: HP web özelliği yazıcıya internet bağlantısı ve HP ePrint hesap kaydı gerekir (uygun yazıcıların listesi, desteklenen belgeler ve görüntü türleriyle diğer HP ePrint ayrıntıları için [www.hp.com/go/eprintcenter](http://www.hp.com/go/eprintcenter) adresine bakın). Baskı süreleri ve bağlantı hızları değişebilir.
- <sup>24</sup> HP Support Assistant: Windows ve internet erişimi gerekir.
- <sup>25</sup> HP WorkWise: Akıllı telefon uygulaması Google Play'den ücretsiz indirilebilir.
- <sup>29</sup> HP Client Security Suite Gen 4: Windows ve Intel® veya AMD 8'inci nesil işlemciler gerekir.
- <sup>30</sup> HP Password Manager: Internet Explorer veya Chrome veya FireFox gerekir. Bazı web siteleri ve uygulamalar desteklenmeyebilir. Kullanıcının, internet tarayıcısında eklenti etkinleştirme veya eklentiye izin vermesi gerekebilir.
- <sup>31</sup> Microsoft Defender: Güncelleştirmeler için kayıt olunması ve internet bağlantısı gerekir.
- <sup>33</sup> Ürün Yazılımı TPM: 2.0 sürümüdür. Donanım TPM v1.2 sürümüdür ve TPM 2.0 belirtim sürümü v0.89 alt kümesidir, Intel Platform Trust Technology (PTT) tarafından uygulanmıştır.
- <sup>34</sup> RAID yapılandırması: İsteğe bağlıdır ve ikinci bir sabit sürücü gerektirir.
- <sup>36</sup> Intel® Kimlik Koruma Teknolojisi (Intel® IPT): Intel® Core™ işlemcilerle yapılandırılan modeller, çevrimiçi işlemler için gelişmiş güvenlik korumasını kullanma özelliğine sahiptir. Katılımcı web siteleriyle birlikte kullanılan Intel® Kimlik Koruma Teknolojisi (Intel® IPT), her zamanki kullanıcı adı ve parolasına ek olarak bir donanım bileşeni ekleyerek iki adımlı kimlik doğrulama sağlar. Intel® Kimlik Koruma Teknolojisi (Intel® IPT) bir HP Client Security modülü aracılığıyla başlatılır.
- <sup>37</sup> İsteğe bağlı

### Güncellemeleri için kayıt

[www.hp.com/go/getupdated](http://www.hp.com/go/getupdated)

© Copyright 2018 HP Development Company, L.P. Bu belgede yer alan bilgiler önceden bildirilmeden değiştirilebilir. HP ürün ve hizmetlerine ilişkin yegane garantiler, bu ürün ve hizmetlerle birlikte verilen açık garanti bildirimlerinde belirtilmiştir. Buradaki hiçbir ifade ek bir garanti verilmesi olarak yorumlanmamalıdır. HP, işbu belgede olabilecek teknik hatalardan veya yazım hatalarından ya da eksikliklerden sorumlu tutulamaz.

Intel, Xeon, Core, Thunderbolt ve Intel vPro, Intel Corporation veya bağlı şirketlerinin ABD'de ve/veya diğer ülkelerde ticari markalarıdır. Bluetooth, sahibine ait bir ticari markadır ve HP Inc. tarafından lisanslı olarak kullanılmaktadır. ENERGY STAR, ABD Çevre Koruma Dairesi'nin tescilli ticari markasıdır. DisplayPort™ ve DisplayPort™ logosu, Video Electronics Standards Association'ın (VESA®) ABD'de ve diğer ülkelerde ticari markalarıdır. NVIDIA, NVIDIA logosu ve Quadro, NVIDIA Corporation'ın ABD'de ve diğer ülkelerde ticari markaları ve/veya tescilli ticari markalarıdır.

