

# HP Elite Mini 600 G9 Masaüstü Bilgisayar

## Hibrit çalışma biçimleri için hazır

Kurumsal iş yükünüz için gereken performansı sunan HP Elite Mini 600 Masaüstü Bilgisayar ofisten eve yanınızda taşıyabileceğiniz kadar da küçüktür. Güçlü Intel® İşlemci,<sup>2</sup> DDR5 bellek ve akıllı dağıtım seçenekleriyle donatılmış bu bilgisayar çalışma alanlarında esnekliğe ihtiyaç duyan masaüstü kullanıcıları için doğru tercihtir.

### İşletmeniz için güç

Çoklu görev yürütenler için gereken hızı ve yanıt süresini sağlayan en son Intel® işlemci<sup>2</sup> ve hızlı DDR5 bellekle işlerinizin üstesinden gelin. Dört adede kadar monitör deneyiminin avantajlarından yararlanın.<sup>3</sup>

### İşinizi yanınızda taşıyın

Ofiste veya evde işin devam etmesi gerekiyor. Son derece küçük HP Elite Mini 600 küçük çantalara kolayca sığabildiği için ofisiniz ile eviniz arasında kolayca taşınabilir. Uyumlu bir HP monitörün<sup>4</sup> arkasına monte edin.

### HP Wolf Security ile korunmaktadır

HP Wolf Security for Business, donanım uygulamalı, her zaman açık, dirençli bir savunma hattı kurar. BIOS'tan tarayıcıya kadar, işletim sisteminin üzerinde, içinde ve altında bu sürekli gelişen çözümler bilgisayarınızın modern tehditlerden korunmasına yardımcı olur.<sup>5</sup>



\*Ürün resmi gerçek üründen farklı olabilir

## Sustainability in action

### Ortak geleceğimizi korumaya yardımcı olun

Bu bilgisayarda kullanılan tüm plastiğin en az yüzde 50'si tüketici sonrası geri dönüştürülmüş plastiktir.<sup>6</sup> Dış kutu ambalajı yüzde 100 sürdürülebilir kaynaklıdır.<sup>7</sup> Bu bilgisayar 23 ülkede ENERGY STAR® sertifikalı ve EPEAT® tescillidir.<sup>8</sup>



# HP Elite Mini 600 G9 Masaüstü Bilgisayar

## Özellikler

### İşletmeniz için güç

Çoklu görev yürütenler için gereken hızı ve yanıt süresini sağlayan en son Intel® işlemci<sup>2</sup> ve hızlı DDR5 bellekle işlerinizin üstesinden gelin. Dört adede kadar monitör deneyiminin avantajlarından yararlanın.<sup>3</sup>

### İşinizi yanınızda taşıyın

Ofiste veya evde işin devam etmesi gerekiyor. Son derece küçük HP Elite Mini 600 küçük çantalara kolayca sığabildiği için ofisiniz ile eviniz arasında kolayca taşınabilir. Uyumlu bir HP monitörün<sup>4</sup> arkasına monte edin.

### HP Wolf Security ile korunmaktadır

HP Wolf Security for Business, donanım uygulamalı, her zaman açık, dirençli bir savunma hattı kurar. BIOS'tan tarayıcıya kadar, işletim sisteminin üzerinde, içinde ve altında bu sürekli gelişen çözümler bilgisayarınızın modern tehditlerden korunmasına yardımcı olur.<sup>5</sup>

### Ortak geleceğimizi korumaya yardımcı olun

Bu bilgisayarda kullanılan tüm plastiğin en az yüzde 50'si tüketici sonrası geri dönüştürülmüş plastiktir.<sup>6</sup> Dış kutu ambalajı yüzde 100 sürdürülebilir kaynaklıdır.<sup>7</sup> Bu bilgisayar 23 ülkede ENERGY STAR® sertifikalı ve EPEAT® tescillidir.<sup>8</sup>

### Çevik veri kullanımı

PCIe 4. Nesil SSD'ler ile günümüzün değişen iş ihtiyaçlarına ayak uydurmak için verilere hızla erişin ve aktarın.

### Ürün yazılımı saldırılarının ardından otomatik kurtarma

Ürün yazılımı saldırıları bilgisayarınızı tamamen tahrip edebilir. Saldırıların veya bozulmaların ardından otomatik kurtarma yaparak kendi kendini onaran BIOS HP Sure Start Gen7 ile güvende kalın.

### Bilgisayarınızın güvenlik korumalarını aktif tutun

İşlemleri durdurmaya çalışan saldırganları tanımlayan, karantinaya alan ve raporlayan HP Sure Run Gen5 ile güvenlik ayarlarındaki istenmeyen değişiklikleri durdurun ve kötü amaçlı yazılımların yayılmasını sınırlandırın.

### Güvenle gezinin

HP Sure Click'in donanım destekli güvenliği, bilgisayarınızı kötü amaçlı yazılımlar, fidye yazılımları veya virüsler içeren web sitelerinden, okunur ve düzenlenebilir Word dosyalarından ve salt okunur PDF eklerinden korumanıza yardımcı olur.

### Yerleşik dayanıklılık

120.000 saatlik HP Toplam Test Sürecinden ve MIL-STD 810 testlerinden geçen bir bilgisayar ile içiniz rahat etsin. İsteğe bağlı çıkarılabilir toz filtresiyle korumayı artırın.

### Sesiniz çevrenize rahatsızlık vermeden sıkı çalışın

Son derece sessiz çalışması sayesinde işinize odaklanın. HP Elite Mini 600 sistemlerin sessiz ve ısınmadan çalışmaya devam etmesini sağlamak için fanların ince ayarını yapan HP Sessiz Çalışma Tasarımından yararlanın.



# HP Elite Mini 600 G9 Masaüstü Bilgisayar

## Teknik özellikler

Kullanılabilir İşletim Sistemi	Windows 11 Pro <sup>1</sup> Windows 11 Pro Education <sup>1</sup> Windows 11 Home - HP, işletmeler için Windows 11 Pro'yu önerir <sup>1</sup> Windows 11 Home Single Language - HP, işletmeler için Windows 11 Pro'yu önerir <sup>1</sup> Windows 11 Pro (Windows 10 Pro Eski Sürüme Düşürme ile önceden yüklenmiş) <sup>1,2</sup> FreeDOS
İşlemci ailesi	Intel® Pentium® işlemci Intel® Celeron® işlemci 13. Nesil Intel® Core™ i7 işlemci 13. Nesil Intel® Core™ i5 işlemci 13. Nesil Intel® Core™ i3 işlemci 12. Nesil Intel® Core™ i7 işlemci 12. Nesil Intel® Core™ i5 işlemci 12. Nesil Intel® Core™ i3 işlemci
Kullanılabilir İşlemciler <sup>3,28</sup>	Intel® Core™ i5-12500T ile Intel® UHD Grafik Kartı (2,0 GHz P çekirdek temel frekansı, 4,4 GHz'e kadar P çekirdek Maks. Turbo frekansı, 18 MB L3 önbellek, 6 P çekirdek, 12 iş parçacığı), Intel® vPro® Teknolojisini destekler Intel® Core™ i3-12300T ile Intel® UHD Grafik Kartı (2,3 GHz P çekirdek temel frekansı, 4,2 GHz'e kadar P çekirdek Maks. Turbo frekansı, 12 MB L3 önbellek, 4 P çekirdek, 8 iş parçacığı) Intel® Core™ i3-12100T ile Intel® UHD Grafik Kartı (2,2 GHz P çekirdek temel frekansı, 4,1 GHz'e kadar P çekirdek Maks. Turbo frekansı, 12 MB L3 önbellek, 4 P çekirdek, 8 iş parçacığı) Intel® Pentium® Gold G7400 ile Intel® UHD Grafik Kartı (3,7 GHz P çekirdek temel frekansı, 6 MB L3 önbellek, 2 P çekirdek, 4 iş parçacığı) Intel® Celeron® G6900 ile Intel® UHD Grafik Kartı (3,4 GHz P çekirdek temel frekansı, 4 MB L3 önbellek, 2 P çekirdek, 2 iş parçacığı) Intel® Core™ i5-12600 ile Intel® UHD Grafik Kartı (3,3 GHz P çekirdek temel frekansı, 4,8 GHz'e kadar P çekirdek Maks. Turbo frekansı, 18 MB L3 önbellek, 6 P çekirdek, 12 iş parçacığı), Intel® vPro® Teknolojisini destekler Intel® Core™ i5-12500 ile Intel® UHD Grafik Kartı (3,0 GHz P çekirdek temel frekansı, 4,6 GHz'e kadar P çekirdek Maks. Turbo frekansı, 18 MB L3 önbellek, 6 P çekirdek, 12 iş parçacığı), Intel® vPro® Teknolojisini destekler Intel® Core™ i3-12300 ile Intel® UHD Grafik Kartı (3,5 GHz P çekirdek temel frekansı, 4,4 GHz'e kadar P çekirdek Maks. Turbo frekansı, 12 MB L3 önbellek, 4 P çekirdek, 8 iş parçacığı) Intel® Pentium® Gold G7400T ile Intel® UHD Grafik Kartı (3,1 GHz P çekirdek temel frekansı, 6 MB L3 önbellek, 2 P çekirdek, 4 iş parçacığı) Intel® Celeron® G6900T ile Intel® UHD Grafik Kartı (2,8 GHz P çekirdek temel frekansı, 4 MB L3 önbellek, 2 P çekirdek, 2 iş parçacığı) Intel® Core™ i5-12600T ile Intel® UHD Grafik Kartı (2,1 GHz P çekirdek temel frekansı, 4,6 GHz'e kadar P çekirdek Maks. Turbo frekansı, 18 MB L3 önbellek, 6 P çekirdek, 12 iş parçacığı), Intel® vPro® Teknolojisini destekler Intel® Core™ i7-12700T ile Intel® UHD Grafik Kartı (1,0 GHz E çekirdek temel frekansı, 1,4 GHz P çekirdek temel frekansı, 3,4 GHz'e kadar E çekirdek Maks. Turbo frekansı, 4,6 GHz'e kadar P çekirdek Maks. Turbo frekansı, Intel® Turbo Boost Teknolojisi ile 4,7 GHz'e kadar, 25 MB L3 önbellek, 8 P çekirdek ve 4 E çekirdek, 20 iş parçacığı), Intel® vPro® Teknolojisini destekler Intel® Core™ i7-12700 ile Intel® UHD Grafik Kartı (1,6 GHz E çekirdek temel frekansı, 2,1 GHz P çekirdek temel frekansı, 3,6 GHz'e kadar E çekirdek Maks. Turbo frekansı, 4,8 GHz'e kadar P çekirdek Maks. Turbo frekansı, Intel® Turbo Boost Teknolojisi ile 4,9 GHz'e kadar, 25 MB L3 önbellek, 8 P çekirdek ve 4 E çekirdek, 20 iş parçacığı), Intel® vPro® Teknolojisini destekler
Yonga kümesi <sup>3</sup>	Intel® Q670 (vPro®)
Form faktörü	Mini
Maksimum bellek	16 GB DDR4-3200 SDRAM; 64 GB DDR5-4800 SDRAM <sup>4,5,6</sup> 3200 MT/s'ye varan aktarım hızları; 4800 MT/s'ye varan aktarım hızları.
Bellek yuvaları	2 SODIMM
Dahili depolama	500 GB en fazla 2 TB SATA HDD <sup>7,32</sup> 256 GB en fazla 1 TB PCIe® NVMe™ M.2 SSD <sup>7,32</sup> en fazla 2 TB PCIe® NVMe™ TLC M.2 SSD <sup>7,32</sup>
Kullanılabilir Grafik İşlemciler	Tümleşik: Intel® UHD Grafik Kartı 730; Intel® UHD Grafik Kartı 770; Intel® UHD Grafik Kartı 710 (Tümleşik grafik kartı işlemciye bağlı olarak değişir.)
Ses	Realtek ALC3252 codec, CTIA ve OMTP kulaklık destekli evrensel ses jeki
Genişletme yuvaları	2 M.2 2230; 1 M.2 2280 (WLAN için 1 M.2 yuvası ve depolama için 2 M.2 2280 yuvası.)
Bağlantı Noktaları ve Konektörler	Ön: 1 kulaklık konektörü; 1 SuperSpeed USB Type-A 10 Gbps veri aktarım hızı; 1 SuperSpeed USB Type-A 10 Gbps veri aktarım hızı (şarj); 1 SuperSpeed USB Type-C® 20 Gbps veri aktarım hızı; Arka: 1 güç konektörü; 1 RJ-45; 3 SuperSpeed USB Type-A 10 Gbps veri aktarım hızı; 2 DisplayPort™ 1.4; 1 HDMI 2.1; İsteğe Bağlı Bağlantı Noktaları: Flex IO bağlantı noktası 2 - aşağıdaki seçeneklerden birini tercih edin: 2 USB 2.0 Type-A 480 Mbps veri aktarım hızı, 1 seri, 1 ikincil harici anten bağlantı noktası; Flex IO bağlantı noktası 1 - aşağıdaki seçeneklerden birini tercih edin: 1 VGA, 1 DisplayPort™ 1.4, 1 HDMI 2.1, 1 SuperSpeed USB Type-C® 10 Gbps veri aktarım hızı (100 W Güç Girişi, Alt Mode DisplayPort™), 2 SuperSpeed USB Type-A 5 Gbps veri aktarım hızı, HP Fiber NIC Bağlantı Noktası (1 Gbps), Intel® I225-LM 2,5 Gigabit Ağ Bağlantısı LOM, USB 4.0 ile 1 Thunderbolt™ 3, 1 seri <sup>31</sup>
Giriş aygıtları	HP USB Business Slim SmartCard CCID Klavye; HP 655 Kablosuz Klavye ve fare birleşimi; HP USB 320K Klavye <sup>29</sup> ; HP 125 Kablolu Fare; HP 128 Lazer Kablolu Fare <sup>29</sup>
İletişim	Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) ve Bluetooth® 5.3 kablosuz kartı, vPro®; Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) ve Bluetooth® 5.3 kablosuz kartı, vPro® olmayan; Realtek Wi-Fi 6 RTL8852BE 802.11a/b/g/n/ax (2x2) ve Bluetooth® 5.3 kablosuz kartı <sup>26,27</sup>
Sürücü Bölümleri	Bir adet 2,5 inç <sup>8</sup>
Çevresel	Çalışma sıcaklığı: 10 - 35°C; Çalışma nemi: %10 - 90 Bağıl Nem
Yazılım	HP Bildirimleri; HP PC Hardware Diagnostics UEFI; HP Support Assistant; HP Connection Optimizer; HP Gizlilik Ayarları; HP PC Hardware Diagnostics Windows; HP Masaüstü Destek Yardımcı Programları; HP Easy Clean; Ticari için Touchpoint Özelleştirici; HP Easy Clean Klavye Sürücüsü; Ticari için HSA Birleştirici; Ticari için HSA Telemetrisi; CMIT için HPX <sup>12,14</sup>
Kullanılabilir yazılımlar	HP Smart Support <sup>15</sup>
Güvenlik yönetimi	Windows 10 ile birlikte gönderilen Güvenilir Platform Modülü TPM 2.0 Yerleşik Güvenlik Çipi (Common Criteria EAL4+ Sertifikalı) (FIPS 140-2 Düzey 2 Sertifikalı); HP Secure Erase; HP Sure Click; HP Sure Sense; Absolute Persistence modülü; HP Sure Admin; HP BIOSphere Gen6; HP Client Security Manager Gen7; HP Tamper Lock; HP Sure Start Gen7; HP Sure Run Gen5; HP Sure Recover Gen5 <sup>16,17,18,19,20,21,22,23,24,25</sup>
Güvenlik Yazılımı Lisansları	HP Wolf Pro Security Edition <sup>56</sup>



# HP Elite Mini 600 G9 Masaüstü Bilgisayar

## Teknik özellikler

Yönetim özellikleri	HP Client Catalog (indirilebilir); HP Sürücü Paketleri (indirilebilir); HP Image Assistant (indirilebilir); HP Client Management Script Library (indirilebilir); HP Connect for Microsoft Endpoint Manager; HP Manageability Integration Kit (indirilebilir); HP Patch Assistant (indirilebilir) <sup>9,10,11</sup>
Güç	90 W harici güç adaptörü, %89'a kadar verimlilik; 120 W harici güç adaptörü, %89'a kadar verimlilik, aktif PFC
Boyutlar	17,7 x 17,5 x 3,4 cm 49,8 x 23,5 x 13,2 cm (Paket)
Ağırlık	1,42 kg (Tam ağırlık yapılandırmaya göre değişir.)
Ekolojik etiketler	EPEAT® tescilli <sup>30</sup>
Energy star sertifikalı (sabit seri)	ENERGY STAR® onaylı
Garanti	1 yıllık (1/1/1) sınırlı garantiye 1 yıllık parça, işçilik ve yerinde onarım dahildir. Hükümler ve şartlar ülkelere göre farklılık gösterebilir. Bazı kısıtlamalar ve istisnalar geçerlidir.



# HP Elite Mini 600 G9 Masaüstü Bilgisayar

## Aksesuarlar ve hizmetler (dahil değildir)

### HP 225 Kablolu Fare ve Klavye



Farenizi ve klavyenizi ne kadar kullandığınızı düşünün. İşte bu nedenle, uzun çalışmalar sonucunda her gün ve gerekirse tüm gün üretken çalışabilmeniz için kullanımı konforlu ürünler tasarladık.

**Ürün numarası: 286J4AA**

### HP Stereo 3,5 mm Kulaklık G2



Tüm gün boyunca bir an bile sorun yaşamadan çağrılara girip çıkın. Jakı takın ve tüm gün net bir şekilde konuşmaya ve duymaya hazır olun. Gürültü önleme, rahat tasarım ve kolay ayarlama imkanı ile ses konforunuz sizi çağrıdan çağrıya sorunlar veya hayal kırıklığı olmadan taşıyacaktır.

**Ürün numarası: 428K7AA**

<sup>1</sup> Google, Chromebook uyumluluk standartlarını karşılayacak şekilde test edilmiştir.

<sup>2</sup> Bu ürün, en son Chrome OS sürümünü çalıştırabilen cihazlarla çalışır ve Google uyumluluk standartlarını karşıladığı onaylanmıştır. Google, bu cihazın nasıl çalıştığından veya güvenlik gereksinimleri ile uyumluluğundan sorumlu değildir. Chromebook ve Works With Chromebook rozeti, Google LLC'nin ticari markalarıdır.

### HP Mini Masaüstü Bilgisayar Kule Tipi Kasa Standı



Dikey tutun. HP Mini Masaüstü Bilgisayarınızı, HP Mini Masaüstü Kule Tipi Kasa Standı ile dikey yönde kullanarak yer darlığı olan ortamlardan en iyi şekilde yararlanın.

**Ürün numarası: G1K23AA**



# HP Elite Mini 600 G9 Masaüstü Bilgisayar

## Dipnotlar

## Satışta Öne Çıkan Özellikler Dipnotlar

<sup>2</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 yapılandırmalarına göre değişiklik gösterir. Intel'in numaralandırma, markalama ve/veya adlandırma yöntemi, daha yüksek performans için bir ölçüt değildir.

<sup>3</sup> Dört ekran ayrı satılır ve yalnızca dördüncü ekran için yapılandırılabilir flex bağlantı noktasıyla desteklenir.

<sup>4</sup> Monitör ve montaj donanımı ayrı veya isteğe bağlı özellik olarak satılır.

<sup>5</sup> HP Wolf Security for Business çözümü Windows 10 ve daha yeni sürüm gerektirir, çeşitli HP güvenlik özellikleri içerir ve HP Pro, Elite, İş İstasyonu ve Perakende Satış Noktası ürünlerinde sunulur. Dahil olan güvenlik özellikleri ve işletim sistemi gereksinimleri için ürün ayrıntılarına bakın.

<sup>6</sup> Geri dönüştürülmüş plastik içerik yüzdesi, IEEE 1680.1-2018 standardında belirlenen tanıma dayanmaktadır.

<sup>7</sup> Dış kutu ambalajının %100'ü, sürdürülebilir kaynaklı sertifikalı ve geri dönüştürülmüş liflerden imal edilir. Fiber yastıklar %100 geri dönüştürülmüş ağaç lifi ve organik malzemeden imal edilir. Tüm plastik yastıklar %90'ın üzerinde geri dönüştürülmüş plastikten imal edilir.

<sup>8</sup> IEEE 1680.1-2018 EPEAT<sup>®</sup> uyarınca US EPEAT<sup>®</sup> kaydı temel alınmıştır. EPEAT<sup>®</sup> statüsü ülkeye göre değişir. Daha fazla bilgi için bkz. [www.epeat.net](http://www.epeat.net).

<sup>10</sup> HP Sure Start Gen7 çözümü bazı HP bilgisayarlarında sunulur ve Windows 10 ve daha yeni sürüm gerektirir.

<sup>11</sup> HP Sure Run Gen5 çözümü bazı HP bilgisayarlarında sunulur ve Windows 10 ve daha yeni bir sürümü gerektirir.

<sup>12</sup> HP Sure Click için Windows 10 ve üzeri gerekir. Ayrıntıların tamamı için bkz. [https://bit.ly/2PrLT6A\\_SureClick](https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick).

## Teknik Özellikler Altbilgileri

<sup>2</sup> Bu sisteme Windows 10 Pro yazılımı önceden yüklenmiş, ayrıca Windows 11 Pro yazılımı için lisans içerir ve kurtarma yazılımı sağlanır. Windows yazılımının aynı anda yalnızca bir sürümünü kullanabilirsiniz. Sürümler arası geçiş yapmak için bir sürümü kaldırıp diğeri yüklememiz gerekir. Verilerinizi kaybetmemek için işletim sistemlerini kaldırmadan ve yüklemeyi önce tüm verilerinizi (dosyalar, fotoğraflar gibi) yedeklemelisiniz.

<sup>3</sup> Intel<sup>®</sup> vPro<sup>®</sup> işlevlerinden tam olarak yararlanmak için Windows 10 Pro 64 bit, vPro destekli işlemci, vPro özellikli çip seti, vPro özellikli kablolu LAN ve/veya WLAN kartı ve TPM 2.0 gereklidir. Bazı işlevlerin çalışması için ek üçüncü taraf yazılım gerekir. Bkz. <http://intel.com/vpro>

<sup>4</sup> 3 GB'n üzerinde bellek ve 32 bit işletim sistemiyle yapılandırılmış sistemlerde, sistem kaynak gereksinimleri nedeniyle belleğin tamamı kullanılamayabilir. 4 GB'n üzerindeki belleği kullanabilmek için 64 bit işletim sistemi gerekir. Bellek modülleri DDR4 için 3200 MT/s'ye varan ve DDR5 için 4800 MT/s'ye varan veri aktarım hızlarını destekler; gerçek veri hızını sistemdeki yapılandırılmış işlemci belirler. Desteklenen bellek veri hızları için işlemcinin teknik özelliklerine bakın.

<sup>5</sup> Tüm bellek yuvaları müşteri tarafından erişilebilir/yükseltilebilir.

<sup>6</sup> Gerçek veri hızını, sistemdeki yapılandırılmış işlemci ve takılı bellek modülü tarafından belirler.

<sup>7</sup> Depolama sürücülerini için: GB = 1 milyar bayt. TB = 1 trilyon bayt. Biçimlendirilmiş gerçek kapasite daha azdır. Diskin en fazla 30 GB'lık bir kısmı (Windows için) sistem kurtarma yazılımına ayrılmıştır.

<sup>8</sup> 2.5" SATA sürücü yuvası hem HDD hem de SSD için kullanılabilir.

<sup>9</sup> HP Connect for Microsoft Endpoint Manager aracı Microsoft Endpoint Manager ile yönetilen HP Pro, Elite, Z ve Satış Noktası bilgisayarları için Azure Market Place üzerinden edinilebilir. Microsoft Endpoint Manager aboneliği gereklidir ve ayrı satılır. Ağ bağlantısı gereklidir.

<sup>10</sup> HP Patch Assistant aracı HP Manageability Kit kullanır ve Microsoft System Center Configuration Manager üzerinden yönetilen bazı HP bilgisayarlarında sunulur. HP Manageability Integration Kit <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html> adresinden indirilebilir.

<sup>11</sup> HP Manageability Integration Kit <http://www.hp.com/go/clientmanagement> adresinden indirilebilir.

<sup>12</sup> myHP için Windows işletim sistemi gerekir.

<sup>14</sup> HP Support Assistant: Windows ve internet erişimi gerekir.

<sup>15</sup> HP Smart Support için HP TechPulse'in yüklenmiş olması gerekir. HP Smart Support'un nasıl etkinleştirileceği veya indirme işlemi hakkında daha fazla bilgi almak için lütfen <http://www.hp.com/smart-support> adresini ziyaret edin.

<sup>16</sup> HP Sure Click için Windows 10 Pro veya üzeri veya Enterprise sürümü gerekir. Ayrıntıların tamamı için bkz. [https://bit.ly/2PrLT6A\\_SureClick](https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick).

<sup>17</sup> HP Sure Sense çözümü Windows 10 Pro, Windows 10 Enterprise, Windows 11 Pro veya Windows 11 Enterprise işletim sistemi bazı HP bilgisayarlarında sunulur.

<sup>18</sup> HP Sure Run Gen5 çözümü bazı HP bilgisayarlarında sunulur ve Windows 10 ve daha yeni sürüm gerektirir.

<sup>19</sup> HP Sure Recover Gen5 with Embedded Reimaging, Windows 10 veya üzeri gerektiren ve satın alma sırasında yapılandırılması gereken isteğe bağlı bir özelliktir. Veri kaybını önlemek için önemli dosyaları, verileri, fotoğrafları, videoları ve diğer değerli belgeleri yedeklememiz gerekir. Wi-Fi kullanan ağ tabanlı kurtarma özelliği, yalnızca Intel Wi-Fi Modülüne sahip bilgisayarlarında mevcuttur.

<sup>20</sup> HP Sure Start Gen7 çözümü bazı HP bilgisayarlarında sunulur ve Windows 10 ve daha yeni bir sürüm gerektirir.

<sup>21</sup> HP Sure Admin için Windows 10 veya üzeri, HP BIOS, <http://www.hp.com/go/clientmanagement> adresinden indirilebilir HP Manageability Integration Kit gerekir ve HP Sure Admin Local Access Authenticator akıllı telefon uygulamasının Android veya Apple uygulama mağazasından indirilmesi gereklidir.

<sup>22</sup> HP Client Security Manager Gen7, Windows gerektirir ve bazı HP Elite ve Pro bilgisayarlarında sunulur.

<sup>23</sup> HP BIOSphere Gen6 özellikleri platforma ve yapılandırmaya göre değişebilir.

<sup>24</sup> HP Secure Erase, National Institute of Standards and Technology Özel Yayını 800-88 "Clear" bölümündeki açıklanan yöntemler içindir. HP Secure Erase, Intel<sup>®</sup> Optane<sup>™</sup> platformlarının desteklemez.

<sup>25</sup> Absolute ürün yazılımı modülü kapalı olarak gönderilir ve yalnızca lisans aboneliği satın alınarak ve yazılım aracının tam etkinleştirilmesi ile etkinleştirilebilir. Lisans abonelikleri, kullanım süresi bir yıldan fazla olacak şekilde satın alınabilir. Hizmet sınırlıdır. ABD dışında sunulup sunulmadığını öğrenmek için Absolute'a danışın. Belirli koşullar geçerlidir. Tüm ayrıntılar için şu adresi ziyaret edin: <https://www.absolute.com/about/legal/agreements/absolute/>.

<sup>26</sup> Kablosuz erişim noktası ve internet hizmeti gerekir ve ayrı satılır. Herkese açık kablosuz erişim noktalarının kullanılabilirliği sınırlıdır. Wi-Fi 6 önceki 802.11 teknik özellikleriyle geriye dönük olarak uyumludur.

<sup>27</sup> Wi-Fi 6E'nin 6 GHz bandında çalışması için ayrı satılan Wi-Fi 6E yönlendirici gerekir. Herkese açık kablosuz erişim noktalarının kullanılabilirliği sınırlıdır. Wi-Fi 6E önceki 802.11 teknik özellikleriyle geriye dönük olarak uyumludur. Wi-Fi 6E desteği sağlanan ülkelerde kullanılabilir.

<sup>28</sup> Intel<sup>®</sup> Turbo Boost performansı donanıma, yazılıma ve genel sistem yapılandırmasına bağlı olarak değişiklik gösterir. Daha fazla bilgi için [www.intel.com/technology/turboboost](http://www.intel.com/technology/turboboost) adresine bakın.

<sup>29</sup> Kullanılabilirlik ülkeden ülkeye değişebilir (Antimikrobiyal yalnızca Çin için)

<sup>30</sup> IEEE 1680.1-2018 EPEAT<sup>®</sup> uyarınca US EPEAT<sup>®</sup> kaydı temel alınmıştır. Durum ülkeden ülkeye değişebilir. Daha fazla bilgi için [www.epeat.net](http://www.epeat.net) adresini ziyaret edin.

<sup>31</sup> Platform güç tüketimi yapılandırmaya göre değişir, en iyi kullanıcı deneyimi için lütfen platformun arka tarafında bulunan Super Speed USB Type-C<sup>®</sup> bağlantı noktası aracılığıyla USB-C<sup>®</sup> kablosu kullanarak bilgisayar güç kablosunu bağlayın.

<sup>32</sup> Kasım 2023 tarihinden itibaren, kullanıcılar daha iyi bir deneyim sağlamak amacıyla gönderilen tüm ürünlerde SSD üzerine Windows kurulması zorunlu tutulacaktır. HDD yalnızca ek veri sürücüsü olarak yapılandırılabilir, önyükleme sürücüsü olarak yapılandırılmaz.

<sup>56</sup> HP Wolf Pro Security Edition (HP Sure Click Pro ve HP Sure Sense Pro dahil), belirli SKU'larda önceden yüklenmiş olarak sunulur ve satın alınan HP ürününe bağlı olarak 1 yıllık veya 3 yıllık ücretli lisans içerir. HP Wolf Pro Security Edition yazılımı, aşağıda belirtilen değişikliklerle birlikte, [https://support.hp.com/us-en/document/ish\\_3875769-3873014-16](https://support.hp.com/us-en/document/ish_3875769-3873014-16) adresinde bulunan HP Wolf Security Yazılımı - Son Kullanıcı Lisans Anlaşması (EULA) lisans koşullarına tabi olacak şekilde lisanslanır: "7. Dönem. EULA'da yer alan şartlar uyarınca daha önce başka şekilde sonlandırılmadığı sürece HP Wolf Pro Security Edition (HP Sure Sense Pro ve HP Sure Click Pro) lisansı, aktivasyondan sonra etkinleşir ve on iki (12) aylık veya otuz altı (36) aylık bir lisans dönemi ("Başlangıç Dönemi") boyunca etkin kalır. Başlangıç Dönemi'nin sonunda (a) HP.com, HP Satış veya bir HP Kanal İş Ortağı'ndan HP Wolf Pro Security Edition için bir yenileme lisansı satın alabilirsiniz veya (b) gelecekte sunulan yazılım güncelleştirmeleri ya da HP Desteği olmaksızın HP Sure Click ve HP Sure Sense'in standart sürümlerini kullanmaya devam edebilirsiniz.

