

HP ProOne 600 G5 21,5 inç All-in-One İş Bilgisayarı



Büyüyen işletmeniz için çok yönlü bir AiO

Mikro kenarlı, yansıma önleyici ekrana, güçlü güvenlik ve kapsamlı yönetilebilirlik özelliklerine sahip HP ProOne 600 AiO, zorlu ortamlarda hızla kullanıma alınabilen doğru bir yatırımdır.



HP, işletmeler için Windows 10 Pro'yu öneriyor

- Windows 10 Pro¹
- Intel® Core™ işlemciler²

Zarif ve modern tasarım

- Kapsamlı kablo yönetimi ve zarif bir tasarım sunan bu AiO hem danışma masaları hem de işletme sahiplerinin ofisleri için uygundur. Mikro kenarlı, yansıma önleyici 21,5 inç diyagonal IPS ekran bol çalışma alanı sunar.

Güçlü seçenekler

- 9'uncu Nesil Intel® Core™ işlemciler,² USB Type-C™ ve Intel® Optane™ bellek,³ ayırık grafik kartı⁴ ve yapılandırılabilir bir G/Ç bağlantı noktası⁵ gibi isteğe bağlı özelliklerle birlikte yüksek performans ve genişletme imkanı elde edin.

Güvenli temeller üzerine kuruldu

- Kendi kendine onarım sağlayan, donanım destekli ve yönetilebilir güvenlik özelliklerimizle bilgisayarınızı gelecekte gelişebilecek kötü amaçlı yazılım tehditlerine karşı koruyun. HP Sure Start Gen5⁶ ve HP Sure Click⁷ BIOS'tan tarayıcıya kadar bilgisayarınızı güvenceye alır.

Etkili işbirliği

- HP Gürültü Azaltma ve isteğe bağlı IR kamera gibi bir dizi işletme sınıfı teknolojiyle doğal iletişim sağlayın.⁸
- Yerleşik güvenlik, işbirliği ve bağlantı özelliklerine sahip Windows 10 Pro ile gücünüzü gün boyu koruyun.
- M.2 sürücüler, SATA sürücüler ve DDR4 bellek gibi dilediğiniz şekilde genişletme yapmanıza olanak tanıyan seçenekler sayesinde bilgisayarınızın ömrünü değişen iş gereksinimlerinize göre en üst düzeye çıkarın.
- Az yer kaplayan bu AiO bilgisayarını montaj seçeneğini kullanarak çalışma ortamınıza sığdırın.
- Kötü amaçlı yazılımlar hızla geliyor ve geleneksel virüs koruma programları yeni saldırıları her zaman tanıyamıyor. Gelişmiş kötü amaçlı yazılımlara karşı sıra dışı bir koruma düzeyi sunmak için derin öğrenme yapay zekasını kullanan HP Sure Sense ile bilgisayarınızı daha önce görülmemiş saldırılara karşı koruyun.
- Ürün yazılımı saldırıları bilgisayarınızı tamamen tahrip edebilir. Saldırıları veya bozulmaların ardından otomatik olarak kurtarma yaparak kendi kendini onaran BIOS HP Sure Start Gen5 ile güvende kalın.
- HP Sure Click'in donanım destekli güvenliği ile bilgisayarınızı web siteleri, ekler, kötü amaçlı yazılımlar, fidye yazılımları ve virüslerden korumaya yardım edin.
- HP BIOSphere Gen5 ürün yazılımı düzeyinde otomasyon sayesinde verimliliği yüksek, kesintileri kısa tutun. Otomatik güncelleştirmeler ve güvenlik denetimleri sayesinde bilgisayarlarınız ekstra korumaya sahip olur.

HP ProOne 600 G5 21,5 inç All-in-One İş Bilgisayarı Teknik Özellikler Tablosu



Kullanılabilir İşletim Sistemi	Windows 10 Pro 64 – HP, iş için Windows 10 Pro önerir ¹ Windows 10 Home 64 ¹ Windows 10 Home Single Language 64 ¹ FreeDOS
İşlemci ailesi ¹⁴	8'inci Nesil Intel® Core™ i3 işlemci (i3-8100); 8'inci Nesil Intel® Core™ i5 işlemci (i5-8500); 8'inci Nesil Intel® Core™ i7 işlemci (i7-8700); 9'uncu Nesil Intel® Core™ i3 işlemci (i3-9100); Intel® Pentium® işlemci (G5420 yalnızca Windows 10 ile çalışır); Intel® Celeron® işlemci (G4930 yalnızca Windows 10 ile çalışır); 9'uncu Nesil Intel® Core™ i5 işlemci (i5-9500); 9'uncu Nesil Intel® Core™ i7 işlemci (i7-9700); 9'uncu Nesil Intel® Core™ i9 işlemci (i9-9900); 9'uncu Nesil Intel® Core™ i5 işlemci (i5-9500, i5-9600); 9'uncu Nesil Intel® Core™ i3 işlemci (i3-9300)
Kullanılabilir İşlemciler ^{19,20,34,35}	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 çekirdek); 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 çekirdek); Intel® Core™ i3-8100 ile Intel® UHD Grafik Kartı 630 (3,6 GHz temel frekans, 6 MB önbellek, 4 çekirdek); Intel® Core™ i5-9500 ile Intel® UHD Grafik Kartı 630 (3 GHz temel frekans, Intel® Turbo Boost Teknolojisi ile 4,4 GHz'e kadar, 9 MB önbellek, 6 çekirdek); Intel® Core™ i3-9100 ile Intel® UHD Grafik Kartı 630 (3,6 GHz temel frekans, Intel® Turbo Boost Teknolojisi ile 4,2 GHz'e kadar, 6 MB önbellek, 4 çekirdek); Intel® Pentium® Gold G5420 ile Intel® UHD Grafik Kartı 610 (3,8 GHz temel frekans, 4 MB önbellek, 2 çekirdek); Intel® Celeron® G4930 ile Intel® UHD Grafik Kartı 610 (3,2 GHz temel frekans, 2 MB önbellek, 2 çekirdek); Intel® Core™ i7-9700 ile Intel® UHD Grafik Kartı 630 (3 GHz temel frekans, Intel® Turbo Boost Teknolojisi ile 4,8 GHz'e kadar, 12 MB önbellek, 8 çekirdek), vPro™; Intel® Core™ i5-9600 ile Intel® UHD Grafik Kartı 630 (3,1 GHz temel frekans, Intel® Turbo Boost Teknolojisi ile 4,6 GHz'e kadar, 9 MB önbellek, 6 çekirdek); Intel® Core™ i3-9300 ile Intel® UHD Grafik Kartı 630 (3,7 GHz temel frekans, Intel® Turbo Boost Teknolojisi ile 4,3 GHz'e kadar, 8 MB önbellek, 4 çekirdek); Intel® Pentium® Gold G5620 ile Intel® UHD Grafik Kartı 630 (4 GHz temel frekans, 4 MB önbellek, 2 çekirdek)
Yonga kümesi ³⁴	Intel® Q370 (vPro); Intel® Q370 (vPro olmayan)
Parklaklık	250 nit
Form faktörü	All-in-one
Maksimum bellek	64 GB DDR4-2666 SDRAM ^{3,4,22} En fazla 2666 MT/sn aktarım hızları.
Bellek yuvaları	2 SODIMM
Dahili depolama	500 GB en fazla 2 TB SATA HDD ² en fazla 500 GB SATA SED Opal 2 HDD ² 256 GB en fazla 512 GB SATA SED Opal 2 SSD ² 256 GB en fazla 512 GB PCIe® NVMe™ M.2 SSD ² 256 GB en fazla 512 GB PCIe® NVMe™ SED Opal 2 TLC M.2 SSD ² 128 GB en fazla 1 TB PCIe® NVMe™ TLC M.2 SSD ² 16 GB NVMe™ Intel® Optane™ Bellekle depolama hızlandırma ³⁶
Optik sürücü	HP 9,5 mm İnce DVD Yazıcı; HP 9,5 mm İnce DVD-ROM; HP 9,5 mm İnce Blu-ray yazıcı ¹⁶
Ekran	54,61 cm (21,5") diyagonal FHD IPS geniş ekran LCD yansıma önleyici WLED arkadan aydınlatmalı (1920 x 1080); 54,61 cm (21,5") diyagonal FHD IPS geniş ekran LCD yansıma önleyici WLED arkadan aydınlatmalı dokunmatik ekran (1920 x 1080)
Kullanılabilir Grafik İşlemciler	Tümleşik: Intel® UHD Grafik Kartı 630; Intel® UHD Grafik Kartı 610 Bağımsız: (Tümleşik ya da ayrı grafik kartı olan modeller mevcuttur ve bunların satın alma sırasında yapılandırılması gerekir (tümleşik grafik kartı işlemciye bağlıdır).)
Ses	Conexant CX3601 codec, 2 W dahili stereo hoparlör, mikrofonlu kulaklık ve kulaklık yan bağlantı noktası (3,5 mm), çoklu akış özelliği
Genişletme yuvaları	1 M.2 2230; 1 M.2 2230/2280 (WLAN için 1 M.2 2230 yuvası ve depolama için 1 M.2 2230/2280 yuvası.)
Bağlantı Noktaları ve Konektörler	Yan: 1 birleşik kulaklık/mikrofon; 1 SD 3.0 kart okuyucusu; 1 USB 2.0 Type-C™; 1 USB 3.1 Gen 1; 1 USB 3.1 Gen 1 (şarj) Arka: 1 DisplayPort™ 1.2; 1 güç konektörü; 1 RJ-45; 2 USB 3.1 Gen 1 İsteğe Bağlı: 1 DisplayPort™ 1.2; 1 seri; 1 HDMI 2.0 ⁸
Giriş aygıtları	HP USB Business Slim Klavye; HP Kablosuz Business Slim Klavye; HP USB Business Slim Smart Card (CCID) Klavye ⁶ ; HP USB 1000 dpi Lazer Fare; HP USB Optik Fare ⁶ ;
İletişim	LAN: Intel® I219LM GbE ; WLAN: Intel® Çift Bantlı Kablosuz-AC 9560 802.11ac (2x2) ve Bluetooth® 5 M.2 PCIe®, vPro™ olmayan ^{5,34} ;
Sürücü Bölümleri	Bir adet 2,5 inç ¹⁸
Kamera	2 MP FHD web kamerası ile tümleşik çift dizi dijital mikrofon, 1920 x 1080 maksimum çözünürlük ¹⁷
Çevresel	Çalışma sıcaklığı: 10 - 35°C; Çalışma nemi: % 10 - 90 RH
Kullanılabilir Yazılımlar	Absolute Persistence modülü; HP Hotkey Support; HP Secure Erase; HP Support Assistant; HP Sure Click; Yerel Miracast Desteği; Skype Kurumsal Sertifikalı; HP Wireless Wakeup; Office Satın Alın (ayrı satılır); HP LAN-Wireless Koruması; Windows Defender; HP JumpStarts ^{9,21,23,26,27,28,29}
Güvenlik yönetimi	DriveLock; Başlık sensörü; HP BIOSphere Gen5; HP Client Security Suite; HP Credential Manager; HP Password Manager; HP Açılışta Kimlik Doğrulama; HP Spare Key; HP Sure Sense; HP Sure Start Gen5; Intel® Identity Protection Teknolojisi (Intel® IPT); Master Boot Record Güvenliği; Sistemi açma parolası (BIOS üzerinden); Önyükleme kimlik doğrulaması; Çıkarılabilir medya yazma/önyükeme denetimi; SATA bağlantı noktasını devre dışı bırakma (BIOS üzerinden); Seri etkinleştirme/devre dışı bırakma (BIOS üzerinden); Kurulum parolası (BIOS üzerinden); Kasa kablosu kilitleme cihazı desteği; Masa kilidi desteği; TPM 2.0 (Ürün yazılım: 7.85) son nokta güvenlik denetleyicisi (Infineon SLB9670), Windows 10 ile birlikte gelir. Common Criteria EAL4 + Sertifikalı. FIPS 140-2 Seviye 2 Sertifikalı; USB etkinleştirme/devre dışı bırakma (BIOS üzerinden) ^{7,15,24,25,30,33}
Yönetim özellikleri	HP BIOS Config Utility (indirilebilir); HP İstemci Kataloğu (indirilebilir); HP Cloud Recovery; HP Sürücü Paketleri (indirilebilir); HP Image Assistant; Microsoft System Center Configuration Management Gen 2 için HP Management Integration Kit; HP System Software Manager (indirilebilir); Ivanti Management Suite; Bulut veya Ağ üzerinde BIOS güncelleştirme (BIOS özelliği) ^{10,31,32,37}
Güç	90 W harici güç adaptörü, %89'a kadar verimlilik, aktif PFC; 120 W harici güç adaptörü, %89'a kadar verimlilik, aktif PFC
Boyutlar	48,91 x 20,85 x 36,37 cm (Yüksekliği ayarlanabilir ayak ile.)
Ağırlık	5,78 kg (Yüksekliği ayarlanabilir ayak ile en düşük ağırlık yapılandırması. Ağırlık yapılandırmaya göre değişir.)
Ergonomik özellikler	##displaytiltswiv##
Enerji verimliliği uygunluğu	ENERGY STAR® onaylı; Geçerli olduğu konumlarda EPEAT® 2019 tescillidir ¹¹
Çevre şartnameleri	Düşük halojen ¹²
Garanti	3 yıllık (3-3-3) sınırlı garanti ve servis teklifi 3 yıl boyunca parça, işçilik ve yerinde onarım hizmetlerini kapsar. Ücretsiz 7/24 telefon desteği içerir. Hükümler ve koşullar ülkelere göre farklılık gösterebilir. Bazı kısıtlamalar ve istisnalar geçerli olabilir.

HP ProOne 600 G5 21,5 inç All-in-One İş Bilgisayarı

Aksesuarlar ve hizmetler (dahil değildir)

HP Kablosuz İnce İş Klavyesi



2015 serisi HP İş Bilgisayarlarını tamamlamak üzere tasarlanan HP Kablosuz İnce İş Klavyesi ile kolay veri girişi yapmanın ve kablosuz bağlantının keyfini çıkarın. 2015 serisi HP İş Bilgisayarlarını tamamlamak üzere tasarlanan HP Kablosuz İnce İş Klavyesi ile kolay veri girişi yapmanın ve kablosuz bağlantının keyfini çıkarın. Her türlü BT ortamı için mükemmel bir performans, güvenilirlik ve yatırım koruması birleşimi sunar. Düşük kullanım maliyeti ile üst düzeyde bir tutarlılık ve kolay yönetim, kanıtlanmış teknolojiye sahip masaüstü araçlarıyla üstün fiyat/performans ve geniş seçenekler ve hatta fiyat ve temel bilgi işlem özelliklerini dengeleyen, başlangıç düzeyindeki bilgisayarlara gereksinim duyan şirketler için çözüm; HP Masaüstü ailesidir.

Ürün numarası: N3R88AA

HP TLC 256 GB SATA SSD



TLC flash içeren ve mevcut SSD sürücülerden elde ettiğiniz güvenilirliği sunan HP TLC 256 GB SATA SSD¹ ile masaüstü bilgisayarınızın depolama özelliklerini geliştirin. TLC flash içeren ve mevcut SSD sürücülerden elde ettiğiniz güvenilirliği sunan HP TLC 256 GB SATA SSD¹ ile masaüstü bilgisayarınızın depolama özelliklerini geliştirin. Her türlü BT ortamı için mükemmel bir performans, güvenilirlik ve yatırım koruması birleşimi sunar. Düşük kullanım maliyeti ile üst düzeyde bir tutarlılık ve kolay yönetim, kanıtlanmış teknolojiye sahip masaüstü araçlarıyla üstün fiyat/performans ve geniş seçenekler ve hatta fiyat ve temel bilgi işlem özelliklerini dengeleyen, başlangıç düzeyindeki bilgisayarlara gereksinim duyan şirketler için çözüm; HP Masaüstü ailesidir.

Ürün numarası: P1N68AA

HP 5 yıl Sonraki İş günü Yerinde Yalnızca Masaüstü Bilgisayar Donanım Desteği HP 5 yıl Sonraki İş günü Yerinde Yalnızca Masaüstü Bilgisayar Donanım Desteği



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

HP ProOne 600 G5 21,5 inç All-in-One İş Bilgisayarı

Mesaj Altbilgileri

- ¹ Tüm özellikler, tüm Windows sürümlerinde bulunmayabilir. Windows işlevlerinin tüm avantajlarından yararlanabilmek için sistemlerin yükseltilmesi ve/veya ayrıca satın alınan donanım, sürücü, yazılım veya BIOS güncelleştirmesi gerekebilir. Windows 10 otomatik olarak güncelleştirilir, bu özellik her zaman etkindir. Güncelleştirmeler için zaman içerisinde ISS ücretleri uygulanabilir ve ek gereksinimler ortaya çıkabilir. <http://www.windows.com> adresini ziyaret edin.
- ² 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 için bir ölçüt değildir.
- ³ Intel® Optane™ bellek sistemi hızlandırma, sisteminizde bulunan DRAM yerine geçmez veya DRAM'i artırmaz.
- ⁴ Ayrık grafik kartı seçeneği, satın alma sırasında seçilmelidir ve yalnızca fabrikada yapılandırılabilir.
- ⁵ G/Ç bağlantı noktası seçeneği, satın alma sırasında seçilmelidir ve yalnızca fabrikada yapılandırılabilir.
- ⁶ HP Sure Start Gen5, Intel işlemcili belirli HP kişisel bilgisayarlarda sunulmaktadır. Kullanılabilirlik için ürün belirlimlerine bakın.
- ⁷ HP Sure Click, belirli HP platformlarında sunulmaktadır ve Internet Explorer, Google Chrome™ ve Chromium™ tarayıcıları desteklemektedir. Desteklenen ekler arasında, Office veya Adobe Acrobat yükleyse salt okunur moddaki Office (Word, Excel, PowerPoint) ve PDF dosyaları da bulunur.
- ⁸ Aynı olarak veya isteğe bağlı özellik olarak satılır.
- ⁹ Tüm özellikler, tüm Windows sürümlerinde bulunmayabilir. Windows işlevlerinin tüm avantajlarından yararlanabilmek için sistemlerin yükseltilmesi ve/veya ayrıca satın alınan donanım, sürücü, yazılım veya BIOS güncelleştirmesi gerekebilir. Windows 10 otomatik olarak güncelleştirilir, bu özellik her zaman etkindir. Güncelleştirmeler için zaman içerisinde ISS ücretleri uygulanabilir ve ek gereksinimler ortaya çıkabilir. <http://www.windows.com> adresini ziyaret edin.
- ¹⁰ HP Sure Sense için Windows 10 gerekir. Kullanılabilirlik için ürün teknik özelliklerine bakın.
- ¹¹ HP BIOSphere Gen5, belirli HP Pro ve Elite bilgisayarlarda sunulmaktadır. Ayrıntılı bilgi için ürün teknik özelliklerine bakın. Özellikler, platform ve yapılandırmalara bağlı olarak değişiklik gösterebilir.

Teknik Özellikler Altbilgileri

- ¹ Tüm özellikler, tüm Windows sürümlerinde bulunmayabilir. Sistemler, Windows işlevselliğinden tam olarak yararlanabilmek için, yükseltilmiş ve/veya ayrı satın alınan donanım, sürücü, yazılım veya BIOS güncelleştirmesi 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>
- ² Depolama sürücüsü için, GB = 1 milyar bayt. Biçimlendirilmiş gerçek kapasite daha azdır. Diskin en fazla 30 GB'lık kısmı (Windows 10 için) sistem kuruma yazılımına ayrılmıştır.
- ³ 3 GB'ın üzerinde bellek ve 32 bit işletim sistemiyle yapılandırılmış sistemlerde, sistem kaynak gereksinimleri nedeniyle belleğin tamamı kullanılabılır. 4 GB'ın üzerindeki belleği kullanabilmek için 64 bit işletim sistemi gerekir. Bellek modülleri en fazla 2666 MT/s veri aktarım hızlarını destekler; gerçek veri hızını sistemdeki yapılandırılmış işlemci belirler. Desteklenen bellek verisi hızları için işlemcinin belirlimlerine bakın.
- ⁴ Tüm bellek yuvaları müşteri tarafından erişilebilir/yükseltilebilir.
- ⁵ Kablosuz erişim noktası ve Internet hizmeti gerekir.
- ⁶ Kullanılabilirlik ülkeye göre değişebilir.
- ⁷ 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 işi adimli kimlik doğrulama sağlar. Intel® Kimlik Koruma Teknolojisi (Intel® IPT) bir HP Client Security modülü aracılığıyla başlatılır.
- ⁸ (1) yapılandırılabilir bağlantı noktası: DisplayPort™ 1.2, HDMI 2.0 veya seri, isteğe bağlı bir özellik olarak ayrı satılır.
- ⁹ Absolute Persistence modülü, kapalı olarak gönderilir ve müşteri tarafından abonelik satın alınarak etkinleştirilir. Abonelikler, kullanım süreleri birden fazla yılı kapsayacak şekilde satın alınabilir. Hizmet sınırlı olabilir. ABD dışında kullanılabilirlik 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. Kullanılsa, 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 belirliteci satın almaları gerekir.
- ¹⁰ HP Sürücü Paketleri: önceden yükli değildir ancak <http://www.hp.com/go/clientmanagement> adresinden indirilebilir.
- ¹¹ IEEE 1680.1-2018 EPEAT® uyarınca US EPEAT® kaydı temel alınmıştır. Durum, ülkeye göre değişiklik gösterebilir. Daha fazla bilgi için www.epeat.net adresini ziyaret edin.
- ¹² Dış güç kaynakları, güç kabloları, diğer kablolar ve çevre birimleri Düşük Halojen değildir. Satın aldıktan sonra edinilen servis parçaları Düşük Halojen olmayabilir.
- ¹³ Akademik kullanıma yönelik bazı aygıtlar, Windows 10 Anniversary Güncelleştirmesi 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.
- ¹⁴ NOT: 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 ya da Windows 8 veya Windows 7 sürücülerini <http://www.support.hp.com> adresinde sunmaz.
- ¹⁵ Başlık sensörü: Aynı veya isteğe bağlı özellik olarak satılır.
- ¹⁶ Dahili olmayan bölme. Satın alma işlemi sırasında yapılandırılmalıdır.
- ¹⁷ Aynı veya isteğe bağlı özellik olarak satılır.
- ¹⁸ 2,5" SATA sürücü bölmesi hem HDD, hem SSD için kullanılabilir.
- ¹⁹ 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 için bir ölçüt değildir.
- ²⁰ Intel® Turbo Boost teknolojisi için Intel Turbo Boost özelliği bir işlemciye sahip bir bilgisayar gerekir. Intel Turbo Boost performansı donanıma, yazılıma ve genel sistem yapılandırmasına bağlı olarak değişiklik gösterir. Daha fazla bilgi için www.intel.com/technology/turboboost adresine bakın.
- ²¹ Yerli Miracast Desteği: bilgisayarınızın TV'lere, projektörlere ve akış yürütücülerine yansıtma için kullanılabileceğiniz kablosuz bir teknolojidir.
- ²² Gerçek veri hızı, sistemdeki yapılandırılmış işlemci ve takılı bellek modülü tarafından belirlenir.
- ²³ HP Support Assistant: Windows ve Internet erişimi gerekir.
- ²⁴ HP Sure Start Gen5, Intel® işlemcili belirli HP bilgisayarlarda sunulmaktadır. Kullanılabilirlik için ürün teknik özelliklerine bakın.
- ²⁵ HP BIOSphere Gen5, belirli HP Pro ve Elite bilgisayarlarda sunulmaktadır. Ayrıntılı bilgi için ürün teknik özelliklerine bakın. Özellikler, platform ve yapılandırmalara bağlı olarak değişiklik gösterebilir.
- ²⁶ Güncelleştirmeler için Windows Defender Kaydı, Windows 10 ve internet bağlantısı gerekir.
- ²⁷ HP Sure Click, belirli HP platformlarında sunulmaktadır ve Internet Explorer, Google Chrome™ ve Chromium™ tarayıcıları desteklemektedir. Desteklenen ekler arasında, Microsoft Office veya Adobe Acrobat yükleyse salt okunur Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint) ve PDF dosyaları da bulunur.
- ²⁸ HP Secure Erase: National Institute of Standards and Technology Özel Yayımları 800-88 "Clear" bölümündeki açıklanan yöntemler içindir. HP Secure Erase, Intel® Optane™ bulunan platformları desteklemez.
- ²⁹ Skype Kurumsal Sertifikası: Aynı veya isteğe bağlı özellik olarak satılır.
- ³⁰ HP Password Manager için Internet Explorer, Chrome™ ya da Firefox gerekir. Bazı web siteleri ve uygulamalar desteklenemeyebilir. Kullanıcının, internet tarayıcısında eklenti etkinleştirmesi veya eklentiye izin vermesi gerekebilir.
- ³¹ Microsoft System Center Configuration Management için HP Management Integration Kit Gen 2: <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html> adresinden indirilebilir.
- ³² Ivanti Management Suite: abonelik gereklidir.
- ³³ HP Client Security Manager Gen5, Windows gerektirir ve belirli HP Pro ve Elite bilgisayarlarda sunulmaktadır. Ayrıntılı bilgi için ürün teknik özelliklerine bakın.
- ³⁴ Tam Intel® vPro™ işlevselliği için Windows, vPro destekli işlemci, vPro özellikli yonga seti, vPro özellikli kablolu LAN kartı ve ayrı TPM 2.0 gereklidir. Bkz. <http://intel.com/vpro>
- ³⁵ Intel Active Management Teknolojisi ve Intel Virtualization teknolojisi gibi bazı vPro işlevlerinin çalışması için üçüncü taraf şirketlere ait yazılımlar gereklidir. Intel vPro teknolojisine ait gelecekteki "sanal cihaz" uygulamalarının kullanılabilirliği üçüncü taraf yazılım sağlayıcılarına bağlıdır. Gelecekteki "sanal cihazlar" ile uyumluluk henüz belirlenmemiştir.
- ³⁶ Intel® Optane™ bellek ayrı olarak satılır. Intel® Optane™ bellek sistemi hızlandırma, sisteminizde bulunan DRAM yerine geçmez veya DRAM'i artırmaz. HP ticari masaüstü bilgisayarlar ve dizüstü bilgisayarlar için ve belirli HP iş istasyonları (HP Z240 Uzun Kasa/SFY, Z2 Mini, ZBook Studio, 15 ve 17 G5) için kullanılabilir ve bir SATA HDD, 7'nci Nesil veya üzeri Intel® Core™ işlemci veya Intel® Xeon® işlemci E3-1200 V6 ürün ailesi veya üzeri, Intel® Optane™ destekleyen BIOS sürümü, Windows 10 1703 veya daha yeni sürümü, NVMe™ Belirlimleri 1.1'i karşılayan B-M tuşlarına sahip bir x2 ya da x4 yapılandırmasında PCH Remapped PCIe Denetleyici ve Hatlar üzerinde M.2 türü Z280-S1-B-M konektör ve Intel® Rapid Storage Teknolojisi (Intel® RST) 15.5 sürücüsü gerekir.
- ³⁷ HP Cloud Recovery, Intel® veya AMD işlemcileri sahip HP Elite ve Pro masaüstü bilgisayarlarda ve dizüstü bilgisayarlarda sunulur ve açık, kablolu ağ bağlantısı gerektirir. Not: Veri kaybını önlemek için önemli dosyalarınızı, verilerinizi, fotoğraflarınızı, videolarınızı vb. yedeklemeniz gerekir. Ayrıntılar için lütfen şu adrese bakın: <https://support.hp.com/us-en/document/c05115630>.

Güncellemeleri için kayıt www.hp.com/go/getupdated

© Copyright 2019 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.

Bluetooth, sahibine ait bir ticari markadır ve HP Inc. tarafından lisanslı olarak kullanılmaktadır. Intel, Pentium, Celeron, Optane, vPro, Intel logosu, Intel Core ve Core Inside, Intel Corporation'in veya bağlı şirketlerinin ABD ve diğer ülkelerdeki ticari markaları ya da tescilli ticari markalarıdır. USB Type-C™ ve USB-C™, USB Implementers Forum'un ticari markalarıdır. Adobe PDF, Adobe Systems Incorporated'in ticari markasıdır. ENERGY STAR ve ENERGY STAR işareti, ABD Çevre Koruma Dairesi'nin tescilli ticari markalarıdır. DisplayPort™ ve DisplayPort™ logosu, Video Electronics Standards Association'nın (VESA®) ABD ve diğer ülkelerdeki ticari markalarıdır. Diğer tüm ticari markalar ilgili sahiplerine aittir.

4AA7-5845, Aralık 2019

