

HP ProOne 440 G5 23,8 inç All-in-One İş Bilgisayarı



Çok yönlü çalışma ortamları için hazırdır

Kolayca kullanıma alınabilen, şık ve özellikler bakımından zengin HP ProOne 440 23,8 inç All-in-One bilgisayar, iş sınıfı performansı, işbirliği, güvenlik ve yönetilebilirlik özellikleri ile modern bir tasarıma sahiptir.



HP, işletmeler için Windows 10 Pro'yu öneriyor

- Windows 10 Pro¹
- Ekran Boyutu: 23,8 inç diyagonal

Şık ve zarif tasarım

- Şık tasarım, mikro kenarlı yansıma önleyici ekran ve temiz hatlar, bu AiO bilgisayarını resepsiyon veya kısıtlı alana sahip ortamlarda kullanıma uygun hale getirir.

Güçlü seçenekler

- 9'uncu Nesil Intel® Core™ işlemci² ve Intel® Optane™ bellek gibi isteğe bağlı özelliklerle USB Type-C™³, ayrı grafik kartı⁴ ve yapılandırılabilir G/Ç bağlantı noktası⁵ ile yüksek performans ve genişletme imkanı elde edin.

Yönetici sınıfı işbirliği

- HP Gürültü Azaltma ve isteğe bağlı IR kamera⁶ gibi etkileyici işbirliği araçlarının keyfini çıkarın.

Özel HP güvenliği ve yönetilebilirliği

- HP BIOSphere Gen5⁷ ile veri ihlalleri ve kesinti sürelerinin engellenmesine yardımcı olun ve HP Manageability Integration Kit⁸ ile yönetimi basitleştirin.
- Her koşulda üretkenliğinizi koruyun. Windows 10 Pro'nun yanı sıra HP'nin güçlü güvenlik, işbirliği ve bağlanabilirlik özellikleriyle gün boyu gücünüzü koruyun.
- M.2 sürücüler, SATA sürücüler ve DDR4 bellek gibi, dilediğiniz gibi 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.
- HP BIOSphere Gen5 ürün yazılımı düzeyinde otomasyon sayesinde verimliliği yüksek, kesintileri kısa tutun. Otomatik güncelleştirmeler ve güvenlik denetimleri sayesinde bilgisayarlarınız ekstra korumaya sahip olur.
- Silikon seviyesinde güçlendirilmiş bir dizi politika ve kimlik doğrulama faktörüyle güvenliğinizi sağlamlaştırın.
- Bilgisayarınızı korumayı basitleştirin. HP Client Security Manager Gen5, bilgisayarınızın güçlü güvenlik özelliklerini ayarlamayı ve yönetmeyi için tek bir arabirim sunar.
- HP Sure Click'in donanım destekli güvenliği ile bilgisayarınızı web siteleri, ekler, kötü amaçlı yazılımlar, fidye yazılımları ve virüslerden korumaya yardım edin.

HP ProOne 440 G5 23,8 inç All-in-One İş Bilgisayarı Teknik Özellikler Tablosu



Kullanılabilir İşletim Sistemi	Windows 10 Pro 64 – HP, iş için Windows 10 Pro ürününü önerir. ¹ Windows 10 Pro 64 (yalnızca Ulusal Eğitim sürümü) Windows 10 Home 64 ¹ Windows 10 Home Single Language 64 ¹ FreeDOS
İşlemci ailesi ⁸	8'inci Nesil Intel® Core™ i3 işlemci (i3-8100T); 8'inci Nesil Intel® Core™ i5 işlemci (i5-8500T); 8'inci Nesil Intel® Core™ i7 işlemci (i7-8700T); 9'uncu Nesil Intel® Core™ i7 işlemci (i7-9700T); 9'uncu Nesil Intel® Core™ i5 işlemci (i5-9500T, i5-9600T); 9'uncu Nesil Intel® Core™ i3 işlemci (i3-9100T, i3-9300T); Intel® Celeron® işlemci (G4930T yalnızca Windows 10 ile çalışır); Intel® Pentium® işlemci (G5420T, G5600T yalnızca Windows 10 ile çalışır)
Kullanılabilir İşlemciler ^{5,17,32,33}	Intel® Core™ i7-8700T ile Intel® UHD Grafik Kartı 630 (2,4 GHz temel frekans, Intel® Turbo Boost Teknolojisi ile 4 GHz'e kadar, 12 MB önbellek, 6 çekirdek); Intel® Core™ i5-8500T ile Intel® UHD Grafik Kartı 630 (2,1 GHz temel frekans, Intel® Turbo Boost Teknolojisi ile 3,5 GHz'e kadar, 9 MB önbellek, 6 çekirdek); Intel® Core™ i3-8100T ile Intel® UHD Grafik Kartı 630 (3,1 GHz temel frekans, 6 MB önbellek, 4 çekirdek); Intel® Core™ i5-9500T ile Intel® UHD Grafik Kartı 630 (2,2 GHz temel frekans, Intel® Turbo Boost Teknolojisi ile 3,7 GHz'e kadar, 9 MB önbellek, 6 çekirdek); Intel® Core™ i3-9100T ile Intel® UHD Grafik Kartı 630 (3,1 GHz temel frekans, Intel® Turbo Boost Teknolojisi ile 3,7 GHz'e kadar, 6 MB önbellek, 4 çekirdek); Intel® Pentium® Gold G5420T ile Intel® UHD Grafik Kartı 610 (3,2 GHz temel frekans, 4 MB önbellek, 2 çekirdek); Intel® Celeron® G4930T ile Intel® UHD Grafik Kartı 610 (3 GHz temel frekans, 2 MB önbellek, 2 çekirdek); Intel® Core™ i7-9700T ile Intel® UHD Grafik Kartı 630 (2 GHz temel frekans, Intel® Turbo Boost Teknolojisi ile 4,3 GHz'e kadar, 12 MB önbellek, 8 çekirdek), Intel® vPro™ teknolojisini destekler
Yonga kümesi ³²	Intel® Q370 (vPro); Intel® Q370 (vPro olmayan)
Parklaklık	250 nit
Form faktörü	All-in-one
Maksimum bellek	32 GB DDR4-2666 SDRAM ^{6,7,20} En fazla 2666 MT/sn aktarım hızları.
Bellek yuvaları	2 SODIMM
Dahili depolama	500 GB en fazla 2 TB SATA HDD ³ en fazla 500 GB SATA SED Opal 2 HDD en fazla 500 GB SATA SED FIPS HDD 256 GB en fazla 512 GB SATA SSD ³ 256 GB en fazla 512 GB SATA SED Opal 2 SSD 256 GB en fazla 512 GB SATA SED FIPS SSD 256 GB en fazla 512 GB PCIe® NVMe™ M.2 SSD ³ 256 GB en fazla 512 GB PCIe® NVMe™ SED Opal 2 TLC M.2 SSD ³ 128 GB en fazla 1 TB PCIe® NVMe™ TLC M.2 SSD ³ 16 GB NVMe™ Intel® Optane™ Bellekle depolama hızlandırma ³⁴
Optik sürücü	HP 9,5 mm İnce DVD Yazıcı ⁴
Ekran	23,8" diagonal FHD IPS geniş ekran WLED arkadan aydınlatmalı yansıma önleyici (1920 x 1080); 23,8" diagonal FHD IPS geniş ekran WLED arkadan aydınlatmalı dokunmatik ekran (1920 x 1080) 60,45 cm (23,8") diagonal FHD IPS geniş ekran WLED arkadan aydınlatmalı dokunmatik ekran (1920 x 1080) ³¹
Kullanılabilir Grafik İşlemciler	Tümleşik: Intel® UHD Grafik Kartı 630; Intel® UHD Grafik Kartı 610 Bağımsız: AMD Radeon™ 535 Grafik Kartı (2 GB GDDR5 ayrılmış) (Mevcut modeller, tümleşik veya ayrı grafik kartı içeren modellerde kullanılabilir ve bu modellerin satış sırasında yapılandırılması gerekir (tümleşik grafikler işlemciye bağlı olacaktır).)
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 kartı 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 ²²
Giriş aygıtları	HP USB Business İnce Klavye ¹⁶ ; HP USB Optik Fare ¹⁶ ;
İletişim	LAN: Intel® I219LM GbE; WLAN: Intel® Çift Bantlı Kablosuz-AC 9560 802.11ac (2x2) ve Bluetooth® 5 M.2 PCIe®, vPro™ ^{9,32} ;
Sürücü Bölümleri	Bir adet 2,5 inç ¹⁹
Kamera	Tümleşik çift dizi dijital mikrofon, 1920 x 1080 maksimum çözünürlüğe sahip 2 MP FHD IR web kamerası ¹⁸
Çevresel	Çalışma sıcaklığı: 10 - 35°C; Çalışma nemli: % 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 ^{10,23,25,26,29,31}
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; Intel® Identity Protection Teknolojisi (Intel® IPT); Master Boot Record Güvenliği; Sistemi açma parolası (BIOS üzerinden); Önyükleme kimlik doğrulaması; Çıkarılabilir medya yazma/önyüklemeye 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 yazılımı: 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) ^{12,21,24,27,38}
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); İvanti Management Suite; Bulut veya Ağ üzerinde BIOS güncelleştirilmesi (BIOS özelliği) ^{11,28,30,35}
Güç	150 W harici güç adaptörü, %89'a kadar verimlilik, aktif PFC; 120 W harici güç adaptörü, %89'a kadar verimlilik, aktif PFC ¹⁵
Boyutlar	53,96 x 20,85 x 39,23 cm (Yüksekliği ayarlanabilir ayak ile.)
Ağırlık	6,37 kg (Yüksekliği ayarlanabilir ayak ile en düşük ağırlık yapılandırması. Ağırlık yapılandırmaya göre değişir.)
Ergonomik özellikler	##displaytiltswiv##
Enerji verimliliği uygunluğu	ENERGY STAR® sertifikalı; Geçerli olduğu konumlarda EPEAT® 2019 tescillidir ¹³
Çevre şartnameleri	Düşük halojen ¹⁴
Garanti	1 yıllık (1-1-1) sınırlı garanti ve servis hizmeti, 1 yıl boyunca parça, işçilik ve yerinde onarımı kapsar. Hükümler ve koşullar ülkelere göre farklılık gösterebilir. Bazı kısıtlamalar ve istisnalar geçerli olabilir.

HP ProOne 440 G5 23,8 inç All-in-One İş Bilgisayarı

Aksesuarlar ve hizmetler (dahil değildir)

HP PCIe NVME TLC 256 GB SSD M.2 Sürücü



İnanılmaz uygun fiyatlı ve yenilikçi bir PCIe tabanlı NVMe bellekli SSD depolama çözümü olan HP PCIe NVME TLC 256 GB SSD M.2 Sürücü sayesinde büyük dosyaları işleme biçiminizi ve yanıt sürelerini kökten değiştirin. En üst düzeyde yatırım koruması sağlayan kanıtlanmış performans ve güvenilirlik. 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: 1CA51AA

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 3 yıllık Sonraki İş Günü Yerinde Donanım Desteği, Masaüstü Bilgisayarlar için



Sorun uzaktan çözülemezse, HP onaylı bir teknisyenden 3 yıl boyunca sonraki iş günü yerinde Donanım Desteği alın.

Ürün numarası: U6578E

HP ProOne 440 G5 23,8 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 Aynı olarak veya isteğe bağlı özellik olarak satılır.
- ⁷ HP BIOSphere Gen5, belirli HP Pro ve Elite bilgisayarlarda sunulmaktadır. Ayrıntılı bilgi için ürün belirtilmelerine bakın. Özellikler, platform ve yapılandırmalara bağlı olarak değişiklik gösterebilir.
- ⁸ HP Manageability Integration Kit <http://www.hp.com/go/clientmanagement> adresinden indirilebilir.
- 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 Multi-Factor Authenticate Gen3, belirli HP bilgisayarlarında sunulmaktadır ve Intel® Core™ işlemci, Intel® tümleşik grafik kartı ve Intel® WLAN gerektirir.
- ¹¹ HP Client Security Manager Gen5, Windows gerektirir ve belirli HP Pro ve Elite bilgisayarlarda sunulmaktadır. Ayrıntılı bilgi için ürün belirtilmelerine bakın.
- ¹² 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.

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/>.
- ³ Depolama sürücüler için, GB = 1 milyar bayt. TB = 1 trilyon bayt. Biçimlendirilmiş gerçek kapasite daha azdır. Diskin en fazla 30 GB'lık kısmı (Windows 10 için) sistem kurtarma yazılımına ayrılmıştır.
- ⁴ Aynı veya isteğe bağlı özellik olarak satılır. Dahili olmayan yuva. Satın alma işlemi sırasında yapılandırılmalıdır.
- ⁵ 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.
- ⁶ 3 GB'nin üzerinde bellek ve 32 bit işletim sistemiyle yapılandırılmış sistemlerde, sistem kaynak gereksinimleri nedeniyle belleğin tamamı kullanılmayabilir. 4 GB'nin üzerindeki belleği kullanabilmek için 64 bit işletim sistemi gerekir. Bellek modülleri en fazla 2666 MT/sn veri aktarım hızlarını destekler; gerçek veri hızını sistemdeki yapılandırılmış işlemci belirler. Desteklenen bellek verisi hızları için işlemcinin belirtilmelerine bakın.
- ⁷ Tüm bellek yuvaları müşteri tarafından erişilebilir/yükseltilebilir.
- ⁸ 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.
- ⁹ Kablosuz erişim noktası ve Internet hizmeti gerekir.
- ¹⁰ HP Yerli Miracast Desteği: Miracast, bilgisayarınızı TV'lere, projeksiyonlara ve akış yürütücülerine yansıtmak için kullanabileceğiniz kablosuz bir teknolojidir.
- ¹¹ HP Sürücü Paketleri: HP Sürücü Paketleri önceden yüklü değildir ancak <http://www.hp.com/go/clientmanagement> adresinden indirilebilir.
- ¹² 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® IPT, her zamanki kullanıcı adı ve parolasına ek olarak bir donanım bileşeni ekleyerek iki adımlı kimlik doğrulama sağlar. Intel® IPT, HP Client Security modülü tarafından başlatılır.
- ¹³ 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.
- ¹⁴ Harici güç kaynakları, güç kabloları, diğer kablolar ve çevre birimleri Düşük Halojenli değildir. Satın aldıktan sonra edinilen servis parçaları Düşük Halojenli olmayabilir.
- ¹⁵ Bazı güç kaynakları tüm bölgelerde kullanılamaz.
- ¹⁶ Kullanılabilirlik ülkeye göre değişir.
- ¹⁷ Intel® Turbo Boost teknolojisi için Intel Turbo Boost özellikli işlemciye sahip bir bilgisayar gerekir. Intel Turbo Boost performansı donanım, yazılım ve genel sistem yapılandırmasına bağlı olarak farklılık gösterir. Daha fazla bilgi için www.intel.com/technology/turboboost adresini ziyaret edin.
- ¹⁸ Aynı veya isteğe bağlı özellik olarak satılır.
- ¹⁹ 2,5 inç SATA sürücü bölmesi hem HDD hem SSD için kullanılabilir.
- ²⁰ Gerçek veri hızı, sistemdeki yapılandırılmış işlemci ve takılı bellek modülü tarafından belirlenir.
- ²¹ HP Password Manager için Internet Explorer, Chrome™ ya da Firefox gerekir. Bazı web siteleri ve uygulamalar desteklenmeyebilir. Kullanıcının, İnternet tarayıcısında eklentiye etkinleştirilmesi veya eklentiye izin vermesi gerekebilir.
- ²² (1) yapılandırılabilir bağlantı noktası: DisplayPort™ 1.2, HDMI 2.0 veya seri, ayrı veya isteğe bağlı bir özellik olarak satılır.
- ²³ HP Secure Erase: National Institute of Standards and Technology Özel Yayını 800-88 "Clear" bölümünde açıklanan temizleme yöntemleri içindir. HP Secure Erase, Intel® Optane™ bulunan platformları desteklemez.
- ²⁴ HP Client Security Manager Gen5, Windows gerektirir ve belirli HP Pro ve Elite bilgisayarlarda sunulmaktadır. Ayrıntılı bilgi için ürün belirtilmelerine bakın.
- ²⁵ HP Support Assistant için Windows ve internet erişimi gerekir.
- ²⁶ Güncelleştirmeler için Windows Defender Kaydı, Windows 10 ve internet bağlantısı gerekir.
- ²⁷ HP BIOSphere Gen5, belirli HP Pro ve Elite bilgisayarlarda sunulmaktadır. Ayrıntılı bilgi için ürün belirtilmelerine bakın. Özellikler, platform ve yapılandırmalara bağlı olarak değişiklik gösterebilir.
- ²⁸ İvanti Management Suite için abonelik gereklidir.
- ²⁹ 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.
- ³⁰ Microsoft System Center Configuration Management için HP Management Integration Kit Gen 2: <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html> adresinden indirilebilir.
- ³¹ Dokunmatik ekran: Aynı veya isteğe bağlı özellik olarak satılır.
- ³² 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>
- ³³ Intel Active Management Teknolojisi ve Intel Virtualization teknolojisi gibi bazı vPro işlevlerinin çalışması için üçüncü taraf şirketlere ait yazılımlar gereklidir. Intel vPro teknolojisi için ileriye yönelik "sanal cihaz" uygulamalarının kullanılabilirliği üçüncü taraf yazılım sağlayıcılarına bağlıdır. Gelecekteki "sanal cihazlar" ile uyumluluk henüz belirlenmemiştir.
- ³⁴ 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/SFF, 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™ Belirtilimleri 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.
- ³⁵ 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.

Intel, Core ve Intel vPro™, Intel Corporation'ın ABD'de ve diğer ülkelerde ticari markalandır. ENERGY STAR ve ENERGY STAR işareti, ABD Çevre Koruma Dairesi'nin tescilli ticari markalarıdır. Bluetooth, sahibine ait bir ticari markadır ve HP Inc. tarafından lisanslı olarak kullanılmaktadır. Linux®, Linus Torvalds'in ABD'de ve diğer ülkelerde tescilli ticari markasıdır. DisplayPort™ ve DisplayPort™ logosu, Video Electronics Standards Association'ın (VESA®) ABD'de ve diğer ülkelerde ticari markalarıdır. Adobe PDF, Adobe Systems Incorporated'in bir ticari markasıdır. Diğer tüm ticari markalar ilgili sahiplerine aittir.

4AA7-5848, Aralık 2019

--

