

HP EliteBook 840 14 inç G9 Dizüstü Bilgisayar

Kurumsal standartları yeniden tanımlayın

HP EliteBook 840 ile hibrit çalışmanın önündeki engelleri kaldırın. İşletmeler için tasarlanan bu dizüstü iş bilgisayarı, HP Presence³ tarafından desteklenen yeni görüşme özelliklerinin yanı sıra hibrit çalışma ortamlarında kolayca yönetilebilen bir üretkenlik ve güvenlik sağlar.

Güvenle işbirliği yapın

Yeni hibrit çalışma dünyamızda iyi bir iş birliği deneyimi elzemdir. HP Presence³ ile desteklen, isteğe bağlı otomatik izlemeli 5 MP kameraya⁴, Bang & Olufsen Ses Sistemine ve isteğe bağlı 5G⁵ bağlantısı imkanına sahip HP EliteBook 840, kullanıcıların neredeyse her yerden daha kişisel bir deneyimle bağlantı kurmasını sağlar.

Kurumsal performans iyileştirmeleri

HP EliteBook 840'a güç sağlayan yeni teknolojiyle performans artmaya devam ediyor. Yeni 16:10 oranlı ekran, 16:9 ekrana göre daha fazla dikey içerik göstererek kaydırma ihtiyacını azaltır. DDR5 bellek ve PCI Gen4 SSD'ler, işinize hızlıca erişmenizi sağlar.

Bilgisayarınızı kişiselleştirin

HP Presence³ ses ve videolarınızı çevrenize göre optimize edebilir ve bu ayarları myHP uygulamasında kolayca kişiselleştirebilirsiniz.⁶ HP Context Aware ile bilgisayar performansını, konforunu ve yanıt hızını en üst düzeye çıkarın.⁷



*Ürün resmi gerçek üründen farklı olabilir

Sustainability in action

Ortak geleceğimizi korumaya yardımcı olun

Bu bilgisayarın çerçevesinde en az yüzde 30 tüketici sonrası geri dönüştürülmüş plastik ve tuşlarında¹⁰ en az yüzde 50 tüketici sonrası geri dönüştürülmüş plastik kullanılmıştır. Ayrıca dış kutu ambalajı yüzde 100 sürdürülebilir kaynaklıdır.¹¹



HP EliteBook 840 14 inç G9 Dizüstü Bilgisayar

Özellikler

Güvenle işbirliği yapın

Yeni hibrit çalışma dünyamızda iyi bir iş birliği deneyimi elzemdir. HP Presence³ ile desteklen, isteğe bağlı otomatik izlemeli 5 MP kameraya⁴, Bang & Olufsen Ses Sistemine ve isteğe bağlı 5G⁵ bağlantısı imkanına sahip HP EliteBook 840, kullanıcıların neredeyse her yerden daha kişisel bir deneyimle bağlantı kurmasını sağlar.

Kurumsal performans iyileştirmeleri

HP EliteBook 840'a güç sağlayan yeni teknolojiyle performans artmaya devam ediyor. Yeni 16:10 oranlı ekran, 16:9 ekrana göre daha fazla dikey içerik göstererek kaydırma ihtiyacını azaltır. DDR5 bellek ve PCI Gen4 SSD'ler, işinize hızlıca erişmenizi sağlar.

Bilgisayarınızı kişiselleştirin

HP Presence³ ses ve videolarınızı çevrenize göre optimize edebilir ve bu ayarları myHP uygulamasında kolayca kişiselleştirebilirsiniz.⁶ HP Context Aware ile bilgisayar performansını, konforunu ve yanıt hızını en üst düzeye çıkarın.⁷

Ortak geleceğimizi korumaya yardımcı olun

Bu bilgisayarın çerçevesinde en az yüzde 30 tüketici sonrası geri dönüştürülmüş plastik ve tuşlarında¹⁰ en az yüzde 50 tüketici sonrası geri dönüştürülmüş plastik kullanılmıştır. Ayrıca dış kutu ambalajı yüzde 100 sürdürülebilir kaynaklıdır.¹¹

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 sürekliliği sağlayan çözümler bilgisayarınızın modern tehditlerden korunmasına yardımcı olur.

Net görüntüler için dengeli ışık

HP Arka Işık Ayarında arka plan ve ön plan aydınlatmasını ve kontrastını dengelemek için birlikte çalışan kaliteli çift görüntü sensörü vardır. Arka planı bulanıklaştırmadan net bir şekilde görülebildiğinizden emin olun.

HP Auto Frame

HP Auto Frame ile görüntülü aramalarda sizi izleyenlerin dikkatini kaybetmeden etrafta biraz hareket edebilirsiniz.

Çevresinin farkındadır

HP Context Aware masada çalışırken performansı en üst düzeye çıkarmak için yapay zeka tabanlı optimizasyon, dizinizde çalışırken konfor ve hareket halindeyken tepkisellik sunar.

Ayağa kalkın ve sesinizi duyurun

HP Dynamic Voice Leveling bilgisayarın 3 metre çevresinde insan sesinin netliğini optimize etmek için mikrofon ses düzeyini otomatik olarak güçlendirir. Yapay zeka temelli gürültü azaltma 2.0 maske takarken bile daha verimli ses ve video konferans deneyimi için gürültü filtreleme teknolojisi kullanır.

myHP

myHP uygulamasıyla HP'nin donanım ve yazılım yeniliklerini etkinleştirin. Bu tek pano üzerinden konferans görüşmeleri için ayarlara, programlanabilir tuşlara ve daha fazlasına erişin.

Çevre dostu

Bu bilgisayarın çerçevesinde en az yüzde 30 oranında tüketici sonrası geri dönüştürülmüş plastik, tuşlarında en az yüzde 50 oranında tüketici sonrası geri dönüştürülmüş plastik kullanılmıştır. Ayrıca dış kutu ambalajı yüzde 100 sürdürülebilir kaynaklıdır.

Bağlı kalın

Yüksek indirme ve yükleme hızları sağlayan isteğe bağlı 4x4 antenlerle 5G'a kadar tüm kablosuz geniş bant teknolojilerini destekleyebilen HP EliteBook 840 ile neredeyse her yerden bağlantı kurarak "ofisinizi" her yere taşıyabilirsiniz.

Güvenle gezinin

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

Görsel korsanları uzun tutun

Ekrana yandan bakıldığında okunmamasını sağlayan isteğe bağlı HP Sure View Reflect ile meraklı gözlerin ekranınızı görmesini anında engelleyin.



HP EliteBook 840 14 inç G9 Dizüstü Bilgisayar

Teknik özellikler

Kullanılabilir İşletim Sistemi	Windows 11 Pro ¹ Windows 11 Pro Education ¹ Windows 11 Home - HP, işletmeler için Windows 11 Pro'yu önerir ¹ Windows 11 Home Single Language ¹ Windows 11 Pro (Hacimli Lisanslama Sözleşmesiyle Windows 11 Enterprise veya Windows 10 Enterprise kullanılabilir) ¹ Windows 11 Pro (Windows 10 Pro Eski Sürüme Düşürme ile önceden yüklenmiş) ^{1,2} FreeDOS
İşlemci ailesi ⁶	12. Nesil Intel® Core™ i7 işlemci 12. Nesil Intel® Core™ i5 işlemci
Kullanılabilir İşlemciler ^{3,4,5,6,13}	Intel® Core™ i5-1235U (1,3 GHz temel frekans, Intel® Turbo Boost Teknolojisi 4,4 GHz'e kadar, 12 MB L3 önbellek, 10 çekirdek, 12 iş parçacığı) Intel® Core™ i5-1240P (1,7 GHz temel frekans, Intel® Turbo Boost Teknolojisi 4,4 GHz'e kadar, 12 MB L3 önbellek, 12 çekirdek, 16 iş parçacığı) Intel® Core™ i7-1255U (1,7 GHz temel frekans, Intel® Turbo Boost Teknolojisi 4,7 GHz'e kadar, 12 MB L3 önbellek, 10 çekirdek, 12 iş parçacığı) Intel® Core™ i7-1260P (1,6 GHz temel frekans, Intel® Turbo Boost Teknolojisi 4,6 GHz'e kadar, 18 MB L3 önbellek, 12 çekirdek, 16 iş parçacığı) Intel® Core™ i5-1245U (1,6 GHz temel frekans, Intel® Turbo Boost Teknolojisi ile 4,4 GHz'e kadar, 12 MB L3 önbellek, 10 çekirdek, 12 iş parçacığı), Intel® vPro® Teknolojisini destekler Intel® Core™ i5-1250P (1,7 GHz temel frekans, Intel® Turbo Boost Teknolojisi ile 4,4 GHz'e kadar, 18 MB L3 önbellek, 12 çekirdek, 16 iş parçacığı), Intel® vPro® Teknolojisini destekler Intel® Core™ i7-1265U (1,8 GHz temel frekans, Intel® Turbo Boost Teknolojisi ile 4,8 GHz'e kadar, 12 MB L3 önbellek, 10 çekirdek, 12 iş parçacığı), Intel® vPro® Teknolojisini destekler Intel® Core™ i7-1270P (1,6 GHz temel frekans, Intel® Turbo Boost Teknolojisi ile 4,7 GHz'e kadar, 18 MB L3 önbellek, 12 çekirdek, 16 iş parçacığı), Intel® vPro® Teknolojisini destekler Intel® Core™ i7-1280P (1,8 GHz temel frekans, Intel® Turbo Boost Teknolojisi ile 4,8 GHz'e kadar, 24 MB L3 önbellek, 14 çekirdek, 20 iş parçacığı), Intel® vPro® Teknolojisini destekler
Maksimum bellek	64 GB DDR5-4800 MHz RAM ⁴² Çift kanal desteği.
Bellek yuvaları	2 SODIMM
Dahili depolama	256 GB en fazla 2 TB PCIe® Gen4x4 NVMe™ M.2 SSD TLC ⁷ 256 GB en fazla 512 GB PCIe® Gen4x4 NVMe™ M.2 SED SSD TLC ⁷ 256 GB en fazla 512 GB PCIe® NVMe™ Value M.2 SSD ⁷
Ekran boyutu (diyagonal, metrik)	35,6 cm (14 inç)
Ekran	35,6 cm (14 inç) diyagonal, WUXGA (1920 x 1200), dokunmatik, IPS, yansımaya önleyici, 250 nit, %45 NTSC; 35,6 cm (14 inç) diyagonal, WUXGA (1920 x 1200), IPS, yansımaya önleyici, 400 nit, düşük güç, HP Eye Ease ile %100 sRGB; 35,6 cm (14 inç) diyagonal, WUXGA (1920 x 1200), IPS, yansımaya önleyici, 1000 nit, %100 sRGB, HP Eye Ease ile HP Sure View Reflect tümleşik gizlilik ekranı ^{16,17,18,19}
Kullanılabilir Grafik İşlemciler	Tümleşik: Intel® Iris® X'e Grafik Kartı ¹⁵
Ses	Bang & Olufsen Ses Sistemi, çift stereo hoparlör, çift dizi dışa bakan mikrofon
Kablosuz teknolojileri	(Miracast sertifikalı aygıtlarla uyumludur.)
Bağlantı Noktaları ve Konektörler	USB Type-C® 40 Gbps veri aktarım hızı (USB Güç İletimi, DisplayPort™ 1.4, HP Uyku ve Şarj) ile 2 Thunderbolt™ 4; 2 USB Type-A 5 Gbps veri aktarım hızı (1 şarj); 1 HDMI 2.0; 1 birleşik stereo kulaklık/mikrofon jaki ¹² ; (HDMI kablosu ayrı satılır); İsteğe Bağlı Bağlantı Noktaları: 1 Akıllı kart okuyucu (isteğe bağlı); WWAN için 1 Harici Nano SIM yuvası ¹⁴
Giriş aygıtları	HP Premium Klavye - sıvı dökülmesine dayanıklı, isteğe bağlı arkadan aydınlatmalı, oluklu ve DuraKeys'e sahip klavye; Çok noktali dokunma hareketi destekli Tıklama Paneli; Microsoft Precision Dokunmatik Yüzey
İletişim	HP Modülü ile NXP NFC Denetleyici NPC300 I2C NCI ; 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 ^{8,9,10,11,13} ; Intel® XMM™ 7560 LTE Advanced Pro Cat 16; Intel® 5G Çözümü 5000 ; Yakın Alan İletişimi (NFC) modülü
Kamera	5 MP kamera; IR Kamera (belirli modellerde) ¹⁶
Yazılım	HP Connection Optimizer; HP Image Assistant; HP Hotkey Support; HP MAC Address Manager; HP Support Assistant; HP Easy Clean; HP Power Manager; myHP; HP Gizlilik Ayarları; Ticari için Touchpoint Özelleştirici; HP Bildirimleri; HP QuickDrop; HP Quick Touch; HP PC Hardware Diagnostics Windows Office Satın Alın (Ayrı satılır) ^{20,34}
Kullanılabilir yazılımlar	HP Smart Support ⁵⁷
Güvenlik yönetimi	Absolute persistence modülü; HP DriveLock ve Automatic DriveLock; HP Secure Erase; HP Sure Click; HP Sure Sense; Ağ üzerinden BIOS Güncellemesi; HP Sure Admin; HP BIOSphere Gen6; HP Client Security Manager Gen7; Güvenli çekirdekli bilgisayar özelliği; TPM 2.0 yerleşik güvenlik çipi (Common Criteria EAL4+ ve FIPS 140-2 Level 2 Sertifikalı); HP Sure Start Gen7; HP Wake on WLAN; HP Tamper Lock; HP Sure Run Gen5; HP Sure Recover Gen5 ^{23,24,25,27,28,29,30,31,45}
Güvenlik Yazılımı Lisansları	HP Wolf Pro Security Edition ⁵⁶
Parmak izi okuyucu	Parmak izi sensörü (belirli modellerde)



HP EliteBook 840 14 inç G9 Dizüstü Bilgisayar

Teknik özellikler

Yönetim özellikleri	HP Client Management Script Library (indirilebilir); HP Sürücü Paketleri (indirilebilir); HP Manageability Integration Kit Gen4 (indirilebilir); HP Image Assistant Gen5 (indirilebilir); HP Patch Assistant (indirilebilir); HP Cloud Recovery; HP Connect for Microsoft Endpoint Manager ^{21,22,39,40,41}
Kablosuz teknolojileri	(Miracast sertifikalı aygıtlarla uyumludur.)
Kullanılabilir yazılımlar	HP Smart Support ⁵⁷
Güvenlik Yazılımı Lisansları	HP Wolf Pro Security Edition ⁵⁶
Güç	HP Smart 65 W USB Type-C® adaptör; HP Smart 45 W USB Type-C® adaptör ³⁵
Pil türü	HP Uzun Ömürlü 3 hücreli, 38 Wh polimer; HP Uzun Ömürlü 3 hücreli, 51 Wh polimer ⁴⁴
Boyutlar	31,56 x 22,4 x 1,92 cm 2.71 x 17.67 x 12 in 6,9 x 44,9 x 30,5 cm (Paket)
Ağırlık	1,36 kg'dan başlar (Ağırlık yapılandırmaya bağlı olarak değişir.)
Ekolojik etiketler	EPEAT® tescilli yapılandırmalar mevcuttur; SEPA; TCO Sertifikalı yapılandırmalar mevcuttur ³⁶
Energy star sertifikalı (sabit seri)	ENERGY STAR® onaylı
Sertifikalar ve uyumluluk	GS Mark
Sürdürülebilir etki özellikleri	Düşük Halojen; Yiğirt ambalajlama mevcuttur; Kalıplanmış kağıt hamuru yastıklı iç kutu %100 sürdürülebilir kaynaklıdır ve geri dönüştürülebilir; Mukavva koli ve yastıklar %100 sürdürülebilir kaynaklıdır ve geri dönüştürülebilir; %60 tüketici sonrası geri dönüştürülmüş plastik; Hoparlör muhafazalarında okyanusa giden plastik ³⁸
Garanti	Ülkeye bağlı olarak 1 yıllık garanti ve 90 günlük sınırlı yazılım garantisi seçenekleri. Piller varsayılan olarak bir yıllık sınırlı garanti kapsamındadır. Pil ile ilgili ek bilgiler için http://www.hp.com/support/batterywarranty/ adresine bakın. Yerinde servis ve uzatılmış kapsam da sunulmaktadır. HP Care Pack Hizmetleri standart sınırlı garantilerin ötesine geçen isteğe bağlı uzatılmış hizmet sözleşmeleridir. HP ürününüzle ilgili doğru servis düzeyini seçmek için şu sayfayı ziyaret ederek HP Care Pack Hizmetleri Arama Aracını kullanın: http://www.hp.com/go/cpc .



HP EliteBook 840 14 inç G9 Dizüstü Bilgisayar

Aksesuarlar ve hizmetler (dahil değildir)

HP Renew Business 14,1 inç Dizüstü Bilgisayar Çantası



Artık dizüstü bilgisayarınızı korumak için kullandığınız çanta hakkında kendinizi iyi hissedebilirsiniz. Dizüstü bilgisayarınızı korumak ve aksesuarlarınızı düzenli tutmak için tasarlanan Renew Business 14,1 inç Dizüstü Bilgisayar Çantası, dayanıklı, temizlemesi kolay ve konfor için tasarlanmış, çevreye duyarlı malzemeler kullanır.
Ürün numarası: 3E5F9AA

HP Kablosuz Şarj Edilebilir 950MK Fare ve Klavye



Zarif HP Kablosuz Şarj Edilebilir 950MK Fare ve Klavye ile, düzenli üretkenlik, basit ve standartlaştırılmış bağlantı ve hızlı, kutudan çıktığı gibi kullanılabilen HP Link-5 tak-çalıştır kurulumunu deneyimleyin.
Ürün numarası: 3M165AA

HP Stereo USB Mik. Kulaklık G2



Kabloyu 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: 428K6AA

HP USB-C Seyahat HUB'ı G2



HP USB-C Seyahat Hub'ı G2 ile yoldayken dizüstü bilgisayarınızın bağlantı seçeneklerini kolayca artırın.¹ USB-C™ kablo bağlantısıyla ilave ekran² ve aksesuarlar ekleyin, dizüstü bilgisayarınızı ve telefonunuzu şarj edin.
Ürün numarası: 7PJ38AA



HP EliteBook 840 14 inç G9 Dizüstü Bilgisayar

Dipnotlar

Satışta Öne Çıkan Özellikler Dipnotlar

³ Bazı HP ürünleri HP Presence ile geliştirilmiştir. Özellikler platforma göre değişir.

⁴ Satın alma sırasında yapılandırılması gereken isteğe bağlı bir özelliktir.

⁵ 5G modülü satın alma sırasında yapılandırılması gereken isteğe bağlı bir özelliktir. AT&T ve T-Mobile ağları ABD’de desteklenmektedir. 3GPP tarafından tanımlanan ve 256QAM 4x4 kullanılarak hem 100 Mhz 5G NR, hem de LTE kanal bant genişliğinde sunulan Gelişmiş Evrensel Karasal Radyo Erişimi Yeni Radyo Çift Bağlantı (ENDC) Taşıyıcılar tarafından dağıtılmaya başlandığı için 5G ağları için tasarlanan modül, aktivasyonu ve ayrı satın alınan hizmet sözleşmesi gerektirir. Hizmet sağlayıcısından hizmetin kapsamını ve bölgenizde sunulup sunulmadığını öğrenin. Bağlantı, yükleme ve indirme hızları ağa, konuma, ortama, ağ koşullarına ve diğer etkenlere göre değişiklik gösterir. 5G özelliği tüm ürünlerde ve tüm bölgelerde sunulmamaktadır. 4G LTE ve 3G HSPA teknolojileriyle geriye dönük olarak uyumludur. 5G modülünün operatör desteği olan bazı ülkelerde sunulması planlanmaktadır.

⁶ Windows işletim sistemi gerekir.

⁷ Windows 10 ve üzeri işletim sistemine ve Intel işlemciye sahip belirli HP bilgisayarlarda sunulur.

⁸ myHP uygulaması ve Windows işletim sistemi gerektirir.

⁹ 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.

¹⁰ Geri döndürülmüş plastik içerik yüzdesi IEEE 16801:2018 standardında belirlenen tanıma dayanmaktadır.

¹¹ Dış kutu ambalajının %100’ü, sürdürülebilir kaynaklı sertifikalı ve geri döndürülmüş liflerden imal edilir. %100 geri döndürülmüş ağaç lifi ve organik malzemeden imal edilmiş fiber yastıklar. Tüm plastik yastıklar %90’ın üzerinde geri döndürülmüş plastikten imal edilir.

¹² HP Auto Frame yalnızca satış sırasında yapılandırılması gereken isteğe bağlı 5MP kamerayla çalışır. myHP uygulaması ve Windows işletim sistemi gerektirir.

¹⁹ HP Sure View Reflect tümleşik gizlilik ekranı, satış sırasında yapılandırılması gereken ve yatay yönde çalışacak şekilde tasarlanmış isteğe bağlı bir özelliktir.

Teknik Özellikler Altbilgileri

² Bu sisteme Windows 10 Pro yazılımı önceden yüklenmiştir, ayrıca Windows 11 Pro yazılımı için lisans içerir ve kurtarma yazılımı sağlar. Windows yazılımının aynı anda yalnızca bir sürümünü kullanabilirsiniz. Sürümler arası geçiş yapmak için bir sürümü kaldırıp diğerini yüklemeniz gerekir. Verilerinizi kaybetmemek için işletim sistemlerini kaldırmadan ve yüklemeyen önce tüm verilerinizi (dosyalar, fotoğraflar gibi) yedeklemenisiniz.

³ Çok çekirdek teknolojisi, belirli yazılım ürünlerinin performansını arttırmak için tasarlanmıştır. Bu teknolojinin kullanımından bazı müşteriler veya yazılım uygulamaları yararlanamayabilir. Performans ve saat frekansı, uygulama iş yükünün yanı sıra donanım ve yazılım yapılandırmalarınıza göre değişiklik gösterir. Intel’in numaralandırma, markalama ve/veya adlandırma yöntemi, daha yüksek performans için bir ölçüt değildir.

⁴ İşlemci hızı, en yüksek performans modunu gösterir; işlemciler, pil optimizasyonu modunda daha düşük hızlarda çalışır.

⁵ Intel® Turbo Boost performans donanım, yazılıma ve genel sistem yapılandırmasına bağlı olarak değişiklik gösterir. Daha fazla bilgi için www.intel.com/technology/turboboost adresini ziyaret edin.

⁶ Microsoft’un destek politikası uyarınca HP, Intel ve AMD T. 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.

⁷ Depolama sürücülere için: GB = 1 milyar bayt, TB = 1 trilyon bayt. Biçimlendirilmiş gerçek kapasite daha azdır. 30 GB’a kadar bir bölüm (Windows 10 ve 11 için) sistem kurtarma yazılımına ayrılmıştır.

⁸ 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 sağlayan ülkelerde kullanılabilir.

⁹ Miracast, bilgisayarınızı TV’lere, projektörlere ve akıllı yürütücülerine yansıtmak için kullanılabileceğiniz kablosuz bir teknolojidir.

¹⁰ WWAN modülü, isteğe bağlı bir özellik olup fabrika yapılandırması gerektirir ve kullanımı için ayrıca satın alınan hizmet sözleşmesi gerekir. Servis sağlayıcısından hizmetin kapsamını ve bölgenizde sunulup sunulmadığını öğrenin. Konum, çevre, ağ koşulları ve diğer etkenlere bağlı olarak bağlantı hızlarında farklılık görülebilir. 4G LTE özelliği tüm ürünlerde ve tüm bölgelerde mevcut değildir.

¹¹ Gigabit sınıfı Kategori 16 4G LTE modülü isteğe bağlıdır ve fabrikada yapılandırılmadır. Taşıyıcılar 5 taşıyıcı toplamda özelliği ve 100 Mhz kanal bant genişliği dağıttığı için 1 Gb/sn’ye kadar indirme hızını destekleyecek şekilde tasarlanan modül, ayrı satın alınan hizmet sözleşmesi ve aktivasyon gerektirir. HSPA 3G teknolojileriyle geriye dönük olarak uyumludur. Hizmet sağlayıcısından hizmetin kapsamını ve bölgenizde sunulup sunulmadığını öğrenin. Bağlantı, yükleme ve indirme hızları ağa, konuma, ortama, ağ koşullarına ve diğer etkenlere göre değişiklik gösterir. 4G LTE özelliği tüm ürünlerde ve tüm bölgelerde sunulmamaktadır.

¹² SuperSpeed USB 20 Gb/sn, Thunderbolt™ 4 ile kullanılmaz.

¹³ Intel vPro™ için Windows 10 Pro 64 bit veya üzeri, vPro destekli bir işlemci, vPro özellikli bir yonga seti, vPro özellikli kablolu LAN ve/veya Wi-Fi 6E WLAN ve TPM 2.0 gerekir. Bazı işlevlerin çalışması için ek 3. taraf yazılımı gerekir. vPro® Essentials ve Enterprise özellikleri farklılık gösterir. Bkz. <http://intel.com/vpro>.

¹⁴ WWAN yapılandırması olmadan SIM yuvasına kullanıcılar tarafından erişilemez.

¹⁵ Intel® Iris™ Xe Grafik Kartı özellikleri sistemin Intel® Core™ i5 veya i7 işlemciler ve çift kanallı bellek ile yapılandırılması gerektirir. Intel® Core™ i5 veya i7 işlemci ile birlikte ve tek kanallı bellekli Intel® Iris® Xe Grafik Kartı yalnızca UHD grafik kartı olarak çalışır.

¹⁶ HD görüntü için HD içerik gerekir.

¹⁷ Çözünürlükler, monitör özelliklerine ve çözünürlük ile renk derinliği ayarlarına bağlıdır.

¹⁸ HP Sure View Reflect tümleşik gizlilik ekranı, satış sırasında yapılandırılması gereken ve yatay yönde çalışacak şekilde tasarlanmış isteğe bağlı bir özelliktir.

¹⁹ Sure View veya dokunmatik ekran ile gerçek parlaklık daha düşük olacaktır.

²⁰ HP Support Assistant için Windows ve internet erişimi gerekir.

²¹ HP Sürücü Paketleri önceden yüklü değildir, ancak <http://www.hp.com/go/clientmanagement> adresinden indirilebilir.

²² HP Manageability Integration Kit <http://www.hp.com/go/clientmanagement> adresinden indirilebilir.

²³ Absolute ürün yazılımı modülü kapalı olarak gönderilir ve yalnızca lisans aboneliği satın alma ve yazılım aracının tam etkinleştirilmesi ile etkinleştirilebilir. Lisans abonelikleri, kullanımı süresi birden fazla yılı kapsayacak şekilde satın alınabilir. Hizmet sınırlıdır. ABD dışındaki kullanılabilirlik durumu için Absolute’a danışın. Belirli koşullar geçerlidir. Ayrıntılar tümü için şu adresi ziyaret edin: <https://www.absolute.com/about/legal/agreements/absolute/>

²⁴ HP Secure Erase, National Institute of Standards and Technology Özel Yavru 800-88 “Clear” bölümündeki açıklanan yöntemler içindir. HP Secure Erase, Intel® Optane™ platformlarını desteklemez.

²⁵ Ürün modeli, yapılandırma, yükü uygulamalar, özellikler, kullanım, kablosuz ağ işlevleri ve güç yönetimi ayarları gibi çeşitli etkenlere göre Windows MM18 pil ömrü değişiklik gösterir. Maksimum pil kapasitesinin zaman içinde ve kullanıma bağlı olarak azalması doğal bir durumdur. Daha fazla bilgi için www.bapco.com adresine bakın.

²⁶ HP Sure Click için Windows 10 Pro veya üzeri veya Enterprise sürümü gerekir. Ayrıntıların tamamı için bkz. https://bit.ly/2PrlT6A_SureClick.

²⁷ HP Sure Sense çözümü Windows 10 Pro, Windows 10 Enterprise, Windows 11 Pro veya Windows 11 Enterprise işletim sistemi bazı HP bilgisayarlarda sunulur.

²⁸ HP Sure Start Gen7 çözümü belirli HP bilgisayarlarda sunulur ve Windows 10 ve daha yeni sürüm gerektirir.

²⁹ HP Sure Run Gen5 çözümü belirli HP bilgisayarlarda sunulur ve Windows 10 ve daha yeni bir sürümü gerektirir.

³⁰ HP Sure Recover Gen5 with Embedded Reimaging, Windows 10 gerektiren ve satın alma sırasında yapılandırılması gereken isteğe bağlı bir özelliktir. Veri kaybını önlemek için önemli dosyalar, verileri, fotoğrafları, videoları ve diğer değerli belgeleri yedeklemeniz gerekir. Wi-Fi kullanan ağ tabanlı kurtarma özelliği, yalnızca Intel Wi-Fi Modülüne sahip bilgisayarlarda mevcuttur.

³¹ 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.

³² HP BIOSphere Gen6 özellikleri platforma ve yapılandırmaya göre değişebilir.

³⁴ HP QuickDrop için internet erişimi ve HP QuickDrop uygulaması önceden kurulmuş Windows 10 veya üzeri sürüm çalıştıran bilgisayar ve Android HP QuickDrop uygulaması yüklenmiş Android 7 veya üzeri sürüm çalıştıran Android cihaz (telefon veya tablet) ve/veya iOS HP QuickDrop uygulaması yüklenmiş iOS 12 veya üzeri sürüm çalıştıran iOS cihaz (telefon veya tablet) gerekir.

³⁵ Kullanılabilirlik ülkeye göre değişebilir.

³⁶ HP Care Pack’ler ayrı satılır. HP Care Pack’ler için hizmet düzeyleri ve yanıt süreleri coğrafi konunuza göre değişebilir. Hizmet, donanımın satın alındığı tarihte başlar. Kısıtlamalar ve sınırlamalar söz konusu olabilir. Ayrıntılı bilgi için: www.hp.com/go/cpc. HP hizmetleri, sağlanan hizmete ilişkin veya satın alma sırasında Müşteriye bildirilen ilgili HP hükümlerine ve şartlarına tabidir. Müşteri, ilgili yerel yasalar uyarınca ek yasal haklara sahip olabilir ve HP hizmet hükümleri ve şartları veya HP Ürünü ile birlikte sağlanan HP Sınırlı Garantisini bu hakları herhangi bir şekilde etkilemez.

³⁷ IEEE 16801:2018 EPEAT® uyarınca US EPEAT® kaydı temel alınmıştır. Durum, ülkeye göre değişiklik gösterebilir. Daha fazla bilgi için www.epeat.net adresini ziyaret edin.

³⁸ Harici güç kaynakları, güç kabloları, diğer kablolar ve çevre birimleri Düşük Halojeni değildir. Satın aldıktan sonra edinilen servis parçaları Düşük Halojeni olmayabilir.

³⁹ HP Patch Assistant aracı HP Manageability Kit kullanan ve Microsoft System Center Configuration Manager üzerinden yönetilen belirli HP bilgisayarlarda sunulur. HP Manageability Integration Kit <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html> adresinden indirilebilir.

⁴⁰ HP Cloud Recovery aracı Intel® veya AMD İşlemcili Z by HP, HP Elite ve HP masaüstü bilgisayarlarda ve dizüstü bilgisayarlarda sunulur ve açık, kablolu ağ bağlantısı gerektirir. Not: Veri kaybını önlemek için önemli dosyalar, verileri, fotoğrafları, videoları ve diğer değerli belgeleri yedeklemeniz gerekir. Ayrıntılar için bkz. <https://support.hp.com/us-en/document/c05115630>.

⁴¹ 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.

⁴² Bazı üçüncü taraf bellek modüllerinin endüstri standardında olmaması nedeniyle uyumluluk için HP markalı bellek kullanmanızı öneririz. Farklı hızlarda bellek ünitelerini birlikte kullanırsanız sistem daha düşük bellek hızında performans gösterir.

⁴³ HP Parmak İzi sensörü satış sırasında yapılandırılması gereken isteğe bağlı bir özelliktir.

⁴⁴ Pilin gerçek watt saat (Wh) değeri, tasarım kapasitesine göre farklılık gösterir. Raf ömrü, zaman, kullanım, ortam, sıcaklık, sistem yapılandırması, yüklenen uygulamalar, özellikler, güç yönetimi ayarları ve diğer etkenlere bağlı olarak pil kapasitesi doğal olarak azalır.

⁴⁵ Güvenli çekirdekli bilgisayar için Intel® vPro™, AMD Ryzen™ Pro İşlemci veya SD850 ve daha yüksek sürümlü Qualcomm® İşlemci, ayrıca 8 GB veya daha yüksek sistem belleği gerekir. Güvenli Çekirdekli Bilgisayar işlevleri fabrikada etkinleştirilir.

⁵⁶ HP Wolf Security for Business çözümü Windows 10 veya daha yeni sürüm gerektirir, çeşitli HP güvenlik özellikleri içerir ve HP Pro, Elite, Perakende Satış Noktası ve İş İstasyonu ürünlerinde sunulur. Dahil olan güvenlik özellikleri ve işletim sistemi gereksinimi için ürün ayrıntılarına bakın.

© Copyright 2023 HP Development Company, L.P. Bu belge yer alan bilgiler önceden haber verilmeden değiştirilebilir. HP ürün ve hizmetlerine ilişkin sunulan tüm garantiler, bu ürün ve hizmetlerle birlikte verilen açık garanti bildirimlerinde belirtilmiştir. Bu belgede yer alan hiçbir ifade ek garanti oluşturacak şekilde yorumlanamaz. HP, bu belgedeki teknik hatalardan veya yazım hatalarından ya da eksikliklerden sorumlu tutulamaz. Intel, Core, Iris, Thunderbolt ve Intel vPro, Intel Corporation şirketinin veya alt kuruluşlarının ABD ve diğer ülkelerdeki ticari markaları veya tescilli ticari markalarıdır. USB Type-C™ ve USB-C™, USB Implementers Forum’un tescilli ticari markalarıdır. SDXC, SD-3C’nin ABD’de, diğer ülkelere veya her ikisinde tescilli ticari markasıdır. ENERGY STAR, ABD Çevre Koruma Dairesi’nin tescilli ticari markasıdır. Diğer ticari markalar ilgili sahiplerine aittir.

Eylül 2023

—

