

Veri sayfası

HP EliteDesk 800 G2 Küçük Form Faktörlü Bilgisayar

Yüksek performansı küçük boyuta sığdırın



Güçlü HP EliteDesk 800 SFF ile birinci sınıf üretkenliğin ve endüstri lideri güvenilirliğin, güvenliğin ve yönetilebilirliğin yanı sıra benzersiz bir çözümler portföyünün keyfini çıkarın.



HP, Windows 10 Pro ürününü önerir.

- Windows 10 Pro¹
- 6. Nesil Intel® Core™ İşlemciler²

Tüm talepleri karşılayan tasarım

- 6. Nesil Intel® Core™ İşlemcilerin üstün performansı,² Intel® HD 530 Ekran Kartı ve isteğe bağlı üst düzey ayrı ekran kartı ve HP Turbo Drive³ ile en zorlu görevleri alt edin.

Gerçek anlamda güvenli

- Aralarında SureStart özellikli HP BIOSphere⁴ çözümünün de bulunduğu güvenlik ihlallerini önlemeye yönelik çözümlerle bilgisayarınızı koruyun ve maksimum çalışma süresini elde edin.

Dayanıklılığı gerçeğe dönüştürün

- 120.000 saatlik HP Toplam Test Sürecinden geçirilen ve MIL-STD testlerini geçebilecek şekilde tasarlanan bir bilgisayarla içiniz rahat olsun.⁵ Tozlu ortamlarda daha fazla güvenilirlik elde etmek için isteğe bağlı Toz Yönetimi Çözümünü ekleyebilirsiniz.

Kolayca genişletilebilir

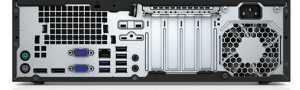
- En zorlu görevler için aletsiz erişim sağlayan kasanın yanı sıra çok sayıda genişletme yuvası, bağlantı noktası ve konektör sayesinde yatırımınızın ömrünü uzatın.

Özellikler

- Modern işletmenizin geleceğini güvence altına alın. HP'nin modern bilgisayarları, Windows 10 Pro¹ özelliklerinden en iyi şekilde yararlanarak güncel güvenlik tehditlerine karşı korunmanıza ve işletmeniz için yönetim ve üretkenlik özelliklerini en üst düzeye çıkarmanızı sağlar.
- Intel® vPro™ ve Windows 10 Pro¹ ile HP aygıtlarından oluşan filonuzun tamamı için yönetimi kolaylaştıran HP Common Core BIOS sayesinde birinci sınıf yönetilebilirliğin keyfini sürün.
- 18 aylık yaşam ömrü ve HP'nin faaliyet gösterdiği 180'den fazla ülkede kullanılabilirlik sayesinde BT sürümlerinizi basitleştirin ve dağıtımlarınızı aşamalı olarak yapın.
- İsteğe bağlı HP Konferans Klavyesi ve HP Kablolü Kulaklık³ ile tek düğmeye basarak bilgisayarınızdan konferans yapma kolaylığına kavuşun.
- Üç adede kadar HP EliteDisplay³ ekran desteği sayesinde her şeyi gözünüzün önünde tutun ve %35 daha fazla verim⁶ elde edin.
- Çevre dostu girişimlerinizi ENERGY STAR® sertifikalı ve EPEAT® Gold⁹ tescilli enerji tasarrufu sağlayan bilgisayarlarla destekleyin.
- Büyüyen ve karmaşık iş yükleriyle başa çıkmanızı sağlayan isteğe bağlı güçlü HP Turbo Drive³ ile depolama ve performans kapasitenizi artırın.
- Hızlı, doğru ve global standartlarda BT çözümleri sağlayan HP Yapılandırma ve Dağıtım Hizmetleri ile maliyetleri düşürün, değerli zamanınızı koruyun ve temel uzmanlık alanlarınıza odaklanın.

HP EliteDesk 800 G2 Küçük Form Faktörlü Bilgisayar

Teknik Özellikler Tablosu



Form faktörü	Small Form Factor
Kullanılabilir İşletim Sistemi	Windows 10 Pro 64 ¹ Windows 10 Home 64 ¹ Windows 8.1 Pro 64 ¹ Windows 8.1 64 ¹ Windows 7 Professional 64 (Windows 10 Pro sürümünden düşük sürüme geçme hakkı kullanılarak edinilebilir) ² Windows 7 Professional 32 (Windows 10 Pro sürümünden düşük sürüme geçme hakkı kullanılarak edinilebilir) ² Windows 7 Professional 64 ¹ Windows 7 Professional 32 ¹ FreeDOS 2.0
Kullanılabilir İşlemciler³	Intel® Core™ i7-6700 ile Intel HD Grafik Kartı 530 (3,4 GHz, Intel Turbo Boost ile 4 GHz'e kadar, 8 MB önbellek, 4 çekirdekli); Intel® Core™ i5-6600 ile Intel HD Grafik Kartı 530 (3,3 GHz, Intel Turbo Boost ile 3,9 GHz'e kadar, 6 MB önbellek, 4 çekirdekli); Intel® Core™ i5-6500 ile Intel HD Grafik Kartı 530 (3,2 GHz, Intel Turbo Boost ile 3,6 GHz'e kadar, 6 MB önbellek, 4 çekirdekli); Intel® Core™ i3-6320 ile Intel HD Grafik Kartı 530 (3,9 GHz, 4 MB önbellek, 2 çekirdekli); Intel® Core™ i3-6300 ile Intel HD Grafik Kartı 530 (3,8 GHz, 4 MB önbellek, 2 çekirdekli); Intel® Core™ i3-6100 ile Intel HD Grafik Kartı 530 (3,7 GHz, 3 MB önbellek, 2 çekirdekli); Intel® Pentium® G4500 ile Intel HD Grafik Kartı 530 (3,5 GHz, 3 MB önbellek, 2 çekirdekli); Intel® Pentium® G4400 ile Intel HD Grafik Kartı 510 (3,3 GHz, 3 MB önbellek, 2 çekirdekli)
Yonga kümesi	Intel® Q170
Azami Bellek	En fazla 64 GB DDR4-2133 SDRAM Standart bellek notu: En fazla 2133 Gb/s MT/s aktarım hızları;
Bellek yuvaları	4 DIMM
Dahili Depolama	120 GB En fazla 500 GB SATA SSD ⁴ 120 GB En fazla 256 GB SATA SED SSD ⁴ 500 GB En fazla 1 TB SATA SSHD ⁴ 128 GB En fazla 512 GB Turbo Drive G2 (M.2 PCIe SSD) ⁴ 500 GB En fazla 2 TB SATA (7200 dev./dk.) ⁴ 128 GB En fazla 256 GB SATA 3D SSD ⁴
Optik Depolama	İnce SATA BDXL Blu-ray yazıcı; İnce SATA DVD-ROM; İnce SATA DVD Yazıcı ^{5,6}
Kullanılabilir Grafik İşlemciler	Tümleşik: Intel® HD Graphics ⁸ Bağımsız: NVIDIA® GeForce® GT 730 (2 GB) (Tümleşik grafik kartı işlemciye bağlıdır)
Ses	DTS Studio Sound™ ses yönetim teknolojisi, Realtek ALC221 codec bileşenli HD ses, mikrofon ve kulaklık ön bağlantı noktaları (3,5 mm), ses çıkışı ve girişi için arka bağlantı noktaları (3,5 mm), çoklu akış özelliği, dahili hoparlör (standart)
İletişim	LAN: Intel® I219LM Gigabit Ağ Bağlantısı LOM; Intel® I210-T1 PCIe GbE (isteğe bağlı) WLAN: Broadcom BCM943228Z 802.11n Kablosuz PCIe ve isteğe bağlı Bluetooth® (isteğe bağlı); Intel® 7265 802.11ac Kablosuz PCIe ve isteğe bağlı Bluetooth® (isteğe bağlı); Intel® 7265 802.11n Kablosuz PCIe (isteğe bağlı); Intel® 8260 802.11ac Kablosuz PCIe ve isteğe bağlı Bluetooth® (isteğe bağlı) ⁷
Genişletme Yuvaları	1 PCIe x16; 1 PCIe x4 (x16); 2 PCIe x1
Bağlantı Noktaları ve Konektörler	Ön: 2 USB 3.0; 2 USB 2.0 (1 hızlı şarj); 1 ses girişi; 1 ses çıkışı Geri: 6 USB 3.0; 1 seri; 1 seri (isteğe bağlı); 1 paralel (isteğe bağlı); 2 PS/2 (klavye ve fare); 1 VGA; 2 DisplayPort; 1 ses girişi; 1 ses çıkışı; 1 RJ-45
Dahili sürücü bölmeleri	İki adet 8,9 cm (3,5"); Bir adet 6,35 cm (2,5")
Harici sürücü bölmeleri	1 ince ODD; Bir SD 4 okuyucu (isteğe bağlı)
Giriş cihazı	HP PS/2 Business İnce Klavye; HP USB Business İnce Klavye; HP USB Konferans Klavyesi; HP USB ve PS/2 Yıkanabilir Klavye; HP USB Smart Card (CCID) Klavye; HP Kablosuz Business İnce Klavye ve Fare ⁹ HP PS/2 Fare; HP USB Fare; HP USB 1000 dpi Lazer Fare; HP USB ve PS/2 Yıkanabilir Fare; HP USB Antimikrobiyal Fare ⁹
Kullanılabilir Yazılımlar	HP iş amaçlı bilgisayarlar, aralarında şunların da olduğu çeşitli yazılımlarla birlikte gönderilir: HP Drive Encryption (FIPS 140-2), HP Client Security, HP Security Manager, Security Essentials, CyberLink Power2Go DVD BD, Yerel Miracast Desteği, HP ePrint Driver, HP Kurtarma Yöneticisi, Foxit PhantomPDF Express. Önceden yüklenmiş yazılımların tam listesini için lütfen bu ürünün özet belirtiler belgesine bakın. ^{10,11,12}
Güvenlik Yönetimi	Sure Start özellikli HP BIOSphere; Güvenilir Platform Modülü (TPM) 1.2/2.0 (Common Criteria EAL4+ sertifikalı); SATA bağlantı noktasını devre dışı bırakma (BIOS üzerinden); DriveLock ve Automatic DriveLock; RAID (yapılandırılabilir seçenek olarak mevcuttur); Seri, paralel, USB etkinleştirme/devre dışı bırakma (BIOS üzerinden); İsteğe bağlı fabrikada USB bağlantı noktası devre dışı bırakma (BIOS üzerinden kullanıcı tarafından yapılandırılabilir); Çıkarılabilir ortam yazma/önyükleme denetimi; Açılış parolası (BIOS üzerinden); Kurulum parolası (BIOS üzerinden); HP Solenoid Kapak Kilidi/Sensörü; Kasa kilidi ve kablo kilitleme aygıtı desteği ^{13,14}
Yönetim Özellikleri	Intel® vPro™
Güç	200 W, %92'ye varan verimlilik, etkin PFC
Boyutlar	33,9 x 37,9 x 10 cm
Ağırlık	7,6 kg'dan başlayan ağırlık (Tam ağırlık yapılandırılmaya göre değişir)
Çevre koruma	Düşük halojen ¹⁶
Enerji verimliliği uygunluğu	ENERGY STAR® onaylı ve EPEAT® Gold tescilli yapılandırmalar mevcuttur ¹⁵
Garanti	3 yıllık parça, işçilik ve sonraki iş günü yerinde hizmeti içeren 3 yıllık sınırlı garanti. Hükümler ve koşullar ülkelere göre farklılık gösterebilir. Bazı kısıtlama ve istisnalar mevcuttur.

HP EliteDesk 800 G2 Küçük Form Faktörlü Bilgisayar

Aksesuarlar ve hizmetler (dahil değildir)

HP VESA Plakası

Ürün numarası: **2JA63AA**



HP 500 GB Katı Hal Hibrit Sürücü (SSHD)

Hızlı başlatma, kapatma ve uygulama yükleme sağlayan HP 500 GB SATA 6G 2,5 (8 GB Önbellek) katı hal karma sürücü (SSHD) ile, oldukça hesaplı bir pakette katı hal belleğin hızını ve sabit disk sürücüsünün kapasitesini elde edin.

Ürün numarası: **E1C62AA**



HP USB İnce İş Klavyesi

2015 serisi HP İş Bilgisayarlarını tamamlamak üzere tasarlanan HP USB İnce İş Klavyesi ile kolay veri girişi ve hızlı bağlantı elde edin.

Ürün numarası: **N3R87AA**



HP USB 1000dpi Lazer Fare

En son lazer algılama teknolojisi için sade ve şık tasarımlı bir HP USB 1000dpi Lazer Fare ile hızlı ve doğru lazer izleme elde edin.

Ürün numarası: **QY778AA**



AMD Radeon R7 450 4GB Kart

AMD Radeon™ R7 450 4GB Kart ile tek bir kart sayesinde dört adede kadar ekran kullanarak günlük bilgisayar, web konferansı ve video veya fotoğraf içeriğinizi çalıştırın.

Ürün numarası: **Z9H52AA**



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

7x24 sunulan yüksek kaliteli uzaktan yardım veya kolay yerinde destek sayesinde, ne zaman yardıma ihtiyacınız olursa yeniden çalışmaya başlayabilmeniz için yanınızdayız.

Ürün numarası: **U7899E**



HP EliteDesk 800 G2 Küçük Form Faktörlü Bilgisayar

Mesaj Altbilgileri

- ¹ Tüm özellikler, tüm Windows sürümlerinde bulunmayabilir. Sistemler, Windows işlevselliğinden tam olarak yararlanabilmek için, yükseltilmiş ve/veya ayrı satın alınan donanım, sürücü, yazılım ve/veya BIOS güncelleştirilmesi gerektirebilir. Windows 10 otomatik olarak güncelleştirilir; bu özellik her zaman etkindir. Zaman içinde, güncelleştirmeler için ISS ücretleri ve ek gereklilikler söz konusu olabilir. Bkz. <http://www.microsoft.com>.
- ² Çok Çekirdek teknolojisi, belirli yazılım ürünlerinin performansını artırmak için tasarlanmıştır. Bu teknolojinin kullanımından bazı müşteriler veya yazılım uygulamaları yararlanamayabilir. 64 bit bilgi işlem sistemi gereklidir. Performans, donanım ve yazılım yapılandırılmasına bağlı olarak değişiklik gösterir. Intel'in numaralandırma sistemi performans ölçüsüne göre değildir.
- ³ Ayrı veya yapılandırılabilir bir seçenek olarak satılır.
- ⁴ HP BIOSphere özellikleri bilgisayarın platformuna ve yapılandırılmasına bağlı olarak değişebilir.
- ⁵ MIL-STD testleri beklenmez ve ABD Savunma Bakanlığı sözleşme gereksinimlerine veya askeri kullanma uygunluğu kanıtama amacını taşımamaktadır. Test sonuçları, bu test koşulları altında gelecekteki performansın garantisini göstermez. MIL-STD test koşulları altında görülen hasarlar veya kaza sonucu gerçekleşen tüm hasarlar için isteğe bağlı HP Beklenmeyen Hasar Koruması Care Pack'i gerekir.
- ⁶ Intel® Etkin Yönetim Teknolojisi ve Intel Sanallaştırma Teknolojisi gibi bazı vPro işlevlerinin çalıştırılması için ek üçüncü taraf yazılımlar gerekir. Gelecekte Intel vPro teknolojisi için "sanal cihaz" uygulamalarının bulunup bulunmayacağı, üçüncü taraf yazılım sağlayıcılara bağlıdır. Windows gerekir.
- ⁸ Birden Fazla veya Büyük Ekranlar Kullanıldığında Üretkenlik, Verimlilik ve Kullanıcı Memnuniyeti Gözlemlenmiştir*, Koala LLC Ergonomics Consulting, 6 Kasım 2012.
- ⁹ Geçerli olduğu konularda EPEAT® Gold tescillidir. EPEAT tescilli ülkelere göre değişir. Ülkelere göre tescil durumları için bkz. www.epeat.net.

Teknik Özellikler yasal uyarılar

- ¹ Tüm özellikler, tüm Windows sürümlerinde bulunmayabilir. Sistemler, Windows işlevselliğinden tam olarak yararlanabilmek için, yükseltilmiş ve/veya ayrı satın alınan donanım, sürücü, yazılım ve/veya BIOS güncelleştirilmesi gerektirebilir. Windows 10 otomatik olarak güncelleştirilir; bu özellik her zaman etkindir. Zaman içinde, güncelleştirmeler için ISS ücretleri ve ek gereklilikler söz konusu olabilir. Bkz. <http://www.microsoft.com>.
- ² Bu sisteme Windows 7 Professional yazılımı önceden yüklenmiştir, ayrıca Windows 10 Pro yazılımı için gerekli lisans ve medya da sağlanır. Windows yazılımının aynı anda yalnızca bir sürümünü kullanabilirsiniz. Sürüm arası geçiş yapmak için bir sürümü kaldırma işlemini yüklemeniz gerekir. Verilerinizi kaybetmemek için işletim sistemlerini kaldırmadan önce tüm verilerinizi (dosyalar, fotoğraflar gibi) yedeklemeniz gerekir.
- ³ Çoklu 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 yapılandırılmasına göre değişiklik gösterir. Intel'in numaralandırma yöntemi yüksek performans ölçütü değildir.
- ⁴ Depolama sürücülerini, GB = 1 milyar bayt. TB = 1 trilyon bayt. Biçimlendirilmiş gerçek kapasite daha azdır. 16 GB'a kadar (Windows 7 için) ve 36 GB'a kadar (Windows 8.1 ve Windows 10 için) sistem disk alanı sistem kurtarma yazılımı için ayrılmıştır.
- ⁵ Telif hakkına tabi olan malzemelerin çoğaltılması kesinlikle yasaktır. Gerçek hızlar farklılık gösterebilir. Çift Katmanlı ortam uyumluluğu bazı ev DVD oynatıcılarında ve DVD-ROM sürücülerinde büyük ölçüde farklılık gösterir. DVD-RAM, 2,6 GB Tek Taraflı/5,2 Çift Taraflı Sürüm 1.0 ortamlardan okuyamaz veya bu ortamlara yazamaz.
- ⁶ Blu-Ray sürücü XL ile, bazı disk, dijital bağlantı, uyumluluk ve/veya performans sorunları ortaya çıkabilir, ancak bunlar üründe bir bozukluk olduğu anlamına gelmez. Tüm sistemlerde kusursuz yürütme garantisi edilmez. Bazı Blu-ray içeriklerin oynatılabilmesi için, bir HDCP yolu ve HDCP ekran gerektirir. HD-DVD filmler bu BD-LX Sürücüde oynatılamaz.
- ⁷ Kablosuz kartlar, isteğe bağlı veya eklenti özelliklerdir ve ayrı olarak satın alınan kablosuz erişim noktası ve internet hizmeti gerektirir. Kullanılabilecek genel kablosuz erişim noktaları sınırlıdır. 802.11ac WLAN için belirtilen taslak niteliğindedir ve nihai değildir. Nihai belirtiler taslak niteliğinde olan belirtilerden farklı olursa, bu durum, bu masasüstü bilgisayarın diğer 802.11ac WLAN aygıtlarıyla iletişim kurma yeteneğini etkileyebilir.
- ⁸ HD görüntüleri görebilmek için HD içeriği gerekir.
- ⁹ İsteğe bağlı veya eklenti özellik.
- ¹⁰ HP ePrint için HP web özellikli yazıcıya internet bağlantısı ve HP ePrint hesap kaydı gerekir (uygun yazıcıların listesi, desteklenen belgeler ve görüntü türleri ile diğer HP ePrint ayrıntıları için bkz. www.hp.com/go/businessmobileprinting). HP PageLift için Windows 7 veya üstü gereklidir.
- ¹¹ Security Essentials için Windows 7 ve internet erişimi gerekir.
- ¹² Miracast, bilgisayarınızı TV'lere, projeksiyonlara ve Miracast teknolojisini destekleyen akıllı ortam yürütücülerine yansıtmak için kullanılabileceğiniz kablosuz bir teknolojidir. Miracast teknolojisini, bilgisayarınızda yaptıklarınızı göstermek veya bir slayt gösterisi sunmak için kullanabilirsiniz. Miracast Windows 8 ve Windows 10 işletim sistemleri için sunulmaktadır. Daha fazla bilgi için bkz.: <http://windows.microsoft.com/en-us/windows-8/project-wireless-screen-miracast>.
- ¹³ Sure Start özellikli HP BIOSphere yalnızca HP BIOS yazılımına sahip iş amaçlı bilgisayarlarda sunulur.
- ¹⁴ Ürünle birlikte TPM 2.0 sürümüne yükseltme seçeneği içeren TPM 1.2 gönderilir. Yükseltme yardımcı programının 2015 yılının sonunda HP Müşteri Destegi aracılığıyla kullanıma sunulması beklenmektedir.
- ¹⁵ Geçerli olduğu konularda EPEAT® tescillidir. EPEAT tescilli ülkelere göre değişir. Ülkelere göre tescil durumları için www.epeat.net adresine bakın.
- ¹⁶ Harici güç kaynakları, güç kordonları, kablolar ve çevre birimleri düşük halojenli değildir. Satın aldıktan sonra edineceğiniz servis parçaları düşük halojenli olmayabilir.

HP Finans Hizmetleri ile çalışın

BT hedeflerinizi karşılamanıza yardımcı olması amacıyla daha fazla esneklik sağlayan aylık ödeme seçeneklerini ve teknoloji yenileme planlarını keşfedin. Daha fazla bilgiye www.hp.com/go/hpfs sayfasından ulaşabilirsiniz.

Güncellemeleri için kayıt

www.hp.com/go/getupdated

© Copyright 2015. 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. ENERGY STAR ve ENERGY STAR işareti, ABD Çevre Koruma Dairesi'ne ait tescilli ticari markalardır. Bluetooth, sahibine ait bir ticari marka olup Hewlett-Packard Company tarafından lisanslı olarak kullanılmaktadır. Microsoft ve Windows, Microsoft şirketler grubunun ABD ticari markalarıdır. Intel ve Core, Intel Corporation'ın ABD'de ve diğer ülkelerde ticari markalarıdır. Linux®, Linus Torvalds'ın ABD'de ve diğer ülkelerde tescilli ticari markasıdır. DTS patentleri için bkz. <http://patents.dts.com>. DTS Licensing Limited'in lisansıyla üretilmiştir. DTS, Sembol ve DTS ile Sembol birlikte tescilli ticari markalardır ve DTS Studio Sound; DTS, Inc.'nin ticari markasıdır. © DTS, Inc. Tüm Hakları Saklıdır. Diğer tüm ticari markalar ilgili sahiplerine aittir.

