

Veri sayfası

HP ProDesk 400 G1 Small Form Factor Bilgisayar



Yatırımınızdan maksimum düzeyde yararlanın

Yatırımınızdan maksimum düzeyde yararlanın. Masraflarınız değil, işiniz büyüsün. HP ProDesk 400 G1 Serisi, büyümek için yeterli alanla gündelik iş gereksinimlerinizi karşılayan genişletilebilir bilgisayar seçenekleri sunar. Toplam sahip olma maliyetini düşürürken işinizin büyümesini sağlayın; işte akıllıca yatırım budur.



Özelleştirilmiş kolaylık

- İşinizle mükemmel uyumlu özel bir bilgisayar yapılandırması hazırlayın ve 12 aylık bir ürün kullanım ömrünün avantajından yararlanın.
- Çeşitli donanım yapılandırmaları için artırılmış esneklik sunan etkileyci tasarımı sayesinde daha şık görünün ve daha akıllıca çalışın. Gereksinimlerinizi ve bütçenizi karşılamanın mükemmel bir yoludur.
- En son işlemci teknolojisi sayesinde görevler arasında kolayca ve etkili şekilde gezinin. Intel® Core™ 4. nesil işlemcide¹ güçlü bir yonga seti, işlemci desteği ve güçlü bir bellek kullanılmıştır.
- Dağıtım ve yönetimi çok kolaylaştıran HP Support Assistant² gibi programlar sayesinde kontrolün sizde olmasından çekinmeyin.
- Windows 8.1³ ve HP sayesinde görev listenizde kolayca gezinin. HP PageLift gibi kullanımı kolay ve basit yazılım uygulamaları içeren üstün bir kullanıcı deneyiminin keyfini yaşayın.⁴

Daha fazla genişleme, daha az masraf

- Kolay genişletme ve yükseltme seçenekleri sayesinde, düşük bir sahip olma maliyetiyle yüksek bir büyüme oranı elde edin.
- İşinizi sınırlandırmayın. Gereksinimleriniz değiştiğinde yükseltilebilecek veya genişletilebilecek isteğe bağlı ekranlarla birlikte gelen kısa dik veya küçük boyutlu modeller arasından seçimizi yapın.
- İşte güvenebileceğiniz bir bilgisayar. İş standartlarında bir platform ve 12 aylık kullanım ömrü ile 115.000 saatlik güvenilirlik testi garantisinin keyfini yaşayın.
- İnternet bağlantınızı, HP Kablosuz Erişim Noktası ile beş ağıta kadar kolayca paylaşın.⁵ İş arkadaşlarınızın çevrimiçi olmasına yardımcı olun ve verimliliği artırın.
- EPEAT® Gold⁶ kayıtlı bir bilgisayar kullanmanız, çevre üzerindeki etkinizin azalmasına yardımcı olur.

Sağlam güvenlik

- HP İstemci Güvenliği⁷ ile verileri, aygıtları ve kimlikleri koruyun; şimdi, önemli dosyalara yalnızca atanan kişilerin erişebileceğinden emin olmanızı sağlayacak HP Trust Circles⁸'i da içeriyor.
- Sürekli ve sorunsuz çalışma. HP BIOS Protection⁹ BIOS'a yönelik virüs saldırılarına ve diğer güvenlik tehditlerine karşı gelişmiş koruma sağlar; veri kaybını önlemek ve arızalarla kaybedilen süreyi azaltmak için tasarlanmıştır.
- Hassas bilgilerin güvenli ellerde kalmasını sağlayın. HP Güven Çevreleri⁹, yalnızca onaylı kişilerin kritik dosyalara erişebilmesini sağlayarak verilerinizi korur.
- Parça/işçilik/yerinde garanti ve üç yıla kadar parça bulunabilirliği içeren güvenilir destek seçenekleriyle içiniz rahat olun ve güvenle çalışın.



HP ProDesk 400 G1 Small Form Factor Bilgisayar

Teknik Özellikler Tablosu



Form faktörü	Küçük Yatay Kasa
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 32 (Windows 8.1 Pro sürümünden düşük sürüme geçme hakkı kullanılarak edinilebilir) ³ Windows 7 Professional 64 (Windows 8.1 Pro sürümünden düşük sürüme geçme hakkı kullanılarak edinilebilir) ³ Windows 7 Professional 32 ¹ Windows 7 Professional 64 ¹ SUSE Linux Enterprise Desktop 11 FreeDOS
Kullanılabilir İşlemciler	Intel® Core™ i7-4770, Intel HD Grafik Kartı 4600 ile (3,4 GHz, 8 MB önbellek, 4 çekirdekli); Intel® Core™ i5-4670, Intel HD Grafik Kartı 4600 ile (3,4 GHz, 6 MB önbellek, 4 çekirdekli); Intel® Core™ i5-4590, Intel HD Grafik Kartı 4600 ile (3,3 GHz, 6 MB önbellek, 4 çekirdekli); Intel® Core™ i5-4570, Intel HD Grafik Kartı 4600 ile (3,2 GHz, 6 MB önbellek, 4 çekirdekli); Intel® Core™ i3-4160, Intel HD Grafik Kartı 4400 ile (3,6 GHz, 3 MB önbellek, 2 çekirdekli); Intel® Core™ i3-4130, Intel HD Grafik Kartı 4400 ile (3,4 GHz, 3 MB önbellek, 2 çekirdekli); Intel® Pentium® G3250, Intel HD Grafik Kartı ile (3,2 GHz, 3 MB önbellek, 2 çekirdekli); Intel® Pentium® G3220, Intel HD Grafik Kartı ile (3 GHz, 3 MB önbellek, 2 çekirdekli); Intel® Celeron® G1850, Intel HD Grafik Kartı ile (2,9 GHz, 2 MB önbellek, 2 çekirdekli)
Yonga kümesi	Intel® H81 Express
Azami Bellek	En fazla 16 GB ¹⁰
Bellek yuvaları	2 DIMM
Dahili depolama	500 GB En fazla 2 TB SATA (7200 dev./dk.) ⁵ 500 GB En fazla 1 TB SATA SSHD ⁵ En fazla 128 GB SATA SSD ⁵ 120 GB En fazla 256 GB SATA SE SSD ⁵
Optik Depolama	İnce SATA Blu-ray BD-LX yazıcı; İnce SATA SuperMulti DVD yazıcı; İnce SATA DVD-ROM ^{6,7,18}
Kullanılabilir Grafik İşlemciler	Tümleşik: Intel HD Grafik Kartı Basic, 4400 veya 4600; İsteğe bağlı: AMD Radeon HD 8490 (1 GB) PCIe x16 ^{11,19} (Tümleşik grafik kartı işlemciye bağlıdır)
Ses	Standart: DTS Studio Sound™; Realtek ALC 221 Audio (tüm bağlantı noktaları stereo); Mikrofon ve kulaklık jaları; Stereo ses çıkışı ve tümleşik hoparlör
İletişim	Tümleşik Realtek RTL8151GH-CG GbE LOM Ağ Bağlantısı; Intel® Dual Band Wireless-N 7260 802,11 a/b/g/n PCI Express (isteğe bağlı) ¹⁵ (Intel® Dual Band Wireless-N 7260'nun 2013 Aralık ayında kullanıma sunulması planlanıyor.)
Genişletme Yuvaları	3 düşük profilli PCIe (x1); 1 düşük profilli PCIe x16; 1 ortam kartı okuyucusu (isteğe bağlı)
Bağlantı Noktaları ve Konektörler	2 USB 3.0; 6 USB 2.0; 2 PS/2; 1 VGA; 1 DVI-D; 1 mikrofon/kulaklık jakı; 1 ses giriş/çıkış hattı; 1 RJ-45; 1 seri; 1 seri (isteğe bağlı); 1 paralel (isteğe bağlı) ⁸ (Ortam kartı okuyucusu için 1 dahili USB 2.0 başlığı)
Dahili sürücü bölmeleri	Bir adet 6,35 cm (2,5 inç); Bir adet 8,9 cm (3,5 inç)
Harici sürücü bölmeleri	Bir 8,9 cm (3,5 inç)
Kullanılabilir Yazılımlar	HP Drive Encryption; HP Device Access Manager; HP Password Manager; HP File Sanitizer; HP Disk Sanitizer; Harici Sürüm; HP ePrint driver; HP PageLift; HP Support Assistant; HP Wireless Hotspot; HP Recovery Disk Creator; Microsoft Security Essentials; Microsoft Defender; CyberLink Power DVD, BD; CyberLink Power2Go (güvenli disk yazma); Adobe® Flash® Player; Box; Skype; PDF Complete Corporate Edition; Office Satın Alın ^{9,13,14}
Güvenlik Yönetimi	SATA bağlantı noktasını devre dışı bırakma (BIOS üzerinden); Seri, paralel, USB etkinleştirme/devre dışı bırakma (BIOS üzerinden); İsteğe bağlı fabrikada USB girişi devre dışı bırakma (BIOS ile kullanıcı tarafından yapılandırılabilir); Çıkarılabilir ortam yazma/önyükleme denetimi; Açılış parolası (BIOS üzerinden); Kurulum parolası (BIOS üzerinden); Kasa kilidi ve kablo kilitleme aygıtı desteği ¹²
Güç	240 W %85 verimli, aktif PFC ¹⁸
Boyutlar	33,7 x 38,05 x 10 cm (Ayak olmadan)
Ağırlık	5,9 kg (Ağırlık yapılandırılmaya bağlı olarak değişir.)
Çevre koruma	Düşük halojen
Enerji verimliliği uygunluğu	ENERGY STAR® onaylı ve EPEAT® kayıtlı yapılandırmalar mevcuttur
Garanti	2 yıllık parça, işçilik ve sonraki iş günü yerinde hizmeti içeren 2 yıllık sınırlı garanti. Hükümler ve koşullar ülkelere göre farklılık gösterebilir. Bazı kısıtlama ve istisnalar mevcuttur.

HP ProDesk 400 G1 Small Form Factor Bilgisayar

Aksesuarlar ve hizmetler (dahil değildir)

HP 4-GB PC3-12800
(DDR3-1600 MHz) DIMM
Bellek



HP Bellek ile kurumsal bilgisayar performansınızı en üst düzeye çıkarın. Belleğinizi yükselterek, işlemcinizi yükseltmeye gerek kalmadan, uygun bir maliyetle sisteminizin performansını artırabilirsiniz.
Ürün numarası: B4U36AA

NVIDIA NVS 315 1GB Grafik
Kartı



Profesyonel iş ve ticari uygulamalar için ideal bir masaüstü grafik çözümü olan NVIDIA NVS 315 PCIe x16 1 GB Grafik Kartı, düşük profilli bir PCI Express grafik kartıyla çift ekranda yüksek grafik performansı elde etmenizi sağlar.
Ürün numarası: E1C65AA

Small Form Factor için HP
Tümleşik İş Merkezi 2



HP Compaq Small Form Factor (SFF) Masaüstü Bilgisayar ve 43,18 cm - 60,96 cm (17 - 24") köşegen monitör ile kullanılmak üzere özel olarak tasarlanan HP Tümleşik İş Merkezi 2 (IWC) - Small Form Factor (SFF), alanın kısıtlı olduğu iş ortamlarının kullanımını en üst düzeye çıkarmak amacıyla portatif ve kompakt bir çalışma alanı sağlar. (7,5 ile 12,1 lbs arasındaki desteklenen ağırlık sınırını karşılamak için 17 - 24" köşegen monitörler gerekir. (3,38 - 5,5 kg).)
Ürün numarası: QP897AA

HP Bilgisayar için USB Klavye



HP USB Klavye kolay kullanım ve günlük kurumsal verilerin işlenmesi için etkileyici bir sağlam tasarıma sahiptir.
Ürün numarası: QY776AA

HP USB Optik Kaydırmalı
Fare



En yeni optik algılama teknolojisi sayesinde, HP USB Optik Kaydırmalı Fare, fare altlığı olmadan çeşitli yüzeylerde hassas hareketleri kaydeder.
Ürün numarası: QY777AA

3 yıl, Sonraki İş Günü Yerinde

Sorun uzaktan çözülemezse, 3 yıl boyunca HP onaylı bir teknisyenden sonraki iş günü yerinde onarım hizmeti alın
Ürün numarası: U6578E



Daha fazla bilgi için bkz.
www.hp.eu/hpoptions

HP ProDesk 400 G1 Small Form Factor Bilgisayar

Mesaj Altbilgileri

- ¹ Birden Çok Çekirdek teknolojisi, belirli yazılım ürünlerinin performansını artırmak için tasarlanmıştır. Bu teknolojinin kullanımından bazı müşteriler veya yazılım uygulamaları yararlanamayabilir. Intel® mimarisinde 64 bit bilgisayar işlemleri, Intel® 64 mimarisine için etkinleştirilmiş işlemci, yonga kümesi, BIOS, işletim sistemi, aygıt sürücüler ve uygulamalarına sahip bir bilgisayar sistemi gerektirir. İşlemciler, Intel® 64 mimarisine özellikli BIOS olmadan çalışmaz (32 bit çalışma dahil). Performans, donanım ve yazılım yapılandırmalarına bağlı olarak değişiklik gösterir. Intel'in numaralandırma yöntemi performans ölçüsüne göre değildir.
- ² HP Support Assistant için Windows 7 veya daha yeni bir sürümü ve internet erişimi gereklidir.
- ³ Bazı özellikler tüm Windows 8.1 sürümlerinde mevcut değildir. Sistemler, Windows 8.1 tarafından sunulan işlevlerden tam olarak yararlanmak için yükseltilmiş ve/veya ayrı olarak satın alınan donanım, sürücü ve/veya yazılım gerektirebilir. Bkz. <http://www.microsoft.com>.
- ⁴ HP PageLift için Windows 7 veya daha yeni bir sürümü gereklidir.
- ⁵ Kablosuz erişim noktası uygulaması etkin bir Internet bağlantısı ve ayrı olarak satın alınan veri planı gerektirir. HP kablosuz erişim noktası etkin durumda değilken, aygıtta uygulamalar çalışmaya devam eder ve kablosuz erişim noktasıyla aynı veri planını kullanır. Kablosuz erişim noktası veri kullanımı için ek ücretler uygulanabilir. Plan ayrıntıları için servis sağlayıcınıza danışın. Windows 7 için HP Connection Manager veya Windows 8.1 gerektirir.
- ⁶ EPEAT kaydı ülkeye göre farklılık gösterir. Ülkeye göre kayıt durumu için www.epeat.net adresine bakın.
- ⁷ HP İstemci Güvenliği, Windows gerektirir. Windows 8.1 için planlanan desteğin, 2013 Aralık ayından itibaren ürünlerle birlikte gönderilmesi bekleniyor.
- ⁸ HP Güven Çevreleri Standart sürüm, her bir Güven Çevresinde 5 ilgilili kişiyle 5 Güven Çevresine kadar izin verir. Sınırsız sayıda Güven Çevresi ve üye için, isteğe bağlı Güven Çevreleri Profesyonel sürümü gereklidir. Güven Çevreleri Okuyucusu, bir ilgili kişinin davet edilen bir Güven Çevresine izin vermek için kullanılabilir. Windows gerektirir.
- ⁹ Otomatik kurtarma için HP BIOS'a sahip HP Araçları bölümü gerekir.

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. Sürümler arası geçiş yapmak için bir sürümü kaldırma işlemini yüklemeniz gerekir. Verilerinizi kaybetmemek için işletim sistemlerini kaldırmadan ve yüklemeyen önce tüm verilerinizi (dosyalar, fotoğraflar gibi) yedeklemelisiniz.
- ³ Bu sistem Windows 7 Professional yazılımı önceden yüklenmiş olarak gönderilir ve Windows 8.1 Pro yazılımı için gerekli lisans ve ortamı içerir. Windows yazılımının aynı anda yalnızca bir sürümünü kullanabilirsiniz. Sürümler arası geçiş yapmak için bir sürümü kaldırma işlemini yüklemeniz gerekir. Veri kaybını önlemek için işletim sistemlerini kaldırma ve yükleme işlemlerinden önce tüm verilerinizi (dosyalar, fotoğraflar, vb.) yedeklemeniz gerekir.
- ⁴ Çok Çekirdek teknolojisi, belirli yazılım ürünlerinin performansını artırmak için tasarlanmıştır. Bu teknolojinin kullanımından bazı müşteriler veya yazılım uygulamaları yararlanamayabilir. Intel® mimarisinde 64 bit bilgisayar işlemleri, Intel® 64 mimarisine destekleyen bir işlemci, yonga kümesi, BIOS, işletim sistemi, aygıt sürücüler ve uygulamalara sahip bir bilgisayar sistemi gerektirir. İşlemciler, Intel® 64 mimarisine destekleyen bir BIOS olmadan çalışmaz (32 bit çalışma da dahil). Performans, donanım ve yazılım yapılandırmalarına bağlı olarak değişiklik gösterir. Intel'in numaralandırma yöntemi performans ölçüsüne göre değildir.
- ⁵ Sabit sürücüler için, GB = 1 milyar bayt. TB = 1 trilyon bayt. Biçimlendirilmiş gerçek kapasite daha azdır. Sistem kurtarma yazılımı için 16 GB'ye kadar (Windows 7) ve 36 GB'ye kadar (Windows 8) sistem disk alanı ayrılmıştır.
- ⁶ 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.
- ⁷ Blu-Ray sürücü XL ile, bazı disk, dijital bağlantı, uyumluluk ve/veya performans sorunları ortaya çıkabilir, ancak bunlar üründe bir bzuksluk 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 BDXL Sürücüde oynatılamaz.
- ⁸ Tümeşik işlemci bazı grafikler ile standart bir özellik olarak harici ekranlar desteği belirli PC platformuna/buyutuyla bağlıdır; desteklenen gerçek ekran sayısı değişiklik gösterir. İlavde ekranların desteklenmesi için isteğe bağlı ayrı bir grafik kartı çözümü gerekir. İlavde kablolar gerekir.
- ⁹ 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/eprintcenter). Baskı süreleri ve bağlantı hızları değişiklik gösterebilir.
- ¹⁰ Maksimum bellek kapasiteleri, Windows 64 bit işletim sistemleri veya Linux varsayımları hesaplanmıştır. Windows 32 bit işletim sistemlerinde, 3 GB'nin üstündeki bellek miktarı sistem kaynak gereksinimleri nedeniyle tamamen kullanılamayabilir.
- ¹¹ HD görüntüleri görebilmek için HD içeriği gerekir.
- ¹² Intel® Identity Protect güvenliği, ayrı bir Symantec VIP yazılımı hizmet aboneliği gerektirir, etkinleştirilmiş ve yapılandırılmış olmalıdır. Symantec VIP Kimlik Doğrulama Hizmeti kullanan bir web sitesi gerektirir. Windows ve vPro veya herhangi bir Ultrabook™ için bir sistem gerektirir. Intel® ve HP, kaybolan veya çalınan veri ve/veya sistemler ya da bu nedenlerden kaynaklanan diğer hiçbir hasar için sorumluluk kabul etmez.
- ¹³ HP Support Assistant için Windows 7 veya daha yeni bir sürümü ve internet erişimi gereklidir.
- ¹⁴ HP PageLift için Windows 7 veya daha yeni bir sürümü gereklidir.
- ¹⁵ Intel Dual Band Wireless, ayrı bir özellik eklentisidir ve ayrı olarak satın alınan kablosuz erişim noktası ve internet hizmeti gerektirir. Kullanılabilir genel kablosuz erişim noktaları sınırlıdır.
- ¹⁶ Güvenli Silme, Ulusal Standartlar ve Teknoloji Enstitüsü Özel Yayını 800-88'de açıklanan yöntemler içindir.
- ¹⁷ Düşük halojen: Düşük güç kaynakları, güç kabloları, diğer kablolar ve çevre birimleri Düşük Halojenli değildir. Satın aldıktan sonra edinilen servis parçaları Düşük Halojenli olmayabilir.
- ¹⁸ İsteğe bağlı veya eklenti özellik.
- ¹⁹ Tümeşik Intel HD grafik işlemci, video performansı için sistem belleğinin bir bölümünü kullanır. Video performansına atanan sistem belleği, diğer programlar tarafından başka amaçlarla kullanılamaz.

Daha fazla bilgi için bkz.

www.hp.eu/desktops

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

Ürün buradaki resimlerden farklı görünebilir. © 2015 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Buradaki bilgiler uyarı yapılmadan değiştirilebilir. Belirli özellikler modelden modele farklılık gösterebilir. HP ürünleri ve hizmetlerine ilişkin garantiler, bu tür ürünler ve hizmetlerle birlikte gelen açık garanti beyanatlarında belirtilmiştir. Burada yer alan hiçbir husus, ek bir garanti oluşturduğu biçiminde yorumlanmamalıdır. HP, bu belgedeki teknik veya diğer hata ya da eksikliklerden sorumlu tutulamaz. Bütün özellikler tüm Windows 8 sürümlerinde bulunmaz. Sistemler, Windows 8'nin sağladığı tüm işlevsellikten yararlanmak için yükseltilmiş ve/veya ayrıca satın alınmış donanım gerektirebilir. Ayrıntılar için <http://windows.microsoft.com/tr-TR/> adresine bakın. Bluetooth, sahibinin ticari markasıdır ve Hewlett-Packard Company tarafından lisans altında kullanılmaktadır. Intel ve Core, Intel Corporation veya yan kuruluşlarının ABD ve diğer ülkelerdeki ticari markaları ya da tescilli ticari markalarıdır. Diğer tüm ticari markalar ilgili sahiplerine aittir.

