

Veri sayfası

# HP ProDesk 600 G2 Küçük Form Faktörlü Bilgisayar



## Ticari sınıf performans ve genişletilebilirlik

HP ProDesk 600 MT/SFF ticari sınıf verimlilik, güvenilirlik, güvenlik ve yönetilebilirliğe ihtiyaç duyan işletmeler için performans ve genişletilebilirlik dengesi avantajını sunar.



## HP, Windows 10 Pro ürününü önerir.

- Windows 10 Pro<sup>1</sup>
- 6. Nesil Intel® Core™ İşlemciler<sup>2</sup>

### Görevleri için gerektirdiği hızda tamamlayın

- Gün boyu hızlı ve yüksek performanslı çalışın. İsteğinize bağlı 6. Nesil Intel® Core™ işlemciler<sup>2</sup> ve Intel® HD 530 Grafik Kartı ile en son işlemci teknolojisine sahip olun.

### Hem içi hem dışı güvenli

- Hırsızlığı önlemeye yönelik isteğe bağlı güvenlik aksesuarları<sup>3</sup> ve kesintisiz bir şekilde çalışmanızı sağlayan TPM, HP BIOSphere<sup>4</sup> ve HP Client Security<sup>5</sup> gibi kurumsal sınıf güvenlik çözümleri sayesinde bilgisayarınızı güvende tutabilirsiniz.

### Çok uzun çalışmak için tasarlandı

- HP ProDesk bilgisayarlar, güvenilirlik amacıyla zorlu testlerden geçirilmiştir. HP Toplam Test Süreci sırasında, iş gününüz boyunca kullanabilemeniz için bilgisayarlara 120.000 saatlik performans denemesi uygulanır.

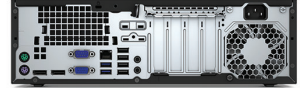
### Doğru denge

- HP ProDesk 600 Masaüstü Bilgisayar MT/SFF güçlü performans, güvenlik ve yönetilebilirliği işlerinize odaklanmanızı sağlayan bir avantajla sunar.

### Özellikler

- Modern işletmenizin geleceğini güvence altına alın. HP'nin modern bilgisayarları, Windows 10 Pro<sup>1</sup> özelliklerinden en iyi şekilde yararlanarak güncel güvenlik tehditlerine karşı korunmanıza ve işletmeniz için yönetim ve üretkenlik özelliklerini en üst düzeye çıkarmanızı sağlar.
- Intel® Standart Manageability ile filonuzun yönetimine yardımcı olun ve HP Masaüstü Bilgisayarlar ve HP Dizüstü Bilgisayarlar arasında standart yönetilebilirlik sağlayan HP'nin Common Core BIOS özelliğiyle BT kaynakları üzerindeki yükü azaltın.
- Uzun kullanım ömrü ve platform sabitliği sayesinde iş yatırımlarınızı artırın.
- İsteğe bağlı HP Konferans Klavyesi ile, tek düğmeye basarak bilgisayarınızdan konferans yapma kolaylığına kavuşun.<sup>5</sup>
- Çok sayıda genişletme yuvası, bağlantı noktası ve konektörle için kolayca büyüme imkanı elde edin.
- HP, size hızlı, doğru ve küresel düzeyde standart BT çözümleri sunan uzman yapılandırma ve dağıtım hizmetleriyle zamanınızı iyi değerlendirmenizi ve kaynaklarınızı en iyi şekilde kullanmanızı sağlar.
- ENERGY STAR® sertifikalı ve EPEAT® Gold onaylı yapılandırmalar<sup>6</sup> sayesinde güç tüketiminizi ve maliyetlerinizi azaltın.
- Üç adede kadar harici Pro Ekran desteğiyle<sup>6</sup> üretkenliğinizi %35'e kadar<sup>7</sup> artırın.

## HP ProDesk 600 G2 Küçük Form Faktörlü Bilgisayar Teknik Özellikler Tablosu



<b>Form faktörü</b>	Small Form Factor
<b>Kullanılabilir İşletim Sistemi</b>	Windows 10 Pro 64 <sup>1</sup> Windows 10 Home 64 <sup>1</sup> Windows 8.1 Pro 64 <sup>1</sup> Windows 8.1 64 <sup>1</sup> Windows 7 Professional 64 (Windows 10 Pro sürümünden düşük sürüme geçme hakkı kullanılarak edinilebilir) <sup>2</sup> Windows 7 Professional 32 (Windows 10 Pro sürümünden düşük sürüme geçme hakkı kullanılarak edinilebilir) <sup>2</sup> Windows 7 Professional 64 <sup>1</sup> Windows 7 Professional 32 <sup>1</sup> FreeDOS 2.0
<b>Kullanılabilir İşlemciler<sup>3</sup></b>	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)
<b>Yonga kümesi</b>	Intel® Q150
<b>Azami Bellek</b>	En fazla 64 GB DDR4-2133 SDRAM Standart bellek notu: En fazla 2133 Gb/s MT/s aktarım hızları;
<b>Bellek yuvaları</b>	4 DIMM
<b>Dahili depolama</b>	120 GB En fazla 500 GB SATA SSD <sup>4</sup> 120 GB En fazla 1 TB SATA SE SSD <sup>4</sup> 500 GB En fazla 1 TB SATA SSHD <sup>4</sup> 128 GB En fazla 512 GB SATA 3D SSD <sup>4</sup> 500 GB En fazla 2 TB SATA (7200 dev./dk.) <sup>4</sup> 128 GB En fazla 256 GB SATA 3D SSD <sup>4</sup>
<b>Optik Depolama</b>	İnce SATA BDXL Blu-ray yazıcı; İnce SATA DVD-ROM; İnce SATA DVD Yazıcı <sup>5,6</sup>
<b>Kullanılabilir Grafik İşlemciler</b>	Tümleşik: Intel® HD Graphics <sup>8</sup> Bağımsız: NVIDIA® GeForce® GT 730 (2 GB) (Tümleşik grafik kartı işlemciye bağlıdır)
<b>Ses</b>	DTS Sound+™ ses yönetim teknolojisi, Realtek ALC221 codec bileşenli HD ses (tüm bağlantı noktaları stereodur), ön mikrofon ve kulaklık bağlantı noktaları (3,5 mm), arka ses çıkışı ve girişi bağlantı noktaları (3,5 mm), birden fazla akış özelliği ve dahili hoparlör.
<b>İletişim</b>	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 802.11n Kablosuz PCIe (isteğe bağlı) <sup>7</sup>
<b>Genişletme Yuvaları</b>	3 düşük profilli PCIe 3.0 x1; 1 düşük profilli PCIe 3.0 x16
<b>Bağlantı Noktaları ve Konektörler</b>	Ön: 2 USB 3.0; 2 USB 2.0 (1 hızlı şarj); 1 ses girişi; 1 ses çıkışı Geri: 4 USB 3.0; 2 USB 2.0; 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
<b>Dahili sürücü bölmeleri</b>	İki adet 8,9 cm (3,5"); Bir adet 6,35 cm (2,5")
<b>Harici sürücü bölmeleri</b>	Bir ince ODD; Bir SD 4 okuyucu (isteğe bağlı)
<b>Giriş cihazı</b>	HP PS/2 Business İnce Klavye; HP USB Business İnce Klavye; HP USB Konferans Klavyesi; HP USB ve PS/2 Yıkanebilir Klavye; HP USB Smart Card (CCID) Klavye; HP Kablosuz Business İnce Klavye ve Fare <sup>9</sup> HP PS/2 Fare; HP USB Fare; HP USB 1000 dpi Lazer Fare; HP USB ve PS/2 Yıkanebilir Fare; HP USB Antimikrobiyal Fare <sup>9</sup>
<b>Kullanılabilir Yazılımlar</b>	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 listesi için lütfen bu ürünün özet belirtiler belgesine bakın. <sup>10,11,12</sup>
<b>Güvenlik Yönetimi</b>	HP BIOSphere; Güvenilir Platform Modülü (TPM) 1.2/2.0 (Common Criteria EAL4+ onaylı); 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 Başlık Kilidi/Sensörü; Kasa kilidi ve kablo kilitleme aygıtı desteği <sup>13,14</sup>
<b>Yönetim Özellikleri</b>	Intel® Standard Manageability
<b>Güç</b>	280 W, %92'ye varan verimlilik, etkin PFC
<b>Boyutlar</b>	338 x 379 x 100 mm (Masaüstü yönlendirmesi)
<b>Ağırlık</b>	7,6 kg'dan başlayan ağırlık (Ağırlık yapılandırmaya bağlı olarak değişir)
<b>Çevre koruma</b>	Düşük halojen <sup>16</sup>
<b>Enerji verimliliği uygunluğu</b>	ENERGY STAR® onaylı ve EPEAT® tescilli yapılandırmalar mevcuttur <sup>15</sup>
<b>Garanti</b>	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 ProDesk 600 G2 Küçük Form Faktörlü Bilgisayar

### Aksesuarlar ve hizmetler (dahil değildir)

#### HP 9,5 mm Masaüstü G2 İnce DVD Yazma Sürücüsü



SATA üzerinden bağlanan ve tüm DVD biçimlerine 8,5 GB'a kadar veri veya dört saate kadar DVD kalitesinde video yazabilen HP 9,5 mm Masaüstü G2 İnce DVD Yazıcı Sürücüsü ile HP Masaüstü Bilgisayarınıza<sup>1</sup> uygun fiyata bir optik depolama yazıcısı ekleyin.

**Ürün numarası: N1M42AA**

#### HP 3D 256GB SATA Katı Hal Sürücüsü



Etkileyici okuma/yazma performansı ve güvenilirliğinin yanı sıra mevcut SSD sürücülerden elde ettiğiniz aynı sağlam performansı sunan 3D VNAND flash sürücü içeren HP 3D 256 GB SATA SSD<sup>1</sup> ile, masaüstü bilgisayarınızın depolama özelliklerini genişletin.

**Ürün numarası: N1M49AA**

#### HP 8GB DIMM DDR4 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: P1N52AA**

#### 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**

#### HP 5 yıl Sonraki iş günü Yerinde Yalnızca Masaüstü Bilgisayar Donanım Desteği

Destek uzmanları, ister uzaktan ister şahsen olsun size durumun gerektirdiği şekilde yardımcı olmak için her zaman hazırdır.

**Ürün numarası: U7899E**



## HP ProDesk 600 G2 Küçük Form Faktörlü Bilgisayar

### Mesaj Altbilgileri

- <sup>1</sup> 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 güncelleştirmesi 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>.
- <sup>2</sup> 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 ve saat frekansı uygulama iş yükünün yanı sıra donanım ve yazılım yapılandırmanıza göre değişiklik gösterecektir. Intel'in numaralandırma yöntemi yüksek performans ölçütü değildir.
- <sup>3</sup> HP BIOSphere özellikleri bilgisayarın platformuna ve yapılandırmasına bağlı olarak değişebilir.
- <sup>4</sup> Windows 10 Enterprise ve Cihaz Koruyucu, yalnızca Windows 10 Enterprise toplu kullanım lisansına sahip olan kurumsal müşteriler için HP Custom Integration Services aracılığıyla kurulum için kullanılabilir ve TPM 2.0 gerektirir. Cihaz Koruyucu, Windows 10 Pro ile kullanılamaz.
- <sup>5</sup> Ayrı olarak veya isteğe bağlı özellik olarak satılır.
- <sup>6</sup> Geçerli olduğu konularda EPEAT® Gold tescillidir. EPEAT tescilli ülkeye göre değişir. Ülkelere göre tescil durumları için, bkz. [www.epeat.net](http://www.epeat.net).
- <sup>7</sup> "Birden Fazla veya Büyük Ekranlar Kullanıldığında Üretkenlik, Verimlilik ve Kullanıcı Memnuniyeti Gözlemlenmiştir", Koala LLC Ergonomics Consulting, 6 Kasım 2012.

### Teknik özellikler yasal uyarılar

- <sup>1</sup> 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 güncelleştirmesi 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>.
- <sup>2</sup> 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 kaldırıp diğerini yüklemeniz gerekir. Verilerinizi kaybetmemek için işletim sistemlerini kaldırmadan ve yüklemeyen önce tüm verilerinizi (dosyalar, fotoğraflar gibi) yedeklemelisiniz.
- <sup>3</sup> 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 yapılandırmanıza bağlı olarak değişiklik gösterir. Intel'in numaralandırma sistemi performans ölçüsüne göre değildir.
- <sup>4</sup> Depolama sürücüler için, 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.
- <sup>5</sup> Telif hakkına tabi olan malzemelerin çoğaltılması kesinlikle yasaktır. Gerçek hızlar farklılık gösterebilir. Çift Katmanlı ortam uyumluluğu bazı 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.
- <sup>6</sup> Blu-Ray sürücü XL ile, bazı disk, dijital bağlantı, uyumluluk ve/veya performans sorunları ortaya çıkabilir, ancak bunlar üründe bir boşluk olduğu anlamına gelmez. Tüm sistemlerde kusursuz yürütme garantisi edilmez. Bazı Blu-ray içeriklerin oynatılabilmesi için, bir HDCP yolu ve HDCP ekran gerekebilir. HD-DVD filmler bu BDLX Sürücüde oynatılamaz.
- <sup>7</sup> 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 belirtiler taslak niteliğindedir ve nihai değildir. Nihai belirtiler taslak niteliğinde olan belirtilerden farklı olursa, bu durum, bu masaüstü bilgisayarın diğer 802.11ac WLAN aygıtlarıyla iletişim kurma yeteneğini etkileyebilir.
- <sup>8</sup> HD görüntüleri görebilmek için HD içeriği gerekir.
- <sup>9</sup> İsteğe bağlı veya eklenti özellik.
- <sup>10</sup> 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](http://www.hp.com/go/businessmobileprinting)). HP PageLift için Windows 7 veya üstü gereklidir.
- <sup>11</sup> Security Essentials için Windows 7 ve internet erişimi gerekir.
- <sup>12</sup> Miracast, bilgisayarınızı TV'lere, projektörlere ve Miracast teknolojisini destekleyen akış ortam yürütücülerine yansıtmak için kullanabileceğiniz kablosuz bir teknolojidir. Miracast teknolojisini, bilgisayarınızda yaptıklarınızı paylaşmak 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>.
- <sup>13</sup> Intel® Core™ işlemcilerle yapılandırılan modeller, çevrimiçi işlemler için gelişmiş güvenlik korumasını kullanan özelliğine sahiptir. Katılımlı web siteleriyle birlikte kullanılan IPT, her zamanki kullanıcı adı ve parolasına ek olarak bir donanım bileşeni ekleyerek iki adımlı kimlik doğrulama sağlar. IPT, HP Client Security modülü tarafından başlatılır.
- <sup>14</sup> Ürünle birlikte TPM 2.0 sürümüne yükseltme seçeneği içeren TPM 1.2 gönderilir. Yükseltme yardımcı programının 2015 yılının sonunda HP Müşteri Desteği aracılığıyla kullanıma sunulması beklenmektedir.
- <sup>15</sup> Geçerli olduğu konularda EPEAT® tescillidir. EPEAT tescilli ülkeye göre değişir. Ülkelere göre tescil durumları için [www.epeat.net](http://www.epeat.net) adresine bakın.
- <sup>16</sup> Harici güç kaynakları, güç kordonları, kabloları 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](http://www.hp.com/go/hpfs) sayfasından ulaşabilirsiniz.

### Güncellemeleri için kayıt

[www.hp.com/go/getupdated](http://www.hp.com/go/getupdated)

© Copyright 2015, 2016 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 markadır ve HP Inc. 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. Tüm diğer ticari markalar ilgili sahiplerine aittir.

