

Veri sayfası

# HP 280 G1 Küçük Kasa Bilgisayar



## Yatırımınızdan maksimum düzeyde yararlanın

HP 280 G1 masaüstü bilgisayarıyla günlük işlerinizi uygun fiyata halledin. Toplam sahip olma maliyetini düşürürken ihtiyaç duyduğunuz bilgi işlem gücünü elde edin—işte akıllı yatırım budur.



- Windows 8.1<sup>1</sup>
- 1 TB sabit sürücü<sup>2</sup>

### Çalışmaya hazır

- HP 280 G1 MT günlük işlerinizi gerçekleştirmek için gereken araçlarla ajansınız için güçlü performans sunan bir bilgisayar görevi görür.

### İleriye tarz

- HP 280 G1 Micro Tower çalışma alanınızı tamamlayan şık tasarımıyla geleneksel kule tipi bilgisayarlardan daha az yer kaplar.

### Özellikler:

- Hızlı ve akıcı Windows 8.1 sayesinde bilgisayarınızı çok kısa sürede başlatın, uygulamalar arasında hızlı bir şekilde geçiş yapın ve dosyalarınızı daha kolay yönetin.<sup>1</sup>
- En son işlemci teknolojisi sayesinde görevler arasında kolayca ve etkili şekilde gezinin. Intel® Core™ 4. nesil i3/i5 işlemcide<sup>3</sup> güçlü bir H81 yonga seti, işlemci desteği ve 16 GB'lık güçlü bir bellek kullanılmıştır.
- Tümüleşik Güvenilir Platform Modülü 1.2 (TPM) verilerinizi, e-postalarınızı ve kullanıcı kimlik bilgilerinizi korumak için donanım tabanlı şifreleme anahtarları sağlar.
- HP 280 bağlantı G1 MT üzerinde çevre birimlerine bağlantı için sekiz USB bağlantı noktası bulunmaktadır. İki adet ön USB 2.0 bağlantı noktası tablet veya telefonunuzu şarj etmek, altı adet arka (iki adet USB 3.0 ve dört adet USB 2.0) USB bağlantı noktası ise USB uyumlu çevre birimlerine bağlanmak için hazırdır.
- HP Support Assistant sayesinde ihtiyacınız olan güncellemelere doğrudan erişerek daha az zaman harcayın.
- Çalışma alanınızı daha iyi kullanın. HP ePrint kablosuz yazdırmayı kolay hale getirir; sürücülere gerek yoktur.<sup>4</sup>
- Rahatlayın. HP Care Pack'ler sayesinde standart sınırlı garantinizin süresini ve kapsamını artırarak uzman desteği elde edin. İsteddiğiniz servis paketini seçerek ihtiyacınız olan yardımı alın.<sup>5</sup>



# HP 280 G1 Küçük Kasa Bilgisayar Teknik Özellikler Tablosu



<b>Form faktörü</b>	Microtower
<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 sürüm geçme hakkı kullanılarak edinilebilir) <sup>13</sup> Windows 7 Professional 32 (Windows 10 Pro sürümünden düşük sürüm geçme hakkı kullanılarak edinilebilir) <sup>13</sup> Windows 7 Professional 64 (Windows 8.1 Pro sürümünden düşük sürüm geçme hakkı kullanılarak edinilebilir) <sup>2</sup> Windows 7 Professional 32 (Windows 8.1 Pro sürümünden düşük sürüm geçme hakkı kullanılarak edinilebilir) <sup>2</sup> Windows 7 Professional 64 <sup>1</sup> Windows 7 Professional 32 <sup>1</sup> Windows 7 Home Basic 32 FreeDOS 2.0 Ubuntu Linux NeoKylin Linux 32
<b>Kullanılabilir İşlemciler<sup>3</sup></b>	Intel® Core™ i3-4160 ile Intel HD Grafik Kartı 4400 (3,6 GHz, 3 MB önbellek, 2 çekirdekli); Intel® Pentium® G3250 ile Intel HD Grafik Kartı (3,2 GHz, 3 MB önbellek, 2 çekirdekli); Intel® Celeron® G1840 ile Intel® HD Grafik Kartı (2,8 GHz, 2 MB önbellek, 2 çekirdekli)
<b>Yonga kümesi</b>	Intel® H81 Express
<b>Azami Bellek</b>	En fazla 16 GB DDR3-1600 SDRAM <sup>4</sup> Standart bellek notu: En fazla 1600 Gb/s MT/s aktarım hızları;
<b>Bellek yuvaları</b>	2 UDIMM
<b>Dahili depolama</b>	500 GB En fazla 1 TB SATA (7200 dev./dk.) <sup>5</sup>
<b>Optik Depolama</b>	SATA SuperMulti DVD yazıcı; SATA DVD-ROM <sup>6</sup>
<b>Kullanılabilir Grafik İşlemciler</b>	Tümleşik Intel HD Grafik Kartı; NVIDIA® GeForce® GT 705 (1 GB) <sup>8</sup> (Tümleşik grafik kartı işlemciye bağlıdır)
<b>Ses</b>	Tümleşik Realtek ALC221 HD ses ve dahili hoparlör (tüm bağlantı noktaları stereodur)
<b>İletişim</b>	Tümleşik 10/100/1000 GbE ağ bağlantısı; HP 802.11a/g/n 2x2 Kablosuz Çift Bantlı PCIe (isteğe bağlı) <sup>7</sup>
<b>Genişletme Yuvaları</b>	1 PCIe x1; 1 PCIe x16; 1 adet 6'si 1 arada Ortam Kartı Okuyucusu (isteğe bağlı)
<b>Bağlantı Noktaları ve Konektörler</b>	6 USB 2.0; 2 USB 3.0; 1 mikrofon; 1 kulaklık; 1 ses girişi; 1 ses çıkışı; 1 DVI-D; 1 VGA; 1 RJ-45
<b>Dahili sürücü bölmleri</b>	Bir 3,5 inç; Bir 2,5 inç
<b>Harici sürücü bölmleri</b>	Bir MCR; Bir 5,25 inç ODD
<b>Kullanılabilir Yazılımlar</b>	HP iş amaçlı bilgisayarları Microsoft Security Essentials, HP Support Assistant, CyberLink Power2Go, CyberLink Power2Go, HP ePrint Driver ve PDF Complete (Corporate Edition) de dahil olmak üzere çeşitli yazılımlarla birlikte sunulur. Önceden yüklenmiş yazılımların tam listesi için lütfen bu ürünün özet teknik özellikler belgesine bakın <sup>10,11</sup>
<b>Güvenlik Yönetimi</b>	Güvenilir Platform Modülü (TPM) 1.2; Güvenlik kablosu yuvası
<b>Güç</b>	180 W standart verimlilik; 180 W standart verimlilik, aktif PFC; 180 W, %85'e kadar verimli, etkin PFC
<b>Boyutlar</b>	16,5 x 35,5 x 35,88 cm
<b>Ağırlık</b>	7,05 kg (Tam ağırlık yapılandırılmaya göre değişir)
<b>Çevre koruma</b>	Düşük halojen
<b>Enerji verimliliği uygunluğu</b>	ENERGY STAR® onaylı ve EPEAT® tescilli yapılandırmalar mevcuttur <sup>12</sup>
<b>Garanti</b>	2 yıllık parça, işçilik ve sonraki iş günü yerinde hizmeti içeren 2 yıllık sınırlı garanti. Hükümler ve koşullar ülkelere göre farklılık gösterebilir.

## HP 280 G1 Küçük Kasa Bilgisayar

### Aksesuarlar ve hizmetler (dahil değildir)

#### HP Kasa Güvenlik Takımı



Kasa Güvenliği modülü, dc5700/5750, dc5800/5850 ve dc7800/7900'un (CMT ve SFF) fiziksel güvenliğini artırır.  
**Ürün numarası: AR639AA**

#### 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**

#### HP USB HD 720p v2 İşletme Web Kamerası



Tüm video konferans gereksinimlerinizde iş arkadaşlarınızla kolayca bağlantı kurun.\* HP USB HD 720p v2 Business Web Kamerası, bilgisayarınızdaki herhangi bir USB bağlantı noktasına takılabilen ve monitörünüzün üstüne düzgün şekilde oturan küçük bir tasarımdan profesyonel kalitede video/ses sağlar.  
**Ürün numarası: D8Z08AA**

#### HP Business Dijital Mikrofonlu Kulaklık



HP Business Dijital Mikrofonlu Kulaklık, rahatlığı ve hafifliği sayesinde çağrı merkezleri, yoğun telefon görüşmeli işler veya masanızda çalışırken günlük kullanım için mükemmel bir kulaklıktır. Başın üstünde kalan esnek bölüm, yumuşak bir dolgu, tam boy deri kulaklıklar ve monte edilmiş bir mikrofon kolu içerir.  
**Ürün numarası: QK550AA**

#### 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**

#### HP 3 yıl Sonraki iş günü Yerinde Yalnızca Masaüstü Bilgisayar Donanım Desteği



Sorun uzaktan çözülemezse, HP onaylı bir teknisyenden sonraki iş gününde yerinde onarım hizmeti alın.  
**Ürün numarası: U6578E**

Daha fazla bilgi için bkz.

[www.hp.eu/hpoptions](http://www.hp.eu/hpoptions)

## HP 280 G1 Küçük Kasa Bilgisayar

### Mesaj Altbilgileri

<sup>1</sup> Tüm özellikler, tüm Windows sürümlerinde bulunmayabilir. Sistemler, Windows işlevselliğinden tam olarak yararlanabilmek için, yükseltilmiş ve/veya ayrıca satın alınan donanım, sürücü ve/veya yazılım gerektirebilir. Bkz <http://www.microsoft.com>.

<sup>2</sup> Sabit sürücüler için, GB = 1 milyar bayt. TB = 1 trilyon bayt. Biçimlendirilmiş gerçek kapasite daha düşüktür. Sistem diskinin en fazla 30 GB'lık kısmı (Windows 8,1 için) sistem kurtarma yazılımı için ayrılmıştır.

<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 gerektirir. Performans, donanım ve yazılım yapılandırmalarınıza bağlı olarak değişiklik gösterir. Intel'in numaralandırma sistemi performans ölçüsüne göre değildir.

<sup>4</sup> HP web özelliği yazıcı için internet bağlantısı ve HP ePrint hesap kaydı gerektirir (uygun yazıcıların listesi, desteklenen belgeler ve görüntü türleri ile diğer HP ePrint ayrıntıları için bkz. [www.hpconnected.com](http://www.hpconnected.com)). Mobil aygıtlar için internet bağlantısı ve e-posta özelliği gerektirir. Kablosuz erişim noktası gerektirebilir. Aynı olarak satın alınan veri planları ve kullanım ücretleri geçerli olabilir. Baskı süreleri ve bağlantı hızları değişiklik gösterebilir. Bazı HP LaserJet yazıcılar ürün yazılımı yükseltmeleri gerektirebilir.

<sup>5</sup> HP Care Hizmetleri'nin hizmet düzeyleri ve yanıt süreleri coğrafi konunuza göre değişebilir. Hizmet donanımın satın alındığı tarihte başlar. Belirli sınırlamalar söz konusu olabilir. Ayrıntılı bilgi için bkz. [www.hp.com/go/cpc](http://www.hp.com/go/cpc). HP hizmetleri, sağlanan hizmete ait veya satın alma esnasında Müşteriye bildirilen ilgili HP şart ve koşullarına tabidir. Müşteri, ilgili yerel yasalar uyarınca başka yasal haklara sahip olabilir ve HP hizmet şart ve koşulları veya HP Ürünü ile birlikte sağlanan HP Sınırlı Garanti bu hakları herhangi bir şekilde etkilemez.

### 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 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>.

<sup>2</sup> Bu sistem Windows 7 Professional yazılımıyla birlikte önceden yüklenmiştir, ayrıca Windows 8.1 Pro yazılımı için gerekli lisans ve medya da sağlanır. 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 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 gerektirir. Performans, donanım ve yazılım yapılandırmalarınıza bağlı olarak değişiklik gösterir. Intel'in numaralandırma sistemi performans ölçüsüne göre değildir.

<sup>4</sup> Maksimum bellek, 64 bit işletim sistemleri veya Linux gerektirir. Windows 32 bit işletim sistemlerinde, 3 GB'nin üstündeki bellek miktarı sistem kaynak gereksinimleri nedeniyle tamamen kullanılamayabilir.

<sup>5</sup> Sabit sürücüler için, GB = 1 milyar bayt. TB = 1 trilyon bayt. Biçimlendirilmiş gerçek kapasite daha düşüktür. Sistem diskinin 30 GB'ye kadar olan bölümü sistem kurtarma yazılımına ayrılır.

<sup>6</sup> Optik sürücüler, isteğe bağlı veya ek özelliklerdir. 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.

<sup>7</sup> Kablosuz kartlar, isteğe bağlı veya eklenti özelliklerdir ve ayrı olarak satın alınan kablosuz erişim noktası ve internet hizmeti gerektirir. Kullanılabilir genel kablosuz erişim noktaları sınırlıdır.

<sup>8</sup> HD görüntüleri görebilmek için HD içeriği gerekir.

<sup>9</sup> Klavye ve fare isteğe bağlıdır veya eklenti özelliklerdir.

<sup>11</sup> HP ePrint için HP web özelliği 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](http://www.hp.com/go/eprintcenter)).

<sup>12</sup> Geçerli olduğu konularda EPEAT® tescillidir. EPEAT tescilli ülkeye göre farklılık gösterir. Ülkelere göre tescil durumları için [www.epeat.net](http://www.epeat.net) adresine bakın.

<sup>13</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. 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) yedeklemelisiniz.

### Daha fazla bilgi için bkz.

[www.hp.eu/desktops](http://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](http://www.hp.com/go/hpfs) sayfasından ulaşabilirsiniz.

### Güncellemeleri için kayıt

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

Intel, Pentium ve Core, Intel Corporation'ın ABD ve diğer ülkelerdeki ticari markalarıdır. ENERGY STAR ve ENERGY STAR işareti, ABD Çevre Koruma Dairesi'nin tescilli ticari markalarıdır. Bluetooth, sahibinin ticari markasıdır ve Hewlett-Packard Company tarafından lisans altında kullanılmaktadır. Diğer tüm ticari markalar ilgili sahiplerine aittir.

4AA5-4947TRE, Temmuz 2015

