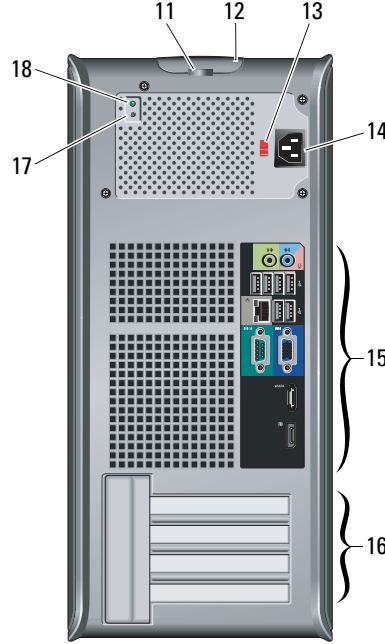
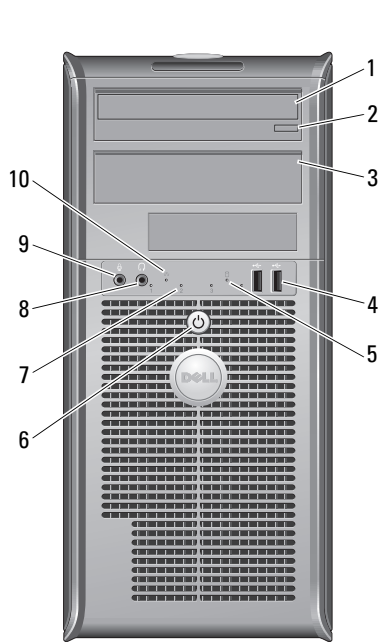


# Dell™ OptiPlex™ 580

## Kurulum ve Özellikler ile İlgili Bilgiler

### Mini Tower — Önden ve Arkadan Görünüm



- 1 optik sürücü
- 2 optik sürücü çıkarma düğmesi
- 3 optik sürücü paneli
- 4 USB 2.0 konektörleri (2)
- 5 sürücü etkinlik ışığı
- 6 güç düğmesi, güç ışığı
- 7 tanılama ışıkları (4)
- 8 kulaklık konektörü
- 9 mikrofon konektörü
- 10 ağ bağlantı ışığı
- 11 asma kilit halkası
- 12 kapak serbest bırakma mandalı, güvenlik kablosu yuvası
- 13 voltaj seçim anahtarı
- 14 elektrik kablosu konektörü
- 15 arka panel konektörleri
- 16 genişletme kartı yuvaları (4)
- 17 güç kaynağı tanılama düğmesi
- 18 güç kaynağı tanılama ışığı



**NOT:** Voltaj seçim anahtarı sadece EPA olmayan güç beslemesinde kullanılabilir.



Düzenleyici Modeller: D08M serisi, D04D serisi ve D02S serisi  
Düzenleyici Türleri: D08M001, D04D001 ve D02S001

Ocak 2010



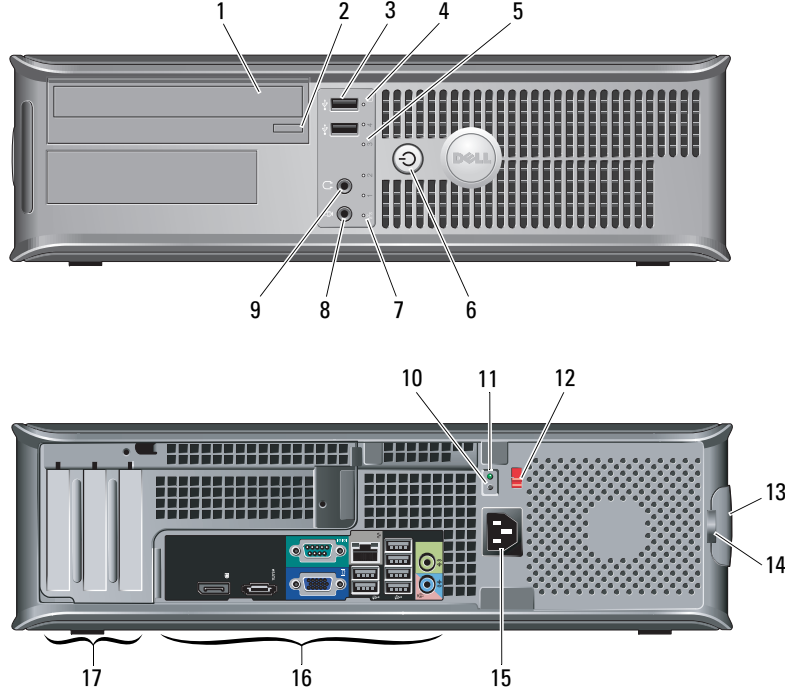
ONRH1GA00

## Uyarılar Hakkında



**UYARI:** UYARI, meydana gelebilecek olası maddi hasar, kişisel yaralanma veya ölüm tehlikesi anlamına gelir.

## Masaüstü — Önden ve Arkadan Görünüm

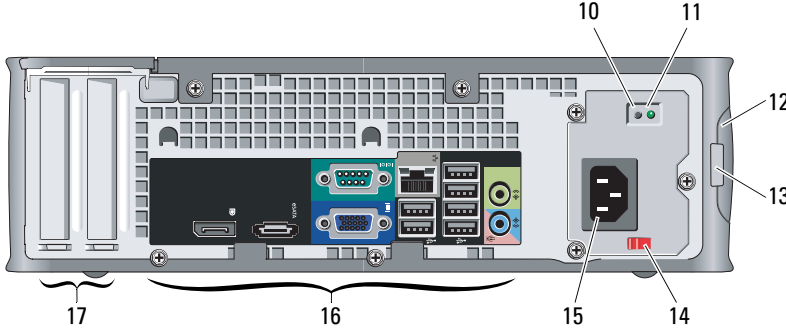
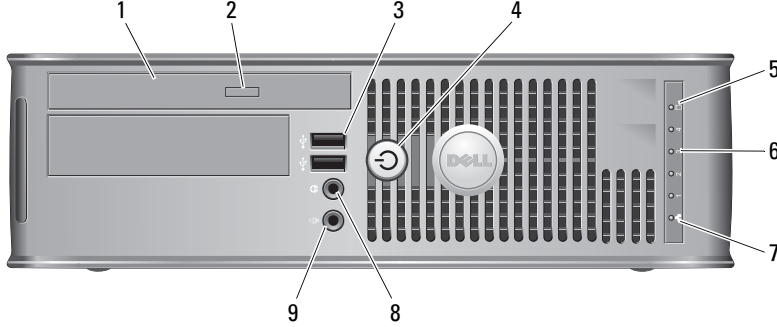


- 1 optik sürücü
- 2 optik sürücü çıkarma düğmesi
- 3 USB 2.0 konektörleri (2)
- 4 sürücü etkinlik ışığı
- 5 tanılama ışıkları (4)
- 6 güç düğmesi, güç ışığı
- 7 ağ bağlantı ışığı
- 8 mikrofon konektörü
- 9 kulaklık konektörü
- 10 güç kaynağı tanılama düğmesi
- 11 güç kaynağı tanılama ışığı
- 12 voltaj seçim anahtarı
- 13 kapak serbest bırakma mandalı, güvenlik kablosu yuvası
- 14 asma kilit halkası
- 15 elektrik kablosu konektörü
- 16 arka panel konektörleri
- 17 genişletme kartı yuvaları (3)



**NOT:** Voltaj seçim anahtarı sadece EPA olmayan güç beslemesinde kullanılabilir.

## Küçük Form Faktörü — Önden ve Arkadan Görünüm

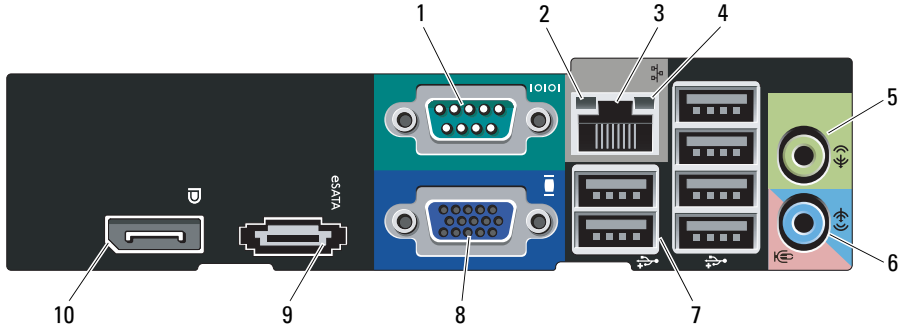


- 1 optik sürücü
- 2 optik sürücü çıkarma düğmesi
- 3 USB 2.0 konektörleri (2)
- 4 güç düğmesi, güç ışığı
- 5 sürücü etkinlik ışığı
- 6 tanılama ışıkları (4)
- 7 ağ bağlantı ışığı
- 8 kulaklık konektörü
- 9 mikروفon konektörü
- 10 güç kaynağı tanılama düğmesi
- 11 güç kaynağı tanılama ışığı
- 12 kapak serbest bırakma mandalı, güvenlik kablosu yuvası
- 13 asma kilit halkası
- 14 voltaj seçim anahtarı
- 15 elektrik kablosu konektörü
- 16 arka panel konektörleri
- 17 genişletme kartı yuvaları (2)



**NOT:** Voltaj seçim anahtarı sadece EPA olmayan güç beslemesinde kullanılabilir.

## Mini Tower, Masaüstü ve Küçük Form Faktörü Bilgisayarlar — Arka Panel



- 1 seri bağlantı konektörü
- 2 bağlantı bütünlüğü ışığı
- 3 ağ bağdaştırıcısı konektörü
- 4 ağ etkinlik ışığı
- 5 çıkış konektörü
- 6 giriş/mikrofon konektörü
- 7 USB 2.0 konektörleri (6)
- 8 VGA konektörü
- 9 eSATA konektörü
- 10 DisplayPort konektörü

## Hızlı Kurulum



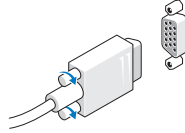
**UYARI:** Bu bölümdeki yordamları gerçekleştirmeye başlamadan önce, bilgisayarınızla birlikte gelen güvenlik bilgilerini okuyun. Ek en iyi uygulama bilgileri için bkz. [www.dell.com/regulatory\\_compliance](http://www.dell.com/regulatory_compliance).



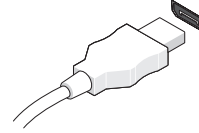
**NOT:** Bazı aygıtlar sipariş edilmediyse pakette bulunmayabilir.

**1** Monitörü şu kablolardan sadece birini kullanarak bağlayın:

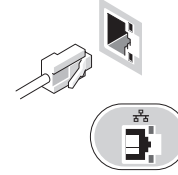
a Mavi VGA kablosu.



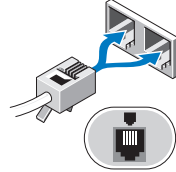
b DisplayPort kablosu.



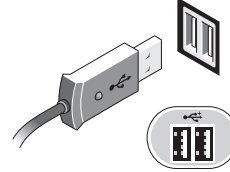
**2** Ağ kablosunu (isteğe bağlı) bağlayın.



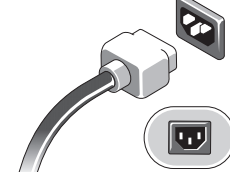
**3** Modemi (isteğe bağlı) bağlayın.



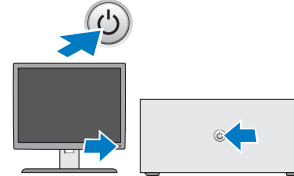
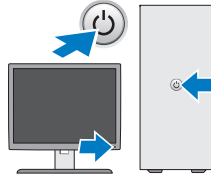
**4** USB klavyeyi veya fareyi bağlayın (isteğe bağlı).




**5** Güç kablolarını bağlayın.



**6** Monitördeki ve bilgisayardaki güç düğmelerine basın.



## Özellikler

 **NOT:** Aşağıdaki teknik özellikler sadece yasaların bilgisayarınızla birlikte gönderilmesini şart koştuğu teknik özelliklerdir. Bilgisayarınızın eksiksiz ve güncel teknik özellik listesi için [support.dell.com](http://support.dell.com) sayfasını ziyaret edin.

### Sistem Bilgileri

Mikrodevre seti	AMD 785G mikrodevre seti (RS880 + SB710)
işlemci	<ul style="list-style-type: none"><li>• AMD Phenom II</li><li>• AMD Athlon II</li><li>• AMD Sempron</li></ul>

### Video

Video türü:	
Tümleşik	ATI Radeon™ HD 4200
Ayrı	PCI Express 2.0 x16 Graphics Adapter <b>NOT:</b> BIOS varsayılan ayarı PCI Express x8 + DisplayPort (DP), GFX/Display Port PCI Express x16 olarak tanımlanırken DP otomatik olarak devre dışı bırakılır.
Video belleği:	
Tümleşik	512 MB'ye kadar paylaşılan video belleği (1536 MB'den büyük sistem belleği)

### Bellek

Bellek modülü konektörü	Dört DIMM yuvası
Bellek modülü kapasitesi	1 GB, 2 GB veya 4 GB
Bellek türü	1066 MHz DDR3 SDRAM (yalnız ECC harici)
Minimum bellek	1 GB
Maksimum bellek	16 GB

### Sürücüler

	Mini Tower	Masaüstü	Küçük Form Faktörü
Dışarıdan erişilebilen:			
5,25 inç sürücü yuvaları	iki	bir	bir adet (ince)
İçeriden erişilebilen:			
3,5 inç SATA sürücü yuvaları	iki	bir	bir
Kullanılabilir aygıtlar:			
2,5 inç SATA sabit sürücü (dirsekli)	iki	iki	iki
3,5 inç SATA sabit sürücüler	iki	bir	bir
5,25 inç SATA DVD-ROM, DVD/CD-RW Combo, veya DVD+/-RW sürücüleri	iki	bir	bir adet (ince)

**NOT:** 3,5" HDDX1 + 2,5" HDD X2 + 5,25" ODD X1 sürücü bölmesi kombinasyonu, OptiPlex 580 Small Form Factor bilgisayarda desteklenmez.

## Kontrol Işıkları ve Tanılama Işıkları

Güç düğmesi ışığı	Yeşil ışık — Kesintisiz yeşil ışık bilgisayarın gücünün açık olduğunu; yanıp sönen yeşil ışık uykuda olduğunu gösterir. Sarı ışık — Bilgisayar başlamadığında görülen kesintisiz sarı ışık, sistem kartında ya da güç kaynağında bir sorun olduğunu gösterir. Yanıp sönen sarı ışık, sistem kartında sorun olduğunu gösterir.
Sürücü etkinlik ışığı	SATA sabit disk veya optik sürücü etkinliğini belirtir. Yeşil ışık — Yanıp sönen yeşil ışık bilgisayarın sürücüden veri okuduğunu veya sürücüye veri yazdığını belirtir.
Ağ bağlantı ışığı	Yeşil ışık — Ağ ve bilgisayar arasında iyi bir bağlantı mevcuttur. Kapalı (ışık yok) — Bilgisayar ağla fiziksel bir bağlantı algılayamadı.
Tanılama ışıkları	Bilgisayarın ön/arka panelinde yer alan dört ışıktır. Tanılama ışıkları hakkında bilgi için, <a href="http://support.dell.com/manuals">support.dell.com/manuals</a> adresindeki Dell Destek web sitesinde bulunan <i>Servis El Kitabı</i> 'na bakın.

Güç	Watt Değeri	Maksimum ısı dağıtımı	Voltaj
Mini Tower			
EPA Olmayan	305 W	1041 (BTU/sa)	100-240 VAC, 50/60 Hz, 3,6/1,8 A
EPA	255 W	1041 (BTU/sa)	100-240 VAC, 50/60 Hz, 3,6/1,8 A
Masüstü			
EPA Olmayan	255 W	955 (BTU/sa)	115/230 VAC, 50/60 Hz, 4,0/2,0 A
EPA	255 W	955 (BTU/sa)	115/230 VAC, 50/60 Hz, 4,0/2,0 A
Küçük Form Faktörü			
EPA Olmayan	235 W	938 (BTU/sa)	115/230 VAC, 50/60 Hz, 3,5/1,8 A
EPA	235 W	938 (BTU/sa)	115/230 VAC, 50/60 Hz, 3,5/1,8 A

**NOT:** Isı dağıtımı güç kaynağının vat değeriyle hesaplanır.

Düğme pil 3-V CR2032 lityum yassı pil

Fiziksel	Mini Tower	Masaüstü	Küçük Form Faktörü
Yükseklik	40,8 cm (16,1 inç)	11,4 cm (4,5 inç)	9,3 cm (3,7 inç)
Genişlik	18,7 cm (7,4 inç)	39,9 cm (15,7 inç)	31,4 cm (12,4 inç)
Derinlik	43,3 cm (17,0 inç)	35,3 cm (13,9 inç)	34,0 cm (13,4 inç)
Ağırlık (Minimum)	11,7 kg (25,8 lb)	8,26 kg (18,2 lb)	6,8 kg (15,0 lb)

#### Çevresel

##### Sıcaklık:

Çalışma 10° - 35°C (50° - 95°F)

Depolama -40° - 65°C (-40° - 149°F)

Bağıl Nem %20 - %80 (yoğuşmasız)

##### Yükseklik:

Çalışma -15,2 - 3.048 m (-50 - 10.000 ft)

Depolama -15,2 - 10.668 m (-50 - 35.000 ft)

Havadan geçen madde seviyesi ISA-S71.04-1985 ile tanımlanan biçimde G2 veya daha düşük

## Daha Fazla Bilgi ve Kaynak Bulma

Aşağıdakiler hakkında daha fazla bilgi için bilgisayarınızla birlikte gönderilen güvenlik ve düzenleyici belgelere ve [www.dell.com/regulatory\\_compliance](http://www.dell.com/regulatory_compliance) adresindeki mevzuat uygunluğu web sitesine bakın:

- En iyi güvenlik uygulamaları
- Garanti
- Hüküm ve Koşullar
- Yasal sertifikasyon
- Ergonomi
- Son Kullanıcı Lisans Sözleşmesi

**Bu belgedeki bilgiler önceden bildirilmeksizin değiştirilebilir.  
© 2010 Dell Inc. Tüm hakları saklıdır. İrlanda'da basılmıştır.**

Dell Inc. kuruluşunun yazılı izni olmadan bu materyallerin herhangi bir şekilde çoğaltılması kesinlikle yasaktır.

Bu metinde geçen ticari markalar: *Dell*, *DELL* logosu ve *OptiPlex* Dell Inc. ticari markalarıdır; *AMD*, *AMD Phenom*, *Athlon*, *Sempron*, *ATI Radeon* ve kurumsal birliklikleri Advanced Micro Devices, Inc. ticari markalarıdır.

Bu belgede, marka ve adların sahiplerine ya da ürünlerine atıfta bulunmak için başka ticari marka ve ticari adlar kullanılabilir. Dell Inc. kendine ait olanların dışındaki ticari markalar ve ticari isimlerle ilgili hiçbir mülkiyet hakkı olmadığını beyan eder.