

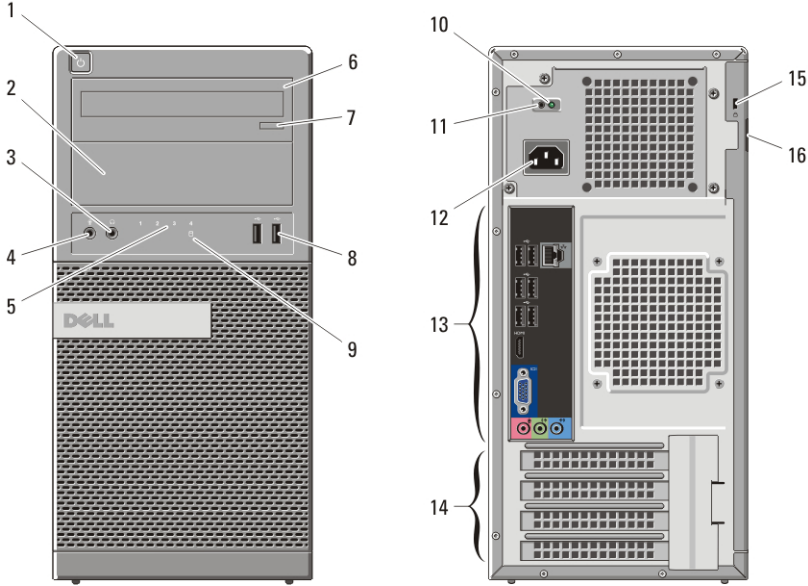
Dell Optiplex 390

Kurulum ve Özelliklerle İlgili Bilgiler

Uyarılar Hakkında

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

Mini Tower — Önden ve Arkadan Görünüm



Rakam 1. Mini Tower'in Önden ve Arkadan Görünümü

- | | |
|--------------------------|----------------------------------|
| 1. güç düğmesi | 7. optik sürücü çıkarma düğmesi |
| 2. optik sürücü yuvası | 8. USB 2.0 konektörleri (2) |
| 3. kulaklık konektörü | 9. sabit disk etkinlik ışığı |
| 4. mikrofon konektörü | 10. güç kaynağı tanılama ışığı |
| 5. tanılama ışıkları (4) | 11. güç kaynağı tanılama düğmesi |
| 6. optik sürücü | 12. elektrik kablosu konektörü |



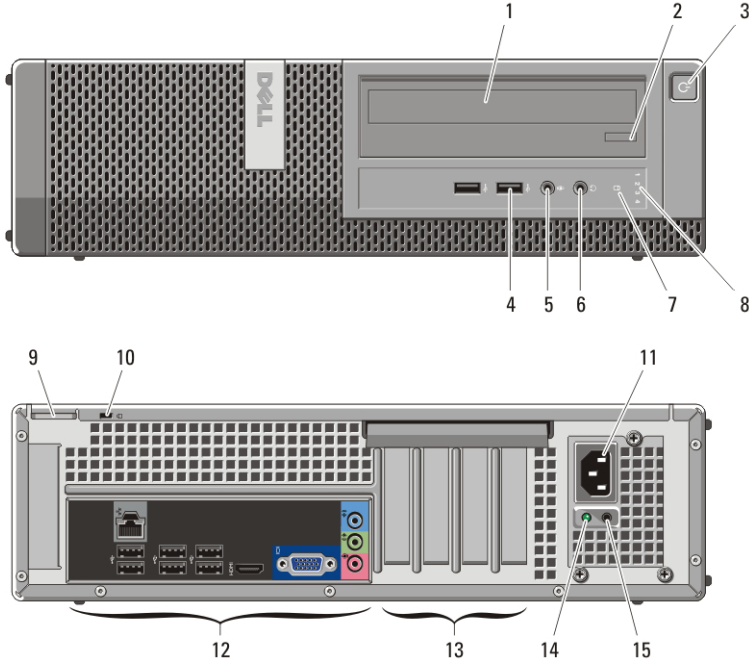
06NC38A01

Resmi Model :D12M, D07D, D04S
Resmi Tip :D12M001, D07D001,
D04S001
2011 - 05

13. arka panel konektörleri
14. genişletme kartı yuvaları (4)

15. güvenlik kablosu yuvası
16. asma kilit halkası

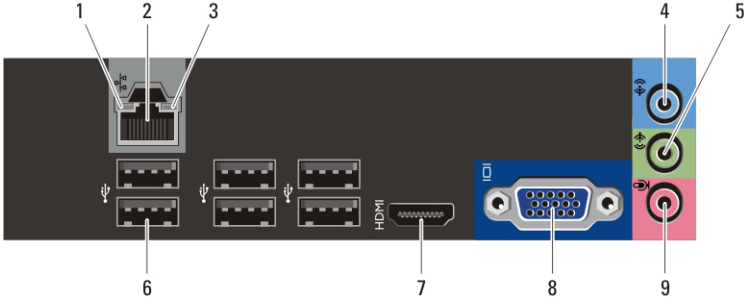
Masaüstü — Önden Ve Arkadan Görünüm



Rakam 2. Masaüstünün Önden ve Arkadan Görünümü

1. optik sürücü
2. optik sürücü çıkarma düğmesi
3. güç düğmesi
4. USB 2.0 konektörleri (2)
5. mikrofon konektörü
6. kulaklık konektörü
7. sabit disk etkinlik ışığı
8. tanılama ışıkları (4)
9. asma kilit halkası
10. güvenlik kablosu yuvası
11. elektrik kablosu konektörü
12. arka panel konektörleri
13. genişletme kartı yuvaları (4)
14. güç kaynağı tanılama ışığı
15. güç kaynağı tanılama düğmesi

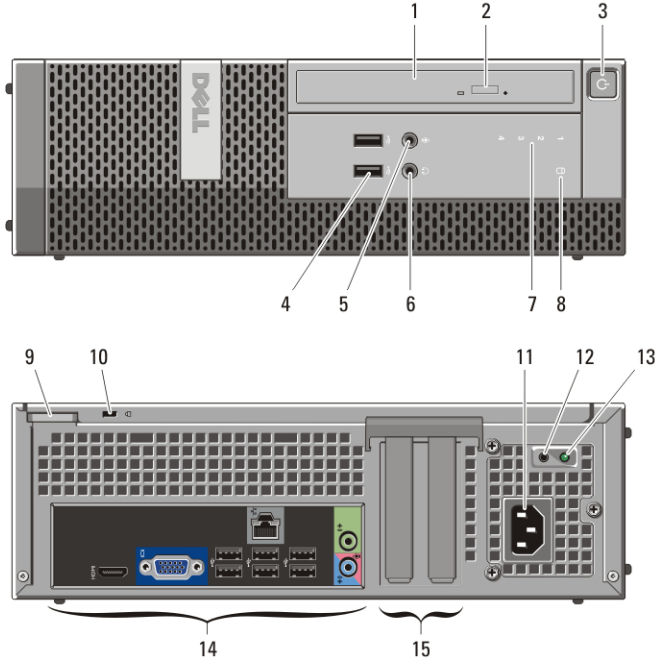
Mini Tower Ve Masaüstü — Arka Panel



Rakam 3. Mini Tower Ve Masaüstü Arka Panel Görünümü

1. bağlantı bütünlüğü ışığı
2. ağ konnektörü
3. ağ etkinlik ışığı
4. hat giriş konnektörü
5. hat çıkış konnektörü
6. USB 2.0 konnektörleri (6)
7. HDMI konnektörü
8. VGA konnektörü
9. mikrofon konnektörü

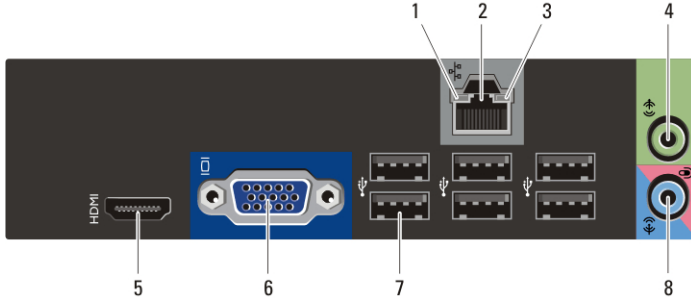
Small Form Factor — Önden Ve Arkadan Görünüm



Rakam 4. Small Form Factor Önden ve Arkadan Görünümü

- | | |
|---------------------------------|-----------------------------------|
| 1. optik sürücü | 9. asma kilit halkası |
| 2. optik sürücü çıkarma düğmesi | 10. güvenlik kablosu yuvası |
| 3. güç düğmesi | 11. elektrik kablosu konektörü |
| 4. USB 2.0 konektörleri (2) | 12. güç kaynağı tanılama düğmesi |
| 5. mikrofon konektörü | 13. güç kaynağı tanılama ışığı |
| 6. kulaklık konektörü | 14. arka panel konektörleri |
| 7. tanılama ışıkları (4) | 15. genişletme kartı yuvaları (2) |
| 8. sabit disk etkinlik ışığı | |

Small Form Factor — Arka Panel



Rakam 5. Small Form Factor Arka Panel Görünümü

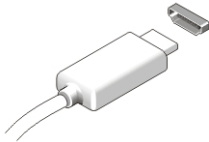
- | | |
|-----------------------------|----------------------------------|
| 1. bağlantı bütünlüğü ışığı | 5. HDMI konnektörü |
| 2. ağ konnektörü | 6. VGA konnektörü |
| 3. ağ etkinlik ışığı | 7. USB 2.0 konnektörleri (6) |
| 4. hat çıkış konnektörü | 8. hat giriş/mikrofon konnektörü |

Hızlı Kurulum

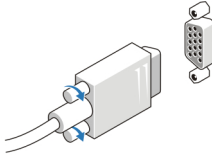
⚠ UYARI: Bu bölümdeki yordamları gerçekleştirmeye başlamadan önce, bilgisayarınızla birlikte gelen güvenlik bilgilerini okuyun. Ek en iyi uygulama bilgileri için bkz. www.dell.com/regulatory_compliance.

📎 NOT: Sipariş etmediyseniz pakette bazı aygıtlar bulunmayabilir.

1. Monitörü şu kablolardan sadece birini kullanarak bağlayın:



Rakam 6. HDMI Konnektörü



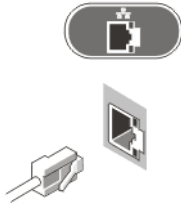
Rakam 7. VGA Konnektörü

2. USB klavyeyi veya fareyi (isteğe bağlı) bağlayın.



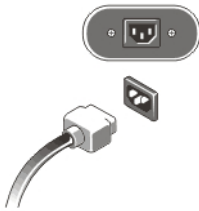
Rakam 8. USB Bağlantısı

3. Ağ kablosunu (isteğe bağlı) bağlayın.



Rakam 9. Ağ Bağlantısı

4. Güç kablosunu (kablolarını) bağlayın.



Rakam 10. Gücü Bağlama

5. Monitördeki ve bilgisayardaki güç düğmelerine basın.



Rakam 11. Güç düğmesi

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 sayfasını ziyaret edin.

Sistem Bilgileri

Mikrodevre seti	Intel H61 Express Yonga Seti
işlemci	<ul style="list-style-type: none">• Intel Core i3 serisi• Intel Core i5 serisi

Video

Video türü:

Tümleşik	Intel HD grafik 2000
Ayrı	<ul style="list-style-type: none">• AMD Radeon HD 6350• AMD Radeon HD 6450

Video belleği:

Tümleşik	1.7 GB'a kadar paylaşımlı bellek (Microsoft Windows Vista ve Windows 7)
Ayrı	1 GB'a kadar

Bellek

Bellek modülü konnektörü	iki DIMM yuvası
Bellek modülü kapasitesi	1 GB, 2 GB ve 4 GB

Bellek

Bellek türü	1333 MHz ile DDR3
Minimum bellek	1 GB
Maksimum bellek	8 GB

Sürücüler

Dışarıdan erişilebilen:

	Mini-Tower	Masaüstü	Small Form Factor
5,25 inç sürücü yuvaları	İki	Bir	bir (ince)

İçeriden erişilebilen:

3,5 inç sürücü yuvaları	İki	Bir	Bir
-------------------------	-----	-----	-----

Kontrol Işıkları ve Tanılama Işıkları

Bilgisayarın önü:

Güç düğmesi ışığı

Mavi ışık — Kesintisiz mavi ışık, bilgisayarın gücünün açık olduğunu; yanıp sönen mavi ışık, uykuda olduğunu gösterir.

Sarı ışık — Bilgisayar çalışmadığında sürekli yanan sarı ışık, sistem kartında veya güç kaynağında sorun olduğunu belirtir. Yanıp sönen sarı ışık, sistem kartında sorun olduğunu gösterir.

Sürücü etkinlik ışığı

Mavi ışık — Yanıp sönen mavi ışık bilgisayarın sürücüden veri okuduğunu veya sürücüye veri yazdığını belirtir.

Tanılama ışıkları

Bilgisayarın ön panelinde yer alan dört ışıktır. Tanılama ışıkları hakkında daha fazla bilgi için, support.dell.com/manuals adresindeki *Servis Kılavuzuna* bakın.

Bilgisayarın arkası:

Güç kaynağı ışığı

Yeşil ışık — Güç kaynağı açıktır ve çalışır durumdadır. Güç kablosu hem bilgisayarın arkasındaki güç konektörüne, hem de elektrik prizine takılmalıdır.

Kontrol Işıkları ve Tanılama Işıkları



NOT: Güç kaynağı tanılama düğmesine basarak güç sisteminin sağlığını sınavabilirsiniz. Sistemin güç kaynağı voltajı belirtiler dahilindeyse, güç kaynağı tanılama ışığı yanar. LED yanmıyorsa, güç kaynağı bozuk olabilir. AC gücü bu test sırasında bağlı olmalıdır.

Güç

Düğme pil	3 V CR2032 lityum düğme pil
Voltaj	
Mini-Tower	100 VAC ila 240 VAC, 50 Hz ila 60 Hz, 5,00 A
Masaüstü	100 VAC ila 240 VAC, 50 Hz ila 60 Hz, 4.4 A
Small Form Factor	100 VAC ila 240 VAC, 50 Hz ila 60 Hz, 3.6 A/4.0 A
Watt değeri	
Mini-Tower	265 W
Masaüstü	250 W
Small Form Factor	240 W
Maksimum ısı dağıtımı	
Mini-Tower	1390 BTU/sa
Masaüstü	1312 BTU/sa
Small Form Factor	1259 BTU/sa



NOT: Isı dağıtımı güç kaynağının vat değeriyle hesaplanır.



NOT: Voltaj seçme düğmesi yalnız EPA dışındaki güç kaynaklarında mevcuttur.



NOT: Önemli voltaj ayar bilgileri için bilgisayarınızla gelen güvenlik yönergelerine bakın.

Fiziksel	Mini-Tower	Masaüstü	Small Form Factor
Yükseklik	360,00 mm (14,17 inches)	360,00 mm (14,17 inches)	290,00 mm (11,42 inches)
Genişlik	175,00 mm	102,00 mm	92,60 mm

Fiziksel	Mini-Tower	Masaüstü	Small Form Factor
	(6,89 inç)	(4,01 inç)	(3,64 inç)
Derinlik	417,00 mm	410,00 mm	312,00 mm
	(16,42 inç)	(16,14 inç)	(12,28 inç)
Ağırlık (Minimum)	8,87 kg	7,56 kg	5,70 kg
	(19,55 lb)	(16,67 lb)	(12,57 lb)

Çevre

Sıcaklık:

Çalışma 10 °C - 35 °C (50 °F - 95 °F)

Depolama -40 °C ila 65 °C (-40 °F ila 149 °F)

Bağıl nem %20 - %80 (yoğuşmasız)

Yükseklik:

Çalışma -15,20 m ila 3048 m (-50 fit ila 10,000 fit)

Depolama -15,20 m ila 10,668 m (-50 fit ila 35.000 fit)

Havadan geçen madde ISA-S71.04-1985 ile tanımlanan biçimde G1 düzeyi

Daha Fazla Bilgi ve Kaynak Bulma

Aşağıdakiler hakkında daha fazla bilgi için bilgisayarınızla birlikte gönderilen güvenlik belgelerine ve yasal belgelere ve www.dell.com/regulatory_compliance adresindeki düzenlemelere uygunluk web sitesine bakın:

- En iyi güvenlik uygulamaları
- Yasal sertifikasyon
- Ergonomi

Aşağıdaki konularda daha fazla bilgi için www.dell.com adresine bakın:

- Garanti
- Hükümler ve Koşullar (yalnızca ABD)
- Son Kullanıcı Lisans Sözleşmesi

Bu yayındaki bilgiler önceden bildirilmeksizin değiştirilebilir.

© 2011 Dell Inc. Tüm hakları saklıdır.

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

Bu metinde kullanılan ticari markalar: Dell™, DELL logosu, Dell Precision™, Precision ON™, ExpressCharge™, Latitude™, Latitude ON™, OptiPlex™, Vostro™, and Wi-Fi Catcher™ Dell Inc.'nin ticari markalarıdır. Intel®, Pentium®, Xeon®, Core™, Atom™, Centrino® ve Celeron® Intel Corporation'ın ABD ve diğer ülkelerdeki tescilli ticar markaları veya ticari markalarıdır. AMD®, Advanced Micro Devices, Inc.'nin tescilli ticari markası ve AMD Opteron™, AMD Phenom™, AMD Sempron™, AMD Athlon™, ATI Radeon™ ve ATI FirePro™ da ticari markalarıdır. Microsoft®, Windows®, MS-DOS®, Windows Vista®, Windows Vista başlat düğmesi ve Office Outlook® Microsoft Corporation'ın ABD ve/veya diğer ülkelerdeki ticari markaları veya tescilli ticari markalarıdır. Blu-ray Disc™ Blu-ray Disc Association'ın (BDA) sahip olduğu bir ticari markadır ve disklerde ve oynatıcılarda kullanım için lisanslıdır. Bluetooth® sözcüğü markası tescilli bir ticari marka olup Bluetooth® SIG, Inc.'e aittir ve böyle bir markanın Dell Inc. tarafından kullanımı lisansa tabidir. Wi-Fi® Wireless Ethernet Compatibility Alliance, Inc.'nin tescilli ticari markasıdır.

Bu yayımda, markalar ve adlar üzerinde iddia sahibi olan varlıklara veya ürünlerine istinaden diğer ticari markalar ve ticari adlar kullanılabilir. Dell Inc. kendi dışında ticari markalara ve adlara yönelik tüm mülkiyet ilgisini reddeder.