

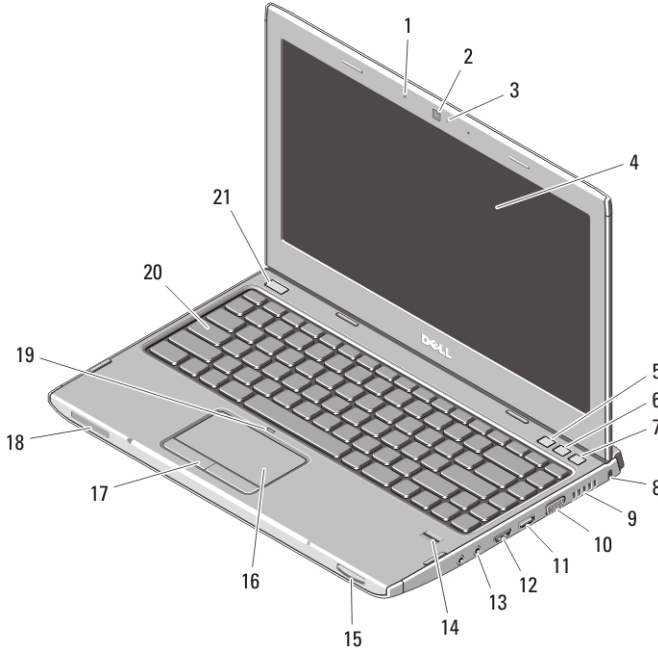
# Dell Vostro 3350/3450/3550/3750

## Kurulum ve Özelliklerle İlgili Bilgiler

### Uyarılar Hakkında

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

### Önden ve Arkadan Görünüm — Vostro 3350



**Rakam 1. Vostro 3350 — Önden Görünüm**

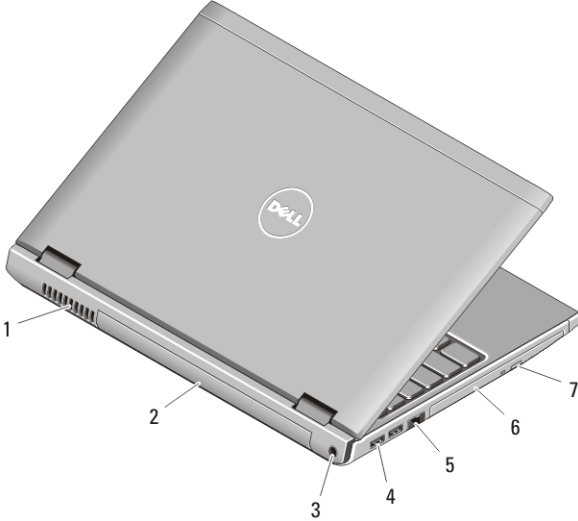
- |                    |                                   |
|--------------------|-----------------------------------|
| 1. mikrofonlar (2) | 5. Windows Mobility Center        |
| 2. kamera          | 6. Dell Destek Merkezi            |
| 3. kamera LED'i    | 7. Dell Anlık Başlatma Yöneticisi |
| 4. ekran           | 8. güvenlik yuvası                |



OJM5H7A01

Regulatory Model: P13S, P19G, P16F,  
P13E  
Regulatory Type: P13S001, P19G001,  
P16F001, P13E001  
January 2011

9. soğutma çıkışları
10. VGA konektörü
11. HDMI konektörü
12. USB PowerShare içeren eSATA/USB combo konektör
13. ses konektörleri
14. parmak izi okuyucusu
15. 8'i 1 arada Secure Digital (SD) bellek kartı okuyucu
16. dokunmatik yüzey
17. dokunmatik yüzey düğmeleri (2)
18. aygıt durumu ışıkları
19. dokunmatik yüzey devre dışı LED'i
20. klavye
21. güç düğmesi



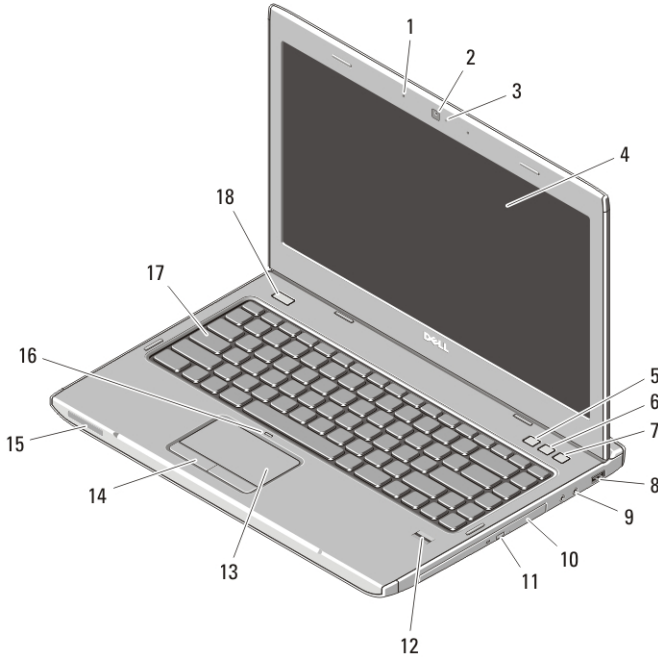
**Rakam 2. Vostro 3350 — Arkadan Görünüm**

1. soğutma çıkışları
2. pil
3. AC adaptörü konektörü
4. USB 3.0 konektörleri (2)
5. ağ konektörü
6. optik sürücü/yuva
7. optik sürücü çıkarma düğmesi



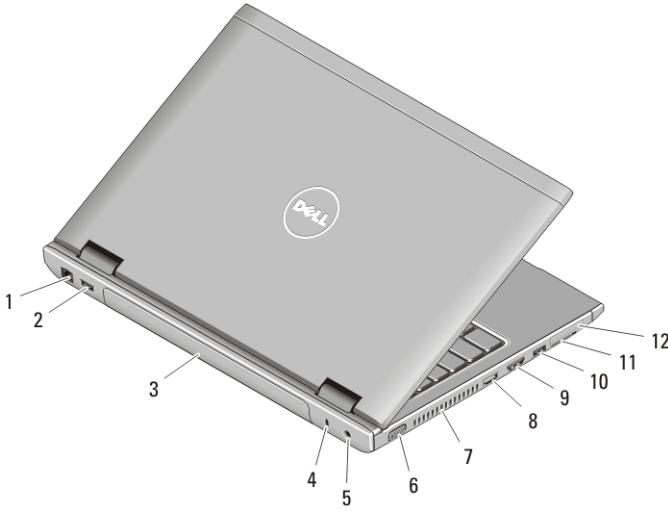
**UYARI:** Havalandırma deliklerini tıkamayın, içine nesnelere itmeyin veya içinde toz birikmesine izin vermeyin. Dell bilgisayarınız çalışırken, kapalı evrak çantası gibi düşük hava akışı olan ortamlarda saklamayın. Hava akışının sınırlanması bilgisayara zarar verebilir veya yangına yol açabilir. Bilgisayar ısındığında, fanı çalıştırır. Fan gürültüsü normaldir ve fanda veya bilgisayarda sorun olduğunu göstermez.

## Önden ve Arkadan Görünüm — Vostro 3450



**Rakam 3. Vostro 3450 — Önden Görünüm**

- |                                   |                                       |
|-----------------------------------|---------------------------------------|
| 1. mikrofonlar (2)                | 11. optik sürücü çıkarma düğmesi      |
| 2. kamera                         | 12. parmak izi okuyucusu              |
| 3. kamera LED'i                   | 13. dokunmatik yüzey                  |
| 4. ekran                          | 14. dokunmatik yüzey düğmeleri (2)    |
| 5. Windows Mobility Center        | 15. aygıt durumu ışıkları             |
| 6. Dell Destek Merkezi            | 16. dokunmatik yüzey devre dışı LED'i |
| 7. Dell Anlık Başlatma Yöneticisi | 17. klavye                            |
| 8. USB 3.0 konektörü              | 18. güç düğmesi                       |
| 9. ses konektörleri               |                                       |
| 10. optik sürücü/yuva             |                                       |



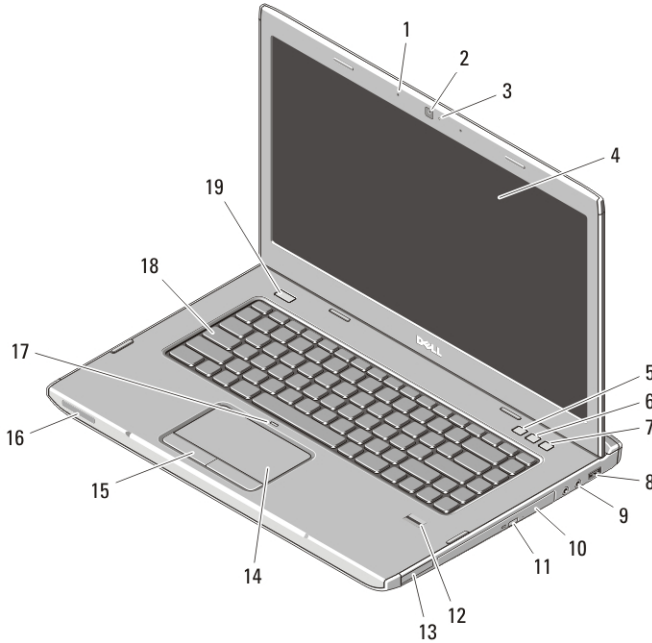
**Rakam 4. Vostro 3450 — Arkadan Görünüm**

- |                            |  |
|----------------------------|--|
| 1. ağ konnektörü           | 8. HDMI konnektörü                                       |
| 2. USB 2.0 konnektörü      | 9. e-SATA konnektörü                                     |
| 3. pil                     | 10. USB 2.0 konnektörü                                   |
| 4. güvenlik kablosu yuvası | 11. 8'i 1 arada Secure Digital (SD) bellek kartı okuyucu |
| 5. AC adaptörü konnektörü  | 12. ExpressCard okuyucusu                                |
| 6. VGA konnektörü          |  |
| 7. soğutma çıkışları       |  |



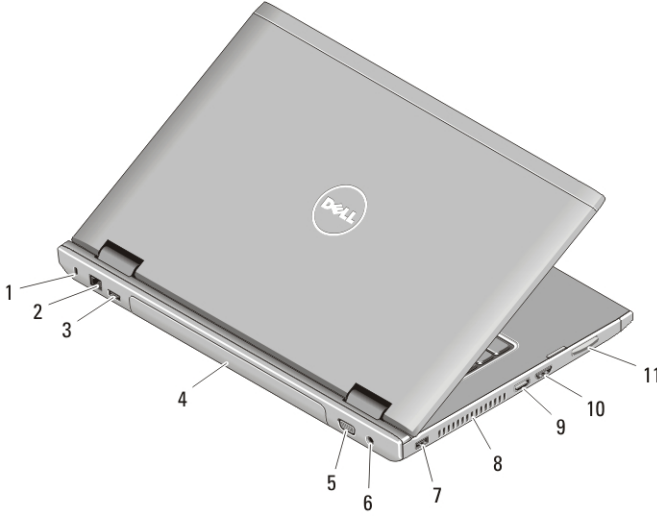
**UYARI:** Havalandırma deliklerini tıkamayın, içine nesnelere itmeyin veya içinde toz birikmesine izin vermeyin. Dell bilgisayarınız çalışırken, kapalı evrak çantası gibi düşük hava akışı olan ortamlarda saklamayın. Hava akışının sınırlanması bilgisayara zarar verebilir veya yangına yol açabilir. Bilgisayar ısındığında, fanı çalıştırır. Fan gürültüsü normaldir ve fanda veya bilgisayarda sorun olduğunu göstermez.

## Önden ve Arkadan Görünüm



### Rakam 5. Vostro 3550 — Önden Görünüm

- |                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| 1. mikrofonlar (2)                | 12. parmak izi okuyucusu                                 |
| 2. kamera                         | 13. 8'i 1 arada Secure Digital (SD) bellek kartı okuyucu |
| 3. kamera LED'i                   | 14. dokunmatik yüzey                                     |
| 4. ekran                          | 15. dokunmatik yüzey düğmeleri (2)                       |
| 5. Windows Mobility Center        | 16. aygıt durumu ışıkları                                |
| 6. Dell Destek Merkezi            | 17. dokunmatik yüzey devre dışı LED'i                    |
| 7. Dell Anlık Başlatma Yöneticisi | 18. klavye   |
| 8. USB 3.0 konektörü              | 19. güç düğmesi  |
| 9. ses konektörleri               |  |
| 10. optik sürücü/yuva             |  |
| 11. optik sürücü çıkarma düğmesi  |  |



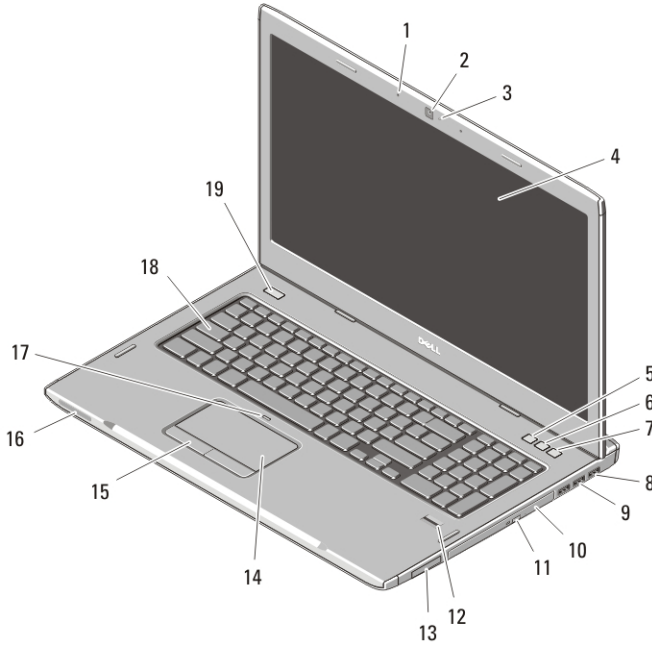
**Rakam 6. Vostro 3550 — Arkadan Görünüm**

- |                            |  |
|----------------------------|--|
| 1. güvenlik kablosu yuvası | 7. USB 2.0 konektörü                                     |
| 2. ağ konektörü            | 8. soğutma çıkışları                                     |
| 3. USB 2.0 konektörü       | 9. HDMI konektörü  |
| 4. pil                     | 10. e-SATA konektörü                                     |
| 5. VGA konektörü           | 11. 8'i 1 arada Secure Digital (SD) bellek kartı okuyucu |
| 6. AC adaptörü konektörü   |  |



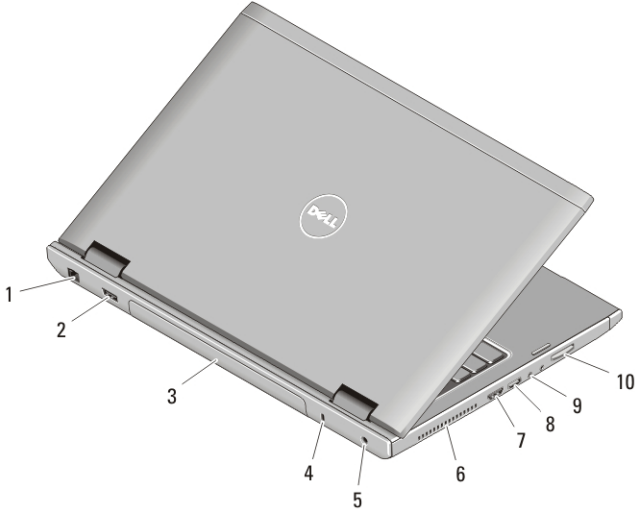
**UYARI:** Havalandırma deliklerini tıkamayın, içine nesnelere itmeyin veya içinde toz birikmesine izin vermeyin. Dell bilgisayarınız çalışırken, kapalı evrak çantası gibi düşük hava akışı olan ortamlarda saklamayın. Hava akışının sınırlanması bilgisayara zarar verebilir veya yangına yol açabilir. Bilgisayar ısındığında, fanı çalıştırır. Fan gürültüsü normaldir ve fanda veya bilgisayarda sorun olduğunu göstermez.

## Önden ve Arkadan Görünüm



### Rakam 7. Vostro 3750 — Önden Görünüm

- |                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| 1. mikrofonlar (2)                | 12. parmak izi okuyucusu                                 |
| 2. kamera                         | 13. 8'i 1 arada Secure Digital (SD) bellek kartı okuyucu |
| 3. kamera LED'i                   | 14. dokunmatik yüzey                                     |
| 4. ekran                          | 15. dokunmatik yüzey düğmeleri (2)                       |
| 5. Windows Mobility Center        | 16. aygıt durumu ışıkları                                |
| 6. Dell Destek Merkezi            | 17. dokunmatik yüzey devre dışı LED'i                    |
| 7. Dell Anlık Başlatma Yöneticisi | 18. klavye   |
| 8. USB 2.0 konektörü              | 19. güç düğmesi  |
| 9. USB 3.0 konektörleri (2)       |  |
| 10. optik sürücü/yuva             |  |
| 11. optik sürücü çıkarma düğmesi  |  |



### Rakam 8. Vostro 3750 — Arkadan Görünüm

- |                            |  |
|----------------------------|--|
| 1. ağ konnektörü           | 7. e-SATA konnektörü                                     |
| 2. USB 2.0 konnektörü      | 8. HDMI konnektörü                                       |
| 3. pil                     | 9. ses konnektörleri                                     |
| 4. güvenlik kablosu yuvası | 10. 8'i 1 arada Secure Digital (SD) bellek kartı okuyucu |
| 5. AC adaptörü konnektörü  |  |
| 6. soğutma çıkışları       |  |

**⚠ UYARI:** Havalandırma deliklerini tıkamayın, içine nesnelere itmeyin veya içinde toz birikmesine izin vermeyin. Dell bilgisayarınız çalışırken, kapalı evrak çantası gibi düşük hava akışı olan ortamlarda saklamayın. Hava akışının sınırlanması bilgisayara zarar verebilir veya yangına yol açabilir. Bilgisayar ısındığında, fanı çalıştırır. Fan gürültüsü normaldir ve fanda veya bilgisayarda sorun olduğunu göstermez.

### Hızlı Kurulum

**⚠ UYARI:** Bu bölümdeki yordamları gerçekleştirmeye başlamadan önce, bilgisayarınızla birlikte gelen güvenlik bilgilerini okuyun. En iyi uygulamalarla ilgili ek bilgiler için bkz. [www.dell.com/regulatory\\_compliance](http://www.dell.com/regulatory_compliance).





**UYARI:** AC adaptörü tüm dünyadaki elektrik prizleriyle çalışır. Ancak güç konektörleri ve anahtarlı uzatma kabloları ülkelere göre farklılık gösterir. Uyumsuz bir kablo kullanılması veya kablonun anahtarlı uzatma kablosuna veya elektrik prizine yanlış bağlanması yangına veya ekipmanın zarar görmesine neden olabilir.

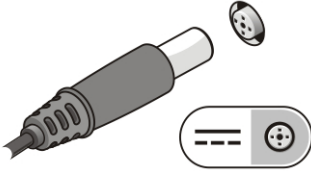


**DİKKAT:** AC adaptörü kablosunu bilgisayardan çıkardığınızda, kablodan değil konektörden tutun ve kablonun zarar görmemesi için sıkı bir şekilde fakat nazikçe çekin. AC adaptörü kablosunu sararken, kablonun hasar görmesini önlemek için AC adaptöründeki konektörün açısını izlediğinizden emin olun.



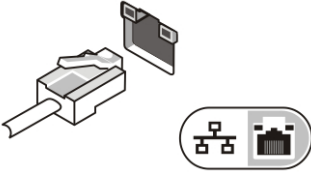
**NOT:** Sipariş etmediyseniz pakette bazı aygıtlar bulunmayabilir.

1. AC adaptörünü bilgisayarın üzerindeki AC adaptörü konektörüne ve elektrik prizine bağlayın.



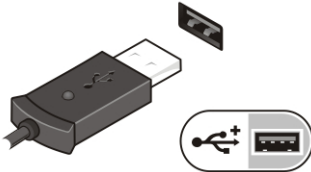
#### Rakam 9. AC Adaptörü

2. Ağ kablosunu (isteğe bağlı) bağlayın.



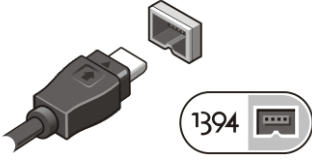
#### Rakam 10. ağ konektörü

3. Fare veya klavye gibi USB aygıtlarını bağlayın (isteğe bağlı).



#### Rakam 11. USB Konektörü

4. 1394 sabit sürücü (isteğe bağlı) gibi IEEE 1394 aygıtlarını bağlayın.




### Rakam 12. 1394 konektörü


5. Bilgisayarın ekranını açın ve bilgisayarı açmak için açma kapama düğmesine basın.



### Rakam 13. Güç düğmesi

-  **NOT:** Herhangi bir kart yüklemeyen veya bilgisayarı bir yuvalama aygıtına ya da yazıcı gibi harici bir aygıtı bağlamadan önce en az bir kez açıp kapamanız önerilir.

## Özellikler

-  **NOT:** Özellikler bölgeye göre değişebilir. Aşağıdaki teknik özellikler sadece yasaların bilgisayarınızla birlikte gönderilmesini şart koştuğu teknik özelliklerdir. Bilgisayarınızın yapılandırması hakkında daha fazla bilgi için **Başlat** → **Yardım ve Destek** öğesini tıklayın ve bilgisayarınız hakkındaki bilgileri gösteren seçimi yapın.

---

### Sistem Bilgileri

---

Mikrodevre seti

Intel HM67

İşlemci

- Intel Core i3
- Intel Core i5
- Intel Core i7 (yalnız Vostro 3750 için dört çekirdek)

---

### Video

---

Video türü

- sistem kartında tümleşik

---

## Video

---

	<ul style="list-style-type: none"><li>• ayrı ekran kartı</li></ul>
Video denetleyici ve belleği	
UMA	Intel Graphics Media Accelerator HD
Ayrı	<ul style="list-style-type: none"><li>• AMD Radeon HD6470 GDDR5 - 512 MB (yalnız Vostro 3350)</li><li>• AMD Radeon HD6630 - 1 GB VRAM (Vostro 3450 ve Vostro 3550)</li><li>• NVIDIA GeForce N12P GE(128 bit) - 1 GB (yalnız Vostro 3750)</li></ul>

---

## Bellek

---

Bellek konnektörü	iki SODIMM yuvası
Bellek kapasitesi	1 GB, 2 GB ve 4 GB
Bellek türü	1333 MHz DDR3 SDRAM
Minimum bellek	2 GB
Maksimum bellek	8 GB



**NOT:** 4 GB'tan büyük bellek kapasitelerini yalnız 64 bit işletim sistemleri algılayabilir.

---

## Pil

---

Vostro 3350

Tür	<ul style="list-style-type: none"><li>• 4 hücreli "akıllı" lityum iyon (2,8 AHr)</li><li>• 8 hücreli "akıllı" lityum iyon (2,8 AHr)</li></ul>
-----	---

Boyutlar:

Derinlik	4 hücreli — 43,45 mm (1,71 inç) 8 hücreli — 43,45 mm (1,71 inç)
Yükseklik	4 hücreli — 19,10 mm (0,75 inç)

---

**Pil**

---

	8 hücreli — 42,36 mm (1,67 inç)
Genişlik	4 hücreli — 199,10 mm (7,84 inç) 8 hücreli — 270,00 mm (10,63 inç)
Ağırlık	4 hücreli — 230,00 g (0,51 lb) 8 hücreli — 446,00 g (0,98 lb)
Voltaj	11,1 V
Vostro 3450/3550	
Tür	<ul style="list-style-type: none"><li>• 6 hücreli "akıllı" lityum iyon (2,6 Ahr)</li><li>• 9 hücreli "akıllı" lityum iyon (2,8 Ahr)</li></ul>
Boyutlar:	
Derinlik	6 hücreli/9 hücreli — 57,80 mm (2,27 inç)
Yükseklik	6 hücreli — 20,80 mm (0,81 inç) 9 hücreli — 40,15 mm (1,58 inç)
Genişlik	6 hücreli/9 hücreli — 255,60 mm (10,06 inç)
Ağırlık	6 hücreli — 340,00 mm (0,75 inç) 9 hücreli — 504,50 mm (1,11 inç)
Voltaj	11,1 V
Vostro 3750	
Tür	<ul style="list-style-type: none"><li>• 6 hücreli "akıllı" lityum iyon (2,6 Ahr)</li><li>• 9 hücreli "akıllı" lityum iyon (2,8 Ahr)</li></ul>
Boyutlar:	

---

## Pil


---

Derinlik	6 hücreli — 57,80 mm (2,27 inç) 9 hücreli — 57,80 mm (2,27 inç)
Yükseklik	6 hücreli — 20,80 mm (0,82 inç) 9 hücreli — 40,15 mm (1,58 inç)
Genişlik	6 hücreli/9 hücreli — 255,60 mm (10,06 inç)
Ağırlık	6 hücreli — 340,00 mm (0,75 inç) 9 hücreli — 504,50 mm (1,11 inç)
Voltaj	11,1 V
Sıcaklık aralığı:	
Çalışma	0 °C - 35 °C (32 °F - 95 °F)
Çalışma dışı	-40 °C - ~65 °C (-40 °F - 149 °F)
Düğme pil	CR2032

---

## AC Adaptörü

---

Giriş voltajı	100 VAC – 240 VAC
Giriş akımı (maksimum)	1,5 A/1,6 A/ 1,7 A/2,3 A/ 2,5 A
Giriş frekansı	50 Hz – 60 Hz
Çıkış gücü	65 W, 90 W veya 130 W
	 <b>NOT:</b> 130 W AC güç adaptörü yalnız Vostro 3750 ile kullanılabilir.
Çıkış akımı	# A (4 saniyelik darbede maksimum), # A (sürekli)
65 W	<ul style="list-style-type: none"><li>• 4,34 A (4 saniyelik darbede maksimum)</li><li>• 3,34 A (sürekli)</li></ul>

---

## AC Adaptörü

---

90 W	<ul style="list-style-type: none"><li>• 5,62 A (4 saniyelik darbede maksimum)</li><li>• 4,62 A (sürekli)</li></ul>
130 W	6,70 A (sürekli)
Dereceli çıkış voltajı	19,5 +/-1,0 VDC
Boyutlar:	
Yükseklik	
	65 W — 28,30 mm (1,11 inç)
	90 W — 22,60 mm (0,88 inç)
	130 W — 25,40 mm (1,00 inç)
Genişlik	
	65 W — 137,20 mm (5,40 inç)
	90 W — 147,00 mm (5,78 inç)
	130 W — 154,70 mm (6,09 inç)
Derinlik	
	65 W — 57,80 mm (2,27 inç)
	90 W — 70,00 mm (2,75 inç)
	130 W — 76,20 mm (3,00 inç)
Sıcaklık aralığı:	
Çalışma	0 °C - 35 °C (32 °F - 95 °F)
Çalışma Dışı	-40 °C - 65 °C (-40 °F - 149 °F)

---

## Fiziksel

---

Vostro 3350	
Yükseklik	27,30 mm ila 29,80 mm (1,07 inç ila 1,17 inç)
Genişlik	329,20 mm (12,96 inç)
Derinlik	229,00 mm (9,01 inç)
Ağırlık (Minimum)	2,09 kg (4,61 lb)

---

## Fiziksel

---

### Vostro 3450

Yükseklik	22 mm ila 30 mm (0,87 inç ila 1,18 inç)
Genişlik	340,00 mm (13,38 inç)
Derinlik	242 mm (9,53 inç)
Ağırlık (Minimum)	2,10 kg (4,63 lb)

### Vostro 3550

Yükseklik	30,33 mm ila 34,79 mm (1,19 inç ila 1,37 inç)
Genişlik	375,00 cm (14,76 inç)
Derinlik	260,2 mm (10,24 inç)
Ağırlık (Minimum)	2,51 kg (5,55 lb)

### Vostro 3750

Yükseklik	27,00 mm ila 35,00 mm (1,06 inç ila 1,38 inç)
Genişlik	411,00 mm (16,18 inç)
Derinlik	271,0 mm (10,67 inç)
Ağırlık (Minimum)	3,00 kg (6,61 lb)

---

## Çevre

---

### Sıcaklık:

Çalışma	10° - 35°C (50° - 95°F)
Depolama	-40° - 65°C (-40° - 149°F)

### Bağıl nem (en yüksek):

Çalışma	%10 - %90 (yoğuşmasız)
Depolama	%5 - %95 (yoğuşmasız)

Havadan geçen madde düzeyi	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 belgelerine ve yasal belgelere ve [www.dell.com/regulatory\\_compliance](http://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](http://www.dell.com) adresine bakın:

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

**Bu yayındaki bilgiler önceden bildirilmeksizin değiştirilebilir.**

**© 2010 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™ ve Wi-Fi Catcher™, Dell Inc. şirketinin ticari markalarıdır. Intel®, Pentium®, Xeon®, Core™, Atom™, Centrino® ve Celeron®, Intel Corporation şirketinin ABD ve diğer ülkelerdeki ticari markaları veya tescilli markalarıdır. AMD® Advanced Micro Devices, Inc. şirketinin tescilli markası, AMD Opteron™, AMD Phenom™, AMD Sempron™, AMD Athlon™, ATI Radeon™ ve ATI FirePro™ ticari markalarıdır. Microsoft®, Windows®, MS-DOS®, Windows Vista® Windows Vista başlat düğmesi ve Office Outlook®, Microsoft Corporation'un Amerika Birleşik Devletleri'nde ve/veya diğer ülkelerdeki ticari markaları veya tescilli markalarıdır. Blu-ray Disc™ Blu-ray Disc Association'a (BDA) ait ticari bir markadır ve disklerde ve oynatıcılarda kullanılmak üzere lisanslanmıştır. Bluetooth® dünya işareti Bluetooth® SIG, Inc. şirketinin tescilli markasıdır ve bu markanın Dell Inc. tarafından kullanımı lisans altında yapılmaktadır. Wi-Fi®, Wireless Ethernet Compatibility Alliance, Inc. şirketinin tescilli markasıdır.

Bu belgede, marka ve adların sahiplerine veya 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.