



# Inspiron 24

## 3000 Serisi



Görünümler

Özellikler

**Telif Hakkı © 2015 Dell Inc. Tüm hakları saklıdır.** Bu ürün ABD ve telif hakkı ile fikri mülkiyet yasalarıyla korunmaktadır. Dell™ ve Dell logosu, ABD'de ve/veya diğer ülkelerde Dell Inc.'in ticari markalarıdır. Burada sözü edilen diğer tüm marka ve isimler, kendi şirketlerinin ticari markaları olabilir.

2015 - 07 Rev. A00

Yasal model numarası: W12C | Tip: W12C003

Bilgisayar modeli: Inspiron 24-3459

**NOT:** Sipariş ettiğiniz yapılandırmaya bağlı olarak bu belgedeki resimler sizin bilgisayarınızdan farklı olabilir.



Ön



Sol



Sağ

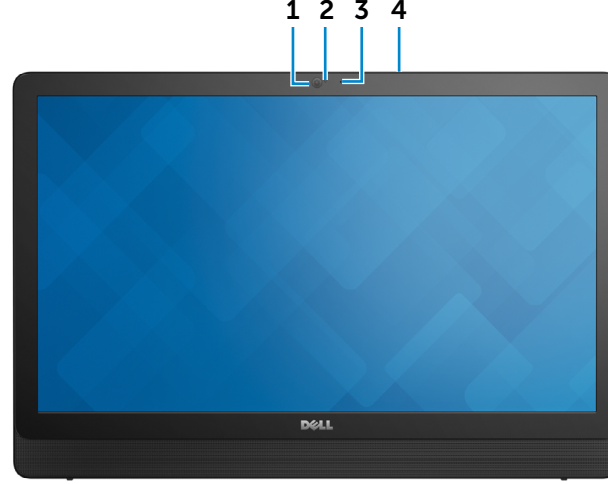


Geri



Eğim

## Ön



### 1 Kamera

Görüntülü sohbet etmenizi, resim çekmenizi ve videolar kaydetmenizi sağlar.

### 2 Kamera durum ışığı

Kamera kullanımdayken yanar.

### 3 Mikrofon (sadece dokunmatik ekranlı bilgisayarlarda)

Ses kaydı, sesli aramalar, vb. için yüksek kaliteli dijital ses girişi sağlar.

### 4 Mikrofon (sadece dokunmatik ekranlı bilgisayarlarda)

Ses kaydı, sesli aramalar, vb. için yüksek kaliteli dijital ses girişi sağlar.



Ön



Sol



Sağ

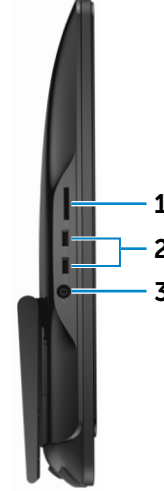


Geri



Eğim

## Sol



### 1 Ortam kartı okuyucu

Ortam kartlarını okuyup ortam kartlarına yazar.

### 2 USB 3.0 bağlantı noktaları (2)

Depolama aygıtı, yazıcı ya da buna benzer bir çevre birimi bağlayın. 5 Gbps'ye kadar veri aktarım hızı sağlar.

### 3 Mikrofonlu kulaklık bağlantı noktası

Bir kulaklık, mikrofon ya da mikrofon kulaklık kombinasyonunu (mikrofonlu kulaklık) bağlayın.



Ön



Sol



Sağ

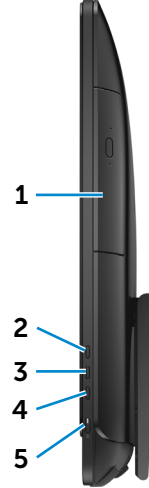


Geri



Eğim

## Sağ



### 1 Optik sürücü (isteğe bağlı)

CD ve DVD'lere okuma ve yazma.

### 2 Ekran parlaklığını artırma düğmesi

Ekranın parlaklığını artırmak için basın.

### 3 Ekran parlaklığını azaltma düğmesi

Ekranın parlaklığını azaltmak için basın.

### 4 Ekran kapalı

Ekranı kapatmak için basın ve basılı tutun; açmak için tekrar basın.

### 5 Güç düğmesi

Bilgisayarınız kapalı, uyku ya da hazırda bekletme durumunda ise açmak için basın.

Bilgisayarınız açıksa Uyku durumuna getirmek için basın.

Bilgisayarı kapatmaya zorlamak için 4 saniye basılı tutun.

**NOT:** Güç Seçenekleri içinde güç düğmesi kullanımını özelleştirebilirsiniz. Daha fazla bilgi için, bkz. **Ben ve Dell Bilgisayarım** - [dell.com/support](http://dell.com/support).



Ön



Sol



Sağ

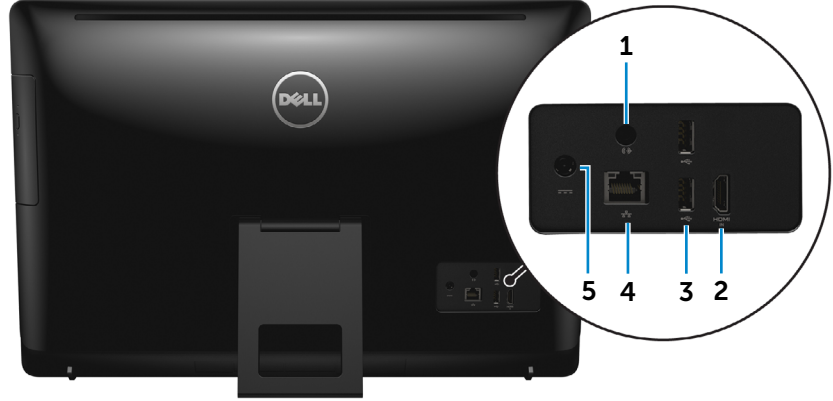


Geri



Eğim

## Geri



### 1 Ses çıkışı bağlantı noktası

Hoparlör, amfi gibi ses çıkış aygıtlarını bağlar.

### 2 HDMI-giriş bağlantı noktası

Bir oyun konsolu, Blu-ray oynatıcı veya diğer HDMI çıkışı etkin aygıtlar takın.

### 3 USB 2.0 bağlantı noktaları (2)

Depolama aygıtı, yazıcı ya da buna benzer bir çevre birimi bağlayın. 480 Mbps'ye kadar veri aktarım hızı sağlar.

### 4 Ağ bağlantı noktası

Ağ veya internet erişimi için, bir yönlendiriciden veya geniş bantlı modemden bir Ethernet (RJ45) kablosu takın.

Konnektörün yanındaki iki ışık bağlantı durumunu ve ağ etkinliğini gösterir.

### 5 Güç adaptörü bağlantı noktası

Bilgisayarınıza güç sağlamak için bir güç adaptörüne bağlanır.



Ön



Sol



Sağ



Geri



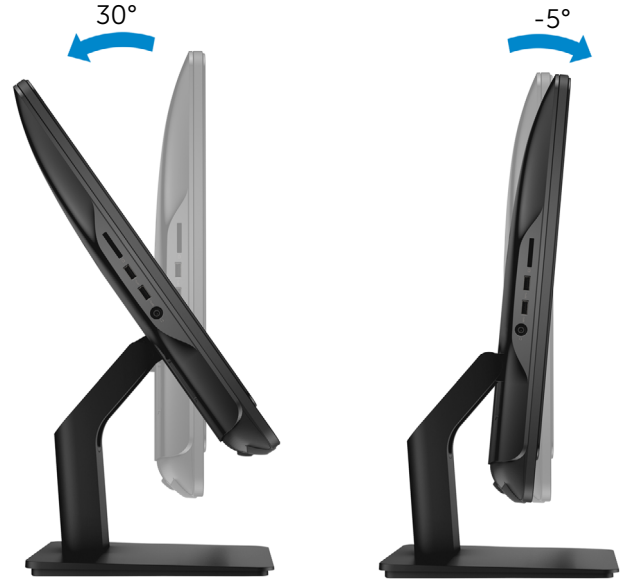
Eğim

## Eğim

### Ayaklı Stand



### Sabit Stand





## Boyutlar ve ağırlık

## Yükseklik:

Ayaklı stand 387,33 mm (15,25 inç)

Sabit stand 440,33 mm (17,34 inç)

Genişlik 576,62 mm (22,70 inç)

## Derinlik:

## Ayaklı standla beraber

## Sabit standla beraber

## Ayaksız

Dokunmatik ekran 61,18 mm (2,41 inç) 205,60 mm (8,09 inç) 38,20 mm (1,50 inç)

Dokunmatik olmayan ekran 61,88 mm (2,44 inç) 205,60 mm (8,09 inç) 39,30 mm (1,55 inç)

## Ağırlık (maksimum):

Dokunmatik ekran 7,62 kg (16,80 lb) 8,40 kg (18,52 lb) 6,98 kg (15,39 lb)

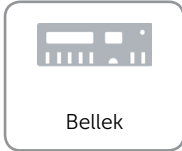
Dokunmatik olmayan ekran 6,52 kg (14,37 lb) 7,31 kg (16,12 lb) 5,89 kg (12,99 lb)

**NOT:** Bilgisayarınızın ağırlığı, sipariş edilen yapılandırmaya ve üretim çeşitliliğine bağlı olarak farklılık gösterir.

Boyutlar ve ağırlık



Sistem bilgisi



Bellek

Bağlantı noktaları  
ve konektörler

İletişim



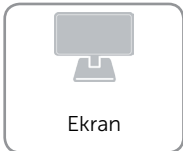
Video



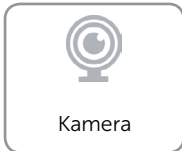
Ses



Depolama

Ortam kartı  
okuyucu

Ekran



Kamera



Stand



Güç adaptörü



Bilgisayar ortamı



## Sistem bilgisi

Bilgisayar modeli	Inspiron 24-3459
İşlemci	<ul style="list-style-type: none"><li>6. nesil Intel Core i3 İşlemci</li><li>6. nesil Intel Core i5 İşlemci</li></ul>
Sistem yonga kümesi	İşlemcide tümleşik



Boyutlar ve ağırlık



Sistem bilgisi



Bellek



Bağlantı noktaları  
ve konektörler



İletişim



Video



Ses



Depolama



Ortam kartı  
okuyucu



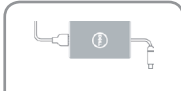
Ekran



Kamera



Stand



Güç adaptörü



Bilgisayar ortamı





## Bellek

Yuvalar	İki SODIMM yuvası
Tip	Çift kanallı DDR3L
Hız	1600 MHz'e kadar
Desteklenen yapılandırmalar	2 GB, 4 GB ve 8 GB



Boyutlar ve ağırlık



Sistem bilgisi



Bellek



Bağlantı noktaları  
ve konektörler



İletişim



Video



Ses



Depolama



Ortam kartı  
okuyucu



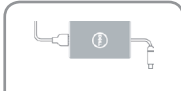
Ekran



Kamera



Stand



Güç adaptörü



Bilgisayar ortamı



## Bağlantı noktaları ve konektörler

### Harici:

- |           |  |
|-----------|--|
| Ağ        | Bir adet RJ45 bağlantı noktası   |
| USB       | <ul style="list-style-type: none"><li>İki adet USB 2.0 bağlantı noktası</li><li>İki adet USB 3.0 bağlantı noktası</li></ul>                      |
| Ses/Video | <ul style="list-style-type: none"><li>Bir combo jak noktası</li><li>Bir ses çıkış bağlantı noktası</li><li>HDMI giriş bağlantı noktası</li></ul> |

### Dahili:

- |          |  |
|----------|--|
| M.2 kart | WLAN ve Bluetooth için bir M.2 kart yuvası |
|----------|--|



Boyutlar ve ağırlık



Sistem bilgisi



Bellek



Bağlantı noktaları  
ve konektörler



İletişim



Video



Ses



Depolama



Ortam kartı  
okuyucu



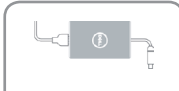
Ekran



Kamera



Stand



Güç adaptörü



Bilgisayar ortamı



## İletişim

Ethernet

Sistem kartına entegre 10/100/1000 Mbps Ethernet denetleyicisi

Kablosuz

- Wi-Fi 802.11b/g/n
- Wi-Fi 802.11ac
- Bluetooth 4.0



Boyutlar ve ağırlık



Sistem bilgisi



Bellek



Bağlantı noktaları  
ve konektörler



İletişim



Video



Ses



Depolama



Ortam kartı  
okuyucu



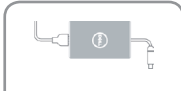
Ekran



Kamera



Stand



Güç adaptörü



Bilgisayar ortamı



## Video

Denetleyici:

Entegre

İşlemcide tümleşik

Ayrı

AMD Radeon R5 A335

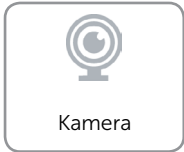
Bellek:

Entegre

Paylaşımlı sistem belleği

Ayrı

2 GB DDR3L





## Ses

Denetleyici	Realtek ALC3661 Waves MaxxAudio Pro
Hoparlörler	İki
Hoparlör çıkışı:	
Ortalama	3 W
Pik	3,5 W
Mikrofon	Tekli dijital mikrofon
Ses seviyesi denetimleri	Program menüleri



Boyutlar ve ağırlık



Sistem bilgisi



Bellek



Bağlantı noktaları  
ve konektörler



İletişim



Video



Ses



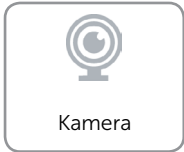
Depolama



Ortam kartı  
okuyucu



Ekran



Kamera



Stand



Güç adaptörü



Bilgisayar ortamı



## Depolama

Arayüz

- Optik sürücü için SATA 3 Gbps
- Sabit sürücü için SATA 6 Gbps

Sabit sürücü

Bir adet 2,5 inç sürücü

Optik sürücü

Bir adet 9,5 mm DVD+/-RW sürücü (opsiyonel)



Boyutlar ve ağırlık



Sistem bilgisi



Bellek



Bağlantı noktaları  
ve konektörler



İletişim



Video



Ses



Depolama



Ortam kartı  
okuyucu



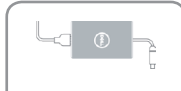
Ekran



Kamera



Stand



Güç adaptörü



Bilgisayar ortamı



## Ortam kartı okuyucu

Tip	Bir adet 4'i 1 arada yuvası
Desteklenen kartlar	<ul style="list-style-type: none"><li>• SD kartı</li><li>• MultiMedyaKartı (MMC)</li><li>• SD İlave Kapasite (SDXC) kartı</li><li>• Yüksek Kapasiteli SD (SDHC) kartı</li></ul>



Boyutlar ve ağırlık



Sistem bilgisi



Bellek



Bağlantı noktaları  
ve konektörler



İletişim



Video



Ses



Depolama



Ortam kartı  
okuyucu



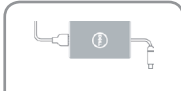
Ekran



Kamera



Stand



Güç adaptörü



Bilgisayar ortamı



## Ekran

Tip	<ul style="list-style-type: none"><li>• 23,8 inç FHD dokunmatik ekran</li><li>• 23,8 inç FHD dokunmatik olmayan ekran</li></ul>
Çözünürlük (maksimum)	1920 x 1080
Boyutlar:	
Yükseklik	296,46 mm (11,67 inç)
Genişlik	527,04 mm (20,75 inç)
Çapraz	604,70 mm (23,80 inç)
Yenileme hızı	60 Hz
Piksel derecesi	0,2745 mm x 0,2745 mm
Denetimler	Parlaklık, ekran parlaklığı artırma/azaltma düğmesiyle denetlenebilir



Boyutlar ve ağırlık



Sistem bilgisi



Bellek

Bağlantı noktaları  
ve konektörler

İletişim



Video



Ses



Depolama

Ortam kartı  
okuyucu

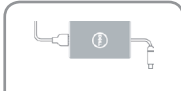
Ekran



Kamera



Stand



Güç adaptörü



Bilgisayar ortamı

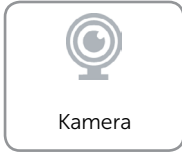




## Kamera

### Çözünürlük:

Hareketsiz görüntü	0,92 megapiksel
Video	30 fps'de 1280 x 720 (maksimum)
Çapraz görüntüleme açısı	74 derece





# Özellikler

## Stand

### Ayaklı stand

### Sabit stand

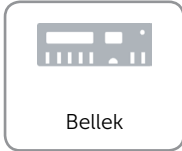
Yükseklik	174,80 mm (6,88 inç)	227,70 mm (8,96 inç)
Genişlik	120 mm (4,72 inç)	205,60 mm (8,09 inç)
Derinlik	22,77 mm (0,90 inç)	225,42 mm (8,87 inç)
Çalışma açısı	12,5° ila 45°	-5° ila 30°



Boyutlar ve ağırlık



Sistem bilgisi



Bellek



Bağlantı noktaları  
ve konektörler



İletişim



Video



Ses



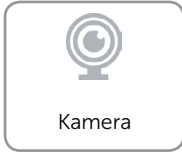
Depolama



Ortam kartı  
okuyucu



Ekran



Kamera



Stand



Güç adaptörü



Bilgisayar ortamı



## Güç adaptörü

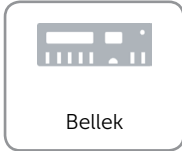
Tip	<ul style="list-style-type: none"><li>65 W</li><li>90 W</li></ul>
Giriş voltajı	100 VAC-240 VAC
Giriş frekansı	50 Hz-60 Hz
Giriş akımı (maksimum)	1,70 A/2,50 A
Çıkış akımı:	
65 W	3,34 A
90 W	4,62 A
Dereceli çıkış voltajı	19,50 VDC
Sıcaklık aralığı:	
Çalışma	0°C ila 40°C (32°F ila 104°F)
Depolama	-40°C ila 70°C (-40°F ila 158°F)



Boyutlar ve ağırlık



Sistem bilgisi



Bellek

Bağlantı noktaları  
ve konektörler

İletişim



Video



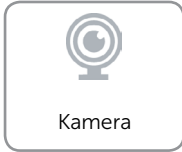
Ses



Depolama

Ortam kartı  
okuyucu

Ekran



Kamera



Stand



Güç adaptörü



Bilgisayar ortamı



## Bilgisayar ortamı

Havadan geçen madde düzeyi	ISA-S71.04-1985 ile tanımlanan biçimde G1	
	<b>Çalışma</b>	<b>Depolama</b>
Sıcaklık aralığı	0°C ila 35°C (32°F ila 95°F)	-40°C ila 65°C (-40°F ila 149°F)
Bağıl nem (maksimum)	%10 ila %90 (yoğuşmasız)	%0 ila %95 (yoğuşmasız)
Titreşim (maksimum)*	0,66 GRMS	1,30 GRMS
Şok (maksimum)	110 G <sup>†</sup>	160 G <sup>‡</sup>
Yükseklik (maksimum)	-15,2 m ila 3048 m (-50 ft ila 10.000 ft)	-15,2 m ila 10.668 m (-50 ft ila 35.000 ft)

\* Kullanıcı ortamını simüle eden rasgele titreşim tayfı kullanılarak ölçülmüştür.

† Sabit sürücü kullanımdayken 2 ms yarım sinüs darbesi kullanılarak ölçülmüştür.

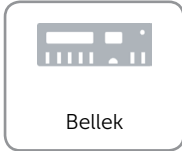
‡ Sabit sürücü durdurulmuş korumdayken 2 ms yarım sinüs darbesi kullanılarak ölçülmüştür.



Boyutlar ve ağırlık



Sistem bilgisi



Bellek

Bağlantı noktaları  
ve konektörler

İletişim



Video



Ses



Depolama

Ortam kartı  
okuyucu

Ekran



Kamera



Stand



Güç adaptörü



Bilgisayar ortamı