



Inspiron 20

3000 Serisi



Görünümler

Özellikler

Telif Hakkı © 2015 Dell Inc. Tüm hakları saklıdır. Bu ürün ABD ve telif hakkı ile fikri mülkiyet yasalarının korunmaktadır. Dell™ ve Dell logosu, ABD ve diğer ülkelerin yasama alanlarında Dell Inc.'in ticari markalarıdır. Burada sözü edilen diğer tüm marka ve isimler, kendi şirketlerinin ticari markaları olabilir.

2015 - 05 Rev. A00

Yasal model numarası: W15B | Tip: W15B002

Bilgisayar modeli: Inspiron 20-3052

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



Ön



Sol



Sağ

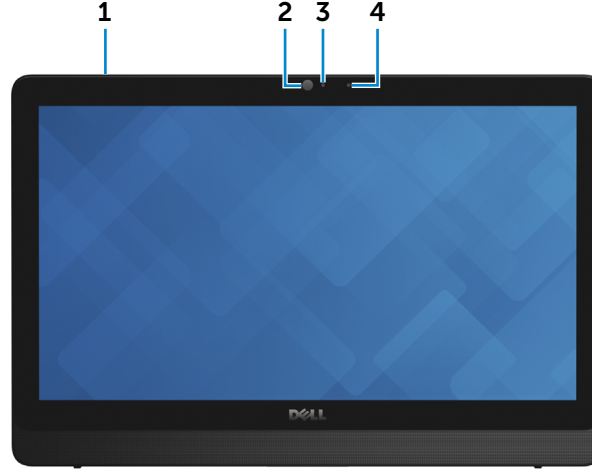


Geri



Eğim

Ön



1 Mikrofon (dokunmatik ekran modeli için)

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

2 Kamera

Görüntülü sohbet etmenizi, resim çekmenizi ve videolar kaydetmenizi sağlar.

3 Kamera durum ışığı

Kamera kullanımdayken yanar.

4 Mikrofon (dokunmatik olmayan ekran modeli için)

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



Ön



Sol



Sağ

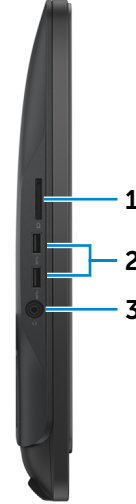


Geri



Eğim

Sol



1 Ortam kartı okuyucu

Ortam kartlarını okuyup ve 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

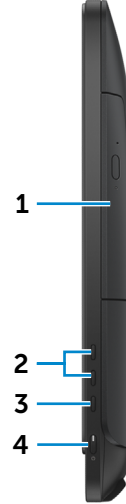


Geri



Eğim

Sağ



1 Optik sürücü (isteğe bağlı)

CD ve DVD'lere okuma ve yazma.

2 Ekran parlaklığı kumanda düğmeleri

Ekran parlaklığını arttırmak veya azaltmak için basın.

3 Ekran kapatma düğmesi

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

4 Güç düğmesi

Bilgisayarınız kapalı, uyku veya hazır bekleme durumunda ise açmak için basın.

Bilgisayar açık ise uyku moduna almak için basın.

Bilgisayarı kapatmaya zorlamak için 4 saniye basılı tutun.

NOT: Güç Seçenekleri içinde güç düğmesi davranışını özelleştirebilirsiniz. Daha fazla bilgi için, bkz. *Ben ve Dell Bilgisayarım* - dell.com/support.



Ön



Sol



Sağ

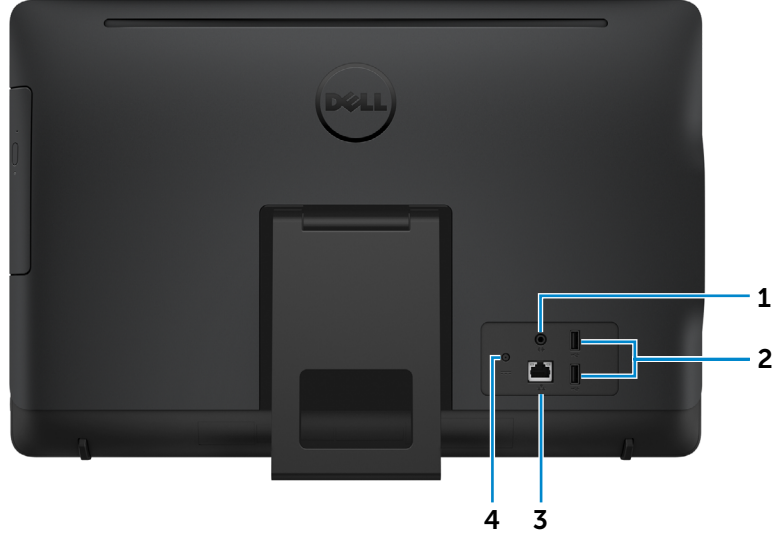


Geri



Eğim

Geri



1 Ses çıkışı bağlantı noktası

Hoparlör, amfi gibi ses çıkış aygıtlarını bağlar.

2 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.

3 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.

4 Güç adaptörü bağlantı noktası

Bilgisayarınıza güç sağlamak için bir güç adaptörüne bağlanır.



Ön



Sol



Sağ



Geri



Eğim

Easel ayağı



Kaide ayağı





Boyutlar ve ağırlık

Yükseklik	317,64 mm (12,51 inç)
Genişlik	480,52 mm (18,92 inç)
Derinlik:	
Dokunmatik ekran	33,12 mm (1,30 inç)
Dokunmatik olmayan ekran	34,22 mm (1,35 inç)
Ayaksız ağırlık (maksimum):	
Dokunmatik ekran	4,14 kg (9,13 lb)
Dokunmatik olmayan ekran	3,36 kg (7,41 lb)

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



Boyutlar ve ağırlık



Sistem bilgileri



Bellek

Bağlantı noktaları
ve konnektörler

İletişim



Video



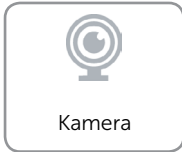
Ses



Depolama

Ortam kartı
okuyucu

Görüntüle



Kamera



Ayak



Güç adaptörü



Bilgisayar ortamı



Sistem bilgileri

Bilgisayar modeli	Inspiron 20-3052
İşlemci	<ul style="list-style-type: none">Intel Celeron Dört ÇekirdekliIntel Pentium Dört Çekirdekli
Mikrodevre seti	İşlemcide tümleşik



Boyutlar ve ağırlık



Sistem bilgileri



Bellek



Bağlantı noktaları
ve konnektörler



İletişim



Video



Ses



Depolama



Ortam kartı
okuyucu



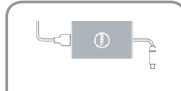
Görüntüle



Kamera



Ayak



Güç adaptörü



Bilgisayar ortamı



Bellek

Yuvalar	Bir SODIMM yuvası
Tür	DDR3L
Hız	1600 MHz'e kadar
Desteklenen yapılandırmalar	2 GB, 4 GB ve 8 GB



Boyutlar ve ağırlık



Sistem bilgileri



Bellek



Bağlantı noktaları
ve konnektörler



İletişim



Video



Ses



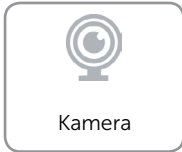
Depolama



Ortam kartı
okuyucu



Görüntüle



Kamera



Ayak



Güç adaptörü



Bilgisayar ortamı



Bağlantı noktaları ve konektörler

Harici:

Ağ

Bir adet RJ45 bağlantı noktası

USB

- İki adet USB 2.0 bağlantı noktası
- İki adet USB 3.0 bağlantı noktası

Ses/Video

- Bir kulaklık bağlantı noktası
- Bir ses-çıkış bağlantı noktası

Dahili:

NGFF kartı

WLAN ve Bluetooth için bir adet NGFF kart yuvası



Boyutlar ve ağırlık



Sistem bilgileri



Bellek



Bağlantı noktaları
ve konektörler



İletişim



Video



Ses



Depolama



Ortam kartı
okuyucu



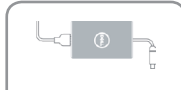
Görüntüle



Kamera



Ayak



Güç adaptörü



Bilgisayar ortamı



İletişim

Ethernet

Sistem kartına entegre 10/100/1000 Mbps Ethernet denetleyicisi

Kablosuz

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



Boyutlar ve ağırlık



Sistem bilgileri



Bellek



Bağlantı noktaları
ve konnektörler



İletişim



Video



Ses



Depolama



Ortam kartı
okuyucu



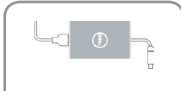
Görüntüle



Kamera



Ayak



Güç adaptörü



Bilgisayar ortamı



Video

Denetleyici:

Entegre

İşlemcide tümleşik

Ayrı

Radeon R5 A315

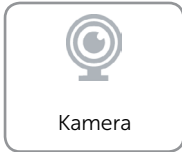
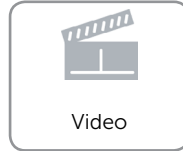
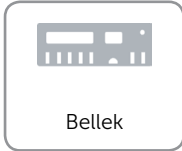
Bellek:

Entegre

Paylaşımlı sistem belleği

Ayrı

2 GB DDR3L





Ses

Denetleyici	Realtek ALC3661 Waves MaxxAudio
Hoparlörler	İki
Hoparlör çıkışı:	
Ortalama	2 W
Pik	2,5 W
Mikrofon	Dijital array mikrofonlar
Ses seviyesi denetimleri	Program menüleri



Boyutlar ve ağırlık



Sistem bilgileri



Bellek



Bağlantı noktaları
ve konnektörler



İletişim



Video



Ses



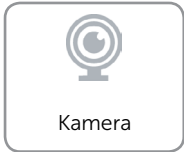
Depolama



Ortam kartı
okuyucu



Görüntüle



Kamera



Ayak



Güç adaptörü

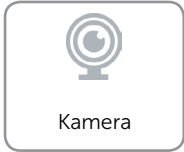


Bilgisayar ortamı



Depolama

Arayüz	<ul style="list-style-type: none">Optik sürücü için SATA 3 GbpsSabit sürücü için SATA 6 Gbps
Sabit sürücü	Bir adet 2,5 inç sürücü
Optik sürücü	Bir adet 9,5 mm DVD+/-RW sürücü (isteğe bağlı)





Ortam kartı okuyucu

Tür

Bir adet 4'i 1 arada yuvası

Desteklenen kartlar

- SD kartı
- MultiMedyaKartı (MMC)
- SD İlave Kapasite (SDXC) kartı
- Yüksek Kapasiteli SD (SDHC) kartı



Boyutlar ve ağırlık



Sistem bilgileri



Bellek



Bağlantı noktaları
ve konnektörler



İletişim



Video



Ses



Depolama



Ortam kartı
okuyucu



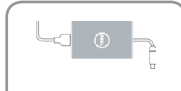
Görüntüle



Kamera



Ayak



Güç adaptörü



Bilgisayar ortamı



Görüntüle

Tür	<ul style="list-style-type: none">• 19,5 inç HD+ dokunmatik ekran• 19,5 inç HD+ dokunmatik olmayan ekran
Çözünürlük (maksimum)	1600 x 900
Boyutlar:	
Yükseklik	263 mm (10,35 inç)
Genişlik	452 mm (17,80 inç)
Çapraz	495,30 mm (19,50 inç)
Yenileme hızı	60 Hz
Piksel derecesi	0,2745 mm x 0,2745 mm
Denetimler	Parlaklık, ekran-parlaklık kontrol düğmeleri üzerinden kontrol edilebilir



Boyutlar ve ağırlık



Sistem bilgileri



Bellek



Bağlantı noktaları
ve konnektörler



İletişim



Video



Ses



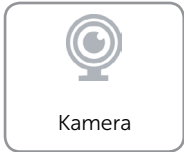
Depolama



Ortam kartı
okuyucu



Görüntüle



Kamera



Ayak



Güç adaptörü



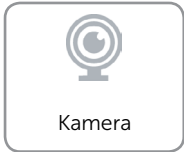
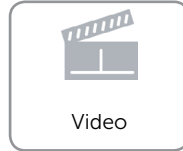
Bilgisayar ortamı



Kamera

Çözünürlük:

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





Özellikler

Ayak

	Easel	Kaide
Yükseklik	174,80 mm (6,88 inç)	184,17 mm (7,25 inç)
Genişlik	120 mm (4,72 inç)	204,98 mm (8,07 inç)
Derinlik	22,48 mm (0,89 inç)	13,90 mm (0,55 inç)
Ağırlık	0,56 kg (1,23 lb)	1,50 kg (3,31 lb)



Boyutlar ve ağırlık



Sistem bilgileri



Bellek



Bağlantı noktaları
ve konnektörler



İletişim



Video



Ses



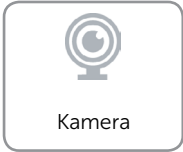
Depolama



Ortam kartı
okuyucu



Görüntüle



Kamera



Ayak



Güç adaptörü



Bilgisayar ortamı



Güç adaptörü

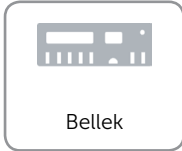
Tür	<ul style="list-style-type: none">• 45 W• 65 W
Giriş voltajı	100 VAC–240 VAC
Giriş frekansı	50 Hz–60 Hz
Giriş akımı (maksimum)	1,30 A/1,70 A
Çıkış akımı (maksimum)	2,31 A/3,34 A
Anma çıkış voltajı	19,50 VDC
Sıcaklık aralığı:	
Çalışma	0°C ila 40°C (32°F ila 104°F)
Depolama	–40°C ila 70°C (–40°F ila 158°F)



Boyutlar ve ağırlık



Sistem bilgileri



Bellek



Bağlantı noktaları
ve konnektörler



İletişim



Video



Ses



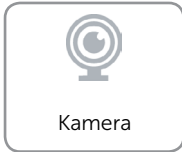
Depolama



Ortam kartı
okuyucu



Görüntüle



Kamera



Ayak



Güç adaptörü



Bilgisayar ortamı



Bilgisayar ortamı

Havadan geçen madde düzeyi	ISA-S71.04-1985 ile tanımlanan biçimde G1	
	Çalışma	Depolama
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†	160 G‡
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.

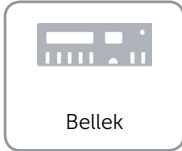
‡ Sabit sürücü durdurulmuş korumdayken 2 ms yarım sinüs darbesi kullanılarak ölçülmüştür.



Boyutlar ve ağırlık



Sistem bilgileri



Bellek

Bağlantı noktaları
ve konnektörler

İletişim



Video



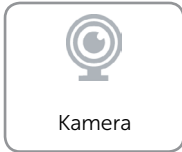
Ses



Depolama

Ortam kartı
okuyucu

Görüntüle



Kamera



Ayak



Güç adaptörü



Bilgisayar ortamı