



Inspiron 17

7000 Serisi



Görünümler

Özellikler

Telif Hakkı © 2014 Dell Inc. Tüm hakları saklıdır. Bu ürün ABD ve telif hakkı ile fikri mülkiyet yasalarıyla 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.

2014 - 11 Rev. A00

Yasal model numarası: P24E | Tip: P24E002

Bilgisayar modeli: Inspiron 7746

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



Ön



Sol



Sağ



Alt



Görüntüle

Ön



1 Pil durum ışığı

Bilgisayarın pil durumunu gösterir.

Beyaz ışık — Güç adaptörü takılı ve pil dolduruluyor.

Sabit sarı ışık — Pil şarj durumu düşük veya kritik seviyededir.

Yanıp sönen sarı ışık — Pil şarj durumu kritik seviyededir.

2 Sabit disk etkinlik ışığı

Bilgisayar sabit diskten veri okurken veya sabit diske veri yazarken yanar.



Sol



Ön



Sol



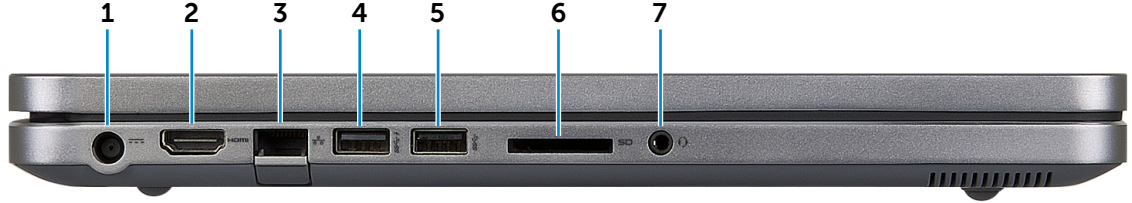
Sağ



Alt



Görüntüle



1 Güç adaptörü bağlantı noktası

Bilgisayarınıza güç sağlamak ve pili şarj etmek için bir güç adaptörü takın.

2 HDMI bağlantı noktası

TV ya da başka bir HDMI girişine, etkinleştirilmiş aygıt bağlayın. Video ve ses çıkışı sağlar.

3 Ağ bağlantı noktası

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

4 PowerShare ile birlikte USB 3.0 bağlantı noktası

Depolama aygıtları, yazıcılar, vs. gibi çevre aygıtlarını bağlar. 5 Gbps'ye kadar veri aktarım hızı sağlar.

PowerShare, bilgisayarınız kapalıyken bile USB aygıtlarınızı şarj etmenizi sağlar.

5 USB 3.0 bağlantı noktası

Depolama aygıtları, yazıcılar, vs. gibi çevre aygıtlarını bağlar. 5 Gbps'ye kadar veri aktarım hızı sağlar.

6 Ortam kartı okuyucu

Ortam kartlarını okuyup ve ortam kartlarına yazar.

7 Mikrofonlu kulaklık bağlantı noktası

Bir kulaklık, mikrofon ya da mikrofon kulaklık kombinasyonunu bağlayın.



Ön



Sol



Sağ



Alt



Görüntüle

Sağ



1 USB 2.0 bağlantı noktaları (2)

Depolama aygıtları, yazıcılar, vs. gibi çevre aygıtlarını bağlar. 480 Mbps'ye kadar veri aktarım hızı sağlar.

2 Optik sürücü

CD ve DVD'lere okuma ve yazma.

3 Güvenlik kablosu yuvası

Bilgisayarınızın izinsiz taşınmasını önlemek için bir güvenlik kablosu takın.



Alt



Ön



Sol



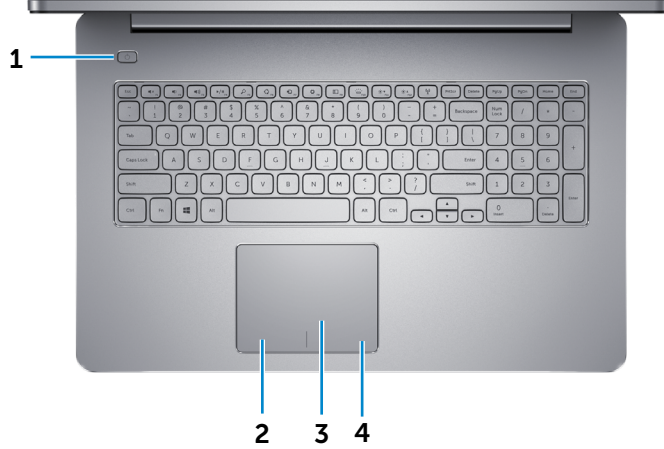
Sağ



Alt



Görüntüle



1 Güç düğmesi

Bilgisayar kapalı ya da Uyku modundaydısa açmak için basın.

Bilgisayar açık ise Uyku moduna almak için basın.

Bilgisayarı kapatmaya zorlamak için 10 saniye basılı tutun.

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

2 Sol tıklatma alanı

Sol tıklamak için basın.

3 Dokunmatik Yüzey

Fare imlecini hareket ettirmek için parmağınızı dokunmatik yüzeyde hareket ettirin. Sol tıklatma için dokunun.

4 Sağ tıklatma alanı

Sağ tıklamak için basın.



Görüntüle



Ön



Sol



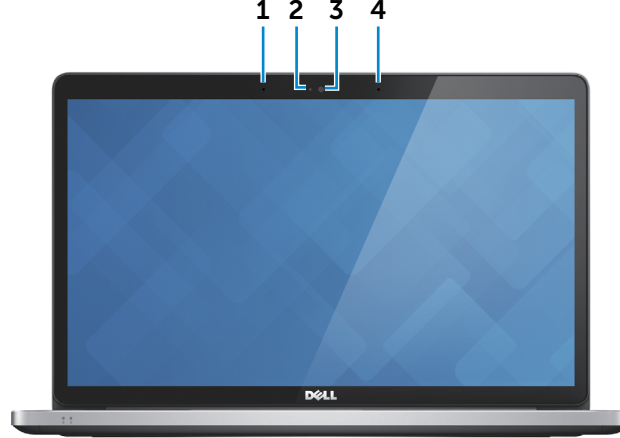
Sağ



Alt



Görüntüle



1 Sol mikrofon

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

2 Kamera durum ışığı

Kamera kullanımdayken yanar.

3 Kamera

Görüntülü sohbet etmenizi, resim çekmenizi ve videolar kaydetmenizi sağlar.

4 Sağ mikrofon

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



Boyutlar ve Ağırlık

Yükseklik	27,70 mm (1,10 inç)
Genişlik	412.40 mm (16,24 inç)
Derinlik	269,40 mm (10,61 inç)
Ağırlık (maksimum)	3,29 kg (7,25 lb)

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



Boyutlar ve Ağırlık



Sistem Bilgisi



Bellek



Bağlantı Noktaları
ve Konnektörler



İletişim



Görüntü



Ses



Depolama



Ortam Kartı
Okuyucu



Görüntüle



Klavye



Kamera



Dokunmatik
Yüzey



Pil



Güç Adaptörü



Bilgisayar Ortamı



Sistem Bilgisi

Bilgisayar modeli	Inspiron 7746
İşlemci	<ul style="list-style-type: none">5. nesil Intel Core i55. nesil Intel Core i7
L3 önbellek	4 MB'a kadar
Mikrodevre seti	İşlemcide tümleşik



Boyutlar ve Ağırlık



Sistem Bilgisi



Bellek



Bağlantı Noktaları
ve Konnektörler



İletişim



Görüntü



Ses



Depolama



Ortam Kartı
Okuyucu



Görüntüle



Klavye



Kamera



Dokunmatik
Yüzey



Pil



Güç Adaptörü



Bilgisayar Ortamı



Bellek

Konnektör	İki SODIMM konnektörü
Tür	DDR3L
Hız	1600 MHz'e kadar
Desteklenen yapılandırmalar	6 GB, 8 GB, 12 GB ve 16 GB



Boyutlar ve Ağırlık



Sistem Bilgisi



Bellek



Bağlantı Noktaları
ve Konnektörler



İletişim



Görüntü



Ses



Depolama



Ortam Kartı
Okuyucu



Görüntüle



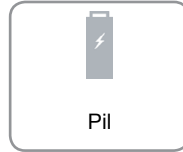
Klavye



Kamera



Dokunmatik
Yüzey



Pil



Güç Adaptörü



Bilgisayar Ortamı



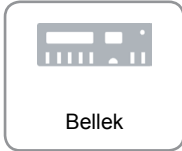
Bağlantı Noktaları ve Konnektörler

Harici:

Ağ	Bir adet RJ45 bağlantı noktası
USB	<ul style="list-style-type: none">İki adet USB 2.0 bağlantı noktasıBir adet USB 3.0 bağlantı noktasıPowerShare özellikli bir adet USB 3.0 bağlantı noktası
Ses/video	<ul style="list-style-type: none">Bir adet HDMI bağlantı noktasıBir adet kulaklık ve mikrofon kombo (mikrofonlu kulaklık) bağlantı noktası

Dahili:

M.2 kart	Wi-Fi ve Bluetooth combo kartı için bir M.2 kart yuvası
----------	---





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
- Kablosuz Ekran (WiDi)



Boyutlar ve Ağırlık



Sistem Bilgisi



Bellek



Bağlantı Noktaları
ve Konnektörler



İletişim



Görüntü



Ses



Depolama



Ortam Kartı
Okuyucu



Görüntüle



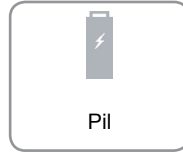
Klavye



Kamera



Dokunmatik
Yüzey



Pil



Güç Adaptörü



Bilgisayar Ortamı



Görüntü

Denetleyici:

Entegre

Intel HD Graphics 5500

Ayrı

nVidia GeForce 845M

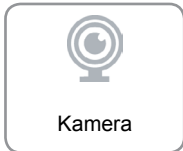
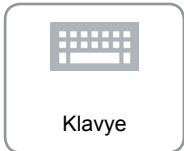
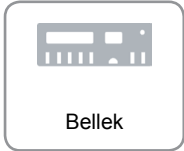
Bellek:

Entegre

Paylaşımlı sistem belleği

Ayrı

2GB GDDR5





Ses

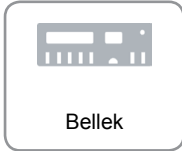
Denetleyici	Realtek ALC3234; Waves MaxxAudio Pro ile birlikte
Hoparlörler	İki
Hoparlör çıkışı:	
Ortalama	2 watt
Pik	2,5 watt
Mikrofon	Dijital array mikrofonlar
Ses seviyesi denetimleri	Program menüleri ve klavye kısayol tuşları



Boyutlar ve Ağırlık



Sistem Bilgisi



Bellek



Bağlantı Noktaları
ve Konnektörler



İletişim



Görüntü



Ses



Depolama



Ortam Kartı
Okuyucu



Görüntüle



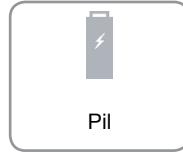
Klavye



Kamera



Dokunmatik
Yüzey



Pil



Güç Adaptörü



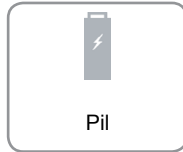
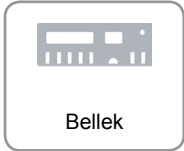
Bilgisayar Ortamı



Özellikler

Depolama

Arayüz	SATA 6 Gbps
Sabit sürücü	Bir adet 2,5 inç sürücü (Intel Smart Response Teknolojisini destekler)
Optik sürücü	Bir adet 9,5 mm DVD+/-RW sürücü





Ortam kartı okuyucu

Tür

Bir adet 8'i 1 arada yuvası

Desteklenen kartlar

- SD kartı
- Yüksek Kapasiteli SD (SDHC) kartı
- Ultra Yüksek Hızlı (UHS) SD Genişletilmiş Kapasiteli (SDXC) kartı
- Bellek Çubuğu (MS)
- Bellek Çubuğu Pro
- Memory Stick XC (MSXC)
- MultiMedya Kartı (MMC)
- MultiMedya Kartı plus (MMC+)



Boyutlar ve Ağırlık



Sistem Bilgisi



Bellek



Bağlantı Noktaları
ve Konnektörler



İletişim



Görüntü



Ses



Depolama



Ortam Kartı
Okuyucu



Görüntüle



Klavye



Kamera



Dokunmatik
Yüzey



Pil



Güç Adaptörü



Bilgisayar Ortamı



Görüntüle

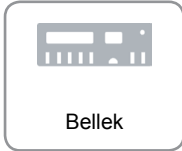
Tür	17,3-inç full HD
Çözünürlük (maksimum)	1920 x 1080
Boyutlar:	
Yükseklik	214,81 mm (8,46 inç)
Genişlik	381,89 mm (15,04 inç)
Çapraz	439,42 mm (17,30 inç)
Yenileme hızı	60 Hz
Çalışma açısı	0 derece (kapalı) ila 135 derece
Piksel derecesi	0,239 mm
Denetimler	Parlaklık kısayol tuşları kullanılarak denetlenebilir.



Boyutlar ve Ağırlık



Sistem Bilgisi



Bellek

Bağlantı Noktaları
ve Konnektörler

İletişim



Görüntü



Ses



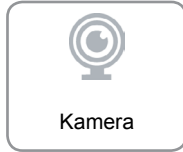
Depolama

Ortam Kartı
Okuyucu

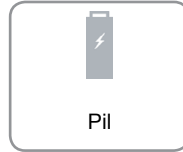
Görüntüle



Klavye



Kamera

Dokunmatik
Yüzey

Pil



Güç Adaptörü



Bilgisayar Ortamı



Klavye

Tür

Chiclet klavye

Kısayol tuşları

Klavyenizdeki bazı tuşların üzerinde iki sembol bulunur. Bu tuşlar alternatif karakterler girmek veya ikincil işlevleri gerçekleştirmek için kullanılabilir. Alternatif bir karakter girmek için Shift tuşuna ve istenilen tuşa basın. İkincil işlevleri gerçekleştirmek için Fn tuşuna ve istenilen tuşa basın.

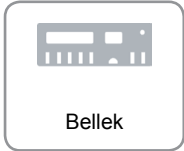
NOT: Kısayol tuşlarının ana eylemini BIOS kurulum programında bulunan **İşlev Tuşunu değiştirerek** tanımlayabilirsiniz.



Boyutlar ve Ağırlık



Sistem Bilgisi



Bellek



Bağlantı Noktaları
ve Konnektörler



İletişim



Görüntü



Ses



Depolama



Ortam Kartı
Okuyucu



Görüntüle



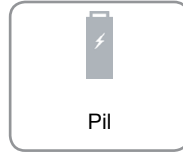
Klavye



Kamera



Dokunmatik
Yüzey



Pil



Güç Adaptörü



Bilgisayar Ortamı



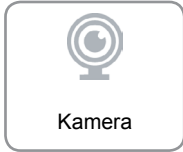
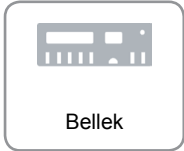
Kamera

Çözünürlük:

Hareketsiz görüntü 0,92 megapiksel

Görüntü 30 fps'de 1280 x 720 (HD) (maksimum)

Çapraz görüntüleme açısı 74 derece





Dokunmatik Yüzey

Çözünürlük:

Yatay	1211 dpi
Dikey	1267 dpi

Boyutlar:

Genişlik	105 mm (4,13 inç)
Yükseklik	80 mm (3,15 inç)



Boyutlar ve Ağırlık



Sistem Bilgisi



Bellek



Bağlantı Noktaları
ve Konnektörler



İletişim



Görüntü



Ses



Depolama



Ortam Kartı
Okuyucu



Görüntüle



Klavye



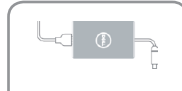
Kamera



Dokunmatik
Yüzey



Pil



Güç Adaptörü



Bilgisayar Ortamı



Pil

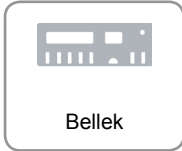
Tür	4 hücreli
Boyutlar:	
Genişlik	101,90 mm (4,01 inç)
Derinlik	254 mm (10 inç)
Yükseklik	7,72 mm (0,30 inç)
Ağırlık (maksimum)	0,36 kg (0,79 lb)
Voltaj	14,8 VDC
Bilgisayar kapalıyken şarj süresi (yaklaşık)	4 saat
Çalışma süresi	Çalışma şartlarına göre farklılık gösterir ve yoğun güç harcayan bazı koşullarda önemli ölçüde azalabilir.
Kullanım ömrü (yaklaşık)	300 boşalma/şarj döngüsü
Sıcaklık aralığı:	
Çalışma	0°C ila 35°C (32°F ila 95°F)
Depolama	-40°C ila 65°C (-40°F ila 149°F)
Düğme pil	CR-2032



Boyutlar ve Ağırlık



Sistem Bilgisi



Bellek

Bağlantı Noktaları
ve Konnektörler

İletişim



Görüntü



Ses



Depolama

Ortam Kartı
Okuyucu

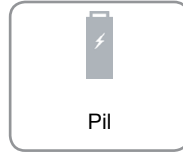
Görüntüle



Klavye



Kamera

Dokunmatik
Yüzey

Pil



Güç Adaptörü



Bilgisayar Ortamı



Güç Adaptörü

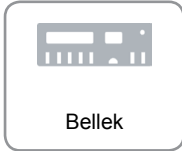
Tür	<ul style="list-style-type: none">• 65 W• 90 W
Giriş voltajı	100 VAC–240 VAC
Giriş frekansı	50 Hz–60 Hz
Giriş akımı:	
65 W	1,60 A/1,70 A (maksimum)
90 W	1,50 A/2,50 A (maksimum)
Çıkış akımı:	
65 W	3,34 A
90 W	4,62 A
Dereceli çıkış voltajı	19.50 VDC
Sıcaklık aralığı:	
Çalışma	0°C ila 35°C (32°F ila 95°F)
Depolama	–40°C ila 70°C (–40°F ila 158°F)



Boyutlar ve Ağırlık



Sistem Bilgisi



Bellek

Bağlantı Noktaları
ve Konnektörler

İletişim



Görüntü



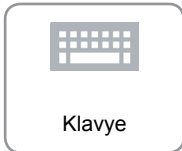
Ses



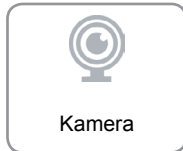
Depolama

Ortam Kartı
Okuyucu

Görüntüle



Klavye



Kamera

Dokunmatik
Yüzey

Pil



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 Bilgisi



Bellek

Bağlantı Noktaları
ve Konnektörler

İletişim



Görüntü



Ses



Depolama

Ortam Kartı
Okuyucu

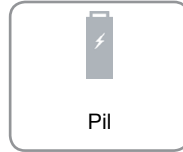
Görüntüle



Klavye



Kamera

Dokunmatik
Yüzey

Pil



Güç Adaptörü



Bilgisayar Ortamı