

# Inspiron 7580

## Kurulum ve Teknik Özellikleri



## Notlar, dikkat edilecek noktalar ve uyarılar

**ⓘ | NOT:** NOT, ürününüzü daha iyi kullanmanıza yardımcı olacak önemli bilgiler sağlar.

**⚠ | DİKKAT:** DİKKAT, donanımda olabilecek hasarları ya da veri kaybını belirtir ve bu sorunun nasıl önleneceğini anlatır.

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

© 2018 Dell Inc. veya bağlı kuruluşları. Tüm hakları saklıdır. Dell, EMC ve diğer ticari markalar, Dell Inc. veya bağlı kuruluşlarının ticari markalarıdır. Diğer ticari markalar ilgili sahiplerinin ticari markaları olabilir.

<b>1 Inspiron 7580kurun.....</b>	<b>4</b>
<b>2 Windows için bir USB kurtarma sürücüsü oluşturma.....</b>	<b>6</b>
<b>3 Inspiron 7580'nın Görünümleri.....</b>	<b>7</b>
Ön.....	7
Sağ.....	7
Sol.....	8
Taban.....	9
Ekran.....	10
Alt.....	10
<b>4 Inspiron 7580'nın Özellikleri.....</b>	<b>12</b>
Bilgisayar modeli.....	12
Boyutlar ve ağırlık.....	12
İşlemciler.....	12
Yonga seti.....	13
İşletim sistemi.....	13
Bellek.....	13
Bağlantı noktaları ve konektörler.....	14
İletişim.....	14
EthernetKablosuz modülü.....	14
Ses.....	15
Depolama.....	16
Intel Optane bellek (isteğe bağlı).....	16
Ortam kartı okuyucusu.....	16
Klavye.....	17
Kamera.....	17
Dokunmatik yüzey.....	18
Dokunmatik yüzey hareketleri.....	18
Güç adaptörü.....	18
Pil.....	19
Ekran.....	19
Video.....	20
Bilgisayar ortamı.....	21
<b>5 Klavye kısayolları.....</b>	<b>22</b>
<b>6 Yardım alma ve Dell'e başvurma.....</b>	<b>24</b>
Kendi kendine yardım kaynakları.....	24
Dell'e Başvurma.....	24

# Inspiron 7580kurun

- 1 Güç adaptörünü takın ve güç düğmesine basın.



**NOT:** Pil, gücünü korumak için güç tasarruf moduna girebilir. Güç adaptörünü bağlayın ve bilgisayarı açmak için güç düğmesine basın.

- 2 İşletim sistemi kurulumu tamamlamak.

#### Ubuntu için:

Kurulumu tamamlamak için ekrandaki talimatları izleyin.

#### Windows için:

Kurulumu tamamlamak için ekrandaki yönergeleri izleyin. Kurulum sırasında Dell şunları tavsiye eder:

- Windows güncelleştirmeleri için bir ağa bağlanın.

**NOT:** Güvenli bir kablosuz ağa bağlıyorsanız istendiğinde kablosuz ağ erişimi için parolayı girin.

- İnternet'e bağlıyorsanız oturum açabilir veya Microsoft hesabı oluşturabilirsiniz. İnternet'e bağlı değilseniz çevrimdışı bir hesap oluşturun.
- **Destek ve Koruma** ekranında ilgili iletişim bilgilerinizi girin.

- 3 Windows Başlat menüsünden Dell uygulamalarını bulun ve kullanın—Önerilir

#### Tablo 1. Dell uygulamalarını bulun.



#### SupportAssist

Bilgisayarınızın donanım ve yazılım sistem durumunu proaktif olarak denetler.

**NOT:** SupportAssist'deki garanti süre sonu tarihine tıklayarak garantinizi yenileyin veya yükseltin.



#### Dell Güncelleme

Bilgisayarınızı, mevcut olduğunda kritik düzeltmeler ve önemli aygıt sürücülerini günceller.



### Dell Dijital Teslim

Bilgisayarınıza önceden yüklenmiş olan ancak önceden yüklenmemiş yazılımları da içinde barındıran yazılım uygulamalarını indirin.

- 4 Windows için kurtarma sürücüsü oluşturun.

**ⓘ | NOT: Windows'ta oluşabilecek sorunları gidermek için bir kurtarma sürücüsü oluşturmanız önerilir.**

Daha fazla bilgi için bkz. [Windows için USB kurtarma sürücüsü oluşturma](#).

# Windows için bir USB kurtarma sürücüsü oluşturma

Windows'ta çıkabilecek sorunları tespit etmek ve gidermek için bir kurtarma sürücüsü oluşturun. Kurtarma sürücüsünü oluşturmak için en az 16 GB kapasiteye sahip boş bir USB flash sürücü gereklidir.

**NOT:** Bu işlemin tamamlanması bir saate kadar sürebilir.

**NOT:** Aşağıdaki adımlar yüklü Windows sürümüne bağlı olarak değişebilir. En güncel talimatlar için [Microsoft destek sitesini](#) ziyaret edin.

- 1 USB flash sürücüsünü bilgisayarınıza bağlayın.
- 2 Windows arama, Kurtarma yazın.
- 3 Arama sonuçlarında, **Kurtarma sürücüsü oluşturma**'a tıklayın.  
**Kullanıcı Hesabı Denetimi** penceresi görüntülenir.
- 4 Devam etmek için **Evet**'i tıklayın.  
**Kurtarma Sürücüsü** penceresi görüntülenir.
- 5 **Sistem dosyalarını kurtarma sürücüsüne yedekle** öğesini seçin ve **İleri**'ye tıklayın.
- 6 **USB flash sürücüsü** öğesini seçin ve **İleri**'ye tıklayın.  
USB flash sürücüsündeki tüm verilerin silineceğini bildiren bir ileti görüntülenir.
- 7 **Oluştur**'u tıklayın.
- 8 **Son** öğesine tıklayın.

USB kurtarma sürücüsüyle Windows'u tekrar kurmak hakkında daha fazla bilgi için ürününüzün [www.dell.com/support/manuals](http://www.dell.com/support/manuals) sayfasındaki *Servis El Kitabı*'nın *Sorun Giderme* bölümüne bakın.

## Inspiron 7580'nın Görünümleri

### Ön



#### 1 Güç ve pil durumu ışığı/sabit sürücü etkinlik ışığı

Pil şarj durumu ya da sabit sürücü etkinliğini gösterir.

**NOT:** Güç ve pil durum ışığı ve sabit sürücü etkinlik ışığı arasında geçiş yapmak için Fn+H'ye basın

#### Sabit sürücü etkinliği ışığı

Bilgisayar sabit diskte okuduğunda veya yazdığında yanar.

#### Güç ve pil şarj durum ışığı

Güç ve pil-şarj durumunu gösterir.

**Sabit beyaz** - Güç adaptörü bağlı ve pil % 5 'den daha fazla doludur.

**Sarı** - Bilgisayar pil üzerinde çalışıyor ve pil % 5 'den daha az doludur.

#### Kapalı

- Güç adaptörü bağlı ve pil tamamen şarj olmuş.
- Bilgisayar pil ile çalışıyor ve pil %5'den daha az.
- Bilgisayar uyku modunda, hazırda bekliyor veya kapalı.

### Sağ



#### 1 Güvenlik kablosu yuvası (Noble kilitleri için)

Tabletinizin izinsiz taşınmasını önlemek için bir güvenlik kablosu bağlayın.

#### 2 Ağ bağlantı noktası

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

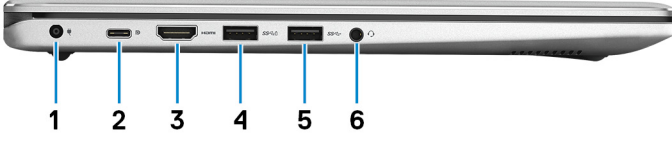
#### 3 USB 3.1 Gen 1 bağlantı noktası

Harici depolama aygıtları ve yazıcılar gibi çevre birimlerini bağlayın. 5 Gbps'ye kadar veri aktarım hızları sağlar.

#### 4 SD kart yuvası

SD kartı okur ve yazar.

## Sol



#### 1 Güç adaptörü bağlantı noktası

Bilgisayarınızın güç sağlamak için bir güç adaptörü bağlayın ve aküyü şarj edin.

#### 2 USB 3.1 Gen 1 (Tip C) bağlantı noktası/Görüntü Portu

Harici depolama aygıtları, yazıcılar ve harici ekranlar gibi çevre birimlerini bağlayın. 5 Gbps'ye kadar veri aktarım hızları sağlar.

**NOT:** DisplayPort aygıtını bağlamak için bir USB Tip C-DisplayPort adaptörü (ayrı olarak satılır) gereklidir.

#### 3 HDMI bağlantı noktası

Bir TV'ye veya HDMI girişi etkin başka bir aygıtla bağlayın. Video ve ses girişi / çıkışı sağlar.

#### 4 PowerShare'e sahip USB 3,1 Gen 1 portu

Harici depolama aygıtları ve yazıcılar gibi çevre birimlerini bağlayın.

5 Gb/sn'ye kadar veri aktarım hızları sağlar. PowerShare, USB aygıtlarınızı bilgisayarınız kapalı olduğunda bile şarj etmenizi sağlar.

**NOT:** Bilgisayarınız kapalı veya hazırda bekleme durumundaysa, aygıtlarınızı PowerShare bağlantı noktasını kullanarak şarj etmek için güç adaptörünü bağlamanız gerekir. Bu özelliği BIOS kurulum programında etkinleştirmelisiniz.

**NOT:** Belirli USB aygıtları, bilgisayar kapandığında veya uyku durumundayken şarj olmayabilir. Bu gibi durumlarda, cihazı şarj etmek için bilgisayarı açın.

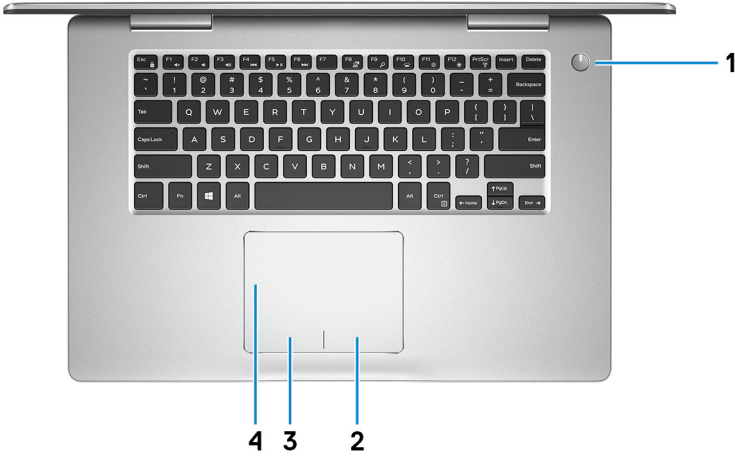
#### 5 USB 3.1 Gen 1 portu

Depolama aygıtları ve yazıcılar gibi çevre birimlerini bağlayın. 5 Gb/sn'ye kadar veri aktarım hızları sağlar.

#### 6 Mikrofonlu kulaklık girişi

Kulaklık veya kulaklık seti (kulaklık ve mikrofon birleşimi) bağlayın.

# Taban



## 1 Güç düğmesi

Kapalıysa, uyku durumunda veya hazırda bekletme durumundaysa bilgisayarı açmak için basın.

Bilgisayar açık ise, uyku moduna almak için basın.

Bilgisayarı kapatmaya zorlamak için 4 saniye boyunca basılı tutun.

**NOT:** Güç Seçenekleri'nde güç düğmesi davranışını özelleştirebilirsiniz. Daha fazla bilgi için, [www.dell.com/support/manuals](http://www.dell.com/support/manuals) sayfasından Me and My Dell'e bakın.

## 2 Alana sağ tıklatın

Sağ tıklama için basın.

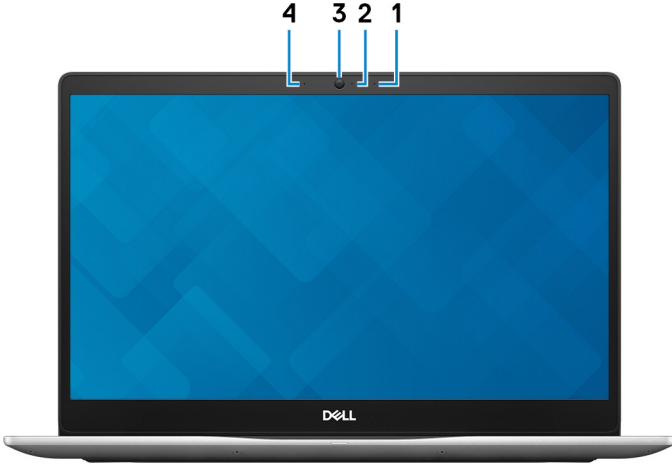
## 3 Alana sol tıklatın

Sol tıklama için basın.

## 4 Dokunmatik yüzey

Fare imlecini hareket ettirmek için parmağınızı dokunmatik yüzeyde hareket ettirin. Sağ tıklamak için simgesine çift tıklayın ve iki parmakla hafifçe vurun.

# Ekran



## 1 Sağ mikrofon

Ses kaydı ve sesli çağrılar için dijital ses girişi sağlar.

## 2 Kamera durum ışığı

Kamera kullanımdayken yanar.

## 3 Kamera

Görüntülü sohbet yapmanızı, fotoğraflar çekmenizi ve videolar kaydetmenizi sağlar.

## 4 Sol mikrofon

Ses kaydı ve sesli çağrılar için dijital ses girişi sağlar.

# Alt



## 1 Sol hoparlör

Ses çıkışı sağlar.

## 2 **Servis Etiketi**

Servis Etiketi, Dell servis teknisyenlerinin bilgisayarınızdaki donanım bileşenlerini tanımlamalarını ve garanti bilgilerine erişebilmelerini sağlayan benzersiz bir alfanümerik tanımlayıcıdır.

## 3 **Sağ hoparlör**

Ses çıkışı sağlar.

# Inspiron 7580'nın Özellikleri

## Bilgisayar modeli

Inspiron 7580

## Boyutlar ve ağırlık

**Tablo 2. Boyutlar ve ağırlık**

Yükseklik:

Ön 18,81 mm (0,74 inç)

Arka 20,04 mm (0,79 inç)

Genişlik 361,36 mm (14,23 inç)

Derinlik 244,5 mm (9,63 inç)

Ağırlık (maksimum) 2,16 kg (4,76 lb)

**NOT: Bilgisayarınızın ağırlığı, sipariş edilen yapılandırmaya ve üretim çeşitliliğine göre değişir.**

## İşlemciler

**Tablo 3. İşlemci özellikleri**

İşlemci	8. Nesil Intel Core i5	8. Nesil Intel Core i7
Watt	15 W	15 W
Çekirdek sayısı	4	4
İş parçacığı sayısı	8	8
Hız	3,9 GHz'a kadar	4,6 GHz'a kadar
L2 önbellek	256 KB x 4	256 KB x 4
L3 önbellek	6 MB	8 MB
Tümleşik ekran kartı	Intel UHD Grafik Kartı 620	Intel UHD Grafik Kartı 620

# Yonga seti

**Tablo 4. Yonga seti özellikleri**

Yonga seti	İşlemcide tümleşik
İşlemci	8. Nesil Intel Core i5/i7
DRAM veriyolu genişliği	Desteklenmez
Flash EPROM	32 MB
PCIe veriyolu	En fazla PCIe Gen 3
Harici veriyolu frekansı	8 GT/s'ye kadar

## İşletim sistemi

- Windows 10 Home (64 bit)
- Windows 10 Professional (64 bit)
- Ubuntu

## Bellek

**Tablo 5. Bellek özellikleri**

Yuvalar	İki adet SoDIMM yuvası
Tür	Çift kanallı DDR4
Hız	2666 MHz
	<b>NOT: 2666 MHz bellek, 8. nesil Intel Core işlemciler için 2400 MHz'de çalışır.</b>
Maksimum bellek	32 GB
Minimum bellek	4 GB
Yuva başına bellek sayısı	4 GB, 8 GB ve 16 GB
Desteklenen yapılandırmalar	<ul style="list-style-type: none"><li>• 2400 MHz'de 4 GB DDR4 (1 x 4 GB)</li><li>• 2400 MHz'de 8 GB DDR4 (1 x 8 GB)</li><li>• 2400 MHz'de 8 GB DDR4 (2 x 4 GB)</li><li>• 2400 MHz'de 16 GB DDR4 (1 x 16 GB)</li><li>• 2400 MHz'de 16 GB DDR4 (2 x 8 GB)</li><li>• 2400 MHz'de 32 GB DDR4 (1 x 32 GB)</li><li>• 2400 MHz'de 32 GB DDR4 (2 x 16 GB)</li></ul>

# Bağlantı noktaları ve konektörler

**Tablo 6. Bağlantı noktaları ve konektörlerin özellikleri**

**Harici:**

Ağ	Bir adet RJ-45 bağlantı noktası
USB	<ul style="list-style-type: none"><li>İki adet USB 3.1 Gen 1 bağlantı noktası</li><li>Bir adet PowerShare özellikli USB 3.1 Gen 1 bağlantı noktası</li><li>Bir adet USB 3.1 Gen 1 (Tip C) bağlantı noktası/DisplayPort</li></ul>
Ses	Bir adet kulaklık bağlantı noktası
Video	Bir adet HDMI 2.0 bağlantı noktası
Ortam kartı okuyucusu	Bir adet SD kart yuvası
Mikro abone kimlik modülü (uSIM) kartı	Desteklenmez
Bağlantı noktası	Desteklenmez
Express kart	Desteklenmez
Güç adaptörü bağlantı noktası	Bir adet güç adaptörü bağlantı noktası
Akıllı kart okuyucu	Desteklenmez
Güvenlik	Noble kilidi için bir adet güvenlik yuvası
Eski bağlantı noktaları	Desteklenmez

**Dahili:**

Genişletme	Desteklenmez
M.2	<ul style="list-style-type: none"><li>WiFi ve Bluetooth birleşik kartı için bir adet M.2 yuva</li><li>Katı hal sürücü için bir adet M.2 2280 yuvası</li></ul>

## İletişim

## Ethernet

**Tablo 7. Ethernet teknik özellikleri**

Model numarası	Realtek RTL8111H Ethernet denetleyici (sistem kartına tümleşik)
Aktarım hızı	10/100/1000 Mbps

# Kablosuz modülü

**Tablo 8. Kablosuz modülü özellikleri**

Model numarası	Intel 9260	Qualcomm QCA61x4A (DW1820)
Aktarım hızı	En fazla 867 Mb/sn	En fazla 867 Mb/sn
Desteklenen frekans bantları	2,4 GHz/5 GHz	2,4 GHz/5 GHz
Kablosuz standartları	<ul style="list-style-type: none"><li>WiFi 802.11ac</li><li>WiFi 802.11a/b/g/n</li></ul>	WiFi 802.11ac
Şifreleme	<ul style="list-style-type: none"><li>64 bit/128 bit WEP</li><li>AES-CCMP</li><li>TKIP</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>64 bit/128 bit WEP</li><li>AES-CCMP</li><li>TKIP</li></ul>
Bluetooth	Bluetooth 5.0	Bluetooth 4.2

# Ses

**Tablo 9. Ses özellikleri**

Tür		Realtek Yüksek Tanımlı Ses
Denetleyici		Realtek ALC3254
Stereo dönüştürme		Desteklenen
Dahili arayüz		Intel Yüksek Tanımlı Ses (HDA)
Harici arayüz		<ul style="list-style-type: none"><li>HDMI üzerinden 7.1 Kanal çıkışı</li><li>Bir adet kulaklık bağlantı noktası (kulaklık ve mikrofon kombo)</li></ul>
Hoparlörler		İki
Dahili hoparlör yükselticisi		Desteklenen
Harici ses seviyesi denetimleri		Ortam denetimi kısayol tuşlarını kullanma
Hoparlör çıkışı:		
	Ortalama	2 W
	Pik	2,5 W
Subwoofer çıkışı		Desteklenmez
Mikrofon		Dijital dizi mikrofonu

# Depolama

**Tablo 10. Depolama teknik özellikleri**

Depolama türü	Arabirim türü	Kapasite
Bir adet 2,5 inç sabit sürücü	SATA AHCI 6 Gb/sn	1 TB'a kadar
Bir adet M.2 2280 katı hal sürücü	<ul style="list-style-type: none"><li>SATA AHCI 6 Gb/sn</li><li>32 Gb/sn'ye kadar PCIe NVMe</li></ul>	En çok 512 GB

## Intel Optane bellek (isteğe bağlı)

Intel Optane bellek, yalnızca bir depolama hızlandırıcısı olarak işlev görür. Bilgisayarınızda yüklü olan belleğin (RAM) yerine geçmez veya buna katkı sağlamaz.

**NOT:** Intel Optane bellek, aşağıdaki gereksinimleri karşılayan bilgisayarlarda desteklenir:

- 7. Nesil veya üzeri Intel Core i3/i5/i7 İşlemci
- Windows 10 64 bit veya üzeri (Yıl Dönümü Güncellemesi)
- Intel Hızlı Depolama Teknolojisi sürücü sürümü 15.9.1.1018 veya daha yüksek

**Tablo 11. Intel Optane bellek özellikleri**

Tür	Depolama hızlandırıcı
Arayüz	PCIe 3.0 x2
Konnektör	M.2 2230
Desteklenen yapılandırmalar	16 GB ve 32 GB
Kapasite	32 GB'a kadar

## Ortam kartı okuyucusu

**Tablo 12. Ortam kartı okuyucu özellikleri**

Tür	Bir SD kart yuvası
Desteklenen kartlar	<ul style="list-style-type: none"><li>Güvenli Dijital (SD)</li><li>Secure Digital Yüksek Kapasite (SDHC)</li><li>SD Genişletilmiş Kapasiteli (SDXC)</li></ul>

# Klavye

**Tablo 13. Klavye özellikleri**

Tür	Arkadan aydınlatmalı klavye
Düzen	QWERTY
Tuş sayısı	<ul style="list-style-type: none"><li>Amerika Birleşik Devletleri ve Kanada: 80 tuş</li><li>İngiltere: 81 tuş</li><li>Japonya: 84 tuş</li></ul>
Boyut	<ul style="list-style-type: none"><li>X = 19,05 mm anahtar derecesi</li><li>Y = 18.05 mm anahtar derecesi</li></ul>
Kısayol tuşları	<p>Klavyenizdeki bazı tuşların üzerinde iki sembolleri vardır. Bu tuşlar alternatif karakterleri yazmak için ya da ikincil işlevleri gerçekleştirmek için kullanılabilir. Alternatif karakter girmek için Shift tuşuna ve istenilen tuşa basın. İkincil işlevleri gerçekleştirmek için Fn tuşuna ve istenilen tuşa basın.</p> <p><b>NOT: BIOS Setup programında Function Tuşu Davranışını değiştirerek fonksiyon tuşlarının (F1-F12) birincil davranışı tanımlayabilirsiniz.</b></p> <p><a href="#">Klavye kısayolları</a></p>

# Kamera

**Tablo 14. Kamera özellikleri**

Kamera sayısı	Bir
Tür	Bir HD sabit odak
Konum	Ön kamera
Sensör tipi	CMOS
Çözünürlük:	
Kamera:	
Hareketsiz görüntü	0,92 megapiksel (HD)
Video	30 fps'de 1280 x 720 (HD)
Çapraz görüntüleme açısı:	
Kamera	78,6 derece

# Dokunmatik yüzey

**Tablo 15. Dokunmatik yüzey özellikleri**

Çözünürlük:

Yatay	1229
Dikey	929

Boyutlar:

Yatay	105 mm (4,13 inç)
Dikey	80 mm (3,15 inç)

## Dokunmatik yüzey hareketleri

Windows 10'da dokunmatik yüzey hareketleri hakkında daha fazla bilgi için, [4027871](https://support.microsoft.com) Microsoft bilgi bankası makalesini [support.microsoft.com](https://support.microsoft.com) adresinde inceleyin.

## Güç adaptörü

**Tablo 16. Güç adaptörü teknik özellikleri**

Tür	45 W	65 W
Çap (konnektör)	4,5 mm	4,5 mm
Giriş voltajı	100 VAC-240 VAC	100 VAC-240 VAC
Giriş frekansı	50 Hz-60 Hz	50 Hz-60 Hz
Giriş akımı (maksimum)	1,30 A	1,50 A
Çıkış akımı (sürekli)	2,31 A	3,34 A
Dereceli çıkış voltajı	19,50 VDC	19,50 VDC
Sıcaklık aralığı:		
Çalışma	0°C ila 40°C (32°F ila 104°F)	0°C ila 40°C (32°F ila 104°F)
Depolama	-40 °C ila 70 °C arasında (-40 °F ila 158 °F arasında)	-40 °C ila 70 °C arasında (-40 °F ila 158 °F arasında)

# Pil

Tablo 17. Akü özellikleri

Tür	3 hücreli "akıllı" lityum iyon (42 WHr)	4 hücreli "akıllı" lityum iyon (56 WHr)
Voltaj	11,40 VDC	15,20 VDC
Ağırlık (maksimum)	0,2 kg (0,44 lb)	0,25 kg (0,55 lb)
Boyutlar:		
Yükseklik	5,90 mm (0,23 inç)	5,90 mm (0,23 inç)
Genişlik	191,85 mm (7,55 inç)	242,16 mm (9,53 inç)
Derinlik	103,25 mm (4,06 inç)	103,25 mm (4,06 inç)
Sıcaklık aralığı:		
Çalışma	0°C ila 40°C (32°F ila 104°F)	0°C ila 40°C (32°F ila 104°F)
Depolama	-40°C - 65°C (-40°F - 149°F)	-40°C - 65°C (-40°F - 149°F)
Çalışma süresi	Çalışma şartlarına göre farklılık gösterir ve yoğun güç harcayan bazı koşullarda önemli ölçüde azalabilir.	
Şarj olma süresi (yaklaşık)	4 saat (bilgisayar kapalıyken)	4 saat (bilgisayar kapalıyken)
	<p><b>NOT:</b> Dell Power Manager uygulamasını kullanarak şarj etme süresini, uzunluğunu, başlangıç ve bitiş saatlerini ve daha fazlasını kontrol edin. Dell Power Manager hakkında daha fazla bilgi için <a href="https://www.dell.com/">https://www.dell.com/</a> adresindeki <i>Me and My Dell</i> (Ben ve Dell Bilgisayarım) konusuna bakın.</p>	<p><b>NOT:</b> Dell Power Manager uygulamasını kullanarak şarj etme süresini, uzunluğunu, başlangıç ve bitiş saatlerini ve daha fazlasını kontrol edin. Dell Power Manager hakkında daha fazla bilgi için <a href="https://www.dell.com/">https://www.dell.com/</a> adresindeki <i>Me and My Dell</i> (Ben ve Dell Bilgisayarım) konusuna bakın.</p>
Kullanım ömrü (yaklaşık)	300 boşalma/şarj döngüsü	300 boşalma/şarj döngüsü
Düğme pil	CR-2032	CR-2032

# Ekran

Tablo 18. Ekran özellikleri

Tür	Ful HD
Panel teknolojisi	Düzlem İçi Geçiş (IPS) paneli

Parlaklık (tipik)	<ul style="list-style-type: none"> <li>220 nit</li> <li>300 nit</li> </ul>
Boyutlar (etkin alan):	
Yükseklik	193,59 mm (7,62 inç)
Genişlik	344,16 mm (13,16 inç)
Diagonal	396 mm (15,6 inç)
Native resolution	1920 x 1080
Megapiksel	2,07
İnç Başına Piksel (PPI)	141
Kontrast oranı (minimum)	600:1
Tepki süresi (maksimum)	35 milisaniye artış/düşüş
Yenileme hızı	60 Hz
Yatay görüntüleme açısı	+/- 85 derece
Dikey görüntüleme açısı	+/- 85 derece
Piksel aralığı	0,179 mm
Güç tüketimi (maksimum)	<ul style="list-style-type: none"> <li>4,2 W</li> <li>4,6 W</li> </ul>
Parlama önleyici, parlak kaplama	Parlama önleyici
Dokunmatik seçenekleri	Hayır

## Video

**Tablo 19. Bağımsız ekran kartı özellikleri**

**Bağımsız ekran kartı**

Denetleyici	Harici ekran desteği	Bellek boyutu	Bellek türü
Nvidia GeForce MX150	Bir adet USB 3.1 Gen 1 (Tip-C) bağlantı noktası/ DisplayPort ve bir HDMI bağlantı noktası	2 GB	GDDR5

**Tablo 20. Tümüleşik ekran kartı özellikleri**

Aşağıdaki tabloda Inspiron 7580'nin tümleşik ekran kartının ayrıntılı özellikleri verilmiştir.

Denetleyici	Harici ekran desteği	Bellek boyutu	İşlemci
Intel UHD Grafik Kartı 620	Bir adet USB 3.1 Gen 1 (Tip-C) bağlantı noktası/DisplayPort ve bir HDMI bağlantı noktası	Paylaşılan sistem belleği	8. Nesil Intel Core i5/i7

# Bilgisayar ortamı

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

**Tablo 21. Bilgisayar ortamı**

	<b>Çalışma</b>	<b>Depolama</b>
Sıcaklık aralığı	0°C ila 40°C (32°F ila 104°F)	-40°C - 65°C (-40°F - 149°F)
Bağıl nem (en yüksek)	%10 ila %90 (yoğuşmasız)	0% ila 95% arasında (yoğuşmasız)
Titreşim (maksimum)	0,66 GRMS	1,30 GRMS
Darbe (maksimum)	140 G†	160 G‡
Yükseklik (en çok):	0 m - 3048 m (0 ft - 10,000 ft)	0 m ila 10.668 m (0 ft ila 35.000 ft)

\* Kullanıcı ortamını uyarıcı rastgele titreşim tayfi kullanılarak ölçülmüştür.



















† Sabit sürücü kullanımda iken 2 ms yarım sinüs darbesi kullanılarak ölçülmüştür.

‡ Sabit sürücü kafası sabit durma konumunda iken 2 ms yarım sinüs darbesi kullanılarak ölçülmüştür.

# Klavye kısayolları

**NOT:** Klavyede karakterler klavye dili yapılandırmasına bağlı olarak farklılık gösterebilir. Kısayollar için kullanılan anahtarlar tüm dil yapılandırmalarında aynı kalır.

Tablo 22. Klavye kısayolları listesi

Tuşlar	Açıklama
	Sesi kapat
	Sesi seviyesini azalt
	Ses seviyesini arttır
	Önceki parçayı/bölümü çal
	Oynat/Duraklat
	Sonraki parçayı/bölümü çal
	Harici ekrana geçiş yap
	Arama
	Klavye arka ışığını aç/kapa
	Parlaklığı azalt
	Parlaklığı arttır
	Kablosuz ağı aç/kapa
	Scroll lock aç/kapa
	Fn tuş kilidini aç/kapa
	Duraklat/Bitir
	Uyku
	Sistem isteği
	Açık uygulama menüsü

## Tuşlar



## Açıklama

Pil durum ışığı ile sabit sürücü etkinlik ışığı arasında geçiş yapma




**NOT: NOT: Sabit sürücü etkinlik ışığı yalnızca bir sabit sürücüye sahip bilgisayarlarda desteklenir.**

# Yardım alma ve Dell'e başvurma

## Kendi kendine yardım kaynakları

Bu çevrimiçi kendi kendine yardım kaynaklarını kullanarak Dell ürünleri ve hizmetleri hakkında bilgi ve yardım alabilirsiniz:

**Tablo 23. Kendi kendine yardım kaynakları**

Dell ürün ve hizmetleri ile ilgili bilgiler	<a href="http://www.dell.com">www.dell.com</a>
Dell Yardım ve Destek uygulaması	
İpuçları	
Desteğe Başvurun	Windows arama alanında, Help and Support yazın ve Gir ögesine basın.
İşletim sistemi için çevrimiçi yardım	<a href="http://www.dell.com/support/windows">www.dell.com/support/windows</a> <a href="http://www.dell.com/support/linux">www.dell.com/support/linux</a>
Sorun giderme bilgileri, kullanım kılavuzları, kurulum talimatları, ürün özellikleri, teknik yardım blog'ları, sürücüler, yazılım güncelleştirmeleri, vb.	<a href="http://www.dell.com/support">www.dell.com/support</a>
Çeşitli bilgisayar sorunları için Dell bilgi bankası makaleleri.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1 <a href="http://www.dell.com/support">www.dell.com/support</a> adresine gidin.</li> <li>2 <b>Search (Arama)</b> kutusuna konuyu veya anahtar kelimeleri yazın.</li> <li>3 İlgili makaleleri almak için <b>Search (Ara)</b> seçeneğine tıklayın.</li> </ol>
Ürününüz hakkında aşağıdaki bilgileri öğrenin:	<a href="http://www.dell.com/support/manuals">www.dell.com/support/manuals</a> adresindeki <i>Me and My Dell</i> 'i (Ben ve Dell Bilgisayarım) bölümüne bakın.
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ürün teknik özellikleri</li> <li>• İşletim sistemi</li> <li>• Ürününüzü kurma ve kullanma</li> <li>• Veri yedekleme</li> <li>• Sorun giderme ve tanılama</li> <li>• Fabrika ve sistem geri yükleme</li> <li>• BIOS bilgileri</li> </ul>	<p>Ürününüzle ilgili <i>Me and My Dell</i>'i (Ben ve Dell Bilgisayarım) bulmak için aşağıdakilerden birini kullanarak ürününüzü tanımlayın:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Detect Product (Ürünü Algıla)</b> seçeneğini belirleyin.</li> <li>• <b>View Products (Ürünleri Görüntüle)</b> altındaki açılır menüden ürününüzü bulun.</li> <li>• <b>Service Tag number (Servis Etiket numarası)</b> veya <b>Product ID'yi (Ürün Kimliği)</b> arama çubuğuna girin.</li> </ul>

## Dell'e Başvurma

Satış, teknik destek veya müşteri hizmetleri ile ilgili konularda Dell ile irtibat kurmak için [www.dell.com/contactdell](http://www.dell.com/contactdell) adresini ziyaret edin.

**NOT:** Bu hizmetlerin kullanılabilirliği ülkeye ve ürüne göre değişir ve bölgenizde bazı hizmetler verilemiyor olabilir.

**NOT:** Etkin bir İnternet bağlantınız yoksa, iletişim bilgilerinizi satın alım faturanızda, irsaliyede, fişte veya Dell ürün kataloğunda bulabilirsiniz.