

Inspiron 15 7000 Oyun Kurulum ve Teknik Özellikleri

Bilgisayar Modeli: Inspiron 15-7577
Resmi Model: P72F
Resmi Tip: P72F001



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.

© 2017-2018 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.

2018 - 10

Revizyon A03

İçindekiler

Bilgisayarınızı ayarlamak..... 5

Windows için bir USB kurtarma sürücüsü oluşturma.....8

USB kurtarma sürücüsü kullanarak Windows'u yeniden yükleme.....8

Görünümler..... 10

Ön..... 10

Sol..... 11

Sağ..... 12

Taban..... 13

Ekran..... 14

Alt..... 15

Özellikler..... 16

Boyutlar ve ağırlık..... 16

Bilgisayar modeli..... 16

Sistem bilgileri..... 16

İşletim sistemi..... 16

Bellek..... 17

Bağlantı noktaları ve konektörler..... 17

İletişim..... 18

Kablosuz bağlantı modülü.....	18
Audio.....	19
Depolama.....	19
Ortam kartı okuyucusu.....	20
Klavye.....	20
Kamera.....	21
Dokunmatik yüzey.....	21
Pil.....	21
Güç adaptörü.....	22
Hibrit Güç.....	22
Video.....	23
Ekran.....	23
Bilgisayar ortamı.....	24

Klavye kısayolları..... 25

Yardım alma ve Dell'e başvurma..... 27

Kendi kendine yardım kaynakları.....	27
Dell'e Başvurma.....	28

Bilgisayarınızı ayarlamak

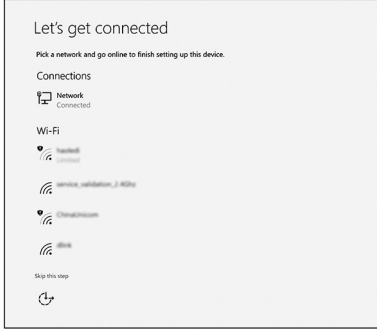
- 1 Güç adaptörünü takın ve güç düğmesine basın.



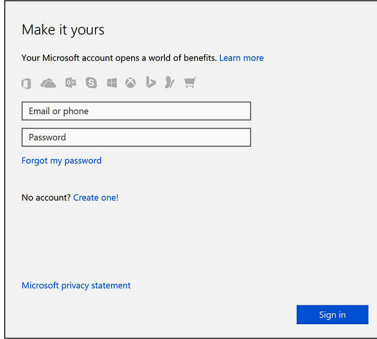
2 İşletim sistemi kurulumu tamamlamak.

Windows için:

a) Bir kablosuz ağa bağlanın.



b) Microsoft hesabınızda oturum açın ya da yeni bir hesap oluşturun.



Ubuntu için:

Kurulumu tamamlamak için ekrandaki talimatları izleyin.



NOT: Bir Dell yerleştirme istasyonu bağlamadan önce Dell.com/support adresinden Dell Power Manager'ı (DPM 3.0) indirdiğinizden emin olun. Dell yerleştirme istasyonunuzu ayarlama hakkında daha fazla bilgi için Dell.com/support/manuals adresindeki Dell Yerleştirme Çözümü Kullanım Kılavuzu'na bakın.

3 Windows'da Dell uygulamalarını bulun.

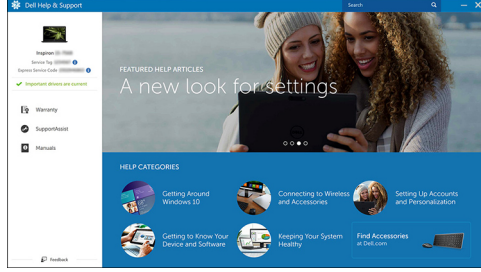
Tablo 1. Dell uygulamalarını bulun.



Bilgisayarınızı kaydedin



Dell Yardım ve Destek



DestekYardımları—Bilgisayarınızı kontrol edin ve güncelleyin

4 Windows için kurtarma sürücüsü oluşturun.




NOT: Sorun gidermek ve Windows ile oluşabilecek sorunları düzeltmek için bir kurtarma sürücüsü oluşturmanız önerilir.

Daha fazla bilgi için, bkz. [Windows için bir USB kurtarma sürücüsü oluşturun.](#)


Windows için bir USB kurtarma sürücüsü oluşturma

Dell, Windows ile ilgili sorunları belirlemek ve gidermek için bir kurtarma sürücüsü oluşturmanızı önerir. Kurtarma sürücüsünü oluşturmak için en az 16 GB kapasiteye sahip boş bir USB flash sürücü gereklidir.

 **NOT: Aşağıdaki adımlar yüklü Windows sürümüne bağlı olarak değişebilir. En yeni yönergeler için [Microsoft destek sitesine](#) başvurun.**

- 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.
 **NOT: Bu işlemin tamamlanması birkaç dakika sürebilir.**
- 8 **Son** öğesine tıklayın.

USB kurtarma sürücüsü kullanarak Windows'u yeniden yükleme

 **DİKKAT: Bu işlem sabit sürücüyü biçimlendirir ve bilgisayarınızdaki tüm verileri siler. Bu göreve başlamadan önce bilgisayarınızdaki verileri yedeklediğinizden emin olun.**

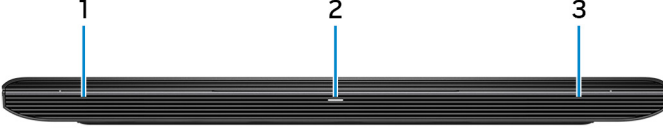
 **NOT: Windows'u yeniden yüklemeyi önce, bilgisayarınızda en az 2 GB bellek ve 32 GB depolama alanı olduğundan emin olun.**

- 1 USB kurtarma sürücüsünü bilgisayarınıza bağlayın.
- 2 Bilgisayarınızı yeniden başlatın.

- 3 Önyükleme menüsüne erişmek için ekranda Dell logosu görüldükten sonra F12 tuşuna basın.
Bir **Tek seferlik önyükleme menüsü hazırlanıyor** iletisi görüntülenir.
- 4 Önyükleme menüsü yüklendikten sonra, **UEFI ÖNYÜKLEME** altında USB kurtarma aygıtını seçin.
Sistem yeniden başlatılır ve bir **Klavye düzeni seçin** ekranı görüntülenir.
- 5 Klavye düzeninizi seçin.
- 6 **Bir seçenek belirleyin** ekranında, **Sorun gider** öğesine tıklayın.
- 7 **Bir sürücüden kurtar** öğesine tıklayın.
- 8 Aşağıdaki seçeneklerden birini belirleyin:
 - Hızlı bir şekilde biçimlendirmek için **Yalnızca dosyalarımı kaldır**.
 - Tam biçimlendirme gerçekleştirmek için **Sürücüyü tamamen temizle**.
- 9 Kurtarma işlemini başlatmak için **Kurtar** seçeneğine tıklayın.
Bu işlemin tamamlanması birkaç dakika sürer ve bilgisayarınız bu işlem sırasında yeniden başlatılır.

Görünümler

Ön



1 Sol hoparlör

Ses çıkışı sağlar.

2 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 disk etkinlik ışığı arasında geçiş yapmak için Fn+H tuşlarına 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.

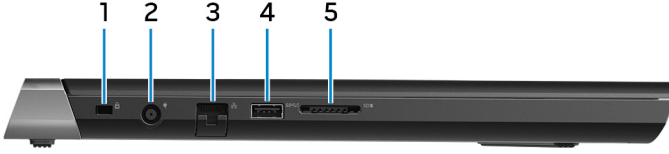
Kapalı

- 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.

3 Sağ hoparlör

Ses çıkışı sağlar.

Sol



1 Güvenlik kablosu yuvası (Noble kilitleri için)

Tabletinizin izinsiz taşınmasını önlemek için bir güvenlik kablosu bağlayın.

2 Güç adaptörü bağlantı noktası

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

3 Ağ bağlantı noktası

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

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: Bilgisayarınızın pilinin şarjı yüzde 10'dan daha azsa bilgisayarınızı ve PowerShare bağlantı noktasına bağlı olan USB aygıtlarını şarj etmek için güç adaptörüne bağlamanız gerekir.



NOT: Bilgisayar kapatılmadan veya Hazırda Bekleme durumuna alınmadan önce PowerShare bağlantı noktasına bir USB aygıt bağlandıysa şarjı etkinleştirmek için bağlantıyı kesmeniz ve yeniden bağlamanız gerekir.

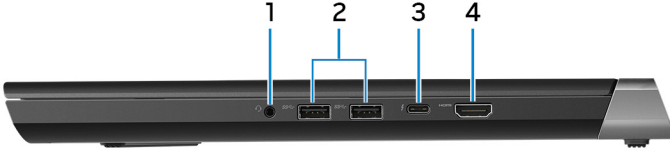


NOT: Belirli USB aygıtları, bilgisayar kapandığında veya uyku durumundayken şarj olmayabilir. Bu gibi durumlarda, cihazı şarj etmek için bilgisayarı açın.

5 Ortam kartı okuyucusu

Ortam kartlarındaki bilgiyi okur ve yazar.

Sağ



1 **Mikrofonlu kulaklık girişi**

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

2 **USB 3.1 Gen 1 portları (2)**

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

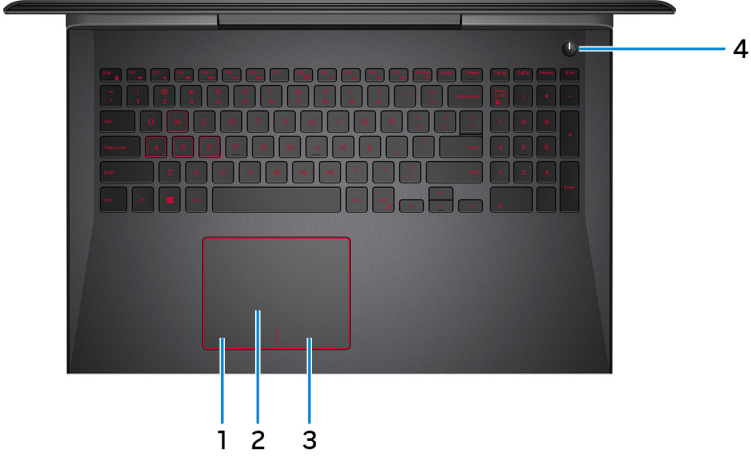
3 **Thunderbolt 3 (USB 3.1 Gen 2 Tip-C) bağlantı noktası/Görüntü Bağlantı Noktası**

USB 3.1 Gen 2, DisplayPort 1.2, Thunderbolt 3'ü destekler ve ayrıca bir ekran adaptörü kullanarak harici bir ekrana bağlanmanızı sağlar. USB 3.1 Gen 2 için maksimum 10 Gbps ve Thunderbolt 3 için maksimum 40 Gbps veri aktarım hızı sağlar.

4 **HDMI bağlantı noktası**

TV'nizi veya başka bir HDMI-etkin aygıt. Video ve ses girişi / çıkışı sağlar.

Taban



1 Alana sol tıklatın

Sol tıklama için basın.

2 Dokunmatik yüzey

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

3 Alana sağ tıklatın

Sağ tıklama için basın.

4 İsteğe bağlı parmak izi okuyucu özelliğiyle güç düğmesi

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

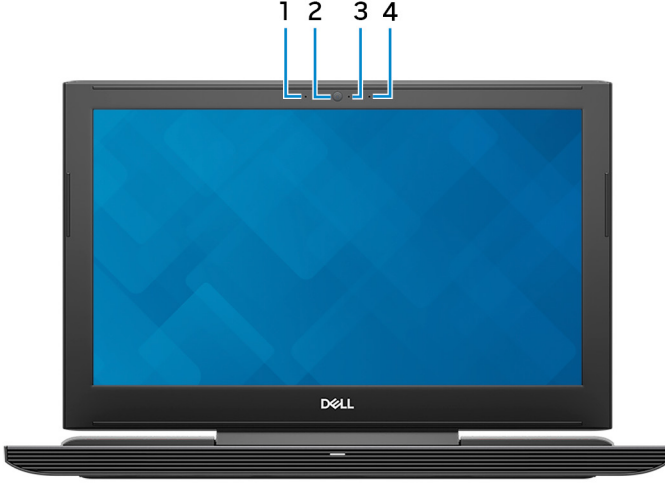
Bilgisayar açık ise uyku moduna almak için basın.

Bilgisayarı kapatmaya zorlamak için güç düğmesini dört saniye boyunca basılı tutun.

Bilgisayarınıza giriş yapmak için parmak izi okuyucuya parmağınızı yerleştirin. Parmak izi okuyucu, bilgisayarınızın parmak izinizi bir parola olarak tanınmasını sağlar.

- ✍ **NOT:** Parmak izinizi, parmak izinizi kaydetmek ve erişimi etkinleştirmek için yapılandırmalısınız.
- ✍ **NOT:** Güç Seçenekleri'nde güç düğmesi davranışını özelleştirebilirsiniz. Daha fazla bilgi için <https://www.dell.com/support/manuals> adresinden *Ben ve Dell Bilgisayarım'a* bakın.

Ekran



- 1 **Sol mikrofon**
Ses kaydı ve sesli çağrılar için dijital ses girişi sağlar.
- 2 **Kamera**
Görüntülü sohbet yapmanızı, fotoğraflar çekmenizi ve videolar kaydetmenizi sağlar.
- 3 **Kamera durum ışığı**
Kamera kullanımdayken yanar.
- 4 **Sağ mikrofon**
Ses kaydı ve sesli çağrılar için dijital ses girişi sağlar.

Alt



1 **Servis Etiketi**

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

Özellikler

Boyutlar ve ağırlık

Tablo 2. Boyutlar ve ağırlık

Yükseklik	24,95 mm (0,98 inç)
Genişlik	389 mm (15,31 inç)
Derinlik	274,70 mm (10,81 inç)
Ağırlık (maksimum)	2,66 kg (5,86 lb)



NOT: Bilgisayarınızın ağırlığı, istenen yapılandırmaya ve üretim çeşitliliğine göre değişebilir.

Bilgisayar modeli

Tablo 3. Bilgisayar modeli

Bilgisayar modeli	Inspiron 15-7577
-------------------	------------------

Sistem bilgileri

Tablo 4. Sistem bilgileri

İşlemci	7. nesil Intel Core i5/i7
Yonga seti	Intel HM175

İşletim sistemi

Tablo 5. İşletim sistemi

Desteklenen işletim sistemleri	<ul style="list-style-type: none">UbuntuWin10 Pro Standart
--------------------------------	---

- Win10 Home Standart
- Win10 Home Plus

Bellek

Tablo 6. Bellek özellikleri

Yuvalar	İki SODIMM yuvası
Tür	DDR4
Hız	2400 MHz
Desteklenen yapılandırmalar	
Bellek modülü başına yuva	4 GB, 8 GB ve 16 GB
Toplam bellek	4 GB, 8 GB, 12 GB, 16 GB ve 32 GB

Bağlantı noktaları ve konektörler

Tablo 7. Bağlantı noktaları ve konektörler

Harici	
Ağ	Bir adet RJ-45 bağlantı noktası
USB	<ul style="list-style-type: none">• İki USB 3.1 Gen 1 bağlantı noktası• PowerShare'e sahip bir USB 3,1 Gen 1 bağlantı noktası• Thunderbolt 3 (USB 3.1 Gen 2 Tip-C) bağlantı noktası/Görüntü Bağlantı Noktası
Ses/Video	<ul style="list-style-type: none">• Bir HDMI 2.0a (en çok 4K destek) bağlantı noktası• Bir adet kulaklık (kulaklık ve mikrofon kombo) bağlantı noktası

Tablo 8. Bağlantı noktaları ve konektörler

Dahili	
M.2 Kartı	<ul style="list-style-type: none">• Katı hal sürücüsü için bir M.2 kart yuvası (SATA veya PCIe / NVMe)• WiFi/Bluetooth için bir adet M.2 yuvası

İletişim

Tablo 9. Desteklenen iletişim

Ethernet	Sistem kartına entegre edilmiş 10/100/1000 Mbps Ethernet denetleyicisi
Kablosuz	<ul style="list-style-type: none">• Wi-Fi 802.11ac• Bluetooth 4.1/Bluetooth 4.2 <p> NOT: Windows 10 şu anda Bluetooth 4.1'e kadar destekler.</p> <ul style="list-style-type: none">• Miracast

Kablosuz bağlantı modülü

Tablo 10. Kablosuz bağlantı modülü özellikleri

Aktarım hızı	867 Mb/sn (maks.)
Desteklenen frekans bantları	Çift bant 2,4 GHz/5 GHz
Şifreleme	<ul style="list-style-type: none">• 64 bit ve 128 bit WEP• TKIP• AES-CCMP

Audio

Tablo 11. Ses özellikleri

Denetleyici	Realtek ALC3246; Waves MaxxAudio Pro ile birlikte
Hoparlörler	İki
Hoparlör Çıkışı	<ul style="list-style-type: none">• Ortalama: 2 W• En yüksek: 2 W
Mikrofon	Dijital dizin mikrofonlar
Ses seviyesi denetimleri	Ortam denetimi kısayol tuşları

Depolama

Tablo 12. Depolama teknik özellikleri

Arayüz	<ul style="list-style-type: none">• SATA 6 Gb/sn• PCIe/NVMe
Sabit sürücü	Bir 2,5 inç sürücü (SATA)
Katı hal sürücüsü (SSD)	Bir M.2 sürücü (SATA veya PCIe/NVMe)
Kapasite	
Sabit sürücü	2 TB'a kadar
SSD	<ul style="list-style-type: none">• SATA: 256 GB'a kadar• PCIe/NVMe: 512 GB'a kadar

Ortam kartı okuyucusu

Tablo 13. Ortam kartı okuyucu özellikleri

Tür	Bir adet 2'si 1 arada yuva
Desteklenen kartlar	<ul style="list-style-type: none">• SD kart• Multimedia Card (MMC)

Klavye

Tablo 14. Klavye özellikleri

Tür	<ul style="list-style-type: none">• Arkadan aydınlatmalı klavye• Arkadan aydınlatması olmayan klavye
-----	---

Kısayol tuşları

Klavyenizdeki bazı tuşların üzerinde iki semboller 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.



NOT: Daha iyi bir oyun deneyimi için, S tuşunda dokunulabilir gösterge bulunmaktadır.



NOT: İşlev tuşlarının (F1–F12) birincil davranışlarını, multimedya tuşu modu ve işlev tuşu modu olmak üzere iki mod arasında değiştirmek için Fn+Esc tuşlarına basın.



NOT: BIOS kurulumu programında İşlev Tuşu Davranışını değiştirerek işlev tuşlarının (F1-F12) birincil davranışını tanımlayabilirsiniz.

Kamera

Tablo 15. Kamera özellikleri

Çözünürlük

- Fotoğraf: 0,92 megapiksel
- Video: 30 karede (maksimum) 1280 x 720 (HD)

Köşegen görüntüleme açısı

74,9 derece

Dokunmatik yüzey

Tablo 16. Dokunmatik yüzey özellikleri

Çözünürlük

- Yatay: 1228
- Dikey: 928

Boyutlar

- Genişlik: 105 mm (4,14 inç)
- Yükseklik: 80 mm (3,15 inç)

Pil

Tablo 17. Akü özellikleri

Tür

4 hücreli "akıllı" lityum iyon (56 WHr)

Boyutlar

Yükseklik

5,90 mm (0,23 inç)

Genişlik

98,20 mm (3,87 inç)

Derinlik

233,37 mm (9,19 inç)

Ağırlık (maksimum)

0,25 kg (0,55 lb)

Voltaj

15,20 VDC

Şarj olma süresi (yaklaşık)

4 saat (bilgisayar kapalıyken)

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	<ul style="list-style-type: none"> Çalışma: 0 °C ila 35 °C (32 °F ila 95 °F) -40°C ila 65 °C (-40°F ila 149 °F)
Düğme pil	CR-2032

Güç adaptörü

Tablo 18. Güç adaptörü teknik özellikleri

Tür	130 W	180 W
Giriş akımı (maksimum)	2,50 A	2,50 A
Çıkış akımı (sürekli)	6,70 A	9,23 A
Çap (konektör)		7,4 mm
Giriş voltajı		100 VAC–240 VAC
Giriş frekansı		50 Hz–60 Hz
Sıcaklık aralığı	<ul style="list-style-type: none"> Çalışma: 0°C ila 40°C arasında (32°F ila 104°F arasında) Depolama: -40°C ila 70°C (-40°F ila 158°F) 	

Hibrit Güç

Hibrit Güç özelliği, grafik ve işlemciyi yoğun kullanan oyunlar gibi ağır yüklerin olduğu oturumlarda sistemin optimal düzeyde çalışmasını sağlar. Bunu, güç adaptöründen pilden gelen güç girişini koordine ederek yapar. Bu özellik, pil kapasitesi %10'un üzerinde olduğu sürece etkindir.

Hibrit Güç özelliği etkinleştirildiğinde şu durumlar oluşabilir:

- Güç adaptörü takılıken pil şarj düzeyi artmaz.
- Güç adaptörü takılıken pil yavaş şarj olur.
- Güç adaptörü takılıken pil şarjı tükenir.

Pil şarj düzeyi %10'un altına indiğinde Hibrit Güç devre dışı bırakılır ve bu durum sistem performansında düşmeye neden olabilir. Bilgisayar ağır yükten çıktığında pilin şarj düzeyi hemen kesintiden önceki durumuna döner.

Video

Tablo 19. Video özellikleri

	Tümleşik	Paylaşımsız
Denetleyici	Intel HD Graphics 630	<ul style="list-style-type: none">• NVIDIA GeForce GTX 1050• NVIDIA GeForce GTX 1050 Ti• NVIDIA GeForce GTX 1060 Max-Q Tasarımı
Bellek	Paylaşılan sistem belleği	<ul style="list-style-type: none">• 4 GB GDDR5• 6 GB GDDR5 (NVIDIA GeForce GTX 1060 Max-Q Tasarımı)

Ekran

Tablo 20. Ekran özellikleri

Tür	15 inç FHD IPS (düzlem içi geçiş) paneli	15 inç UHD IPS (düzlem içi geçiş) paneli
Çözünürlük (maksimum)	1920 x 1080	3840 x 2160
İzleme açısı (Sol/Sağ/Yukarı/Aşağı)	80/80/80/80 (Düzlem içi geçiş paneli)	80/80/80/80 (Düzlem içi geçiş paneli)
Piksel aralığı	0,179 mm	0,090 mm
Boyutlar		
Yükseklik	193,59 mm (7,62 inç)	194,40 mm (7,65 inç)
Genişlik	344,16 mm (13,54 inç)	345,60 mm (13,60 inç)

Çapraz (LCD etkin alan)	394,87 mm (15,55 inç)	396,52 mm (15,61 inç)
Yenileme hızı		60 Hz
Çalışma açısı		0 derece (kapalı) - 135 derece
Denetimler		Parlaklık, kısayol tuşlarını kullanarak kontrol edilebilir

Bilgisayar ortamı

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

Tablo 21. Bilgisayar ortamı

	Çalışma	Depolama
Sıcaklık aralığı	0°C ila 35°C (32°F ila 95°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)	110 G [†]	160 G [‡]
Yükseklik (en çok):	-15,2 ila 3048 m (-50 ft ila 10.000 ft)	-15,2 ila 10.668 m (-50 ft ila 35.000 ft)

* Kullanıcı ortamını uyaran rastgele titreşim tayfı kullanılarak ölçülmüştür.

† Sabit sürücü kullanımında iken 2 ms yarım sinüs darbesi kullanarak ölçülmüştür.

‡ Sabit sürücü kafası sabit durma konumunda iken 2 ms yarım sinüs darbesi kullanarak 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 ışığını değiştir (isteğe bağlı)
	Parlaklığı azalt
	Parlaklığı arttır
+	Kablosuz aęı aç/kapa
+	Duraklat/Bitir

Tuşlar	Açıklama
	Uyku
	Scroll lock aç/kapa
	Güç ve pil durumu ışığı/sabit sürücü etkinlik ışığı arasında geçiş yap
	 NOT: NOT: Sabit sürücü etkinlik ışığı yalnızca bir sabit sürücüye sahip bilgisayarlarda desteklenir.
	Sistem isteęi
	Açık uygulama menüsü
	Fn tuş kilidini aç/kapa
	End
	Ana sayfa
	Page down
	Page up

Yardıma 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

www.dell.com

Dell Yardım ve Destek uygulaması



Yardıma erişim

Windows arama alanında, Help and Support yazın ve Gir öğesine basın.

İşletim sistemi için çevrimiçi yardım

www.dell.com/support/windows

www.dell.com/support/linux

Sorun giderme bilgileri, kullanım kılavuzları, kurulum talimatları, ürün özellikleri, teknik yardım blog'ları, sürücüler, yazılım güncelleştirmeleri, vb.

www.dell.com/support

Çeşitli bilgisayar sorunları için Dell bilgi bankası makaleleri.

1 www.dell.com/support adresine gidin.

2 **Search (Arama)** kutusuna konuyu ya da anahtar sözcüğü yazın.

3 İlgili makaleleri almak için **Search (Ara)** seçeneğine tıklayın.

Ürününüz hakkında aşağıdaki bilgileri öğrenin:

- Ürün teknik özellikleri
- İşletim sistemi
- Ürününüzü kurma ve kullanma
- Veri yedekleme
- Sorun giderme ve tanılama

www.dell.com/support/manuals

adresindeki *Me and My Dell*'i (Ben ve Dell Bilgisayarım) bölümüne bakın.

Ürününüzle ilgili *Me and My Dell*'i (Ben ve Dell Bilgisayarım) bulmak için

- Fabrika ve sistem geri yükleme
- BIOS bilgileri

aşağıdakilerden birini kullanarak ürününüzü tanımlayın:

- **Detect Product (Ürünü Algıla)** seçeneğini belirleyin.
- **View Products (Ürünleri Görüntüle)** altındaki açılır menüden ürününüzü bulun.
- **Service Tag number (Servis Etiketi numarası)** veya **Product ID'yi (Ürün Kimliği)** arama çubuğuna girin.

Dell'e Başvurma

Satış, teknik destek veya müşteri hizmetleri ile ilgili konularda Dell ile irtibat kurmak için 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 bilgilerini satın alım faturanızda, irsaliyede, fişte veya Dell ürün kataloğunda bulabilirsiniz.