

Vostro 3681

Kurulum ve Teknik Özellikleri



Notlar, dikkat edilecek noktalar ve uyarılar

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

 **DİKKAT:** DİKKAT, donanım hasarı veya veri kaybı olasılığını gösterir ve sorunu nasıl önleyeceğinizi bildirir.

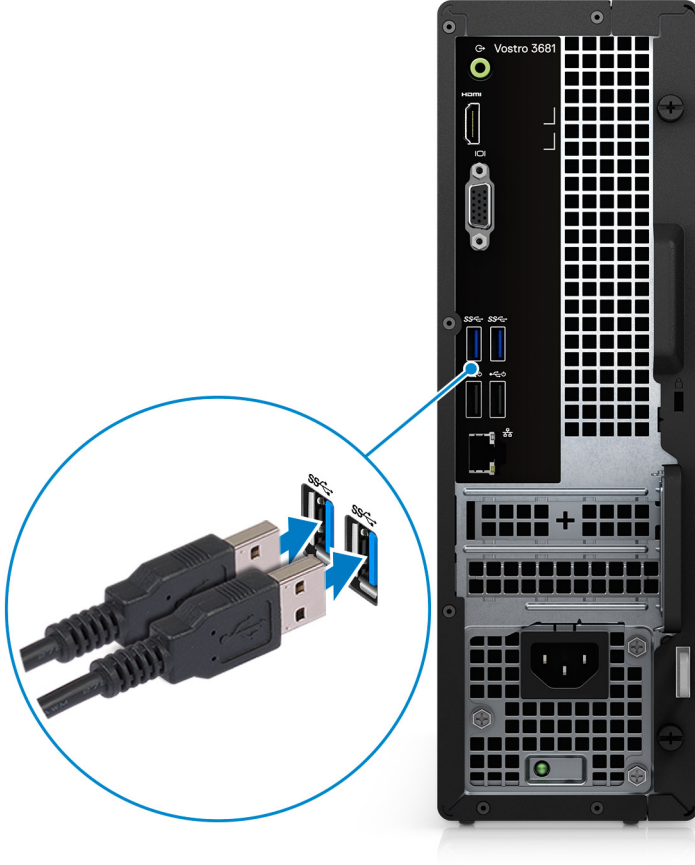
 **UYARI:** UYARI, mülk hasarı, kişisel yaralanma veya ölüm potansiyeline işaret eder.

Bölüm 1: Bilgisayarınızı kurma.....	4
Bölüm 2: Kasaya genel bakış.....	9
Ön.....	9
Geri.....	10
Bölüm 3: Vostro 3681 teknik özellikleri.....	11
Boyutlar ve ağırlık.....	11
İşlemciler.....	11
Yonga seti.....	12
İşletim sistemi.....	12
Bellek.....	12
Bağlantı noktaları ve konektörler.....	13
İletişim.....	14
Ses.....	14
Depolama.....	15
Ortam kartı okuyucusu.....	16
Güç kaynağı birimi.....	16
Video.....	17
CMOS pili.....	17
Güvenlik.....	17
Veri güvenliği.....	17
Bilgisayar ortamı.....	18
Energy Star ve Güvenilir Platform Modülü (TPM).....	18
Ortam.....	18
Servis ve destek.....	18
Bölüm 4: Yazılım.....	20
İşletim sistemi.....	20
Sürücülerini indirme.....	20
Bölüm 5: Yardım alma ve Dell'e başvurma.....	21

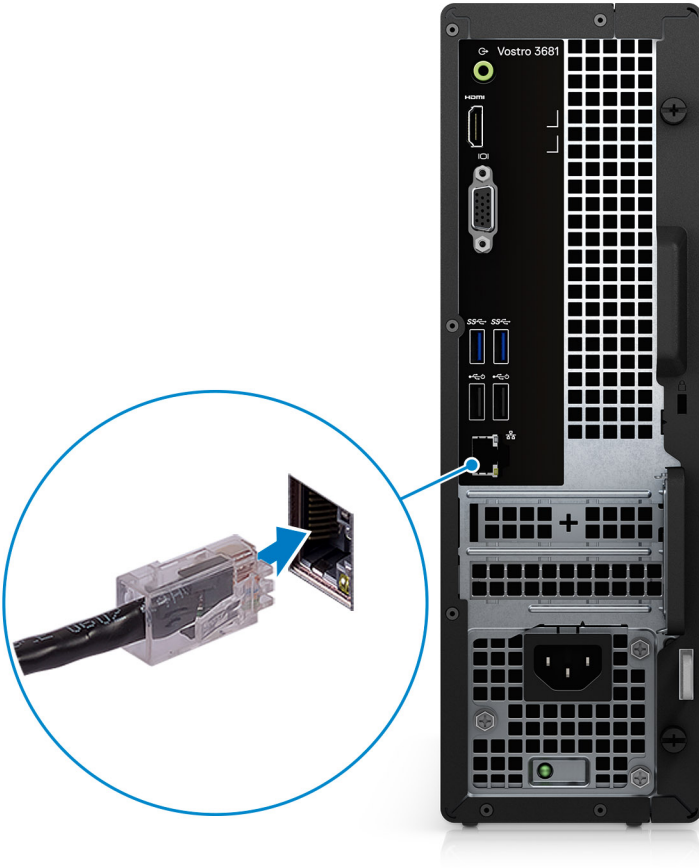
Bilgisayarınızı kurma

Adımlar

1. Klavyeyi ve fareyi bağlayın.



2. Kablo kullanarak ağınıza bağlanın veya kablosuz ağa bağlanın.

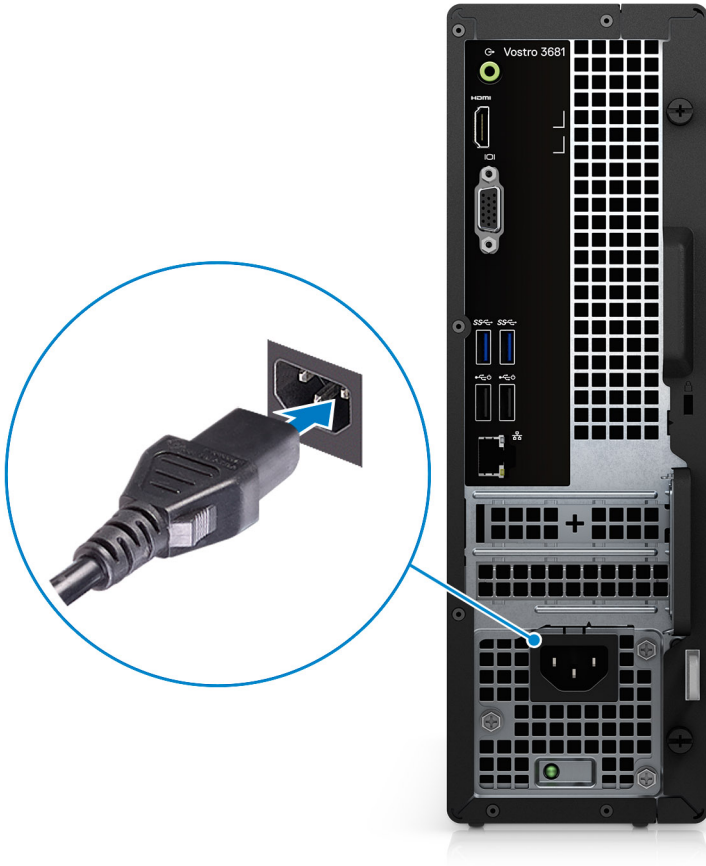


3. Ekranı bağlayın.



NOT: Bilgisayarınızı ayrı grafik kartıyla sipariş ettiyseniz. Ekran kablosunu ayrı grafik kartı konektörlerine bağlayın.

4. Güç kablosunu bağlayın.



5. Güç düğmesine basın.



6. İşletim sistemi kurulumu tamamlamak.

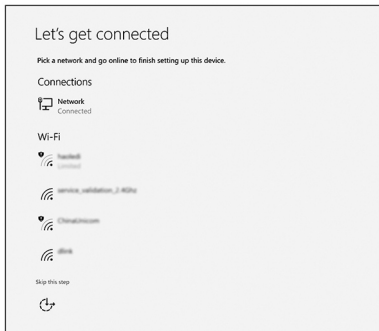
Ubuntu için:

Kurulumu tamamlamak için ekrandaki yönergeleri izleyin. Ubuntu'yu kurma ve yapılandırılma hakkında daha fazla bilgi için bkz. www.dell.com/support adresindeki bilgi bankası makaleleri [SLN151664](http://www.dell.com/support) ve [SLN151748](http://www.dell.com/support).

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 bağlanıyorsanız istendiğinde kablosuz ağ erişimi için parolayı girin.
- İnternet'e bağlanıyorsanız Microsoft hesabıyla oturum açın veya Microsoft hesabı oluşturun. İnternet'e bağlı değilseniz çevrimdışı bir hesap oluşturun.
- **Destek ve Koruma** ekranında ilgili iletişim bilgilerinizi girin.

a. Bir kablosuz ağa bağlanın.



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

Make it yours

Your Microsoft account opens a world of benefits. [Learn more](#)





[Forgot my password](#)

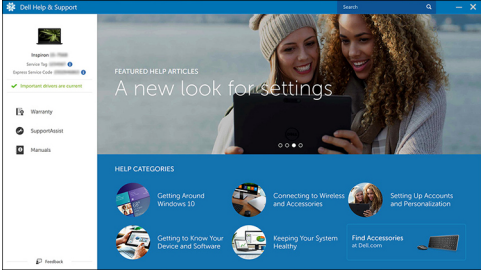
No account? [Create one!](#)

[Microsoft privacy statement](#)

[Sign in](#)

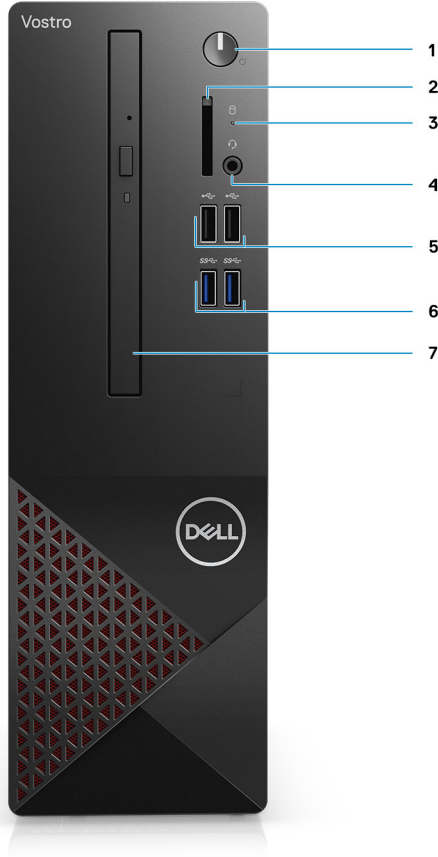
7. Windows Başlat menüsünden Dell uygulamalarını bulun ve kullanın - Önerilir.

Tablo 1. Dell uygulamalarını bulun.

	Dell Ürün Kaydı Bilgisayarınızı Dell'e kaydedin.
	Dell Yardım ve Destek Bilgisayarınız için yardım ve desteğine erişin. 
	SupportAssist Bilgisayarınızın donanım ve yazılım sistem durumunu proaktif olarak denetler.  NOT: SupportAssist'deki garanti süre sonu tarihine tıklayarak garantinizi yenileyin veya yükseltin.
	Dell Update Bilgisayarınızı, mevcut olduğunda kritik düzeltmeler ve önemli aygıt sürücülerini günceller.
	Dell Dijital Teslim Ayrıca satın alınan ancak önceden yüklenmemiş yazılımları da içeren yazılım uygulamalarını indirin.

Kasaya genel bakış

Ön



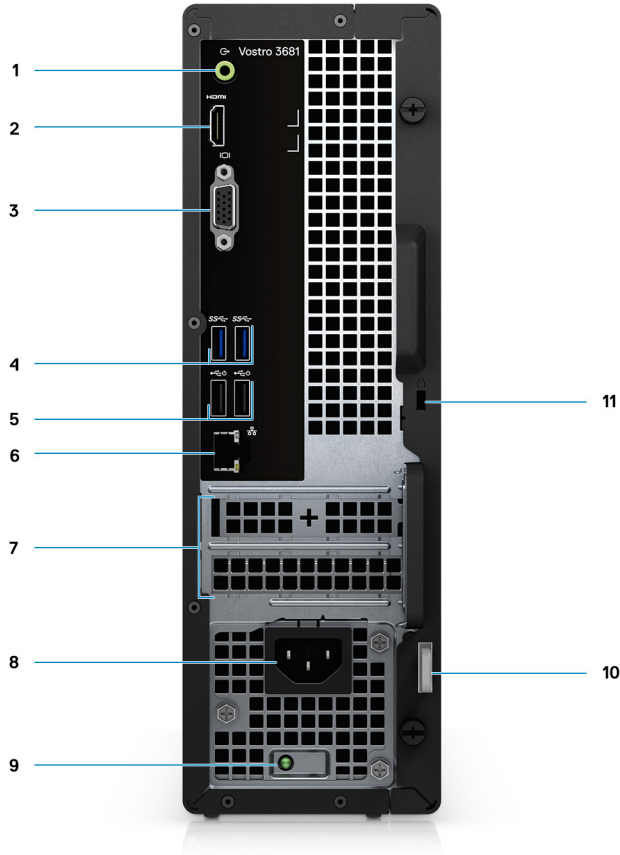
1. Güç düğmesi
2. SD kart okuyucu
3. HDD etkinlik LED'i
4. Kombo ses jakı



NOT: 3,5 mm Genel Kulaklık Jakı işlevi model yapılandırmasına göre değişir. En iyi sonucu almak için Dell tarafından önerilen ses aksesuarlarını kullanın.

5. 2 adet USB 2.0 Tip A bağlantı noktası
6. 2 x USB 3.2 Gen 1 A Tipi bağlantı noktası
7. 9,5 mm DVD +/- R/W tepsi tipi optik sürücü (isteğe bağlı)

Geri



1. ● Hat çıkışı dönüştürmeli Hat girişi ses jakı (Realtek yapılandırmasına sahip bilgisayarlar için)
● Hat çıkış jakı (C-Media yapılandırmasına sahip bilgisayarlar için)
2. HDMI 1.4b bağlantı noktası
3. VGA bağlantı noktası
4. 2 x USB 3.2 Gen 1 A Tipi bağlantı noktası
5. 2 adet Akıllı Açılma özellikli USB 2.0 Tip A bağlantı noktası
6. Ethernet bağlantı noktası
7. Genişleme yuvaları
8. Güç bağlantı noktası
9. PSU göstergesi LED'i
10. Asmakilit halkası
11. Kensington kablo kilidi yuvası

Vostro 3681 teknik özellikleri

Boyutlar ve ağırlık

Tablo 2. Boyutlar ve ağırlık

Açıklama	Değerler
Yükseklik	290 mm (11,42 inç)
Genişlik	92,6 mm (3,65 inç)
Derinlik	292,8 mm (11,53 inç)
Ağırlık (yaklaşık)	4,66 kg (10,28 lb) — Maksimum
NOT: Sistem ünitenizin ağırlığı, sipariş edilen yapılandırmaya ve üretim çeşitliliğine bağlı olarak farklılık gösterir.	

İşlemciler

NOT: Küresel Standart Ürünler (GSP), Dell'in kullanılabilirlik ve eş zamanlı geçişler bakımından dünya genelinde yönetilen ilişki ürünlerinin bir alt kümesidir. Tüm dünyada aynı platformun satışa sunulmasını sağlar. Müşterilerin dünya genelinde yönetilen yapılandırma sayısını azaltmalarına ve böylelikle de maliyetleri düşürmelerine olanak tanır. Şirketlerin de özel ürün yapılandırmalarına dünya genelinde sıkı sıkıya bağlı kalarak küresel BT standartlarını uygulamalarını sağlar.

NOT: İşlemci numaraları bir performans ölçüsü değildir. İşlemcinin bulunabilirliği bölgeye veya ülkeye göre değişebilir.

Tablo 3. İşlemciler

İşlemciler	Watt	Çekirdek sayısı	İş parçacığı sayısı	Hız	Önbellek	Entegre Ekran Kartı
10. Nesil Intel Pentium Gold G-6400	58 W	2	4	4.0 GHz'e kadar	4 MB	Intel UHD Graphics 610
10. Nesil Intel Core i3-10100	65 W	4	8	3,6 GHz ila 4,3 GHz	6 MB	Intel UHD Graphics 630
10. Nesil Intel Core i5-10400F	65 W	6	12	2,9 GHz ila 4,3 GHz	12 MB	Yok
10. Nesil Intel Core i5-10400	65 W	6	12	2,9 GHz ila 4,3 GHz	12 MB	Intel UHD Graphics 630
10. Nesil Intel Core i7-10700	65 W	8	16	2,9 GHz ila 4,8 GHz	16 MB	Intel UHD Graphics 630
10. Nesil Intel Core i7-10700F	65 W	8	16	2,9 GHz ila 4,8 GHz	16 MB	Yok
10. Nesil Intel Celeron G-5900	58 W	2	2	En fazla 3,4 GHz	2 MB	Intel UHD Graphics 610

Tablo 3. İşlemciler (devamı)

İşlemciler	Watt	Çekirdek sayısı	İş parçacığı sayısı	Hız	Önbellek	Entegre Ekran Kartı
10. Intel Celeron G5905	58 W	2	2	En fazla 3,5 GHz	4 MB	Intel UHD Graphics 610
10. Intel Pentium Gold 6405	58 W	2	4	En fazla 4,1 GHz	4 MB	Intel UHD Graphics
10. Intel Core i3-10105	65 W	4	8	3,7 GHz ila 4,4 GHz	6 MB	Intel UHD Graphics
10. Intel Core i5-10505	65 W	6	12	3,2 GHz ila 4,6 GHz	12 MB	Intel UHD Graphics 630

Yonga seti

Tablo 4. Yonga seti

Açıklama	Değerler
Yonga seti	B460
İşlemci	10. Nesil Intel Core i3/i5/i7, Intel Pentium Gold G-6400 ve Celeron G-5900
DRAM veriyolu genişliği	64 bit
PCIe veriyolu	En fazla Gen3

İşletim sistemi

Vostro 3681 sisteminiz aşağıdaki işletim sistemlerini destekler:

- Windows 11 Home, 64-bit
- Windows 11 Home National Academic, 64-bit
- Windows 11 Pro, 64-bit
- Windows 11 Pro National Academic, 64-bit
- Windows 10 Home, 64 bit
- Windows 10 Pro, 64 bit
- Ubuntu 18.04 LTS, 64 bit

Bellek

Tablo 5. Bellek özellikleri

Açıklama	Değerler
Yuvalar	2 adet UDIMM yuvası
Tür	DDR4
Hız	• 2666 MHz • 2933 MHz (Core i7-10700 işlemcide desteklenir)  NOT: Bellek hızı bölgelere göre değişebilir.
Maksimum bellek	64 GB

Tablo 5. Bellek özellikleri (devamı)

Açıklama	Değerler
Minimum bellek	4 GB
Her bir yuva için bellek	4 GB, 8 GB, 16 GB, 32 GB
Desteklenen yapılandırmalar:	4 GB: 1 x 4 GB 8 GB: 1 x 8 GB, 8 GB, 2 x 4 GB 12 GB: 1 x 4 GB ve 1 x 8 GB 16 GB: 1 x 16 GB, 2 x 8 GB 32 GB: 1 x 32 GB, 2 x 16 GB 64 GB: 2 x 32 GB

Bağlantı noktaları ve konektörler

Tablo 6. Bağlantı noktaları ve konektörler

Açıklama	Değerler
Ön	
USB	- İki adet USB 3.2 Gen 1 Tip A bağlantı noktası - İki adet USB 2.0 Tip A bağlantı noktası
Ses	- Evrensel ses jakı (Realtek yapılandırmasına sahip bilgisayarlar için) - Genel kulaklık jakı (C-Media yapılandırmasına sahip bilgisayarlar için) NOT: 3,5 mm Genel Kulaklık Jakı işlevi model yapılandırmasına göre değişir. En iyi sonucu almak için Dell tarafından önerilen ses aksesuarlarını kullanın.
Geri	
Ağ	Bir adet RJ-45 Bağlantı Noktası 10/100/1000 Mb/sn
USB	- İki adet USB 3.2 Gen 1 Tip A bağlantı noktası - İki adet Akıllı Açılma özellikli USB 2.0 Tip A bağlantı noktası
Ses	- Hat çıkışı dönüştürmeli Hat girişi ses jakı (Realtek yapılandırmasına sahip bilgisayarlar için) - Hat çıkış jakı (C-Media yapılandırmasına sahip bilgisayarlar için)
Video	- Bir adet HDMI 1.4b bağlantı noktası - Bir adet VGA bağlantı noktası NOT: Intel Core i5-10400F ve i7-10700F işlemcilerle yapılandırılmış sistemlerde video bağlantı noktaları kullanılamaz.
Bellek kartı okuyucu	SD 4.0 kart okuyucu (isteğe bağlı)
Güvenlik	- Bir adet Kensington kablo kilidi yuvası - Bir adet asma kilit halkası
Dahili	
Genişleme	- Bir adet yarım yükseklikte PCIe x1 yuvası - Bir adet yarım yükseklikte PCIe x16 yuvası

Tablo 6. Bağlantı noktaları ve konektörler (devamı)

Açıklama	Değerler
M.2	- Wi-Fi ve Bluetooth kartı için bir adet M.2 2230 yuvası - Katı hal sürücü için bir adet M.2 2230/2280 yuvası NOT: Farklı M.2 kartlarının özellikleri hakkında daha fazla bilgi için şu adresteki bilgi bankası makalesine bakın: https://www.dell.com.

İletişim

Ethernet

Tablo 7. Ethernet teknik özellikleri

Açıklama	Değerler
Model numarası	Realtek RTL8111HS
Aktarım hızı	10/100/1000 Mb/sn

Kablosuz modülü

Tablo 8. Kablosuz modül teknik özellikleri

Açıklama	Değerler		
Model numarası	Intel Kablosuz-AC 3165 802.11ac 1x1 + Bluetooth 4.2	Intel Kablosuz-AC 9260 802.11ac 2x2 + Bluetooth 5.0	Realtek RTL8723DE 802.11bgn 1x1 + Bluetooth v4.2
Aktarım hızı	En fazla 433 Mb/sn	1,73 Gb/Sn'ye kadar	En fazla 150 Mb/sn
Desteklenen frekans bantları	2,4 GHz/5 GHz	2,4 GHz/5 GHz	2,4 GHz
Kablosuz ağ standartları	- WiFi 802.11a/b/g - Wi-Fi 4 (WiFi 802.11n) - Wi-Fi 5 (WiFi 802.11ac)	- WiFi 802.11a/b/g - Wi-Fi 4 (WiFi 802.11n) - Wi-Fi 5 (WiFi 802.11ac)	- WiFi 802.11a/b/g - Wi-Fi 4 (WiFi 802.11n)
Şifreleme	64 bit/128 bit WEP - AES-CCMP - TKIP	64 bit/128 bit WEP - AES-CCMP - TKIP	64 bit/128 bit WEP - AES-CCMP - TKIP
Bluetooth	Bluetooth 4.2	Bluetooth 5.0	Bluetooth 4.2

Ses

Tablo 9. Ses özellikleri

Açıklama	Değerler	
	Seçenek bir	Seçenek iki
Tür	Stereo Yüksek Tanımlı Ses Kodek'i	Stereo USB Ses Kodek'i

Tablo 9. Ses özellikleri (devamı)

Açıklama	Değerler	
	Seçenek bir	Seçenek iki
Denetleyici	Realtek ALC3246 (Realtek yapılandırmasına sahip bilgisayarlar için)	C-Media CM6548 (C-Media yapılandırmasına sahip bilgisayarlar için)
Dahili arayüz	Yüksek Tanımlı Ses	USB 2.0
Harici arayüz	- Bir adet Evrensel ses jakı (ön) - Bir adet Hat çıkışı dönüştürmeli Hat girişi ses jakı (arka)	- Bir adet genel kulaklık jakı (ön) - Bir adet hat çıkışı jakı (arka)

Depolama

Bilgisayarınız aşağıdaki yapılandırmalardan birini veya birden fazlasının bileşimini destekler:

- Bir adet 3,5 inç 7200 RPM SATA sabit sürücü
- Bir adet M.2 Gen 3 PCIe x4 NVMe Katı Hal Sürücü
- Bir adet 9,5 mm DVD +/- R/W tepsi tipi optik sürücü

Bilgisayarınızın birincil sürücü depolama yapılandırmasına göre değişir. Bilgisayarlar için:

- M.2 sürücüsü olan bilgisayarlar M.2 sürücüsü birincil sürücüdür
- M.2 sürücüsü olmayan bilgisayarlar 3,5 inç sabit sürücü birincil sürücüdür

NOT: Çift 2,5 inç sabit sürücü ve Intel Optane bellek yapılandırması için, Windows işletim sistemindeki Intel Optane belleği desteklemek için denetleyiciden 2. sabit sürücünün bağlantısını kesmeniz gerekir.

Tablo 10. Depolama teknik özellikleri

Depolama tipi	Arabirim tipi	Kapasite
3,5 inç, 7200 RPM SATA sabit disk sürücüsü	SATA AHCI, 6 Gb/sn'ye kadar	2 TB'ye kadar
M.2 Sınıf 35 katı hal sürücü	PCIe x4 NVMe	En çok 512 GB
8x Optik Disk Sürücü DVD +/- R/W	SATA AHCI	Tedarikçiye bağlı

Tablo 11. 9,5 mm 8x Optik Disk Sürücü DVD Okuma/Yazma

Açıklama	Değerler
Tip	8x Optik Disk 9,5 mm Sürücü DVD +/- R/W tepsi tipi (isteğe bağlı)
Çerçeve olmadan dış boyutlar (G x Y x D)	8,0 mm (5,04 inç)/9,5 mm (0,37 inç)/126,1 mm (4,97 inç)
Ağırlık (maks.)	140 g (0,39 lb)
Arabirim türü ve hız	SATA 1,5 Gb/sn
Disk kapasitesi	Standard (Standart)
Dahili arabellek boyutu	0,5 MB
Erişim süresi (tipik)	Tedarikçiye bağlı
Maksimum veri aktarım hızları	
Yazma	8x DVD/24x CD
Okuma	8x DVD/24x CD
Güç kaynağı	
DC gücü gereksinimleri	5 V

Tablo 11. 9,5 mm 8x Optik Disk Sürücü DVD Okuma/Yazma (devamı)

Açıklama	Değerler
DC akımı	1300 mA
Ortam Çalışma Koşulları (Yoğunlaşmayan):	
Çalışma Sıcaklığı Aralığı	5°C ila 50°C
Bağıl Nem Aralığı	%10 ila %90 RH
Maksimum Islak Termometre Sıcaklığı	29°C
Yükseklik Aralığı	0 m ila 3048 m
Ortam Çalışma Dışı Koşulları (Yoğunlaşmayan):	
Çalışma Sıcaklığı Aralığı	-40°C ila 65°C
Bağıl Nem Aralığı	%5 ila %95 RH
Maksimum Islak Termometre Sıcaklığı	38°C
Yükseklik Aralığı	0 m ila 10600 m

Ortam kartı okuyucusu

i | **NOT:** Ortam kartı okuyucu, çift M.2 yapılandırmasıyla özel olarak bulunur.

Tablo 12. Ortam kartı okuyucu özellikleri

Açıklama	Değerler
Tür	SD 4.0 kart okuyucu (isteğe bağlı)
Desteklenen kartlar	- Güvenli Dijital Yüksek Kapasite (SDHC) - Güvenli Dijital Genişletilmiş Kapasitesi (SDXC) - Güvenli Dijital (SD)

Güç kaynağı birimi

Tablo 13. Güç kaynağı birimi teknik özellikleri

Açıklama	Değerler
Tip	D9 200 W EPA Bronze
Giriş gerilimi	90 VAC – 264 VAC
Giriş frekansı	47 Hz ila 63 Hz
Giriş akımı (maksimum)	3,20 A
Çıkış akımı (sürekli)	+12 VA/16.50 A 12 VB/14 A Bekleme modu: +12 VA/0.5 A +12 VB/2.5 A
Dereceli çıkış gerilimi	12 VA 12 VB
Sıcaklık aralığı:	

Tablo 13. Güç kaynağı birimi teknik özellikleri (devamı)

Açıklama	Değerler
Çalışma	5°C ila 45°C (41°F ila 113°F)
Depolama	-40°C ila 70°C (-40°F ila 158°F)

Video

Tablo 14. Tümleşik grafikleri teknik özellikleri

Entegre Ekran Kartı			
Denetleyici	Harici ekran desteği	Bellek boyutu	İşlemci
Intel UHD 610 Graphics	- VGA - HDMI 1.4b	Paylaşılan sistem belleği	10. Nesil Intel Celeron ve Pentium Gold
Intel UHD 630 Grafik	- VGA - HDMI 1.4b	Paylaşılan sistem belleği	10. Nesil Intel Core i3/i5/i7 işlemci

Tablo 15. Tümleşik grafik özellikleri

Ayrık grafikler			
Denetleyici	Harici ekran desteği	Bellek boyutu	Bellek Türü
NVIDIA GeForce GT730	- Bir HDMI - Bir adet Çift Bağlantılı DVI-D	2 GB	GDDR5

CMOS pili

Tablo 16. CMOS pili

Marka	Tip	Gerilim	Yapısı	Pil ömrü
MITSUBISHI	CR2032	3,0 V	Lityum metal	15 kΩ Yük ila 2,0 V Bitiş Voltajı altında Sürekli Deşarj. 20°C±2°C 940 Saat veya daha uzun. 12 aydan sonra 910 Saat veya daha uzun.

Güvenlik

Tablo 17. Güvenlik

Güvenlik seçenekleri	Vostro 3681
Kensington kablo yuvası	Desteklenen
Asma kilit	Desteklenen

Veri güvenliği

Tablo 18. Veri güvenliği

Veri güvenliği seçenekleri	Değerler
Microsoft Windows BitLocker	Desteklenen
BIOS üzerinden yerel sabit sürücü verilerini silme (güvenli silme)	Desteklenen

Bilgisayar ortamı

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

Tablo 19. Bilgisayar ortamı

Açıklama	Çalışma	Depolama
Sıcaklık aralığı	10°C ila 35°C (50°F ila 95°F)	-40 °C - 65 °C (-40 °F - 149 °F)
Bağıl nem (en yüksek)	%20 ila %80 (yoğunlaşmayan)	%5 ila %95 (yoğunlaşmayan)
Titreşim (maksimum)*	0,26 GRMS	1,37 GRMS
Darbe (maksimum)	40 G†	105 G†
Yükseklik (en çok):	0 m ila 3048 m (0 ft ila 10.000 ft)	0 m ila 10668 m (0 ft - 35,000 ft)

* Kullanıcı ortamını uyaran rastgele titreşim tayfı kullanılarak ölçülmüştür.

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

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

Energy Star ve Güvenilir Platform Modülü (TPM)

Tablo 20. Energy Star ve TPM

Özellikler	Özellikler
Energy Star	Uyumlu
Bağımsız TPM	İsteğe bağlı

Ortam

Tablo 21. Çevre özellikleri

Özellik	
Geri dönüştürülebilir ambalaj	Evet
BFR/PVC—serbest kasa	Hayır
Dikey yönlendirme ambalaj desteği	Evet
MultiPack ambalaj	Evet (yalnızca DAO)
Enerji Tasarruflu Güç Kaynağı	Standard (Standart)
ENV0424 uyumlu	Evet

NOT: Ahşap bazlı fiber ambalaj, ahşap bazlı fiberin toplam ağırlığının %35'i kadar geri dönüştürülmüş içerik içerir. Ahşap bazlı fiber içermeyen ambalaj, Geçerli Değil olarak belirlenebilir. EPEAT 1H 2018 Revizyonu İçin Öngörülen Gerekli Kriterler.

Servis ve destek

NOT: Dell Servis Planlarıyla ilgili daha fazla bilgi için bkz. <https://www.dell.com/learn/us/en/19/services/warranty-support-services>.

Tablo 22. Servis ve destek

	Vostro 3681
1 Yıllık Temel Sonraki İş Günü Yerinde Garantisi	Standard (Standart)
2-4 Yıl Garanti ¹ Sonraki İş Günü Yerinde ² (3-3-3)	İsteğe bağlı
ProSupport	İsteğe bağlı
ProSupport Plus	İsteğe bağlı
Kazayla oluşan hasar	İsteğe bağlı

¹ Garanti veya sınırlı garanti belgelerinin bir nüshası için Dell ABD L.P.'ye şu şekilde ve şu adresten yazın: Attn: Warranties, One Dell Way, Round Rock, TX 78682. Daha fazla bilgi için www.dell.com/warranty adresine gidin.

² Servis üçüncü taraflarca sağlanabilir. Telefonla sorun giderme işlemi sonrasında gerekirse teknisyen gönderilir. Servis; parça bulunabilirliği, coğrafi kısıtlamalar ve servis anlaşması şartlarına tabidir. Servis zamanlaması, Dell'e yapılan başvurunun saatine göre değişir. Yalnızca ABD.

Bu bölüm, desteklenen işletim sistemlerini ve sürücülerin nasıl kurulacağı ile ilgili talimatları içerir.

İşletim sistemi

Vostro 3681 sisteminiz aşağıdaki işletim sistemlerini destekler:

- Windows 11 Home, 64-bit
- Windows 11 Home National Academic, 64-bit
- Windows 11 Pro, 64-bit
- Windows 11 Pro National Academic, 64-bit
- Windows 10 Home, 64 bit
- Windows 10 Pro, 64 bit
- Ubuntu 18.04 LTS, 64 bit

Sürücülerini indirme

Adımlar

1. Bilgisayarınızı açın.
2. www.dell.com/support adresine gidin.
3. Bilgisayarınızın Servis Etiketini girin, ardından **Submit** (Gönder) seçeneğine tıklayın.
 **NOT:** Servis Etiketiniz yoksa, otomatik algılama özelliği veya manuel olarak bilgisayar modelinize göz atma seçeneğini kullanın.
4. **Sürücüler ve Yüklemeler** seçeneğine tıklayın.
5. **Detect Drivers** (Sürücülerini Algıla) seçeneğine tıklayın.
6. **SupportAssist**'i kullanmak için Hüküm ve Koşulları gözden geçirip onaylayın ve ardından **Continue** (Devam) seçeneğine tıklayın.
7. Gerekirse bilgisayarınız, **SupportAssist**'i indirip yüklemeye başlar.
 **NOT:** Tarayıcıya özel talimatlar için ekrandaki talimatları gözden geçirin.
8. **View Drivers for My System** (Sistemim için Sürücülerini Görüntüle) seçeneğine tıklayın.
9. Bilgisayarınız için algılanan tüm sürücülerini indirmek ve yüklemek için **Download and Install** (İndir ve Yükle) seçeneğine tıklayın.
10. Dosyaları kaydedeceğiniz konumu seçin.
11. İstenirse sistemde değişiklik yapmak için **User Account Control** (Kullanıcı Hesabı Denetimi) öğesinden gelen istekleri onaylayın.
12. Uygulama belirlenen tüm sürücülerini ve güncellemeleri yükler.
 **NOT:** Tüm dosyalar otomatik olarak yüklenmez. Manuel yüklemenin gerekli olup olmadığını belirlemek için kurulum özetini gözden geçirin.
13. Manuel indirme ve yükleme için **Category** (Kategori) seçeneğine tıklayın.
14. Açılır listeden tercih edilen sürücüyü seçin.
15. Bilgisayarınız için sürücüyü indirmek üzere **İndir** seçeneğine tıklayın.
16. İndirme işlemi tamamlandıktan sonra, sürücü dosyasını kaydettiğiniz klasöre gidin.
17. Sürücü dosyası simgesine çift tıklayın ve sürücüyü yüklemek için ekrandaki talimatları izleyin.

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

Kendi kendine yardım kaynakları	Kaynak konumu
Dell ürün ve hizmetleri ile ilgili bilgiler	www.dell.com
Dell uygulamam	
İpuçları	
Desteğe Başvurun	Windows arama alanında Contact Support yazıp Enter tuşuna basın.
İşletim sistemi için çevrimiçi yardım	www.dell.com/support/windows
En iyi çözümlere, tanılmalara, sürücülere ve yüklemelere erişin ve videolar, kılavuzlar ve belgeler aracılığıyla bilgisayarınız hakkında daha fazla bilgi edinin.	Dell bilgisayarınız bir Servis Etiketli veya Ekspres Servis Kodu ile benzersiz bir şekilde tanımlanır. Dell bilgisayarınıza yönelik destek kaynaklarını görüntülemek için www.Dell.com/support adresinde Servis Etiketli'ni veya Ekspres Servis Kodu'nu girin. Bilgisayarınızın Servis Etiketini bulma konusunda daha fazla bilgi için bkz. Bilgisayarınızda Servis Etiketini Bulma .
Çeşitli bilgisayar sorunları için Dell bilgi tabanı makaleleri	www.dell.com/support adresine gidin. - Destek sayfasının üst kısmındaki menü çubuğunda, Destek > Bilgi Tabanı'ni seçin. - Bilgi Tabanı sayfasındaki arama alanında anahtar sözcüğü, konu veya model numarasını yazın ve ilgili makaleleri görüntülemek için arama simgesine dokununuz veya tıklayın.

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/bölgeye ve ürüne göre değişir ve ülkenizde/bölgenizde bazı hizmetler kullanılmıyor olabilir.

NOT: Etkin bir İnternet bağlantınız yoksa iletişim bilgilerini faturanızda, sevk irsaliyenizde, fişinizde veya Dell ürün kataloğunuzda ilgili iletişim bilgilerini bulabilirsiniz.