



XPS 8900



Görünümler

Özellikler

Telif Hakkı © 2016 Dell Inc. Tüm hakları saklıdır. Bu ürün ABD ve telif hakkı ile fikri mülkiyet yasalarıyla korunmaktadır. Dell™ ve Dell logosu, ABD'de ve/veya diğer ülkelerde Dell Inc.'in ticari markalarıdır. Burada sözü edilen diğer tüm marka ve isimler, kendi şirketlerinin ticari markaları olabilir.

2016 - 04 Rev. A01

Yasal model numarası: D14M | Tür: D14M002

Bilgisayar modeli: XPS 8900

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



Görünümler



Ön

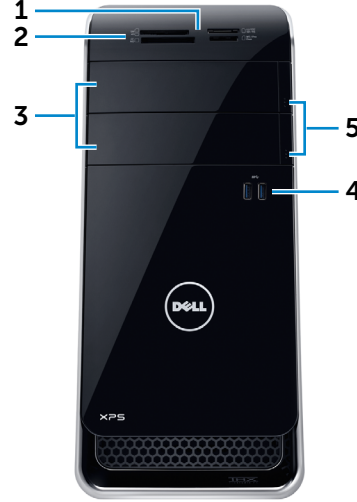


Arka



Üst

Ön



1 Ortam kartı okuyucu ışığı

Ortam kartı okuyucu kullanımdayken açıktır.

2 Ortam kartı okuyucu

Ortam kartlarını okuyup ortam kartlarına yazar.

3 Optik sürücü yuvaları (2)

Yüklü değilse, optik sürücülerin yüklenmesine olanak tanır.

4 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.

5 Optik sürücü çıkartma düğmeleri (2)

Optik sürücü tepsisini açıp kapamak için buraya basın.



Ön

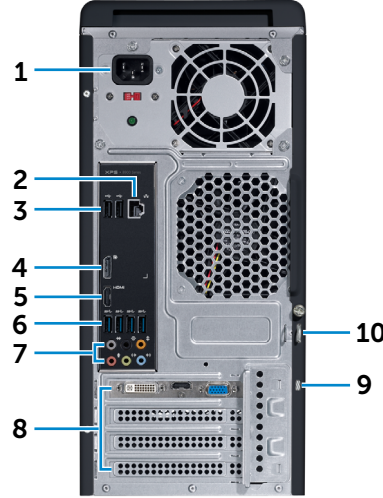


Arka



Üst

Arka



1 Güç bağlantı noktası

Bilgisayarınıza güç sağlamak için bir güç kablosuna bağlanır.

2 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.

3 USB 2.0 bağlantı noktaları (2)

Depolama aygıtı, yazıcı ya da buna benzer bir çevre birimi bağlayın. 480 Mbps'e kadar veri aktarım hızı sağlar.

4 DisplayPort

Bir monitör veya projektör üzerinden DisplayPort'una bağlanın. Video ve ses çıkışı sağlar.

5 HDMI bağlantı noktası

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

6 USB 3.0 bağlantı noktaları (4)

Depolama aygıtı, yazıcı ya da buna benzer bir çevre birimi bağlayın. 5 Gbps'e kadar veri aktarım hızı sağlar.

7 Ses bağlantı noktası (6)

Hoparlörleri bağlayın.

8 Genişletme kartı yuvaları (4)

Takılı PCI Express kartlarındaki konnektörlere erişim sağlar.

9 Güvenlik kablosu yuvası

Bilgisayarınızın izinsiz taşınmasını önlemek için bir güvenlik kablosu takın.

10 Asma kilit halkaları

Bilgisayarınıza izinsiz erişilmesini önlemek için asma kilit takın.



Ön



Arka



Üst

Üst

1 PowerShare ile birlikte USB 2.0 bağlantı noktası

Depolama aygıtı, yazıcı ya da buna benzer bir çevre birimi bağlayın. 480 Mbps'ye kadar veri aktarım hızı sağlar.

PowerShare, bilgisayarınız kapalıyken bile USB aygıtlarınızı şarj etmenizi sağlar.

NOT: Bilgisayarınız kapalı ya da uyku modunda ise, PowerShare bağlantı noktasını kullanarak aygıtlarınızı şarj etmek için güç adaptörü bağlamanız gerekir. Bu özelliği BIOS kurulum programında etkinleştirmelisiniz.

2 USB 2.0 bağlantı noktası

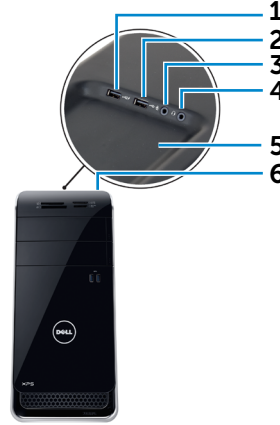
Depolama aygıtı, yazıcı ya da buna benzer bir çevre birimi bağlayın. 480 Mbps'ye kadar veri aktarım hızı sağlar.

3 Mikروفon bağlantı noktası

Ses kaydı, sesli arama, sesli video aramaları ve dahası için harici bir mikروفon bağlayın.

4 Kulaklık bağlantı noktası

Bir çift kulaklık veya hoparlör takın.



NOT: Bilgisayar kapalıyken veya uyku durumundayken bazı USB aygıtları şarj olmayabilir. Bu gibi durumlarda, aygıtı şarj etmek için bilgisayarını açın.

5 Aksesuar tepsi

Kulaklık, USB aygıtı vb. gibi aksesuarları yerleştirin.

6 Güç düğmesi

Bilgisayarınız kapalı veya uyku durumunda ise açmak için basın.

Bilgisayar açık ise uyku moduna almak için basın.

Bilgisayarı kapanmaya zorlamak için 4 saniye basılı tutun.

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



Boyutlar ve ağırlık

Yükseklik	406,80 mm (16 inç)
Genişlik	185,34 mm (7,3 inç)
Derinlik	444,26 mm (17,5 inç)
Ağırlık (maksimum)	13,3 kg (29,3 lb)

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



Boyutlar ve ağırlık



Sistem bilgileri



Bellek



Bağlantı noktaları
ve konektörler



İletişim



Video



Ses



Depolama



Ortam kartı
okuyucu



Güç oranları



Bilgisayar ortamı



Sistem bilgisi

Bilgisayar modeli	XPS 8900
İşlemci	<ul style="list-style-type: none">6. nesil Intel Core i5 İşlemci6. nesil Intel Core i7 İşlemci
Yonga seti	Intel Z170



Boyutlar ve ağırlık



Sistem bilgileri



Bellek



Bağlantı noktaları
ve konnektörler



İletişim



Video



Ses



Depolama



Ortam kartı
okuyucu



Güç oranları



Bilgisayar ortamı



Bellek

Yuva	Dört DIMM yuvası
Tip	DDR4
Hız	2133 MHz
Desteklenen yapılandırmalar	8 GB, 16 GB, 24 GB, 32 GB ve 64 GB





Bağlantı noktaları ve konnektörler

Arka-panel bağlantı noktaları:

Ağ	Bir adet RJ45 bağlantı noktası
USB	<ul style="list-style-type: none">İki adet USB 2.0 bağlantı noktasıDört adet USB 3.0 bağlantı noktası
Ses	<ul style="list-style-type: none">Bir adet subwoofer bağlantı noktasıBir adet hat giriş bağlantı noktasıBir adet hat çıkış bağlantı noktasıBir adet mikrofon bağlantı noktasıBir adet arka-surround çıkış bağlantı noktasıBir adet yan-surround ses bağlantı noktası
Video	<ul style="list-style-type: none">Bir adet HDMI bağlantı noktasıBir adet DisplayPort

Ön panel bağlantı noktaları:

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

Üst-panel bağlantı noktaları:

USB	<ul style="list-style-type: none">PowerShare özellikli bir adet USB 2.0 bağlantı noktasıBir adet USB 2.0 bağlantı noktası
Ses	<ul style="list-style-type: none">Bir adet mikrofon bağlantı noktasıBir adet kulaklık bağlantı noktası

Dahili konnektörler:

USB	Bir adet USB 2.0 konektör
M.2 kart	<ul style="list-style-type: none">Wi-Fi ve Bluetooth kombo kartı için bir M.2 kart yuvasıSSD için bir adet M.2 kart yuvası
PCIe kartı	<ul style="list-style-type: none">Bir adet PCIe x4 kart yuvasıBir adet PCIe x16 kart yuvasıBir adet PCIe x16 kart yuvası (x4 kablo)



Boyutlar ve ağırlık



Sistem bilgileri



Bellek



Bağlantı noktaları
ve konnektörler



İletişim



Video



Ses



Depolama



Ortam kartı
okuyucu



Güç oranları



Bilgisayar ortamı



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



Boyutlar ve ağırlık



Sistem bilgileri



Bellek



Bağlantı noktaları
ve konnektörler



İletişim



Video



Ses



Depolama



Ortam kartı
okuyucu



Güç oranları



Bilgisayar ortamı



Video

Denetleyici:

Entegre

Intel HD Graphics 530

Ayrı

- NVIDIA GT 730
- NVIDIA GTX 745
- NVIDIA GTX 750 Ti
- NVIDIA GTX 960
- AMD Radeon R9 370

Bellek:

Entegre

Paylaşımlı sistem belleği

Ayrı

4 GB'a kadar GDDR5





Ses

Denetleyici

Waves MaxxAudio Pro özellikli Tümleşik 7.1 kanal Realtek ALC3861 Yüksek Tanımlı Ses



Boyutlar ve ağırlık



Sistem bilgileri



Bellek



Bağlantı noktaları
ve konnektörler



İletişim



Video



Ses



Depolama



Ortam kartı
okuyucu



Güç oranları



Bilgisayar ortamı



Depolama

Arayüz	<ul style="list-style-type: none">Optik sürücü için SATA 3 GbpsSabit sürücü için SATA 6 GbpsSSD için M.2
Sabit sürücüler	Üç adet 3,5-inç sabit sürücü
Katı-hal sürücü (SSD)	Bir adet M.2 yuvası
Optik sürücü (isteğe bağlı)	İki adet 5,25-inç DVD+/-RW ve Blu-ray disk yazıcı



Boyutlar ve ağırlık



Sistem bilgileri



Bellek



Bağlantı noktaları
ve konnektörler



İletişim



Video



Ses



Depolama



Ortam kartı
okuyucu



Güç oranları



Bilgisayar ortamı



Ortam kartı okuyucu

Tip	Bir adet 19'u 1 arada yuvası	
Desteklenen kartlar	<ul style="list-style-type: none">• Compact Flash I, II• Compact Flash MD• Güvenli Dijital (SD)• Güvenli Dijital mini SD• Güvenli Dijital HC Sınıf 2, 4, 6• MultiMedya Kartı (MMC)• MultiMedya Kartı Plus (MMC+)• RS MMC• MultiMedya Kartı (MMC) Mobil	<ul style="list-style-type: none">• Secure Digital Yüksek Kapasite (SDXC)• Bellek Çubuğu (MS)• Bellek Çubuğu Pro• Bellek Çubuğu Duo• Bellek Çubuğu Pro Duo• Bellek Çubuğu Pro-HG Duo• Bellek Çubuğu XC• Smart Medya Kartı xD



Boyutlar ve ağırlık



Sistem bilgileri



Bellek



Bağlantı noktaları
ve konnektörler



İletişim



Video



Ses



Depolama



Ortam kartı
okuyucu



Güç oranları



Bilgisayar ortamı



Güç oranları

Giriş voltajı	100 VAC-240 VAC
Giriş frekansı	50 Hz-60 Hz
Giriş akımı (maksimum)	8,0 A



Boyutlar ve ağırlık



Sistem bilgileri



Bellek



Bağlantı noktaları
ve konnektörler



İletişim



Video



Ses



Depolama



Ortam kartı
okuyucu



Güç oranları



Bilgisayar ortamı



Bilgisayar ortamı

Havadan geçen madde düzeyi	ISA-S71.04-1985 ile tanımlanan biçimde G2 veya düşük	
Bağıl nem (maksimum)	%20 - %80 (yoğuşmasız)	
	Çalışma	Depolama
Sıcaklık aralığı	10°C ila 35°C (50°F ila 95°F)	-40°C ila 65°C (-40°F ila 149°F)
Titreşim (maksimum)*	0,25 GRMS	2,20 GRMS
Şok (maksimum)	2 ms için 20 inç/s (51 cm/s) hız değişikliği ile birlikte 40 G [†]	26 ms için 320 inç/s (813 cm/s) hız değişikliği ile birlikte 50 G [‡]
Yükseklik (maksimum)	-15,24 m ila 3048 m (-50 ft ila 10.000 ft)	-15,24 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

Güç oranları



Bilgisayar ortamı