

Dizüstü Bilgisayar Turu

Belge Parça Numarası: 396853-141

Mart 2006

Bu kılavuzda bilgisayarın donanım özellikleri açıklanmıştır.

İçindekiler

1 Bileşenler

Üstteki bileşenler	1-2
Işıklar	1-2
İşaretleme aygıtları	1-4
Düğmeler ve anahtarlar	1-6
Tuşlar	1-8
Kısayol tuşları hızlı başvuru tablosu	1-10
Ön bileşenler	1-11
Arkadaki bileşenler	1-13
Sağ taraf bileşenleri	1-14
Sol taraf bileşenleri	1-15
Alttaki bileşenler	1-17
Kablosuz antenleri	1-19
Ek donanım bileşenleri	1-20
Etiketler	1-21

2 Özellikler

Çalışma ortamı	2-1
Nominal giriş gücü	2-2

Dizin

Bileşenler

Bu bölümde bilgisayarın donanım özellikleri açıklanmıştır.

Bilgisayarda takılı donanım listesini görmek için:

1. **Başlat > Bilgisayarım**'ı seçin.
2. Sistem Görevleri penceresinin sol bölümünde,
Sistem bilgisini görüntüle seçeneğini belirleyin.
3. **Donanım** sekmesi > **Aygıt Yöneticisi**'ni seçin.

Aygıt Yöneticisi'ni kullanarak donanım ekleyebileceğiniz gibi, aygıt yapılandırmalarını da değiştirebilirsiniz.



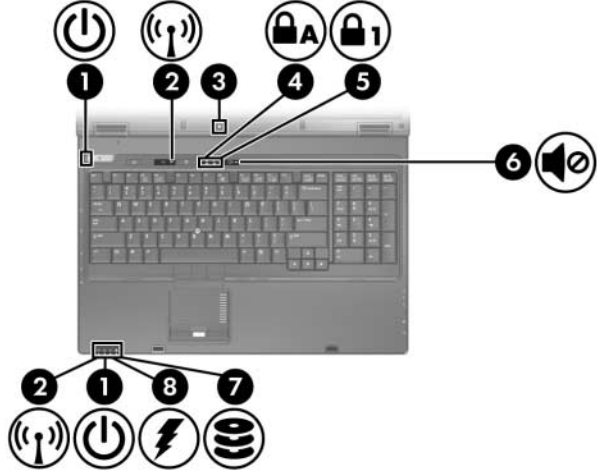
Bilgisayarda bulunan bileşenler bölge veya modele göre farklılık gösterebilir. Bu kılavuzda yer alan resimler, çoğu bilgisayar modelinde bulunan standart dış özellikleri ortaya koymaktadır.

Üstteki bileşenler

Işıklar



Bilgisayarınız bu bölümdeki resimlerden biraz farklı görünebilir.



Bileşen	Açıklama
❶ Güç ışıkları*	Yanıyorsa: Bilgisayar açıktır. Yanıp sönüyorsa: Bilgisayar bekleme modundadır. Hızlı yanıp sönüyorsa: Daha yüksek güç değerine sahip bir AC adaptörünün takılması gereklidir. Sönükse: Bilgisayar kapalıdır veya hazırda bekletme modundadır.
❷ Kablosuz ışıkları† (2)	Yanıyorsa: Kablosuz yerel ağ (LAN) aygıtı ve/veya Bluetooth® aygıtı gibi bir tümleşik kablosuz iletişim aygıtı açıktır.

(Devamı)

Bileşen	Açıklama
③ Işık algılayıcısı	Mevcut ışığı algılar.
④ Caps lock ışığı	Yanıyorsa: Caps Lock işlevi açıktır.
⑤ Num lock ışığı	Yanıyorsa: Num lock işlevi açıktır.
⑥ Sesi kapatma ışığı	Yanıyorsa: Sistem sesi kapalıdır.
⑦ IDE (Integrated Drive Electronics – Tümlleşik Sürücü Elektroniği) sürücü ışığı	Yanıp sönüyorsa: Sabit disk sürücüsüne veya optik disk sürücüsüne erişildiğini gösterir.
⑧ Pil ışığı	Sarı: Pil paketi şarj ediliyor. Yeşil: Pil paketi tam şarj kapasitesine yakın. Sarı renkli yanıp sönüyorsa: Kullanılabilir tek güç kaynağı durumunda olan pil paketindeki güç düzeyi çok azalmış. Pil <i>kritik</i> ölçüde zayıf bir duruma geldiğinde, pil ışığı daha hızlı yanıp sönmeye başlar. Sönükse: Bilgisayar harici güç kaynağına takılıysa, bilgisayardaki tüm piller tam olarak şarj olduğunda ışık söner. Bilgisayar harici bir güç kaynağına takılı değilse, pil, zayıf pil durumuna gelene kadar bu ışık sönük olarak kalır.

*2 güç ışığı vardır. Her ikisi de aynı bilgileri görüntüler. Güç düğmesi üzerindeki ışık yalnızca bilgisayar açılmış durumdayken görünür; diğer güç ışığı ise bilgisayarın ön kısmında her zaman görünür durumdadır.

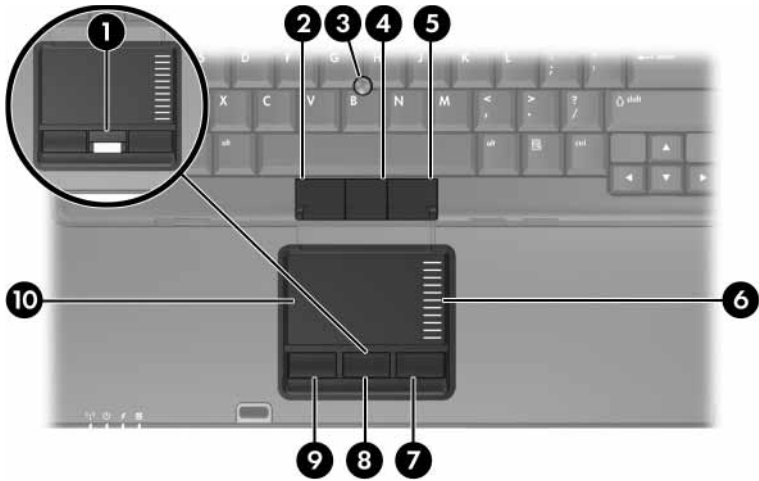
İki adet kablosuz iletişim ışığı vardır. Her ikisi de aynı bilgileri görüntüler. Kablosuz düğmesi üzerindeki ışık, yalnızca bilgisayar açılmış durumdayken görünür; diğer kablosuz ışığı ise bilgisayarın ön kısmında her zaman görünür durumdadır.

İşaretleme aygıtları



Bilgisayarınız bu bölümdeki resimlerden biraz farklı görünebilir.

İşaretleme çubuğu ve (yalnızca belirli modellerde) ve Dokunmatik Yüzey denetimleri dönüşümlü olarak kullanılabilir. Aşağıdaki resim ve tabloda, modele göre farklılık gösterebilen bilgisayar işaretleme aygıtları açıklanmıştır.

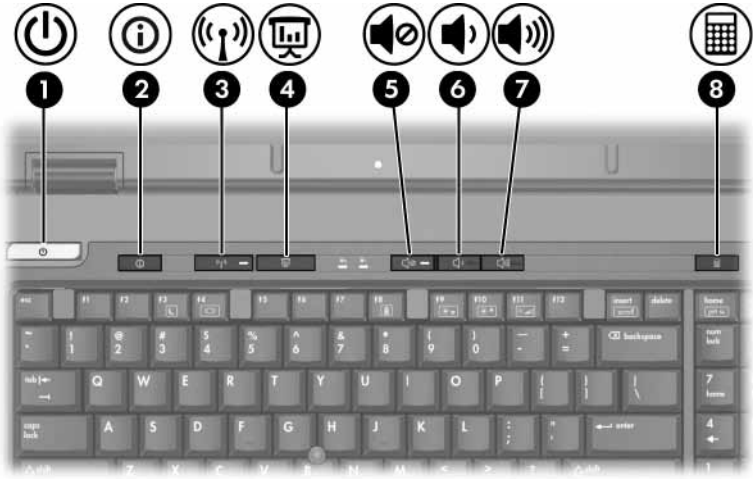


Bileşen	Açıklama
❶ Parmak izi okuyucusu (yalnızca seçkin modellerde)*	Microsoft® Windows® işletim sistemi oturumunun parola yerine parmak iziyle açılmasına olanak sağlar. Seçkin modellerde, parmak izi okuyucusunun yerine orta kısımda bir düğme bulunur.
❷ Sol işaret çubuğu düğmesi (yalnızca seçkin modellerde)	Harici fare üzerindeki sol düğme gibi işlev görür.
❸ İşaretleme çubuğu (yalnızca seçkin modellerde)	İşaretçiyi hareket ettirir ve ekrandaki öğeleri seçer veya etkinleştirir.

(Devamı)

Bileşen	Açıklama
④ Orta işaret çubuğu düğmesi (yalnızca seçkin modellerde)	Harici bir farenin orta düğmesi gibi çalışır.
⑤ İşaret çubuğunun sağ düğmesi (yalnızca belirli modellerde)	Harici fare üzerindeki sağ düğme gibi işlev görür.
⑥ Dokunmatik Yüzey kaydırma alanı*	Yukarı veya aşağı kaydırır.
⑦ Sağ dokunmatik yüzey düğmesi	Harici fare üzerindeki sağ düğme gibi işlev görür.
⑧ Orta Dokunmatik Yüzey (yalnızca seçkin modellerde)	Harici bir farenin orta düğmesi gibi çalışır. Seçkin modellerde orta düğmenin yerine bir parmak izi okuyucusu vardır.
⑨ Sol Dokunmatik Yüzey düğmesi*	Harici fare üzerindeki sol düğme gibi işlev görür.
⑩ Dokunmatik Yüzey*	İşaretçiyi hareket ettirir ve ekrandaki öğeleri seçer veya etkinleştirir. Kaydırma, seçme ve çift tıklatma gibi diğer fare işlevlerini yerine getirecek şekilde ayarlanabilir.
*Bu tabloda varsayılan ayarlar açıklanmıştır.Dokunmatik yüzey tercihlerini görüntülemek ve değiştirmek için Başlat > Denetim Masası > Yazıcılar ve Diğer Donanım > Fare seçeneğini belirleyin.	

Düğmeler ve anahtarlar



Bileşen	Açıklama
❶ Güç düğmesi*	Bilgisayar: ■ Kapalıysa, bilgisayarı açmak için basın. ■ Bekleme modundaysa, çıkmak için kısa bir süre basın. ■ Hazırda bekletme modundaysa, çıkmak için kısa bir süre basın. Bilgisayar yanıt vermeyi kestiye ve Windows kapatma yordamları kullanılamıyorsa, bilgisayarı kapatmak için güç düğmesini en az 5 saniye boyunca basılı tutun.

(Devamı)

Bileşen	Açıklama
② Info Center düğmesi	Aşağıdaki yazılım çözümlerini açmanıza olanak veren Info Center'ı başlatır: Altiris Local Recovery, Contact HP, Yardım ve Destek, Accessories Product Tour (Donatılar Ürün Turu, İsteğe Bağlı Tanıtım), ProtectTools Security Manager, Software Setup, System Information ve Wireless Assistant.
③ Kablosuz düğmesi*	Kablosuz özelliğini açar veya kapatır, ancak herhangi bir kablosuz bağlantı oluşturmaz.  Kablosuz bağlantı kurmak için kablosuz ağın kurulmuş olması gerekir.
④ Sunu düğmesi	Sunu özelliğini başlatır.
⑤ Sesi kapatma düğmesi	Sistem sesini kapatır.
⑥ Ses kısma düğmesi	Sistem ses düzeyini azaltır.
⑦ Ses açma düğmesi	Sistem ses düzeyini yükseltir.
⑧ Hesap makinesi düğmesi	Windows hesap makinesi işlevini açar.
*Bu tablo varsayılan ayarları gösterir. Varsayılan ayarları değiştirme hakkında bilgi için Yardım ve Destek Merkezi'nde bulunan kullanım kılavuzlarına bakın.	

Tuşlar



Bileşen	Açıklama
① esc tuşu	fn tuşuyla birlikte basıldığında sistem bilgilerini görüntüler.
② fn tuşu	Bir işlev tuşu veya esc tuşuyla birlikte basıldığında sık kullanılan sistem işlevlerini çalıştırır.
③ Windows logosu tuşu	Microsoft Windows Başlat menüsünü görüntüler.

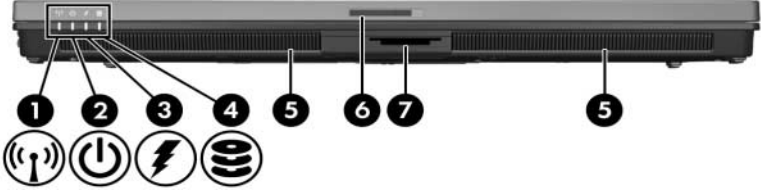
(Devamı)

Bileşen	Açıklama
④ Windows uygulamaları tuşu	İşaretçinin altında, öğeler için kısayol menüsü görüntüler.
⑤ Tümleşik sayısal tuş takımı	Harici sayısal tuş takımındaki tuşlar gibi kullanılabilir.
⑥ İşlev tuşları	fn tuşuyla birlikte basıldığında sık kullanılan sistem işlevlerini gerçekleştirir.  Kısayol tuşlarına ilişkin açıklamalar için "Kısayol tuşları hızlı başvuru tablosu" içindeki tabloya bakın.

Kısayol tuşları hızlı başvuru tablosu

Bu işlevi gerçekleştirmek için	Buna basın
Sistem bilgisini gösterme	fn+esc
Sistem bilgilerini temizleme	esc veya enter
Bekleme modunu başlatma	fn+f3
Bekleme modundan devam etme	Güç düğmesi
Bilgisayar ekranı ile harici ekran arasında geçiş yapma	fn+f4
Pil bilgisini görüntüleme	fn+f8
Pil bilgisini temizleme	fn+f8
Ekran parlaklığını azaltma	fn+f9
Ekran parlaklığını artırma	fn+f10
Işık algılayıcısını açma ve kapatma	fn+f11

Ön bileşenler



Bileşen	Açıklama
❶ Kablosuz ışığı	Yanıyorsa: Kablosuz yerel ağ (LAN) aygıtı ve/veya Bluetooth® aygıtı gibi bir tümleşik kablosuz iletişim aygıtı açıktır.
❷ Güç ışığı	Yanıyorsa: Bilgisayar açıktır. Yanıp sönüyorsa: Bilgisayar bekleme modundadır. Hızlı yanıp sönüyorsa: Daha yüksek güç değerine sahip bir AC adaptörünün takılması gereklidir. Sönükse: Bilgisayar kapalıdır veya hazırda bekleme modundadır.

(Devamı)

Bileşen	Açıklama
③ Pil ışığı	Sarı: Pil paketi şarj ediliyor. Yeşil: Pil paketi tam şarj kapasitesine yakın. Sarı renkli yanıp sönüyorsa: Kullanılabilir tek güç kaynağı durumunda olan pil paketindeki güç düzeyi çok azalmış. Pil <i>kritik</i> ölçüde zayıf bir duruma geldiğinde, pil ışığı daha hızlı yanıp sönmeye başlar. Sönükse: Bilgisayar harici güç kaynağına takılıysa, bilgisayardaki tüm piller tam olarak şarj olduğunda ışık söner. Bilgisayar harici bir güç kaynağına takılı değilse, pil, zayıf pil durumuna gelene kadar bu ışık sönük olarak kalır.
④ IDE (Integrated Drive Electronics – Tümleşik Sürücü Elektroniği) sürücüsü	Yanıp sönüyorsa: Sabit disk sürücüsüne veya optik disk sürücüsüne erişildiğini gösterir.
⑤ Hoparlörler (2)	Sistem sesini verir.
⑥ Ekran açma mandalı	Bilgisayarın kapağını açar.
⑦ Dijital Ortam Yuvası	7 isteğe bağlı dijital kart biçimini destekler: Secure Digital (SD) Bellek Kartı, MultiMediaCard, Memory Stick, Memory Stick Pro, Memory Stick Duo (adaptörlü), SmartMedia kartı ve xD-Picture Card.

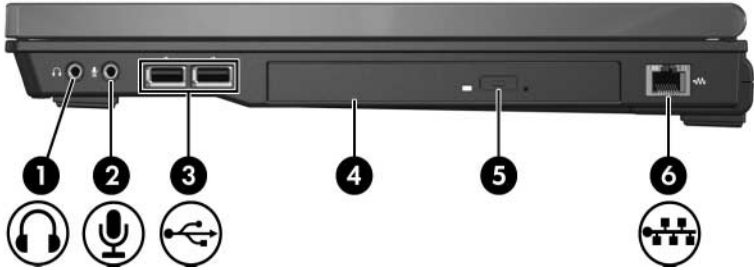
Arkadaki bileşenler



Bileşen	Açıklama
① Güvenlik kablosu yuvası	İsteğe bağlı güvenlik kablosunu dizüstü bilgisayara bağlar. △ Güvenlik kablosu, caydırıcı olmak üzere tasarlanmıştır ancak bilgisayarın yanlış kullanılmasını veya çalınmasını engelleyemez.
② Havalandırma Deliği*	Dahili bileşenlerin ısınmaması için hava akımı sağlar. △ Aşırı ısınmayı önlemek için havalandırma deliklerini kapatmayın. Bilgisayarı yalnızca sağlam ve düz bir yüzeyde kullanın. Bilgisayarın hemen yanında isteğe bağlı yazıcı gibi sert bir yüzeyin veya yastık, kalın halı ya da giysi gibi yumuşak yüzeylerin bulunmamasına dikkat edin. 🔧 Bilgisayardaki fan otomatik olarak dahili bileşenleri soğutmaya başlayacak ve aşırı ısınmayı engelleyecektir. Normal çalışma sırasında dahili fanın aralıklı olarak çalışması normaldir.
③ RJ-11 (modem) jakı	Modem kablosu bağlar.

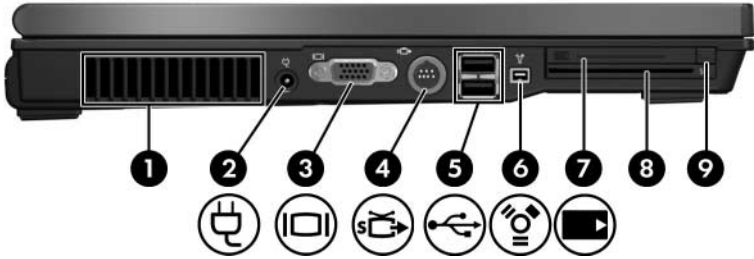
*Bilgisayarın modeline bağlı olarak, havalandırma deliklerinin sayısı ve yeri farklı olabilir.

Sağ taraf bileşenleri



Bileşen	Açıklama
❶ Ses çıkış (kulaklık) jakı	İsteğe bağlı elektrikle çalışan stereo hoparlörlere, kulaklığa, kulak içi kulaklığa, mikrofonlu kulaklığa veya televizyon ses sistemine bağlandığında sistem stereo ses üretir.
❷ Ses giriş (mikrofon) jakı	İsteğe bağlı mikrofonlu kulaklık veya mikrofona bağlanır.
❸ USB bağlantı noktaları (2)	USB 1.1 ve 2.0 uyumlu aygıtları standart bir USB kablosuyla bilgisayara bağlayın. Bağlantı noktalarından herhangi biri bilgisayara isteğe bağlı Harici MultiBay II bağlanmasını da sağlayabilir. MultiBay II'nin harici güç kaynağına takılı olması gerekir.
❹ Optik sürücü	Optik disk okur.
❺ Optik sürücü düğmesi	Ortam tepsisini serbest bırakır.
❻ RJ-45(ağ) jakı	Ağ kablosunu bağlar.

Sol taraf bileşenleri



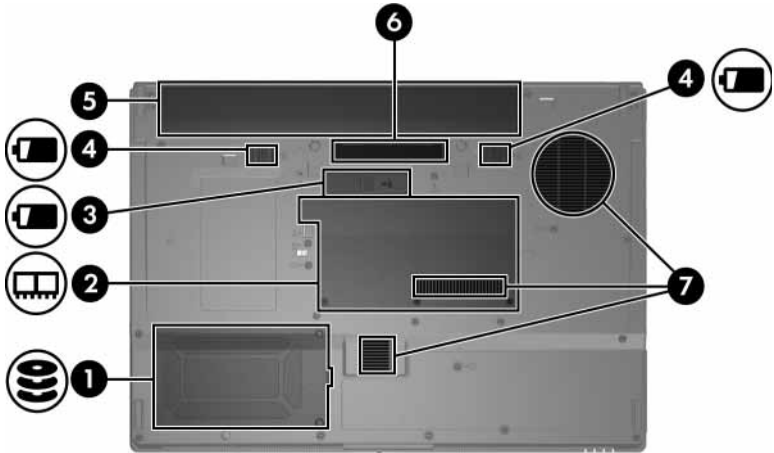
Bileşen	Açıklama
❶ Havalandırma Deliği*	Dahili bileşenlerin ısınmaması için hava akımı sağlar. △ Aşırı ısınmayı önlemek için havalandırma deliklerini kapatmayın. Bilgisayarı yalnızca sağlam ve düz bir yüzeyde kullanın. Bilgisayarın hemen yanında isteğe bağlı yazıcı gibi sert bir yüzeyin veya yastık, kalın halı ya da giysi gibi yumuşak yüzeylerin bulunmamasına dikkat edin. 🔧 Bilgisayardaki fan otomatik olarak dahili bileşenleri soğutmaya başlayacak ve aşırı ısınmayı engelleyecektir. Normal çalışma sırasında dahili fanın aralıklı olarak çalışması normaldir.
❷ Güç konektörü	AC adaptörünü veya isteğe bağlı bir güç adaptörünü bağlar.
❸ Harici monitör bağlantı noktası	Harici monitörü bağlar.

(Devamı)

Bileşen	Açıklama
④ S-Video çıkış jakı	Televizyon, VCR, video kamera, tepegöz projektör veya görüntü yakalama kartı gibi isteğe bağlı S-video aygıtını bağlar.
⑤ USB bağlantı noktaları (2)	USB 1.1 ve 2.0 uyumlu aygıtları standart bir USB kablosuyla bilgisayara bağlayın. Bağlantı noktalarından herhangi biri bilgisayara isteğe bağlı Harici MultiBay II bağlanmasını da sağlayabilir. MultiBay II'nin harici güç kaynağına takılı olması gerekir.
⑥ 1394 bağlantı noktası	Video kamera gibi bir isteğe bağlı IEEE 1394 aygıtını bağlar.
⑦ PC Kartı yuvası	İsteğe bağlı Tür I ve Tür II 32 bit (CardBus) veya 16 bit PC Kartları'nı destekler.
⑧ Akıllı kart yuvası	İsteğe bağlı akıllı kartları destekler.
⑨ PC kartı çıkarma düğmesi	PC kartını PC Kartı yuvasından çıkarmak için kullanılır.

*Bilgisayarın modeline bağlı olarak, havalandırma deliklerinin sayısı ve yeri farklı olabilir.

Alttaki bileşenler



Bileşen	Açıklama
❶ Sabit disk sürücüsüyuvası	Sabit sürücüyü barındırır.
❷ Genişletme bellek modülü ve Mini Card bölmesi	Genişletme bellek modülü yuvasını ve kablosuz LAN aygıtını içerir.
	⚠ Sistem yanıt vermemesini ve uyarı mesajı görüntülenmesini önlemek için, yalnızca ülkenizde kablosuz aygıtları düzenleyen resmi kurum tarafından bilgisayarınızda kullanılması onaylanmış bir Mini Kart aygıtı ile değiştirin. Bir aygıtı değiştirir ve uyarı mesajı alırsanız, dizüstü bilgisayar işlevlerini geri yüklemek için aygıtı çıkarın. Sonra, Müşteri Destek Merkezi'ne başvurun.

(Devamı)

Bileşen	Açıklama
③ Aksesuar pil konektörü	İsteğe bağlı aksesuar pilinin bağlantısını sağlar.
④ Birincil pil paketi açma mandalları (2)	Pil paketinin pil yuvasından ayrılmasını sağlar.
⑤ Birincil pil yuvası	Birincil pil paketini kapsar.
⑥ Oturtma konektörü	Bilgisayarı isteğe bağlı oturtma aygıtına bağlar.
⑦ Delikler	Dahili bileşenlerin soğutulması için hava akışı sağlar. △ Aşırı ısınmayı önlemek için havalandırma deliklerini kapatmayın. Bilgisayarı yalnızca sağlam ve düz bir yüzeyde kullanın. Bilgisayarın hemen yanında isteğe bağlı yazıcı gibi sert bir yüzeyin veya yastık, kalın halı ya da giysi gibi yumuşak yüzeylerin bulunmamasına dikkat edin.  Bilgisayardaki fan otomatik olarak dahili bileşenleri soğutmaya başlayacak ve aşırı ısınmayı engelleyecektir. Normal çalışma sırasında dahili fanın aralıklı olarak çalışması normaldir.

*Bilgisayarın modeline bağlı olarak, havalandırma deliklerinin sayısı ve yeri farklı olabilir.

Kablosuz antenleri

Kablosuz aygıt sinyallerini gönderen ve alan 2 kablosuz anten vardır. Bunlar bilgisayarın dışından görünmezler.

Bölgenizde geçerli olan kablosuz iletişim düzenleme bildirimleri için Yardım ve Destek Merkezi'nde bulunan *Regulatory, Safety and Environmental Notices (Düzenleme, Güvenlik ve Çevreye Yönelik Bildirimler)* başlıklı konuya bakın.



Ek donanım bileşenleri



Bileşen	Açıklama
❶ Güç kablosu*	AC adaptörünün AC prizine bağlanmasını sağlar.
❷ AC adaptör	AC gücünü, DC gücüne dönüştürür.
❸ Birincil pil paketi*	Bilgisayarın harici güce takılı olmadan çalışmasını sağlar.

*Modem kabloları, pil paketleri ve güç kablolarının görünümü bölgeye/ülkeye göre farklılık gösterir.

Etiketler

Bilgisayara yapıştırılan etiketler, sistem sorunlarını giderirken veya bilgisayarla uluslararası yolculuk yaparken gerek duyabileceğiniz bilgileri sağlar.

- Servis etiketi: Dizüstü bilgisayarınızın ürün adını, ürün numarasını (P/N) ve seri numarasını (S/N) sağlar. Müşteri Destek Merkezi'ne başvuracağınız zaman, bu bilgiyi yanınızda bulundurun. Servis etiketi bilgisayarın altına yapıştırılmıştır. Servis etiketindeki bilgilere Yardım ve Destek Merkezi aracılığıyla da erişilebilir.
- Microsoft Orijinallik Sertifikası: Microsoft Windows Ürün Anahtarı'nı içerir. İşletim sisteminizi güncelleştirmek veya ortaya çıkan sorunları gidermek için Ürün Anahtarı'na gereksiniminiz olabilir. Bu sertifika bilgisayarın altına yapıştırılmıştır.
- Kablosuz sertifikasyon etiketleri: İsteğe bağlı kablosuz aygıtlar ve aygıtların kullanımının onaylandığı bazı ülkelere ait onay işaretlerini sağlar. İsteğe bağlı bir aygıt kablosuz yerel ağ (WLAN) olabileceği gibi, isteğe bağlı bir Bluetooth® aygıtı da olabilir. Bilgisayarınızda bir veya daha çok kablosuz aygıt varsa, bilgisayarınızla birlikte bir veya daha fazla sertifikasyon etiketi verilir. Uluslararası yolculuk yaparken bu bilgilere gereksiniminiz olabilir. Kablosuz sertifika etiketleri bilgisayarın altına yapıştırılmıştır.
- Modem onay etiketi: Modem hakkındaki düzenleme bilgilerini sağlar ve modem kullanımının onaylandığı bazı ülkelerde gerekli görülen, aracı tarafından verilen onay işaretlerini listeler. Uluslararası yolculuk yaparken bu bilgilere gereksiniminiz olabilir. Modem onay etiketi bilgisayarın altına yapıştırılmıştır.
- Düzenleme bilgileri etiketi: Bilgisayar hakkında düzenleme bilgileri sağlar. Düzenleme bilgilerini içeren etiket bilgisayarın altına yapıştırılmıştır.

Özellikler

Aşağıdaki bölümlerde bilgisayarın çalışma ortamı özellikleri ile güç özellikleri hakkındaki bilgiler sağlanmıştır.

Çalışma ortamı

Aşağıdaki tablodaki çalışma ortamı bilgileri, bilgisayarı sıra dışı koşullara sahip bir yere giderken yanınızda götürmeyi planladığınızda yardımcı olabilir.

Faktör	Metrik	ABD
Sıcaklık		
Çalışma (optik diske yazmıyorken)	0°C – 35°C	32°F – 95°F
Çalışma (optik diske yazarken)	5°C – 35°C	41°F – 95°F
Çalışmadığında	–20°C – 60°C	–4°F – 140°F
Bağıl nem (yoğunlaşmayan)		
Çalışırken	%10 – 90	%10 – 90
Çalışmadığında	%5 – 95	%5 – 95
Maksimum yükseklik (basınçsız)		
Çalışırken (14,7 – 10,1 psia*)	–15 m – 3.048 m	–50 fit – 10.000 fit
Kapalı iken (14,7 – 4,4 psia*)	–15 m – 12.192 m	–50 fit – 40.000 fit
*Mutlak inç kare başına libre (psia), rakım için kullanılan başka bir ölçü birimidir.		

Nominal giriş gücü

Bu bölümdeki güç bilgileri, bilgisayarınızı uluslararası bir yolculukta yanınızda götürmeyi planladığınızda yardımcı olabilir.

Bu bilgisayar AC veya DC güç kaynağıyla sağlanabilecek DC gücüyle çalışır. Bilgisayar tek başına bir DC güç kaynağıyla beslenebilmesine rağmen, bilgisayarın elektrik kaynağı beslemesinin yalnızca HP marka bir bilgisayar için sağlanan veya onaylanan AC adaptör veya DC güç kablosu ile sağlanması önerilir.

Bilgisayar aşağıdaki özellik aralığındaki DC güç beslemesini kabul edebilir.

Giriş gücü	Değer
Çalışma voltajı	18,5V dc @ 3,5A – 65W
Çalışma akımı	3,5A

Bu ürün, Norveç'te BT güç sistemleri için, faz-faz voltajı 240V rms'yi aşmayacak şekilde tasarlanmıştır.

1394 bağlantı noktası 1–16

A

açma mandalı
ekran 1–12
pil 1–18

ağ (RJ-45) jakı 1–14
ağ kablosu 1–14
akıllı kart yuvası 1–16
antenler 1–19

B

bağlantı noktaları
1394 1–16
harici monitör 1–15
USB 1–14, 1–16
bellek modülü bölmesi,
genişletme 1–17
bileşenler
alttaki 1–17
arkadaki 1–13
ön 1–11
sağ taraf 1–14, 1–15
üstteki 1–2
Bluetooth etiketi 1–21
bölme, genişletme bellek
modülü 1–17

C

caps lock ışığı 1–3

Ç

çalışma ortamı özellikleri 2–1
çevre özellikleri 2–1
çıkarma düğmesi, PC Kartı
yuvası 1–16

D

delikler 1–13, 1–15, 1–18
Dijital Ortam Yuvası,
yeri 1–12
dizüstü bilgisayarla yolculuk
yapma
çevre özellikleri 2–2
kablosuz sertifika
etiketleri 1–21
modem onay etiketi 1–21
Dokunmatik Yüzey,
tanımlı 1–5
düğmeler
Dokunmatik Yüzey 1–5
güç 1–6
hesap makinesi 1–7
Info Center 1–7
kablosuz 1–7
optik disk sürücüsü 1–14
PC Kartı yuvası
çıkarma 1–16
ses 1–7
sessiz 1–7
sunu 1–7

düzenleme bilgileri
 düzenleme bilgileri
 etiketi 1-21
 modem onay etiketi 1-21

E

ekran açma mandalı 1-12
 etiketler
 düzenleme 1-21
 kablosuz sertifika 1-21
 Microsoft Orijinallik
 Sertifikası 1-21
 modem onayı 1-21
 servis etiketi 1-21

F

fn tuşu 1-8

G

güç ışığı 1-2, 1-11
 güç kablosu 1-20
 güç konektörü 1-13
 Güvenli Dijital (SD) Bellek
 Kartı 1-12
 güvenlik kablosu yuvası 1-13

H

harici monitör bağlantı
 noktası 1-15
 hava çıkış delikleri 1-13,
 1-15, 1-18
 hesap makinesi düğmesi 1-7
 hoparlör 1-12

I

IDE sürücüsü ışığı 1-12
 IEEE 1394 bağlantı
 noktası 1-16

Info Center düğmesi 1-7
 ışık algılayıcısı 1-3
 ışıklar

caps lock 1-3
 güç 1-2
 IDE sürücüsü 1-12
 kablosuz 1-2
 num lock 1-3
 sessiz 1-3

İ

işaret çubuğu 1-4
 işaretleme çubuğu
 düğmesi 1-4
 işletim sistemi
 Microsoft Orijinallik
 Sertifikası etiketi 1-21
 Ürün Anahtarı 1-21
 işlev tuşları 1-9

J

jaklar
 RJ-11 (modem) 1-13
 RJ-45 (ağ) 1-14
 ses çıkış (kulaklık) 1-14
 ses giriş (mikrofon) 1-14
 S-Video çıkışı 1-16

K

kablo, güç, tanımlama 1-20
 kablolar
 ağ 1-14
 modem 1-13, 1-14
 USB 1-14, 1-16
 kablosuz antenleri 1-19
 kablosuz düğmesi 1-7
 kablosuz etiketi 1-21

kablosuz ışığı 1-2, 1-11
 kablosuz sertifika etiketi 1-21
 kaydırma alanı, Dokunmatik
 Yüzey 1-5
 kısayol tuşları,
 Hızlı Başvuru 1-10
 kilit, güvenlik kablosu 1-13
 konektörler
 güç 1-15
 yerleştirme 1-18
 kulaklık (ses çıkış) jakı 1-14

M

mandallar
 ekran, açma 1-12
 pil paketi açma 1-18
 Memory Stick 1-12
 Memory Stick Pro 1-12
 mevzuat bilgileri
 kablosuz sertifika
 etiketleri 1-21
 Microsoft Orijinallik
 Sertifikası etiketi 1-21
 mikrofon (ses giriş) jakı 1-14
 modem kablosu 1-14
 modem onay etiketi 1-21
 monitör bağlantı noktası,
 harici 1-15
 MultiMediaCard 1-12

N

nem özellikleri 2-1
 nominal giriş gücü
 özellikleri 2-2
 num lock ışığı 1-3

O

optik sürücü düğmesi 1-14
 optik sürücü, tanımlama 1-14
 Orijinallik Sertifikası
 etiketi 1-21

Ö

özellikler
 çalışma ortamı 2-1
 nominal giriş gücü 2-2

P

parmak izi okuyucuları 1-4
 PC Kartı yuvası çıkarma
 düğmesi 1-16
 pil ışığı, tanımlama 1-3, 1-12
 pil paketi açma mandalı 1-18
 pil paketi, tanımlama 1-20
 pil yuvası 1-18

R

rakım özellikleri 2-1
 RJ-11 (modem) jakı 1-13
 RJ-45 (ağ) jakı 1-14
 RJ-45 ağ kablosu 1-14

S

sabit disk sürücüsü yuvası,
 tanımlama 1-17
 seri numarası, dizüstü
 bilgisayar 1-21
 servis etiketi 1-21
 ses çıkış (kulaklık) jakı 1-14
 ses düzeyi düğmeleri 1-7
 ses giriş (mikrofon) jakı 1-14
 sesi kapatma ışığı 1-3
 sessiz düğmesi 1-7
 sıcaklık özellikleri 2-1

SmartMedia (SM) kartı 1–12

sunu düğmesi 1–7

sürücüler

optik 1–14

sabit 1–17

S-Video çıkış jakı 1–16

T

takma konektörü 1–18

tuş takımı 1–9

tuşlar

esc 1–8

fn 1–8

işlev 1–9

tuş takımı 1–9

Windows logosu 1–8

Windows

uygulamaları 1–9

U

USB bağlantı noktaları,

tanımlama 1–14, 1–16

USB kablo 1–14, 1–16

uygulamalar tuşu,

Windows 1–9

Ü

ürün adı ve numarası, dizüstü

bilgisayar 1–21

Ürün Anahtarı 1–21

W

Windows logosu tuşu 1–8

Windows uygulamaları

tuşu 1–9

X

xD-Picture Card 1–12

Y

yuvalar

6/1 Dijital Ortam 1–12

akıllı kart 1–16

bellek 1–17

güvenlik kablosu 1–13

PC Kartı 1–16

pil 1–18

sabit disk sürücüsü 1–17

© Telif Hakk 2006 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

Microsoft ve Windows, Microsoft Corporation kuruluunun ABD’de tescilli ticari markalardır. SD Logo sahibinin ticari markasıdır. Bluetooth, sahibinin ticari markasıdır ve Hewlett-Packard Company tarafından lisanslı olarak kullanılmaktadır.

Buradaki bilgiler önceden uyarılmaksızın değiştirilebilir. HP ürünleri ve hizmetlerine ilişkin garantiler, bu ürünler ve hizmetlerle birlikte gelen açık garanti beyanlarında belirtilmiştir. Bu belgede yer alan hiçbir ek garanti olarak yorumlanmamalıdır. HP, burada olabilecek teknik hatalar veya yazım hatalarından dolayı sorumluluk kabul etmez.

Dizüstü Bilgisayar Turu
Birinci Basm mart 2006
Belge Parça Numaras: 396853-141