

# Dizüstü Bilgisayar Kullanma Kılavuzu

GNB 1161 CV i3



FOR A GOOD REASON

**GRUNDIG**

## YASAL UYARI

Bu cihaz yoluyla erişilebilen bazı içerik ve hizmetler üçüncü şahıslara ait olup telif hakkı, patent, ticari marka ve/veya diğer fikri mülkiyet kanunları ile korunmaktadır. Bu içerik ve hizmetler yalnızca ticari olmayan şahsi kullanıma yönelik olarak sunulmaktadır. Hiçbir içerik veya hizmetli, içeriğin sahibi veya hizmetin sağlayıcısının izin vermediği biçimde kullanamazsınız. Yukarıdaki hükümleri sınırlamaksızın, geçerli içerik sahibi veya hizmet sağlayıcısı tarafından açıkça izin verilmedikçe, bu cihaz yoluyla sunulan hiçbir içerik veya hizmeti değiştiremez, kopyalayamaz, yeniden yayımlayamaz, yükleyemez, postalayamaz, iletmez, çeviremez, satamaz, türetilmiş eserler oluşturamaz, kötüye kullanamaz veya hiçbir biçimde ya da ortamda dağıtamazsınız.

“ÜÇÜNCÜ ŞAHSA AİT İÇERİK VE HİZMETLER “OLDUĞU GİBİ” SUNULUR. ARÇELİK BU ŞEKİLDE SUNULAN İÇERİK VEYA HİZMETİ, HİÇBİR AMAÇLA, AÇIK VEYA KAPALI BİR İFADE İLE GARANTİ ETMEMEKTEDİR. ARÇELİK AÇIKÇA BELİRLİ BİR AMACA UYGUNLUK VEYA SATILMA GARANTİLERİ DAHİL OLMAK ÜZERE ANCAK BUNLARLA SINIRLI OLMAMAK KAYDIYLA, ZİMNİ TÜM GARANTİLERİ REDDEDER. ARÇELİK BU CİHAZ YOLUYLA SUNULAN HİÇBİR İÇERİK VEYA HİZMETİN DOĞRULUĞU, GEÇERLİLİĞİ, GÜNCELLEĞİ, YASALLIĞI VEYA EKSİKSİZLİĞİNİ GARANTİ ETMEMEKTE OLUP İHMALKARLIK DAHİL OLMAK ÜZERE HİÇBİR DURUMDA, BİR SÖZLEŞMEYE TABİ OLARAK YADA OLMADAN, BU TÜR HASAR İHTİMALİ BİLDİRİLMİŞ OLSA BİLE SİZİN VEYA ÜÇÜNCÜ BİR ŞAHSIN HERHANGİ BİR İÇERİK VEYA HİZMETİ KULLANMASININ BİR SONUCU OLARAK VEYA İÇERİLEN BİLGİLERLE BAĞLANTILI OLARAK YA DA BUNLARDAN KAYNAKLANAN DOĞRUDAN, DOLAYLI, TESADÜFİ, ÖZEL VEYA BİR FİİLİN SONUCU OLARAK ORTAYA ÇIKAN ZARARLARDAN, AVUKAT ÜCRETİ, MASRAFLAR VEYA DİĞER ZARARLARDAN SORUMLU TUTULAMAZ.”

Üçüncü şahıs hizmetlerine, herhangi bir zamanda son verebilir veya ara verebilir ve Arçelik, hiçbir içerik yada hizmetin herhangi bir süre boyunca kullanılabilmesine dair bir beyanda bulunmamakta veya garanti vermemektedir. İçerik hizmetler, Arçelik'in üzerinde hiçbir kontrolünün olmadığı ağlar ve iletim olanakları yoluyla üçüncü şahıslar tarafından iletilmektedir. Bu sorumluluk reddinin genel niteliğini sınırlandırmaksızın Arçelik açık bir ifade ile, bu cihaz yoluyla sunulan tüm içerik veya hizmetin kesilmesi ya da ertelenmesine dair sorumluluk veya yükümlülüğü reddetmektedir.

Arçelik, içerik veya hizmetlerle ilgili müşteri hizmetlerinden sorumlu veya yükümlü değildir. İçerik veya hizmetlerle ilgili hizmete yönelik tüm soru ve talepler, doğrudan ilgili içerik ve hizmet sağlayıcılarına yapılmalıdır.

# İÇİNDEKİLER

---

## 2 YASAL UYARI

## 5 GÜVENLİK BİLGİLERİ

- 5 Ambalaj İçin Uyarı!
- 5 AEEE Elektronik Atıkların Bertarafı:
- 5 Enerji Tasarrufu İçin Yapılması Gerekenler
- 5 Trafik Güvenliği
- 6 Kullanım Koşulları
- 8 Gizlilik
- 9 PİL
- 9 Şarj Cihazları
- 10 Radyo Dalgaları
- 11 Kişisel bilgilerinizi ve önemli verilerinizi güvende tutun

## 12 BİLGİLER

- 12 Kullanıma İlişkin Kısıtlamalar

## 14 ÖZEL BİLGİLER

- 14 Özel ipuçları
- 14 Lütfen Dizüstü Bilgisayarı kullanmadan önce önemli ipuçlarını okuyun
- 15 Özel bilgiler
- 15 Uygun grup
- 16 Çalışma ortamı
- 17 Kullanımdan önce
- 17 Yer değiştirme, nakliye ve depolama
- 18 Batarya
- 19 Lütfen Dizüstü Bilgisayar güç kaynağıyla ilgili talimatları okuyun

- 19 Güç

- 19 Güvenlikle ilgili talimatlar

## 21 ÜRÜN GENEL GÖRÜNÜMÜ

- 21 Giriş

## 22 AMBALAJIN AÇILMASI VE İNCELENMESİ

## 23 PARÇA VE BİLEŞENLERE GİRİŞ

## 26 BİLGİSAYAR KULLANIMI İLE İLGİLİ TEMEL ORTAK BİLGİLER

- 26 Bilgisayarın kapatılması
- 27 Klavyenin Fonksiyonu
- 28 Bilgisayarı kapatma
- 28 Microsoft windows 8 nedir
- 29 Windows 8 kullanma ekranına genel bakış
- 29 Start Screen (Başlangıç Ekranı)
- 31 Desktop (masaüstü)
- 32 Belgeleri ve dosyaları görüntüleme
- 32 Düğmelerin kullanımı
- 32 Düğmeleri etkinleştirme
- 34 Ayarları değiştirme
- 35 Bir uygulamayı başlatma/kapatma
- 35 Uygulamaların kullanımı
- 37 Windows mağazasının kullanımı

# İÇİNDEKİLER

---

39 Windows kısayol işlevleri

40 Dokunmatik ekranın  
kullanımı

43 Touch pad

43 Ekran görünümü

43 Elektromanyetik ekran

## **46 ARIZA ANALİZİ VE ARIZALARIN GİDERİLMESİ**

46 Ses sorunu

46 Ses yoksa

46 Ekran ile ilgili sorunlar

46 Sistem başlatılırken ekran  
siyahsa

46 Ekran yanıp sönüyorsa

46 Ekrandaki hasarlı noktalar

## **48 WINDOWS GERİ YÜKLEME VE SIFIRLAMA**

## **58 SORUN GİDERME**

## **61 ÜRÜN ÖZELLİKLERİ**

# GÜVENLİK BİLGİLERİ

## Ambalaj İçin Uyarı!

Ulusal Çevre Mevzuatımız gereği Ambalajlar, geri dönüştürülebilir malzemelerden üretilmiştir. Ambalajların normal ev çöpüne atılmaması, yerel otoritenin belirttiği ambalaj toplama noktalarına atılması sağlanmalıdır.

## AEEE Elektronik Atıkların Bertarafı:



Bu ürün, geri dönüşümlü ve tekrar kullanılabilir yüksek kaliteli malzeme ve parçalardan üretilmiştir. Bu sebepten, artık kullanılamayacak duruma geldiğinde, normal ev çöpüne atılmamalı,

elektrikli ve elektronik cihazların geri dönüşümü için kullanılan bir toplama noktasına verilmelidir. Bu durum, ürün üzerinde, kullanım kılavuzunda veya ambalajda bulunan yanda görünen sembol ile belirtilir. Bu toplama yerlerini, lütfen bulunduğunuz yöredeki yerel yönetime sorunuz. Eski cihazları geri kazanıma vererek, çevre korumasına önemli bir katkıda bulunursunuz.

## Enerji Tasarrufu İçin Yapılması Gerekenler

- Cihaz bir WLAN AP ile bağlı değilken WLAN özelliğini otomatik olarak engelleyin.
- Cihaz bir web sunucusu ile senkronizasyon yapmıyorken senkronizasyon özelliğini kapatın.
- Güç tasarrufu modu için parlaklık ayarını etkinleştirin ve parlaklık seviyesini ayarlayın.
- Cihazda ekranın arka ışığı sönmeyen önce ne kadar süre bekleyeceğini ayarlamanızı Süre aşımı sağlar.

Cihazınızı kullanmadan önce bu bölümü dikkatlice okumanızı tavsiye ederiz. Üretici, yanlış kullanım ya da burada belirtilen talimatlara aykırı kullanım sonucu oluşabilecek hasarla ilgili sorumluluk kabul etmez.

## Trafik Güvenliği

Araç sürerken bir cihaz kullanmanın ciddi bir risk oluşturduğunu gösteren çalışmalar düşünüldüğünde, eller serbest kiti kullanılsa bile (araba kiti, kulaklık...) sürücülerin araç park halinde olmadıkça cihazlarını kullanmaktan kaçınmaları istenmektedir.

Sürüş esnasında, cihazınızı ya da kulaklığınızı müzik ya da radyo dinle-

# GÜVENLİK BİLGİLERİ

mek için kullanmayın. Kulaklık kullanılması tehlikeli olabilir ve bazı bölgelerde yasaklanmıştır. Açıkken, cihazınız aracın ABS kilitlenmeyen frenler ya da hava yastıkları gibi elektronik sistemleriyle çakışabilecek elektromanyetik dalgalar iletebilir. Sorun olmamasını sağlamak için:

- Cihazınızı ön panonun üzerine ya da bir hava yastığı açılma bölgesine koymayın.
- Ön panonun, cihaz radyofrekans enerjisi korumalı olup olmadığını arabanızın yetkili satıcısıyla ya da üreticisine sorun.

## Kullanım Koşulları

- Performansını en uygun hale getirmek için cihazınızı zaman zaman kapatmanız tavsiye edilir.
- Bir uçağa binmeden önce cihazı kapatın.
- Sağlık tesislerinde belirlenen bölgeler hariç cihazınızı kapatın. Günümüzde düzenli olarak kullanılan diğer bir çok cihaz türünde olduğu gibi, bu cihazlar, başka elektrikli ya da elektronik cihazlarla ya da radyo frekanslarını kullanan cihazlarla çakışabilir.


- Gaz ya da yanıcı sıvıların yakınındayken cihazı kapatın. Yakıt deposu, benzin istasyonu ya da kimyasal tesislerde ya da patlama riski bulunan ortamlarda bulunan tüm işaret ve talimatlara kesinlikle uyun.
- Cihaz açıkken, kalp pili, işitme cihazı ya da insülin pompası, vb. gibi medikal cihazlardan en az 15 cm. uzak tutulmalıdır. Özellikle cihaz kullanılırken, eğer varsa cihazın karşı tarafındaki kulağa tutulması gerekir.
- İşitme bozukluğunu önlemek için, eller serbest modunu kullanırken telefonu kulağınızdan uzakta tutun çünkü yüksek ses işitme hasarına yol açabilir.
- Çocukların denetim altında olmadan cihazı kullanmasına ve/veya cihazla ve aksesuarlarıyla oynamasına izin vermeyin.
- Kapağı yerine takarken cihazınızın alerjik reaksiyon oluşturabilecek maddeler içerebileceğini unutmayın.
- Cihazınızı daima dikkatlice kullanın ve temiz ve tozsuz bir yerde tutun.

# GÜVENLİK BİLGİLERİ

- Cihazınızın kötü hava koşullarına ya da çevresel koşullara (nem, rutubet, yağmur, telefonun içine sıvı girmesi, toz, deniz havası, vb.) maruz kalmasına izin vermeyin. Üretici tarafından tavsiye edilen çalışma sıcaklığı 0°C ila +35°C şeklindedir.
- 35°C sıcaklığın üzerinde, cihazın ekranının okunaklılığı bozulabilir, ancak bu, ciddi değil geçici bir durumdur.
- Cihazınızı açmayın, parçalarına ayırmayın ya da onarmaya çalışmayın.
- Cihazınızı düşürmeyin fırlatmayın ya da eğip bükmeyin.
- Cam ekran hasarlı, çatlamış veya kırılmışsa yaralanma riskini önlemek için cihazı kullanmayın.
- Cihazı boyamayın.
- Sadece ürünle birlikte verilen pil şarj aletlerini ve aksesuarları kullanın. Başka tipteki şarj aleti ya da aksesuarların kullanılması cihaza zarar verebilir ve garantiyi geçersiz kılabilir.
- Yedek kopyalar oluşturmayı unutmayın ya da cihazınızda saklanan tüm önemli bilgilerin yazılı bir kaydını tutun.
- Bazı kişiler, yanıp sönen ışıklara maruz kaldıklarında ya da video oyunları oynadıklarında sara nöbeti geçirebilir ya da göz kararması yaşayabilir. Bu sara nöbetleri ya da göz kararmaları, daha önce bunları yaşamayan bir insanda da görülebilir. Sara nöbeti geçirdiniz ya da göz kararması yaşadınızsa ya da ailenizde bu gibi vakalar görülüyorsa, lütfen cihazınızda video oyunları oynamadan ya da yanıp sönen ışık özelliğini etkinleştirmeden önce doktorunuza danışın.
- Ebeveynler çocuklarını video oyunu oynarken ya da cihazdaki yanıp sönen ışıkları içeren diğer özellikleri kullanırken izlemelidirler. Aşağıdaki semptomların herhangi biri oluştuğunda herkes kullanımı sonlandırmalı ve bir doktora görünmelidir: kasılma, göz ya da kas seğirmesi, bilinç kaybı, istemsiz hareketler ya da dezoryantasyon. Bu gibi semptomların oluşmasını sınırlamak için lütfen aşağıdaki güvenlik önlemlerini alın:
  - Yorgun ya da uykusuz olduğunuzda oyun oynamayın ya da yanıp sönen ışık özelliğini kullanmayın.
  - Her saat içerisinde en az 15 dakikalık bir ara verin.

# GÜVENLİK BİLGİLERİ

- Bütün ışıkların açık olduğu bir odada oyun oynayın.
- Ekranı olabilecek en uzak noktaya getirerek oynayın.
- Oynarken elleriniz, dirsekleriniz ya da kollarınız yorulursa ya da acımaya başlarsa, oynamayı bırakın ve yeniden oynamaya başlamadan önce birkaç saat boyunca dinlenin.
- Ellerinizi, dirseklerinizi ya da kollarınızı oyun sırasında ya da oyundan sonra acımaya devam ediyorsa, oyunu durdurun ve bir doktora görünün.
- Cihazınızda oyun oynadığınızda, ellerinizde, kollarınızda, omuzlarınızda, boynunuzda ya da vücudunuzun diğer bölgelerinde bazen rahatsızlıklar hissedebilirsiniz. Tendon iltihabı, sinir başı sendromu ya da diğer kas-iskelet bozuklukları gibi sorunları önlemek için talimatları izleyin.

-  Müzik çalarken uzun süreli yüksek sesle müzik dinlemek kulağınıza zarar verebilir.

## Gizlilik

Lütfen cihazınızla fotoğraf çekme ve ses kaydetmeyle ilgili bulunduğunuz bölgede ya da cihazınızı kullanacağınız bölgede yürürlükte olan kanun ve düzenlemelere uymanız gerektiğini unutmayın. Bu gibi kanun ve düzenlemelere göre, gizlilik ihlali olarak değerlendirilebileceğinden başka insanların ya da kişisel özelliklerinden birinin fotoğraflarını çekmek ve/veya seslerini kaydetmek ve bunları kopyalamak ya da dağıtmak kesinlikle yasak olabilir. Gerekirse, özel ya da gizli konuşmaların kaydedilebilmesi ya da başka bir kişinin fotoğrafının çekilmesiyle ilgili önceden yetkinin alınması yalnızca kullanıcının sorumluluğundadır; cihazınızın üreticisi, yetkili satıcısı ya da bayisi (operatör dahil) cihazın uygunsuz kullanımından kaynaklanabilecek herhangi bir sorumluluğu üstlenmez.

# GÜVENLİK BİLGİLERİ

## PİL

Pil kullanımıyla ilgili aşağıdaki önlemleri inceleyin:

- Pili açmaya çalışmayın (zehirli duman ve yanık riski dolayısıyla).
- Pili delmeyin, parçalarına ayırmayın ya da pilde kısa devreye yol açmayın.
- Pili yakmayın ya da evsel atıkların arasına koymayın ya da 55°C sıcaklıkların üzerinde saklamayın.

Piller yerel çevresel düzenlemelerle uyumlu bir şekilde geri dönüştürülmelidir.



Cihazınızın, pilin ve aksesuarların üzerindeki bu sembol, yaşam ömürlerinin sonunda toplama noktalarına götürülmeleri gerektiği anlamı gelir:

- Bu cihaz öğeleri için özel atık kutuları olan belediye atık imha merkezleri
- Satış noktalarındaki toplama kutuları Böylelikle geri dönüştürülecekler, maddelerin çevreye atılması önlenecek ve bileşenleri yeniden kullanılabilir.

## Avrupa Birliği ülkelerinde:

Bu toplama noktalarına ücretsiz olarak erişilebilir.

Bu işareti olan tüm ürünler bu toplama noktalarına getirilmelidir.

## Avrupa Birliği dışı bölgelerde:

Bu sembole sahip cihaz öğeleri, bölgenizde uygun geri dönüşüm ve toplama hizmetleri varsa normal çöp kutularına atılmamalıdır, bunun yerine, geri dönüşüm için toplama noktalarına götürülmelidir.

## Şarj Cihazları

Ana şebeke gücüne bağlanan şarj cihazları aşağıdaki sıcaklık aralığında çalışır: 0°C ila 35°C.

Cihazınız için dizayn edilen şarj cihazları, bilgi teknolojisi ekipmanı ve ofis ekipman kullanımı güvenlik standartlarına uygundur. 2009/125/EC sayılı çevreci tasarım direktifiyle de uyumludur. Farklı elektriksel özellikler dolayısıyla, bir bölgede satın aldığınız bir şarj cihazı, başka bir bölgede çalışmayabilir. Yalnızca bu amaç için kullanılmalıdır.

# GÜVENLİK BİLGİLERİ

## Radyo Dalgaları

BU CİHAZ, ULUSLARARASI RADYO DALGALARINA MARUZ KALMA YÖNETMELİKLERİYLE UYUMLUDUR.

Cihazınız bir radyo alıcı ve vericisidir. Uluslararası yönetmelikler tarafından tavsiye edilen radyo dalgalarına (radyo frekans elektromanyetik alanlar) maruz kalma sınırlarını aşmamacak şekilde dizayn edilmiştir. Bu yönetmelikler bağımsız bir bilimsel kurum (ICNIRP) tarafından geliştirilmiştir ve yaş ve sağlık durumuna bakılmaksızın herkesin güvenliği garanti altına alınacak şekilde dizayn edilmiş temel bir güvenlik marjını içermektedir. Radyo dalgası maruz kalma yönetmeliklerinde, Özgül Soğurma Hızı ya da SAR olarak bilinen bir ölçüm birimi kullanılır. Mobil cihazlar için SAR sınırı 2 W/kg'dır.

SAR testleri, standart çalışma konumları kullanılarak, test edilen tüm frekans bantlarında cihaz onaylı en yüksek güç düzeyini iletecek şekilde yürütülür. ICNIRP yönetmelikleri altında bu cihaz modeli için en yüksek SAR değerleri aşağıdaki gibidir:

Bu model için maksimum SAR ve kaydedildiği koşullar:		
Vücuda giyilen SAR	Wi-Fi	0,068 W/kg.

Kullanım sırasında, bu cihaz için fiili SAR değerleri genellikle yukarıda belirtilen değerlerin çok altında. Bunun sebebi, sistem verimliliği için ve ağ üzerindeki çakışmayı minimize etmek için, tam güç gerekli olmadığında cihazınızın çalışma gücünün otomatik olarak düşürülüyor olmasıdır. Cihazın güç çıkışı azaldığında, SAR değeri de azalır.

Vücuda giyilen SAR testi, 1,5 cm'lik ayırma uzaklığında gerçekleştirilmiştir.

Vücuda giyilerek çalıştırma sırasında radyofrekans maruz kalma yönetmeliklerini karşılamak için cihazın vücutla olan mesafesi en az bu değere getirilmelidir.

# GÜVENLİK BİLGİLERİ

Onaylı bir aksesuar kullanmıyorsanız, kullandığınız üründe herhangi bir metal bulunmadığından ve cihazı belirtilen değerde vücuttan uzakta konulduğundan emin olun.

Dünya Sağlık Organizasyonu ve US Food and Drug Administration (Amerikan Gıda ve İlaç Dairesi) gibi kuruluşlar, kişilerin endişeli olduklarında ve maruz kalma düzeylerini Cihazınızın, pilin ve aksesuarların üzerindeki bu sembol, yaşam ömürlerinin sonunda toplama noktalarına götürülmeleri gerektiği anlamına gelir: azaltmak istediklerinde, kullanım sırasında kablosuz cihazı başlarından ya da vücutlarından uzak tutmak için eller serbest özellikli bir aksesuar kullanabilecekleri ya da cihazı kullanma sürelerini azaltabilecekleri tavsiyesinde bulunmuştur.

## Kişisel bilgilerinizi ve önemli verilerinizi güvende tutun

■ Cihazınızı kullanırken önemli verilerinizi yedeklediğinizden emin olun. Arçelik veri kayıplarından sorumlu değildir.

- Cihazı kullanım dışı bırakacağınızda, tüm verilerinizi yedekleyin ve ardından cihazınızı sıfırlayarak kişisel bilgilerinizin yanlış amaçlar doğrultusunda kullanımını önleyin.
- Uygulamaları indirirken izin ekranını dikkatlice okuyun. Birçok işlev veya kişisel bilgilerinizin önemli bir kısmına erişim sağlayan uygulamalar için özellikle dikkatli olun.
- Yetkisiz veya şüpheli kullanımlar için hesaplarınızı düzenli olarak kontrol edin. Kişisel bilgilerinizde herhangi bir yanlış kullanım izine rastlarsanız, servis sağlayıcınız ile temasa geçerek hesap bilgilerinizi silin veya değiştirin.
- Cihazınızın kaybedilmesi veya çalınması halinde, hesaplarınızdaki parolaları değiştirerek kişisel bilgilerinizi koruyun.
- Bilinmeyen kaynaklardan gelen uygulamaları kullanmayın ve cihazınızı bir model, parola veya PIN kullanarak kilitleyin.
- Dizüstü bilgisayarınızı yetkili servise teslim etmeden önce yedek alındığından emin olun. Servise bırakılan cihazların veri güvenliğinden Arçelik sorumlu değildir.

# BİLGİLER

## Kullanıma İlişkin Kısıtlamalar

# CE 0700 !

Bu Dizüstü PC yalnızca setle birlikte verilen şebeke adaptörü ile çalıştırılabilir.

Belli voltaj sınırları içinde kullanılacak elektrikli ekipmanlar için 2006/95/EC yönergesi.

Elektromanyetik uyumluluk ile ilgili 2004/108/EC yönergesi.

Bu yazıyla ARÇELİK bu cihazın 1999/5/EC yönetmeliğinin esas ve ilgili diğer koşullarına uygun olduğunu beyan eder.

Uygunluk beyanının (DoC) bir kopyasını kılavuz içerisinde ek kart olarak bulabilirsiniz.

Bu cihaz aşağıdaki Avrupa ülkelerindeki yasal düzenlemeler göz önünde bulundurularak kullanılabilir.

AT	DE	MT	GB	BE	GR	NL	IS
CY	HU	PL	LI	CZ	IE	PT	NO
DK	IT	SK	CH	EE	LV	SI	BG
FI	LT	ES	RO	FR	LU	SE	TR

Bu cihaz Avrupa harici ülkelerde çalıştırılabilir.

## İtalya'daki müşteriler için;

Özel kullanım için, eğer WAS/RLAN's kendi mülkünün dışında kullanılacaksa genel yetkilendirme gereklidir. Halka açık kullanım için, genel bir yetkilendirme gereklidir.

## Norveç'teki müşteriler için;

Radyo donanımı kullanımına, Ny-Alesund, Svalbord'ın merkezinden 20 km'lik bir yarıçap içerisinde ki coğrafik alanda izin verilmemektedir.

## Türkiye'deki müşteriler için;

Bu Dizüstü PC WLAN (Wifi) özelliği sadece bina içerisinde kullanılır. Türkiye'de bina dışında kullanımı yasaktır. Bina dışı kullanımında WLAN (Wifi) özelliğinin kapalı olduğundan emin olunuz.

# BİLGİLER

## Rusya'daki müşteriler için;

FHSS modülasyonlu SRD

Maksimum 2,5 mW e.i.r.p. Maksimum 100 mW e.i.r.p. Yalnızca otomatik izleme ve kaynak hesaplama sistemleri için telemetri bilgilerinin derlenmesi amacı doğrultusunda, kurulum yüksekliğinde herhangi bir sınırlama olmaksızın açık hava uygulamaları için kullanımına izin verilen SRD. Yalnızca yükleme yüksekliğinin yerden 10 m'yi aşmadığı açık hava uygulamaları için diğer amaçlar doğrultusunda kullanımına izin verilen SRD. Maksimum 100 mW e.i.r.p. İç mekan uygulamaları

DSS'li ve FHSS dışındaki geniş bant modülasyonlu SRD Maksimum ortalama e.i.r.p. yoğunluğu 2 mW/MHz'dir. Maksimum 100 mW e.i.r.p. Maksimum ortalama mean e.i.r.p. yoğunluğu 20 mW/MHz'dir. Maksimum 100 mW e.i.r.p. Yalnızca otomatik izleme ve kaynak hesaplama sistemleri için telemetri bilgilerinin derlenmesi amacı doğrultusunda, açık hava uygulamaları için kullanımına izin verilen SRD. Maksimum ortalama mean e.i.r.p. yoğunluğu 10 mW/MHz'dir. Maksimum 100 mW e.i.r.p. İç mekan uygulamaları 6 dB'i'ye kadar amplifikasyon faktörüne sahip dahili antenle birlikte

## Ukrayna'daki müşteriler için;

e.i.r.p.  $\leq 100$  mW.

## Çevre uyarısı

Bu ürün, yeniden kullanılabilen ve geri dönüşüme sokulabilen yüksek kaliteli parça ve malzemelerden üretilmiştir.



Bu nedenle, ürünü, hizmet ömrünün sonunda normal evsel atıklarla birlikte atmayın. Elektrikli ve elektronik cihazların geri dönüşümü için bir toplama noktasına götürün. Bu, ürünün üzerinde, kullanım kılavuzunda ve ambalajdaki bu semboller gösterilir.

Lütfen bölgenizdeki yerel makamlarca işletilen toplama noktalarını öğrenin.

Kullanılmış ürünleri geri dönüşüme vererek çevreyi korumaya yardımcı olun.

# ÖZEL BİLGİLER

## Özel ipuçları

Anlaşılabilirliği kolaylaştırmak ve dikkatinizi çekmek amacıyla, ürün güvenliği ya da özel dikkat gerektiren bilgilerle ilgili olarak, bu ve bundan sonraki bölümlerde aşağıda yer alan çeşitli seviyelerdeki uyarı sözcüklerini kullanarak size ipuçları vereceğiz. Bu özel uyarı sözcükleri aşağıdaki şekillerde ifade edilir:

**[Tehlike]**—Yüksek seviyedeki risklere karşı uyarılmak amacıyla kullanılır;

**[Uyarı]**—Orta seviyedeki risklere karşı uyarılmak amacıyla kullanılır;

**[Not]**—Düşük seviyedeki risklere dikkat çekmek amacıyla kullanılır;

**[Yasaktır]**—Tehlikeli ve yasaklanması gereken işlemlere karşı uyarılmak amacıyla kullanılır;

**[Hatırlatma]**—Güvenlik veya diğer içeriklerle ilgili dikkat edilmesi gereken konular için kullanılır;

Bu bölüm güvenlikle ilgili tüm bilgiler içermez. Güvenliğiniz ve menfaatiniz için, ürün parçalarıyla ilgili güvenlik bilgilerini bundan sonraki bölümlere gereken şekilde ekledik. Bu güvenlik bilgileri nerede olursa olsun, dikkatle okuyun.

Benzer şekilde, özel uyarı sözcükleriyle ifade edilen uyarılara ek olarak, özelliklerde yer alan diğer içeriğe ve uyarılara da aynı ölçüde dikkat edin.

## Lütfen Dizüstü

## Bilgisayarı kullanmadan önce önemli ipuçlarını okuyun

Dizüstü Bilgisayarlar ileri teknoloji ve hassas ürünlerdir. Lütfen kullanımla ilgili aşağıdaki ipuçlarını dikkatle okuyun.

### 1. LCD ekranın bakımı

■ Dizüstü bilgisayarın üzerine ağır nesnelere koymayın.

■ Dizüstü bilgisayarınızı bir bavul veya sırt çantasında taşıyorsanız, çok fazla eşyayla birlikte taşımayın ve Dizüstü Bilgisayar çantasının ve LCD ekranın arka kısmının fazla yüke maruz kalmadığından emin olun.

■ Lütfen dokunmatik (touch) paneli çizmeyin, bükmeyin veya çarpmayın.

■ Ekranı sıcaklığın 35 santigrat derecenin veya nem oranının %90'ın üzerinde olduğu yerlere koymayın.

■ LCD ekranı doğrudan güneş ışığına veya güçlü floresan ışığına maruz bırakmayın.

■ Dokunmatik panelin üzerine kalem, doküman gibi LCD ekrana zarar verecek veya çizicek nesnelere koymayın.

# ÖZEL BİLGİLER

- Lütfen LCD ekranı temizlemek için aşındırıcı detarjanlar kullanmayın. Bu tür ürünler ekrana zarar verir.
2. Lütfen sistem çalışırken Dizüstü Bilgisayarın kapağını açmayın. Bu, veri kaybına veya bilgisayarın hasar görmesine yol açar. Bilgisayarın formatlanması, içindeki tüm verilerin silinmesine yol açabilir. Lütfen önceden verilerinizi yedekleyin. Ayrıca lütfen önemli verilerinizin diğer depolama ortamlarında zamanında yedeklendiğinden emin olun. Şirket, meydana gelen veri kayıplarıyla ilgili herhangi bir sorumluluk kabul etmez.
3. Enerjinin güvenli kullanımı
  - Güç kaynağı stabil olmalı ve kaynakta parazit olmamalıdır. Elektrikli cihazların yerel özellikleri hakkında net bilgiye sahip değilseniz, lütfen distribütörlerinize veya yerel elektrik şirketinize danışın.
  - Bilgisayarın enerjisini keserken, enerjiyi doğrudan elektrik kablosunu çekerek kesmekten kaçının.
  - Lütfen güvenliği garanti altına almak için enerjiyi socketin enerji kaynağından kesin.
  - Lütfen güç adaptörünün bağlantısını kesmeyin.

4. Bu ürün yalnızca yetkili servis elemanları veya aracı şirket tarafından parçalarına ayrılabilir. Lütfen sızdırmazlık şeridinin sağlam olduğundan emin olun. Aksi halde, sunulan üç garanti hizmeti bu durumdan etkilenebilir.
5. Bir parola belirlediyseniz, lütfen aklınızda tutun. Aksi halde, Dizüstü Bilgisayarınız başlatılamaz. Parolanızı unuttuysanız, lütfen tedarikçinizle veya yetkili bakım merkeziyle temas kurun. Öte yandan, bu durum tüm verilerinizi kaybetmenize sebep olabilir.

## Özel bilgiler

### Uygun grup

#### Not:

Dizüstü Bilgisayarınızı kullanmak için, belirli bir ortak dile temel seviyede hakim olmalısınız. Ancak Dizüstü bilgisayar çocukların yalnızken kullanımına uygun değildir. Bilgisayarın çocuklar tarafından kullanımı zorunluysa, yanlarında bir yetişkin olmalıdır.

# ÖZEL BİLGİLER

## Çalışma ortamı

**[Tehlike]** Kaza sonucu cihazın bozulmasını önlemek amacıyla, Dizüstü Bilgisayar aşağıda tanımlanan çevresel koşullarda kullanılmalıdır.

İçindekiler	Uygulama kapsamı	Notlar
Depolama sıcaklığı ve nakliye	-20°C - 50°C	
Depolama ve nakliye ortamının bağıl nemi	%20 - %93 (40°C)	
Atmosferik basınç	86kPa - 106kPa	
Güç adaptasyon kapasitesi	220V±22V50Hz±1Hz	
Çalışma ortamındaki nem	%35 - %80	
Çalışma sıcaklığı	10°C - 35°C	

**[Uyarı]** Dizüstü bilgisayarın çevresel etkenlerden (rutubet, toz, gıdalar, sıvı maddeler, güneş ışığına doğrudan maruz kalma vs.) zarar görmesini engellemek amacıyla, ürün kuru ve iyi havalandırılan bir yere konulmalıdır.

Dizüstü bilgisayarın manyetik alanlardan etkilenerek hasar görmesini engellemek için, lütfen cihazı evdeki elektrikli cihazlardan (Televizyon seti, klima vs. gibi) uzak tutun.

**[Uyarı]** Lütfen Dizüstü Bilgisayarın içine sıvıların veya diğer yabancı maddelerin kaçmasına engel olun. Aksi durumda, cihazın dahili bileşenleri kısa devre yapabilir ve bu durum elektrik çarpmalarına veya yangınlara sebep olabilir.

# ÖZEL BİLGİLER

## Not:

Dizüstü Bilgisayar düşük hava sıcaklığında bekleme durumuna alınmadan yeniden başlatılırsa, bu durum üründe onarılamaz arızalara neden olabilir. Bu yüzden, Dizüstü Bilgisayarınızı kullanmadan önce lütfen ürünün en az 2 saat oda sıcaklığında (10 santigrat derecenin üzerinde) bekleme durumunda kaldığından emin olun.

Dizüstü Bilgisayarınızı uçakta kullanmak istiyorsanız, havayolu şirketi personeline danışın. Çoğu havayolu şirketi elektronik Dizüstü Bilgisayarların kullanımına sınırlama getirmektedir. Pek çok havayolu şirketi sadece kalkış ve iniş arasındaki sürede elektronik cihazların kullanımına izin vermektedir; Kalkış ve iniş esnasında bu tip elektronik cihazların kullanımı yasaktır.

## Kullanımdan önce

### [Uyarı]

Dizüstü bilgisayar 10 °C'nin altındaki ortamlarda depolandıktan veya taşındıktan sonra, kullanılmadan önce 10°C - 35°C sıcaklık aralığında, yani oda sıcaklığında en az 2 saat bekletilmelidir. Bu sayede Dizüstü Bilgisayarın sıcaklığının aşırı düşmesinden kaynaklı olarak elektriksel hasar-

lara uğraması önlenir. Lütfen bu süre boyunca ambalajı açmayın. Dizüstü Bilgisayarın sıcaklığının doğal yollardan artmasını bekleyin. Cihazın sıcaklığını gereğinden hızlı artırmaktan kaçının. Bu elektriksel hasarlara yol açar.

## Not:

Dizüstü bilgisayarı kullanmadan önce, lütfen Dizüstü Bilgisayarın bağlantı, güç kullanımı ve diğer işlevlerinin özelliklerde belirtilen gerekliliklere uygun olduğundan emin olun.

## Yer değiştirme, nakliye ve depolama

## Not:

Dizüstü bilgisayarın taşınması özel dikkat gerektirir.

Nakliye sırasında Dizüstü Bilgisayar orijinal ambalaj kutusuna konulmalıdır. Ambalaj kutusu ambalajlama ve nakliye şemasındaki sembol ve uyarılara göre istiflenmeli ve yerleştirilmelidir. Ayrıca cihazın yerinin değiştirilmesi durumunda da kapalı bir kutu kullanılmalıdır.

# ÖZEL BİLGİLER

## Not:

Ürünün depolanması durumunda, güvenli olmayan koşulların oluşmasını engellemek amacıyla, ambalaj malzemeleri çocukların erişemeyeceği yerlerde saklanmalıdır.

GNB 1161 CV İ3 Mikro-Dizüstü Bilgisayar Genel Özelliklerinin ilgili yorumuna göre, Dizüstü Bilgisayar 10°C'nin altındaki ortamlarda depolandıktan ve nakledildikten sonra, lütfen Dizüstü Bilgisayarı kullanmadan önce en az 2 saat 10°C -35°C Santigrat derece aralığındaki oda sıcaklığında bekletin. Bu sayede Dizüstü Bilgisayarın sıcaklığının aşırı düşük olmasından kaynaklı elektriksel hasarlar önlenmiş olur. Lütfen bu süre boyunca ambalajı açmayın. Dizüstü Bilgisayarın sıcaklığının doğal yollardan artmasını bekleyin. Cihazın sıcaklığını gereğinden hızlı arttırmaktan kaçının. Bu, dizüstü bilgisayarın donduktan sonra ıslanmasından kaynaklı olarak elektriksel hasarlara yol açar.

## Batarya

Batarya gücünü kullanmak istiyorsanız, uzun seyahatlere çıkmadan önce batarya kutunuzu tamamen şarj ettiğinizden emin olun. Güç adaptörünün bilgisayara ve bir AC güç kay-

nağına takılı olduğu müddetçe bataryaya kutusunu şarj edeceğini unutmayın. Dizüstü Bilgisayar kullanımında olduğunda batarya takımının şarj edilmesinin daha uzun süreceğini unutmayın.

Bataryanın kullanım ömrünü uzatmak amacıyla, ilk kullanımdan önce ve batarya şarjının tamamı tükendiğinde, bataryayı tam olarak şarj etmeyi (en az 8 saat) unutmayın. Batarya birkaç kere tamamen dolup deşarj durumuna geldikten sonra maksimum kapasiteye ulaşır.

## Not:

Dizüstü Bilgisayarın Polimer bataryasını uygunsuz şekilde başka bir bataryayla değiştirmek patlamaya sebep olabilir. Polimer bataryayı değiştirme işinin profesyonel bakım personeli tarafından yapıldığından emin olun. Ürün yalnızca üretici tarafından tavsiye edilen aynı veya benzer tipteki batarya ürünleriyle değiştirilebilir. Atılan bataryalar ciddi seviyede çevresel kirliliğe sebep olabilir. Lütfen kullanılmış bataryaları uygun şekilde atın veya atık kullanılmış bataryayı satış sonrası bakım departmanına göndererek ürünün yeniden değerlendirilmesini sağlayın.

Böylelikle çevresel kirliliğin önüne geçmiş olursunuz.

# ÖZEL BİLGİLER

## Lütfen Dizüstü Bilgisayar güç kaynağıyla ilgili talimatları okuyun

### Güç

**[Tehlike]** İki damarlı elektrik fişi ve elektrik prizi kullanın. Standart güç kablolarını izinsiz olarak değiştirmeniz ciddi sonuçlara yol açabilir. Diğer yandan, güç kablolarının uzunluğu 4,5 metreyi geçmemelidir.

Güç kaynağı kullanılmadan önce, kaynağın Dizüstü Bilgisayarın gerekliliklerine uygun olduğundan emin olunmalı, bilgisayar elektrik fişi ve elektrik prizinin özelliklerine uygun olarak kullanılmalıdır. Kaliteli bir güç kaynağı Dizüstü Bilgisayarın normal çalışması için önemli bir garantidir. Aksi taktirde ciddi sorunlar meydana gelebilir.

Fırtına koşullarında, bu ürünlerin kullanımı can ve mal güvenliği açısından sakıncalı olabilir. Bu yüzden, fırtına koşullarında lütfen Dizüstü Bilgisayarınızı kullanmaktan kaçının. Telefon, şebeke ve elektrik hatlarını ve dışarıyla bağlantısı olan diğer hatları kapatın. Gök gürültülü fırtına durumunda, lütfen bu hat ve kabloları takmayın veya çekmeyin.

### Not:

Dizüstü Bilgisayarı satın alırken bilgisayarla birlikte verilen AC güç kablosunu dikkatle inceleyin. Herhangi bir sorunla karşılaşırsanız, lütfen ilgili bayi ile temas kurun.

Mikro Dizüstü Bilgisayarla birlikte kullanılacak güç kablosu aşağıdaki güvenlik düzenlemelerine uygun olmalıdır:

- CCC sertifikasyonuna uygun olmalıdır
- Elektrik fişi güç kaynağına güvenli bir şekilde yerleştirilmelidir.
- Elektrik fişi GB15934-2008'e uygun olmalıdır

## Güvenlikle ilgili talimatlar

1. Elektrik fişi deliği çalışmayı kolaylaştıracak ekipman veya yerlere yakın olmalıdır. Güç kablosunu tarken ve çekerken, doğrudan güç kablosunu çekmekten veya sürüklemekten kaçının. Lütfen kabloyu çekerken elektrik fişini tuttuğunuzdan emin olun. Bu sayede olası elektrik çarpmalarının önüne geçmiş olursunuz. Lütfen güç adaptörünün bağlantısını kesmeyin.
2. Ürünü suya maruz kalabileceği yerlere koymayın.

# ÖZEL BİLGİLER

3. Kurulum yapıyorsanız, ürünü sabit bir zemin üzerine koyun. Ürün sabit olarak yerleştirilmezse yere düşebilir ve ciddi şekilde hasar görülebilir.
4. Ürünü insan trafiğinin yoğun olduğu yerlere koymayın. Böylelikle insanların cihazın elektrik kablosuna takılmasını önlemiş olursunuz. Lütfen elektrik kablosunun üzerinde herhangi bir nesne olmadığından emin olun.
5. Ürünlerle ilgili tüm uyarılara ve yönlendirmelere uyun.
6. Ürünü uzun süre kullanmayı düşünmüyorsanız, lütfen elektrik fişini çekin. Bu, aşırı geçici gerilimi ve dolayısıyla ürünün zarar görmesini engeller.
7. Lütfen ürünün üzerine herhangi bir sıvı sıçratmayın. Bu, yangınlara veya elektrik çarpmalarına neden olabilir.
8. Aşağıdaki durumlarda profesyonellerden yardım alınmalıdır:
  - Güç kablosu veya elektrik prizi tahrip olduysa veya yerinden çıktıysa,
  - Ürünün üzerine sıvı geldiye,
  - Ürün yağmur veya su sıçramasından kaynaklı olarak ıslandıysa,
  - İşletim talimatlarına uydunuz halde ürün normal olarak çalışmıyorsa,
  - Ürün yere düştüyse veya kapağı tahrip olduysa,
  - Üründe belirgin hasarlar varsa,
9. Bu ürünün kullanım ve depolama sıcaklığı ile ilgili olarak, lütfen sayfa 18'e bakın. Ürün belirlenen sıcaklık aralığında kullanılmıyor ve depolanmıyorsa, bu durum üründe kalıcı hasarlara yol açabilir.
10. Lütfen güç adaptörünü su veya diğer sıvı maddelerin yakınına koymayın. Lütfen güç adaptörüne su sıçratmayın.

## Not:

Bu kullanım kılavuzundaki tüm fotoğraflar ve diyagramlar şematik görüntüler olup, yalnızca referans olarak kullanılabilirler. Fiili kullanımda kullanılan ürün esas alınacaktır.

# ÜRÜN GENEL GÖRÜNÜMÜ

---

## Giriş

- Ürün Adı: Dizüstü Bilgisayar
- Seri ve tip: GNB 1161 CV İ3
- Ürün performans özellikleri: Bu Dizüstü Bilgisayar INTEL'in en son mobil bilgisayar teknolojisini kullanır ve daha üstün bir performansla sahiptir.
- Net LCD Ekran: Dizüstü Bilgisayarın TFT ekranı size net ve parlak yazı ve görüntüler sunar.
- Aygıtınızla birlikte verilen güç adaptörünün dışındaki bir ürünü kullanmayın. Farklı bir güç adaptörü kullanmak, aygıtınıza zarar verebilir.
- Duvar prizi ile bu adaptör arasındaki giriş gerilimi AC 110V-240V aralığındadır. Bu adaptörün çıkış gerilimi ise DC 19V, 2.1A'dır.
- Batarya ömrünü uzatmak için, Dizüstü Bilgisayarı ilk defa kullanacağınız zaman ve batarya gücü tamamen tükendiğinde, bataryayı 8 saate kadar şarj edin ve tamamen doldurun.
- Dizüstü Bilgisayar Windows 8 işletim sistemini kullanır. Windows 8 işletim sistemi ve uygulamalarıyla ilgili ayrıntılı bilgi için lütfen Microsoft'un Windows 8 Kullanım Kılavuzu'na bakın.

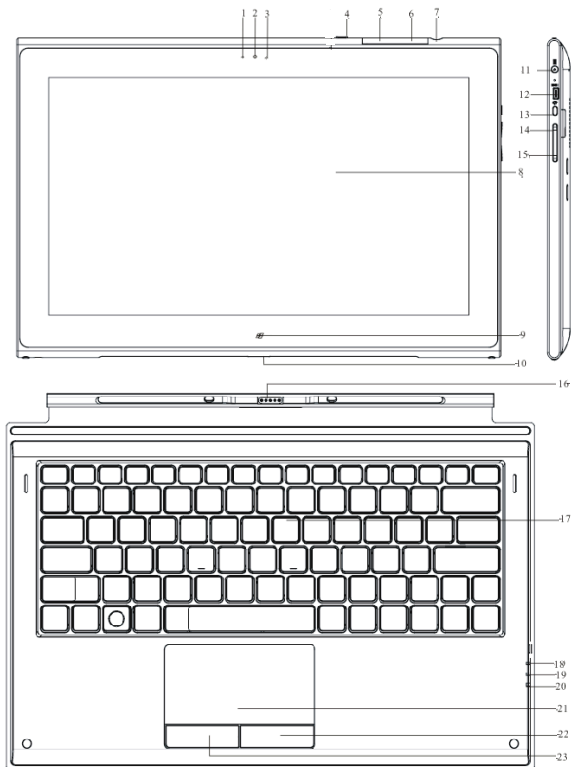
# AMBALAJIN AÇILMASI VE İNCELEME \_\_\_\_\_

Lütfen ambalajı dikkatlice açın ve dizüstü bilgisayar ve diğer aksesuarları dışarı çıkarın. Herhangi bir eksiklik durumunda, lütfen distribütörünüzle temas kurun. Ürünlerin değiştirilebilmesi için lütfen orijinal ambalaj malzemelerini saklayın.

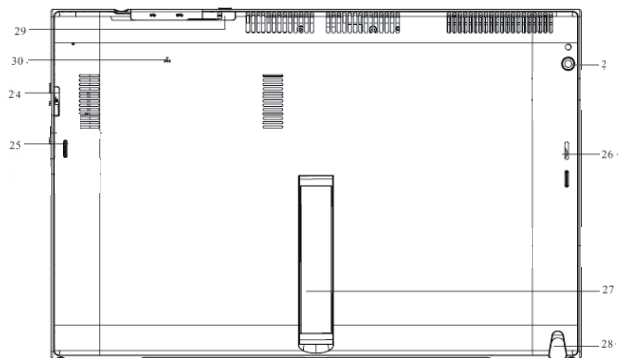
Ürün genellikle aşağıdaki parça ve bileşenlerden oluşur:

1. Dizüstü bilgisayar
2. Klavye
3. Güç adaptörü
4. Kullanma kılavuzu ve garanti kartı
5. Driver CD

# PARÇA VE BİLEŞENLERE GİRİŞ



# PARÇA VE BİLEŞENLERE GİRİŞ



# PARÇA VE BİLEŞENLERE GİRİŞ

NO	ADI	NO	ADI	NO	ADI
1	IŞık sensörü (İsteğe bağlı)	11	DC GiriŐi	21	Dokunmatik fare
2	Dahili kamera	12	Mikro HDMI	22	Farenin sağ dğ- mesi
3	Kamera iŐıęı	13	DönüŐ kilit dğęmesi	23	Farenin sol dğ- mesi
4	Güç dğęmesi	14	Ses Artırma tuşu	24	Mikro SD Kart Soketi
5	USB portu	15	Ses Azaltma tuşu	25	Sol hoparlör
6	USB portu	16	Klavye kon- nektörü (ALT)	26	Sağ hoparlör
7	Kulaklık giriş portu	17	Klavye	27	Destek
8	LED Panel	18	Num Lock (Rakam Kilidi)	28	Elektromanye- tik kalem (opsi- yonel)
9	Windows Key (Windows Tuşu)	19	Caps Lock (Büyük Harf Kilidi)	29	Mikro SIM kart
10	Klavye kon- nektörü (ÜST)	20	Kayırdırma kilidi	30	Reset (Sıfırla)

## Not:

DOS modundayken döndürme/kilitleme dğęmesine basıldığında sistem BIOS özellik setini açar.

# BİLGİSAYAR KULLANIMI İLE İLGİLİ TEMEL ORTAK BİLGİLER













## Bilgisayarın kapatılması

Çalışmayı bitirdiğinizde bilgisayarınızı kapatabilir veya hazırda bekleme modunda çalıştırabilirsiniz.

Kapama modu	Yöntem	Yeniden başlatma veya kullanım yöntemi
Doğrudan güç düğmesinden kapama	Lütfen işletim sistemini kapatmak için programı kullanın. Bu sayede, veri kaybını veya yazılım hasarlarını önlemiş olursunuz. Sistem yazılım veya donanımdan kaynaklı sorunlardan ötürü durmuşsa, bilgisayarınızı kapatmak için güç düğmesini kullanabilirsiniz.	Güç düğmesinin kullanımı
Hazırda bekleme	Windows ayarlarınıza bağlı olarak hazırda bekleme durumuna geçer:	Güç düğmesinin kullanımı



# BİLGİSAYAR KULLANIMI İLE İLGİLİ TEMEL ORTAK BİLGİLER

## Klavyenin Fonksiyonu

Simge	Fonksiyon	Fonksiyon	Simge	Fonksiyon	Fonksiyon
	Windows Tuşu	Windows 8 ana ekranına dönmek		Fn+F10	Ses Azaltma tuşu
	Fn+F2	Oynatma/Duraklatma		Fn+F11	Ses Artırma tuşu
	Fn+F3	Oynatmayı durdurma		Fn+F12	Touch Pad'i kapatma
	Fn+F4	Bir önceki şarkı	NumLk	Ins Fn+NumLk	Rakam kilidini açma
	Fn+F5	Bir sonraki şarkı	ScrLk	Del Fn+ScrLk	Kaydırma kilidini açma
	Fn+F6	Müzik çalma	Başlangıç	FN+Home	Başlangıca gitme
	Fn+F7	E-postaları açma	Son	FN+End	Alt bilgiye geçme
	Fn+F8	IE tarayıcısını açma	Page Up (Önceki Sayfa)	FN+Page Up	Page Up
	Fn+F9	Sessiz tuşu	Page Down (Sonraki sayfa)	FN+Page Down	Page Down


# BİLGİSAYAR KULLANIMI İLE İLGİLİ TEMEL ORTAK BİLGİLER

## Bilgisayarı kapatma

1. Düğmeler menüsünü görüntülemek için ekranı sağ taraftan ortaya doğru sürükleyin.
2. Ayarlar  > Güç  > Bilgisayarı kapat ögesine tıklayın.



## Not:

Oturumu kapattığınızda out bilgisayarınızın kapanmasını istiyorsanız ekran kilidini açın ve Güç  > Bilgisayarı kapatına tıklayın.

## Microsoft Windows 8 nedir?

Microsoft Windows 8 (bundan böyle Windows olarak anılacaktır), bir bilgisayarın çalıştırılması için gerekli olan bir işletim sistemidir.

Bilgisayarınızı en ideal şekilde kulla-

nabilmeniz için işletim sistemini doğru kullanmasını bilmeniz gerekir. Doğayısıyla Windows Yardım ve Destek bölümünü kullanarak Windows'u nasıl kullanacağınızı öğrenmenizde fayda vardır.

## Not:


Ekran, bilgisayarın modeline ve işletim sistemine bağlı olarak bazı farklılıklar gösterebilir.

Bu kılavuz Windows 8'e göre hazırlandığından bazı talimatlar da sürümüne bağlı olarak farklı olabilir. Ayrıca bunlar önceden bildirimde bulunulmadan da değiştirilebilir.

## Yardım'ı Görüntüleme

Düğme menüsünü görüntülemek için ekrandaki işaretçiyi ekranın sağ üst veya alt tarafına getirin.

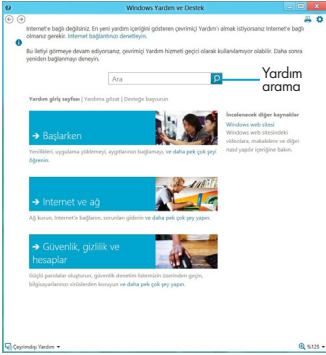
Alternatif olarak, Düğme menüsünü görüntülemek için sağ kenarı parmağınızla içeriye doğru hafifçe sürükleyin.

Charms (Düğmeler) menüsünde > Ayarlar  > Yardım ögesine tıklayın.

# BİLGİSAYAR KULLANIMI İLE İLGİLİ TEMEL ORTAK BİLGİLER

## Not:

İnternete bağlı iseniz en güncel çevrimiçi Yardım öğelerine erişebilirsiniz.



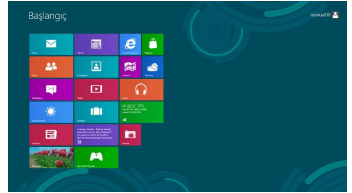
**Başlangıç:** Windows işletim sisteminin yeni işlevleri de dahil olmak üzere, bilgisayarınızı nasıl kullanacağınızla ilgili temel talimatları görüntüleyebilirsiniz.

**İnternet ve Ağ:** Ağa bağlandıktan sonra, internet kullanımı için gerekli olan Yardım bölümüne göz atabilirsiniz.

**Güvenlik, Kişisel Bilgilerin Korunması ve Hesap:** Bilgisayarınızı ve kişisel bilgilerinizi korumak için gerekli olan Yardım bilgilerine göz atabilirsiniz.

## Windows 8 kullanma Ekranı Genel Bakış

Windows 8, hem yeni Başlangıç ekranı modunu, hem de mevcut işletim sisteminin Masaüstü modunu kullanır.



Başlangıç Ekranı

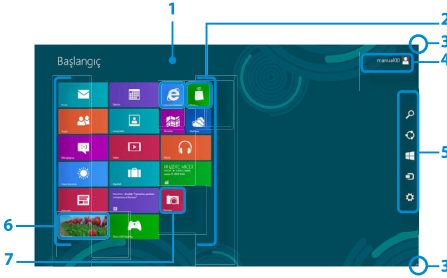


Masaüstü

## Start Screen (Başlangıç Ekranı)

Bilgisayarı açtığınızda, uygulamaları aynı konumda kullanmanıza olanak tanıyan Başlangıç ekranı görünür.

# BİLGİSAYAR KULLANIMI İLE İLGİLİ TEMEL ORTAK BİLGİLER



<b>1.</b> Başlangıç Ekranı	Windows 8'in varsayılan Başlangıç ekranı anlamına gelir.
<b>2.</b> App (Uygulama)	Yüklü durumdaki uygulamalar anlamına gelir.
<b>3.</b> Düğmelerin Görüntülenmesi	Charms (Düğmeler), ekranın sağında gizlidir. Charms (Düğmeler)'i görüntülemek için fare imlecinizi ekranın sağ üst veya alt köşesine getirin. Alternatif olarak, Düğme menüsünü görüntülemek için sağ kenarı parmağınızla içeriye doğru hafifçe sürükleyin.
<b>4.</b> Kullanıcı Hesabı	Bu, o anda kullanılmakta olan kullanıcı hesabına gelir.
<b>5.</b> Charms (Düğmeler)	Charms (Düğmeler) Arama, Paylaşım, Başlat, Aygıt ve Ayarlar gibi işlevleri kullanmanıza olanak tanıyan menüdür.
<b>6.</b> Masaüstü	Masaüstü moduna geçer.
<b>7.</b> Kamera	Fotoğraf veya film çekmenize olanak tanır.

# BİLGİSAYAR KULLANIMI İLE İLGİLİ TEMEL ORTAK BİLGİLER

## Desktop (Masaüstü)

Bu özellik, eski Windows sürümlerinde Masaüstü'nün sağladıklarına benzer işlevler sağlar.



<b>1.</b> Desktop (Masaüstü)	Masaüstü anlamına gelir.
<b>2.</b> Düğmelerin Görüntülenmesi	Charms (Düğmeler), ekranın sağında gizlidir. Charms (Düğmeler)'i görüntülemek için fare imlecinizi ekranın sağ üst veya alt köşesine getirin. Alternatif olarak, Düğme menüsünü görüntülemek için sağ kenarı parmağınızla içeriye doğru hafifçe sürükleyin.
<b>3.</b> Charms (Düğmeler)	Charms (Düğmeler) Arama, Paylaşım, Başlat, Aygıt ve Ayarlar gibi işlevleri kullanmanıza olanak tanıyan menüdür.
<b>4.</b> Başlangıç Ekranına Geçiş	Başlangıç ekranına geçmek için ekranın sol alt köşesine tıklatın.

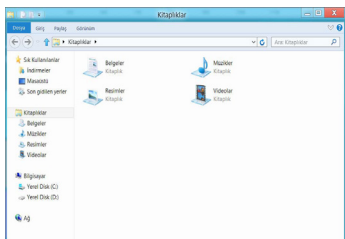
# BİLGİSAYAR KULLANIMI İLE İLGİLİ TEMEL ORTAK BİLGİLER

## Belgeleri ve Dosyaları Görüntüleme

Belgeleri ve dosyaları aramak için Masaüstündeki görev çubuğunda



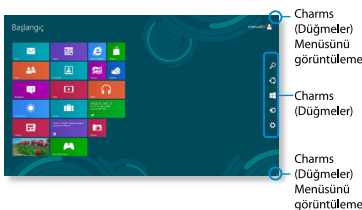
Windows Explorer (Windows Gezgini') ögesine tıklatın.



## Düğmeleri Etkinleştirme

Düğme menüsünü görüntülemek için sağ kenarı parmağınızla içeriye doğru hafifçe sürükleyin.

Alternatif olarak, Düğme menüsünü görüntülemek için ekranın sağ üst veya alt kenarına tıklayın.








## Düğmelerin kullanımı

Charms (Düğmeler), Windows'un bilindik Start (Başlat) menüsü ile Control Panel (Denetim Masası)'ini birleştiren yeni tür bir menüdür.

Charms (Düğmeler) bilgisayara bağlı aygıt(lar)ı hızla yapılandırmanıza, Uygulama(lar) / dosya(lar) aramanıza ve paylaşım işlevini vb. kullanmanıza olanak tanır.

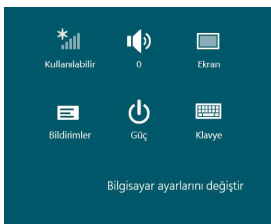
# BİLGİSAYAR KULLANIMI İLE İLGİLİ TEMEL ORTAK BİLGİLER







 Ara	Uygulamalar/Ayarlar/Dosyalar arasında bir program veya dosya aramak isterseniz, Search (Arama) düğmesinin içine bir anahtar sözcük yazıp Aramayı başlatmanız yeterlidir. Dilerseniz bir Uygulama içinde veya Web üzerinde de Search arama yapabilirsiniz.
 Paylaşım	Bu menüyü, başka bir kullanıcıya resim veya dosya aktarmak için kullanabilirsiniz. Diğer kullanıcılarla resim veya dosya paylaşmak için tek yapmanız gereken birden fazla Uygulamayı Share (Paylaşım) düğmesi ile ilişkilendirmek.
 Başlangıç	Başlangıç ekranına gidebilirsiniz.
 Aygıtlar	Bu özellik doğrudan dilediğiniz aygıtı gitmenize olanak tanır; böylece bir dijital fotoğraf makinesindeki resimleri içe aktarmak, internetteki bir video akışını TV'nizde görüntülemek veya o an ekranda görüntülenen bir aygıtta dosyalar aktarmak gibi işlemleri yapabilirsiniz..
 Ayarlar	Settings (Ayarlar) düğmesi ise ses seviyesini ayarlama, bilgisayarı kapatma vb. gibi temel işlemleri gerçekleştirmenize olanak tanır. Belirli bir Uygulama çalışırken Settings (Ayarlar) düğmesini seçerseniz, o anda çalışmakta olan Uygulama'nın ayarları görüntülenir.

# BİLGİSAYAR KULLANIMI İLE İLGİLİ TEMEL ORTAK BİLGİLER

## Ayarları Değiştirme

Sık kullanılan Windows menüleri bir araya toplanır. Charms (Düğmeler) > Ayarlar öğesine tıklatın.



Simge	Ad	İşlev Açıklaması
	Kablosuz Ağ	Bir kablosuz ağa bağlanabilirsiniz. Bağlanmak için bir kablosuz ağ seçin.
	Ses Düzeyini ayarlama	Ses seviyesini ayarlayabilir veya sesi kapatabilirsiniz.
	Ekran	Ekran parlaklığını ayarlayabilirsiniz.
	Uyarı	Bir Uygulama'nın hangi aralıklarla uyarılar göndereceğini belirleyebilirsiniz.
	Güç	Bilgisayarınızı kapatabilir veya Power Options (Güç Seçenekleri)'u seçebilirsiniz.
	Klavye	Dili ayarlayabilir veya Dokunmatik klavyeyi açabilirsiniz.

# BİLGİSAYAR KULLANIMI İLE İLGİLİ TEMEL ORTAK BİLGİLER

## Bilgisayar ayarlarını değiştir

Diğer ayarları da değiştirebilirsiniz.

Uygulama, bir uygulama programı anlamına gelir (Bundan böyle tümü Uygulama olarak anılacaktır). Daha geniş anlamıyla Uygulamalar, işletim sisteminde yüklü olan tüm yazılım programları anlamına gelir. Windows 8, sıkça geręekleřtirilen işlemler için temel Uygulamalar sunar.

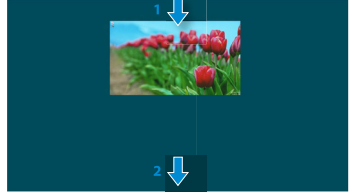
## Bir Uygulamayı Başlatma/Kapatma

Etkinleştirmek için Başlangıç ekranında bir Uygulama'ya tıklatın.

## Uygulama'dan çıkmak için:

- 1.Fare imlecini ekranın üst kısmına götürün. Fare imleciniz bir el şekli alır.

- 2.Fare düğmenini basılı tutup ekranın alt kısmına sürükleyin. Uygulama aşağı doğru kayar, gözden kaybolur ve kapanır.



## Uygulamaların Kullanımı

### Not:

Fareyle aşağıdaki işlevi kullanabilirsiniz.

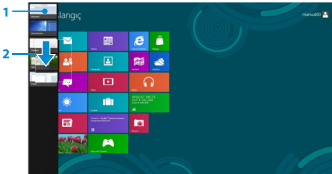
# BİLGİSAYAR KULLANIMI İLE İLGİLİ TEMEL ORTAK BİLGİLER

## O Anda Çalışmakta Olan Uygulamaları Görüntüleme

1. Son çalıştırılan Uygulama'yı görüntülemek için fare imlecinizi ekranın sol üst köşesine götürün.
2. Ardından, o anda çalışır durumdaki Uygulamaların listesini sıralı biçimde görüntülemek için fare imlecinizi aşağı doğru hareket ettirin.
3. O listeden bir Uygulama'ya tıklayın ve onu ekranın ortasına sürükleyin. Artık o anda çalışmakta olan seçtiğiniz Uygulamaya gözatabilirsiniz.

## Not:

Bir Uygulama'dan çıkmak için, listeden Uygulama'ya sağ tıklayın ve Close (Kapat)'a tıklayın.



## Aynı Anda İki Uygulama Çalıştırma

1. Başlangıç ekranı içinde Apps (Uygulamalar)'ı seçin.
2. Fare imlecinizi ekranın üst kısmına götürün. Fare imleciniz bir el şeklini alır.
3. Farenizin düğmesini basılı tutarken imleci sağa veya sola hareket ettirseniz, ekranı birden fazla Uygulama'nın görüntüleneceği şekilde bölebilirsiniz.
4. Ekranın bölünme oranını değiştirmek için Ekran Bölme Çubuğu'nu hareket ettirin.


Önerilen ekran bölme oranları 3:7 veya 7:3 şeklindedir.





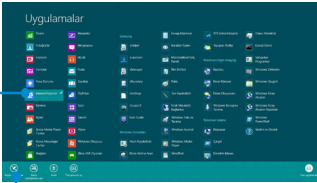
# BİLGİSAYAR KULLANIMI İLE İLGİLİ TEMEL ORTAK BİLGİLER

## Başlangıç ekranında Uygulama Ekleme / Çıkarma

Başlangıç ekranında, ekranın üst kenarını hafifçe içeriye doğru sürükleyin.

O anda yüklü bulunan tüm Uygulamaları görüntülemek için, ekranın alt kısmındaki Tüm uygulamalar  öğesine tıklatın.

1. Eklenecek Uygulamaya sağ tıklar-sanız, ekranın alt kısmında o uygulama ile ilgili menü etkinleşir.
2. Başlangıca sabitle  veya Başlangıçtan ayır  seçimine tıklatın.



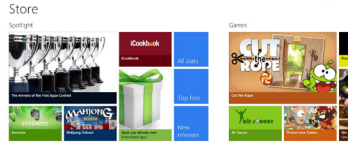
Örn: Başlangıç ekranından bir Uygulama kaldırırken

## Windows Mağazası'nın Kullanımı

Başlangıç ekranında Uygulama Mağazası'nı çalıştırırsanız, Windows Mağazası'ndaki Uygulamalar görüntülenir.

Ancak Windows Mağazası'ndan Uygulama(lar) satın almak için bir Microsoft hesabı gereklidir.

Charms (Düğmeler) üzerinde Microsoft Hesabınızı oluşturduktan sonra devam edin.



## Not:

Grundig, Windows Mağazası'ndan yüklenen diğer uygulamalarda oluşan hataları çözümleyemez. Doğrudan uygulamanın müşteri hizmetlerine başvurun.

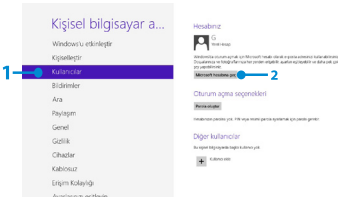
# BİLGİSAYAR KULLANIMI İLE İLGİLİ TEMEL ORTAK BİLGİLER

## Microsoft Hesabınızın Yapılandırılması

Bir Microsoft Hesabı, ayarlarınızı, Windows 8 kullanan diğer çevrimiçi aygıtlarla dosya veya ayarlarınızı paylaşabileceğiniz şekilde eşitlemenize olanak tanır.

Mağazadan Uygulama(lar) indirmek veya satın almak için bir Microsoft Hesabı oluşturmanız gerekir.

1. Charms (Düğmeler)'i çalıştırın ve Ayarlar > Bilgisayar ayarlarını değiştir öğesine tıklayın.
2. Kullanıcı > Hesabınız > Microsoft Hesabına geç öğesine tıklayın.
3. İlgili adımları izleyerek hesabınızı kaydettirin.



# BİLGİSAYAR KULLANIMI İLE İLGİLİ TEMEL ORTAK BİLGİLER

## Windows Kısayol İşlevi

Windows 8’de aşağıdaki pratik kısayolları kullanabilirsiniz.

### Not:

Harici tip klavye bağlandığında aşağıdaki işlevi kullanabilirsiniz.

İşlev	Kısayol Tuşları	İşlev Açıklaması
Başlangıç Ekranını görüntüleme	Windows Tuşu	Başlangıç moduna geçer.
Masaüstünü görüntüleme	Windows Tuşu + D	Masaüstü moduna geçer.
Düğmeler Çalıştırma	Windows Tuşu + C	Düğmeleri etkinleştirir.
Ekranı kilitleme	Windows Tuşu + L	Ekranı kilitlet.
Erişim Kolaylığı Merkezi’ni Açma	Windows Tuşu + U	Erişim Kolaylığı Merkezi’ni açar.
İkinci Ekran Ayarlarını Açma	Windows Tuşu + P	Dış Monitör Ayarları menüsünü açar.
Gelişmiş Yönetim Aracı’nı açma	Windows Tuşu + X	Gelişmiş Yönetim Aracı’nı açar.
Uygulamadan Çık	Alt + F4	O anda çalışmakta olan Uygulama’dan çıkar.

# BİLGİSAYAR KULLANIMI İLE İLGİLİ TEMEL ORTAK BİLGİLER

---

## Dokunmatik Ekranın Kullanımı

Bilgisayarı klavye ve fareyi kullanmadan, yalnızca dokunmatik ekranla kullanabilirsiniz.

Dokunmatik ekran fonksiyonu, yalnızca fabrikada bu fonksiyonun yerleştirildiği modellerde desteklenmektedir.

### **Not:**

Dokunmatik ekranı parmağınızı veya S Pen'i (opsiyonel) kullanarak çalıştırın. Tükenmez kalem gibi başka araçlar tanınmaz ve keskin nesnelere kullanılması LCD yüzeyine hasar verebilir veya LCD yüzeyini çizebilir.

Dokunmatik ekrana metalik bir nesne gibi iletken bir materyalle dokunulması arızaya neden olacağı için, dokunmatik ekrana bu gibi nesnelere dokunmamaya dikkat edin.

Modelinizde S-Pen varsa, bu özellik için kullanabilirsiniz. Eğer gerekiyorsa S-Pen'i ek olarak satın alabilirsiniz.

## Dokunmatik Ekranı Kullanma

### **Not:**

Bu işlev Windows 8 ile çalışan dokunmatik ekran modelleri tarafından sağlanır ve yalnızca bazı uygulamalar için çalışır.




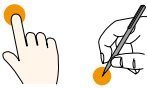

Ayrıca, desteklenen işlevlerin uygulamaya bağlı olduğunu unutmayın.

S Pen'i (ayrı satılır) parmaklarınız gibi kullanabilirsiniz. Buradaki açıklamalar parmaklarınızı kullanmanız içindir.

# BİLGİSAYAR KULLANIMI İLE İLGİLİ TEMEL ORTAK BİLGİLER

## Temel dokunmatik ekran işlemlerini öğrenme

Dokunmatik ekranı nasıl kullanacağınızı kolayca öğrenebilirsiniz.

Dokunmatik Çalışma İşlev Tanımı	İşlev Tanımı
 Sağ kenardan ortaya doğru sürükleme	Ekranın sağ tarafında gizli olan Düğmeler menüsünü görüntüler.
 Sol kenardan ortaya doğru sürükleme	Son çalıştırılan Uygulamayı görüntüler.
 Alt kenardan yukarıya veya üst kenardan aşağıya doğru sürükleme	O anda çalışan uygulama için seçenekleri görüntüler.
 Hafifçe dokunma (Tıklama)	Bir öğeyi seçmek için parmağınızla hafifçe basın. (Ekrandaki belirli bir menüye, seçeneğe, uygulama simgesine, vb. hafifçe basarsanız, ilgili özellik etkinleştirilir.)
 İki kez dokunma (Çift tıklama)	Bir öğeyi seçmek için parmağınızla iki kere hafifçe basın.

# BİLGİSAYAR KULLANIMI İLE İLGİLİ TEMEL ORTAK BİLGİLER

	Dokunma ve sürükleme	Seçilen hedefi taşır veya bir sonraki sayfaya götürür. Bu işlemlerle resim çizebilir veya yazı yazabilirsiniz.
	2'den fazla parmakla döndürme	Seçilen hedefi döndürür.
	2 parmağı geniş bir şekilde açmak ya da bir araya getirmek	Hedefi yakınlaştırır veya uzaklaştırır.
	Dokunma ve bir süre bekleme (Fareyle sağ tıklama)	Fareyle sağ tıklamayla aynı işlevi görür. Seçilen hedef için ek seçenekleri veya daha detaylı bilgileri görüntüler.
	Dokunma ve 2 parmağı yukarı/aşağı, sola/sağa sürükleme (Kaydırma)	Yukarı/aşağı, sola/sağa hareket eder. Farenizle kaydırmayla aynı işlevi görür.

# BİLGİSAYAR KULLANIMI İLE İLGİLİ TEMEL ORTAK BİLGİLER

## Touch pad

Klavyenin dahili touch pad'i bir işaretleme aygıtıdır. Touch pad'in yüzeyi sayesinde hareketi sağlayabilirsiniz. Parmağınızı touch pad'in yüzeyinde hareket ettirdiğinizde, imleç de aynı şekilde hareket eder.

## Ekran görünümü

Dizüstü bilgisayarınız, gözlerinizin rahatlığı açısından LED LCD ekranla birlikte sunulmaktadır. Ekran, yüksek çözünürlüğü ve gerçek renk fonksiyonlarını destekler. Ekran muhteşem bir görsel heyecan sunar.

Ekranın kullanım süresini uzatma.

Aşağıdaki kurallara uyarak ekranınızın kullanım süresini uzatabilirsiniz.

- Ekran parlaklığını minimum seviyeye ayarlayarak gözlerinizi rahatlatabilirsiniz.
- Bilgisayarınızı masa üzerinde kullanırken, lütfen bilgisayarı harici bir monitöre bağlayın ve dizüstü bilgisayarın ekranını kapatın.
- Güç yönetim modunu kapatırken, duraklama moduna geçme seçeneğini kapatmayın.

- AC gücü kullanılıyorsa ve harici monitör yoksa, lütfen bilgisayarınızı kullanmıyorken duraklama moduna geçmeyin.

### Not:

Bataryanın kullanım ömrünü artırmak için, görsel bir keyif sunacak minimum parlaklık seviyesini tercih edin. Bu sayede dahili ışık kaynağı daha az enerji harcar.

## Elektromanyetik ekran

Dizüstü Bilgisayar yeni bir elektromanyetik ekran teknolojisine sahiptir. Bu teknoloji kullanıcıyı elle yazı yazma deneyimine geri götürür. Entegre bir elektromanyetik pano sayesinde ekrana elektromanyetik bir kalemle (opsiyonel) yazı yazılabilir. Bu sayede e-posta yazma veya toplantı ya da ders notları tutma gibi işlevler yerine getirilebilir. Ek olarak, elektromanyetik ekran teknolojisi gerçek resimleri, çizimleri ve diğer uygulamaları ayağınıza getirir.

# BİLGİSAYAR KULLANIMI İLE İLGİLİ TEMEL ORTAK BİLGİLER

Alışıldık kapasitif ekran teknolojisinden farklı olarak, arkadan monte tasarımlı elektromanyetik ekran teknolojisi görüntü kalitesi ve parlaklığı elektromanyetik panodan tamamen bağımsız hale getirir. Ekranın hassas dokunmatik özelliği ve üstün görüntüleme özellikleri öne çıkar.

Yüksek geçirgenlik sayesinde sanatsal değerde fotoğraflar çekmek, üretmek ve diğer uzmanlık alanlarını geliştirmek mümkün olur. Bu sayede görüntüler en gerçekçi renk kalitesine sahip olur ve daha sezgisel bir kullanım desteği sunulur. Kağıda yazı yazma gibi doğrudan ekrana yazma olanağı sağlayan elektronik kalem gerçek bir resim yapma deneyimi sunar. Bu sayede kullanıcı eliyle gördüğü bir şeyleri çizerek son derece sezgisel bir kullanım deneyimi yaşayabilir.

Elektromanyetik plaka son derece hassas ve hızlı bir şekilde tepki verir. Sıfır gecikme sayesinde ekrana elle hassas ve hızlı bir şekilde yazılır. 1024 çözünürlükteki ekranın her bölgesi elektronik kalemin genişliğini tanıyabilir. Ekran farklı kalem çaplarına hassasiyet gösterir. Z eksenini algılama kapasitesi ve yazma da dahil simülasyon yetenekleri sayesinde elle atılmış kadar doğal ve gerçek im-

zalar atılabilir. Ayrıca profesyonel çizim ve dijital animasyon alanında da ihtiyaçlar daha iyi şekilde karşılanır.

Elektromanyetik kalemin, 1024 ana seçeneğine ek olarak, elle hassas yazı yazma seçeneği sayesinde, elle yazı yazmaya daha uygun bir moda geçilebilmektedir. Böylece gerçek bir kaleme daha uygun ve daha gerçekçi bir kalınlıkta yazı yazılabilmektedir. En gerçekçi, hassas ve orijinal elle yazma deneyimini sunuyoruz.

## Elektromanyetik kalemin kullanımı (Opsiyonel)

■ Elektromanyetik kalemin kullanımı. Elektromanyetik kalemi kullanmadan önce kalemin ucunu ekrana dokundurarak kalemi çalışır duruma getirin. Elektromanyetik kalem 5 dakika kullanılmadığında otomatik olarak hazzırda bekleme moduna geçer.

■ Farenin sol düğmesi Elektromanyetik kalemin ucu yaklaşık 3 saniye ekrana basılı tutulduğunda, elektromanyetik kalem kontrolü farenin sol düğmesine geçer.

# BİLGİSAYAR KULLANIMI İLE İLGİLİ TEMEL ORTAK BİLGİLER

---

## ■ Farenin sağ düğmesi

Elektromanyetik kalem çalışır durumda iken, elektromanyetik kalemin düğmesine basın. Elektromanyetik kalemin kontrolü farenin sağ düğmesine geçer.

## ■ Düşük gerilim göstergesi:

Elektromanyetik kalem çalışır durumda iken kırmızı gösterge ışığının yanması batarya geriliminin düşük olduğunu ve acilen şarj edilmesi gerektiğini gösterir.

## ■ Şarj olma göstergesi:

Elektromanyetik kalem şarj olurken kırmızı gösterge ışığı yanar ve elektromanyetik kalem çalışmaz.

## ■ Tam şarj göstergesi:

Batarya tam şarj olduğunda elektromanyetik kalemin şarj gösterge ışığı söner. Bu durumda şarj cihazını çıkararak çalışmaya devam edebilirsiniz.

# ARIZA ANALİZİ VE ARIZALARIN GİDERİLMESİ

- Bu bölümde, donanımla ilgili genel problemlerin nasıl çözülebileceğini öğreneceksiniz.
- Dizüstü Bilgisayarınız teslim edilmeden önce bir Dizüstü Bilgisayar testinden geçer. Böylece ürünün sistem özelliklerine uygun olduğundan emin olunur. Öte yandan nakliye sırasındaki uygunsuzluk ve ihmallere çeşitli sorunların ortaya çıkmasına yol açar.
- Bu bölümde donanım ve yazılımla ilgili karşılaşılabileceğiniz genel problemlerle ilgili tanımlayıcı ve referans bilgiler yer almaktadır.
- Herhangi bir sorunda, öncelikle bu bölümdeki tanımlamalardan faydalanarak sorunu gidermeye çalışın. Sorunun devam etmesi durumunda, gerekli hizmet bilgilerini almak için distribütörünüze danışın.

## Ses sorunu

### Ses yoksa

- Volume mode'daki (ses modu) "+" düğmesine basarak sesi artırın.

- Ses ile ilgili sorunların çoğu yazılımla ilgilidir. Dizüstü Bilgisayarınızın ses sistemi daha önceden normal olarak çalışıyorsa, sorunun sebebi yazılım kurulumunun yanlış yapılması olabilir.

## Ekran ile ilgili sorunlar

### Sistem başlatılırken ekran siyahsa

Lütfen Dizüstü Bilgisayarın [hazırda bekleme] modunda olmadığından emin olun. Bu modda, monitör enerji tasarrufu amacıyla kapanır.

### Ekran yanıp sönüyorsa

Dizüstü Bilgisayar açılırken veya kapanırken ekran birkaç kere yanıp söner. Bu normal bir durumdur.

# ARIZA ANALİZİ VE ARIZALARIN GİDERİLMESİ

---

## Ekrandaki hasarlı noktalar

LCD üretim sürecindeki kısıtlamalardan dolayı, LCD ekrandaki bazı noktalarda, bazı renkler normal olarak görüntülenemez (Bu noktalara genellikle hasarlı noktalar denir). Bu normal bir durumdur. Endişelenmenize gerek yoktur. Ayrıntılar için lütfen GB/T9813-2000'e bakın.

Ulusal standartlarla ilgili içerik aşağıda yer almaktadır.

İnceleme aşağıdaki koşullarda yapılacaktır:

- Ortam sıcaklığı: 20°C -25°C
- Işık: 300lx-700lx
- Görme mesafesi: 35cm
- Görsel inceleme mesafesi: Bakış açısı ve ekran yüzeyi 90 derecelik bir açı oluşturmalıdır.

# WINDOWS GERİ YÜKLEME VE SIFIRLAMA

## Windows 8 için USB Kurtarma sürücüsü oluşturma;

### Önemli:

Kurtarma işlemine başlamadan önce 1 adet en az 16 GB kapasiteli USB Flash Disk gerekmektedir.

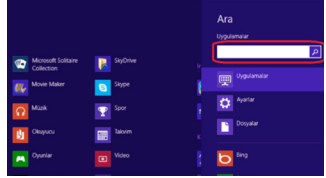
### Adım 1:

Klavye ile, Windows logo tuşuna basın .

Sağ tarafta çıkacak olan "Düğmeler" çubuğunda "Ara" seçeneğini seçin.

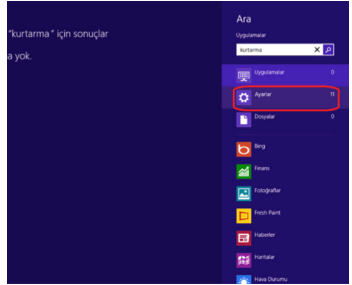


Arama kutusuna "Kurtarma" yazın.



### Adım 2:

Kırmızı ile gösterilen "Ayarlar" seçeneğine tıklayın.

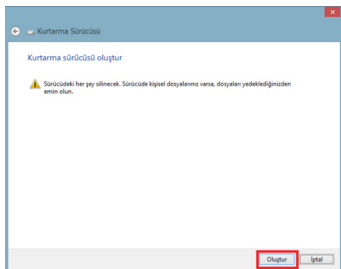


### Adım 3:

"Kurtarma sürücüsü oluştur" seçeneğini tıklayın.

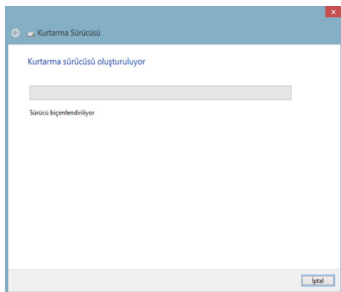


# WINDOWS GERİ YÜKLEME VE SIFIRLAMA



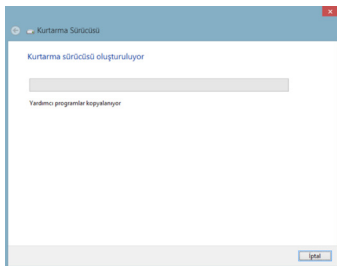
## Adım 8:

USB Flash disk formata uygun biçimlendirilecektir.



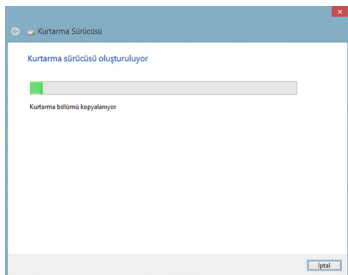
## Adım 9:

Yardımcı programlar kopyalanıyor.



## Adım 10:

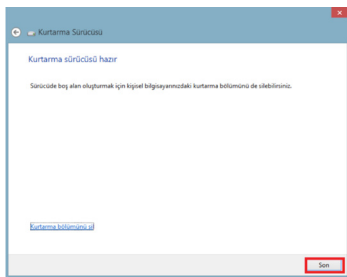
Kurtarma sürücüsü oluşturma işlemi biraz uzun sürebilir.



# WINDOWS GERİ YÜKLEME VE SIFIRLAMA

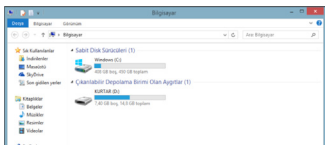
## Adım 11:

Kurtarma sürücüsü işlemi tamamlanmıştır. "Son" butonuna tıklayın.



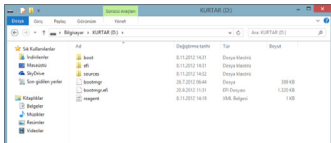
## Adım 12:

Bilgisayar içinde "KURTAR" isimli bir sürücü görebilirsiniz.



## Adım 13:

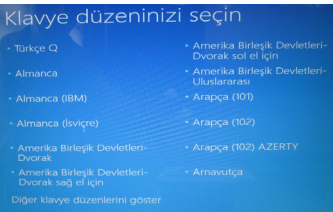
Sürücü içeriğinde resimde gördüğünüz dosyalar olmalıdır.



USB Flash disk ile Windows 8 bilgisayarınızı sıfırlamaya hazır durumdasınız. Oluşturulan USB Flash disk ile bilgisayarınızı boot edin ve aşağıdaki yönergeleri takip edin.

## Adım 14:

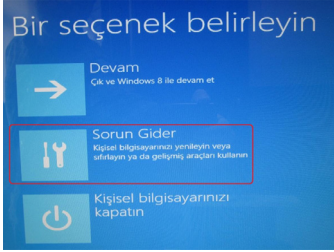
İlk olarak klavye seçeneği gelecektir. "Türkçe Q" seçeneğini tıklayın.



# WINDOWS GERİ YÜKLEME VE SIFIRLAMA

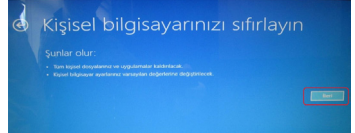
## Adım 15:

“Sorun Gider” seçeneğine tıklayın.



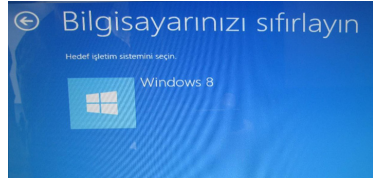
## Adım 17:

“İleri” butonuna tıklayın.



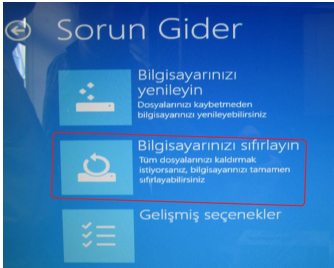
## Adım 18:

Hedef işletim sistemini seçin. “Windows 8”



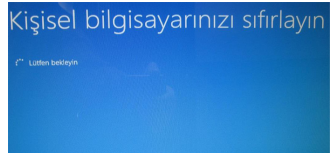
## Adım 16:

“Bilgisayarınızı sıfırlayın” seçeneğini seçin.



## Adım 19:

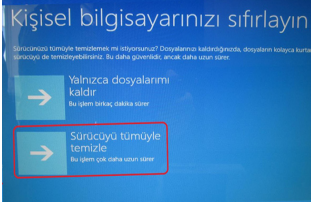
Lütfen kısa bir süre bekleyin.



# WINDOWS GERİ YÜKLEME VE SIFIRLAMA

## Adım 20:

Size uygun olan seçeneği seçin. "Sürücüyü tümüyle temizle" önerilir.



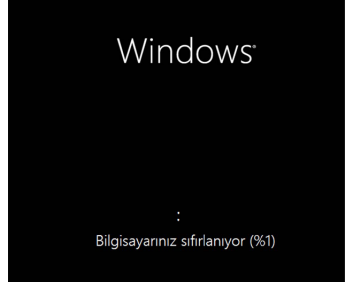
## Adım 21:

Son olarak "Sıfırla" butonuna tıklayın.



## Adım 22:

Bu işlem uzun sürecektir. İşlem tamamlandığında Windows Başlangıç ekranı açılacaktır.



Windows 8 Bilgisayarınızın Sıfırlama işlemi tamamlanmıştır.

# WINDOWS GERİ YÜKLEME VE SIFIRLAMA


## Bilgisayarınızdan sıfırlama;

### Önemli:

Aşağıdaki adımlar gerçekleştirilirken eğer bilgisayar dizüstü bilgisayar ise adaptörün mutlaka takılı olması gerekmektedir.

Diskteki geri yükleme alanından dolayı toplam disk kapasiteniz belirtilen kapasiteden yaklaşık 10 GB daha az görünecektir.

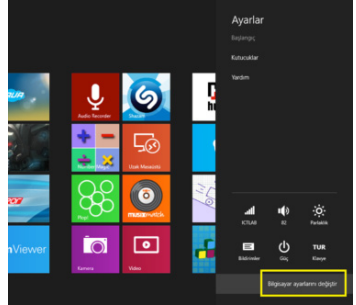
### Adım 1:

Klavye ile, Windows logo tuşuna basın .

Fareyle, işaretçinizi sağ üst köşeye veya sağ alt köşeye götürün, yukarı veya aşağı hareket ettirin ve "Ayarlar" simgesine tıklayın.

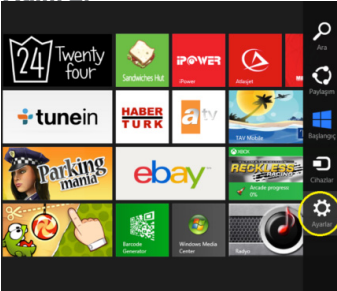
Açılan Ayarlar menüsünde en alt kısımda "Bilgisayar ayarlarını değiştir" tıklayın.

### Adım 3:

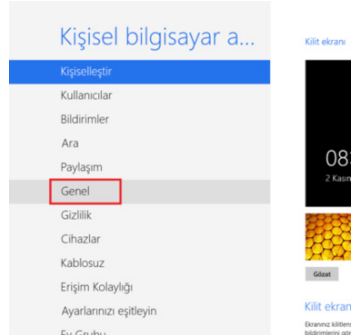


Açılan ekranda "Genel" seçeneğini seçin.

### Adım 2:



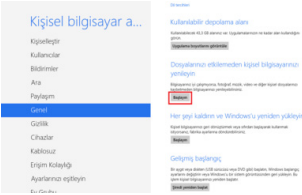
### Adım 4:



# WINDOWS GERİ YÜKLEME VE SIFIRLAMA

Sağ kısımda bulunan seçeneklerden “Dosyalarınızı etkilemeden kişisel bilgisayarınızı yenileyin” seçeneği altında bulunan “Başlayın” butonuna tıklayın.

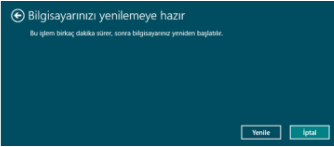
## Adım 5:



The screenshot shows the Windows 8 recovery environment. On the left, a menu titled “Kişisel bilgisayar a...” is visible with options like “Güvenlik”, “Kullanıcılar”, “Bildirimler”, “Ara”, “Paylaşım”, “Geri”, “Görünüm”, “Çizgi”, “Kabiniz”, “Enzim Kısıtlı”, “Ayarlarınızı ayarlayın”, and “Erişim”. The “Geri” option is highlighted. On the right, the “Kullanılabilir depolama alanı” section is visible, showing a “Başlat” button. Below it, the “Dosyalarınızı etkilemeden kişisel bilgisayarınızı yenileyin” section is visible, also showing a “Başlat” button. The “Başlat” button in the “Dosyalarınızı etkilemeden kişisel bilgisayarınızı yenileyin” section is highlighted with a red box.

“İleri” butonuna tıklayın.

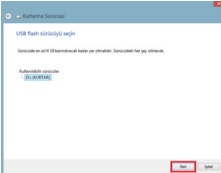
## Adım 6:



The screenshot shows the Windows 8 recovery screen. The title bar reads “Bilgisayarınızı yenilemeye hazır”. Below the title bar, the text says “Bu işlem birkaç dakika sürebilir, sonra bilgisayarınızı yeniden başlatılır.” At the bottom of the screen, there are two buttons: “Yenile” and “İleri”. The “İleri” button is highlighted with a red box.

Son adım olarak “Yenile” butonuna tıklayın.

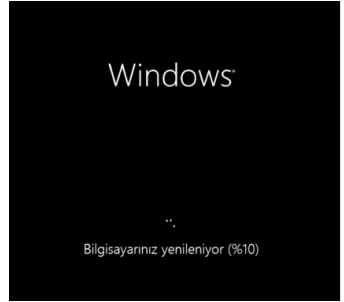
## Adım 7:



The screenshot shows the Windows 8 recovery screen. The title bar reads “Kullanıcılar”. Below the title bar, the text says “USB flash sürücüsünü açın”. Below the text, there is a “Başlat” button. The “Başlat” button is highlighted with a red box.

Bu işlem birkaç dakika sürebilir. İşlem tamamlandığında Windows Başlangıç ekranı açılacaktır.

Windows 8 Bilgisayarınızın Yenileme



işlemi tamamlanmıştır.

## Windows 8 işletim sisteminin sıfırlanması;


Bilgisayarınızı Sıfırlama işlemi için aşağıdaki adımları takip edin.

### Önemli:

Bu işlem tamamen farklı bir işlemdir. Bilgisayarınızın fabrika ayarlarına dönmelerini ve tüm verilerinizin silinmesini sağlayacaktır. Yenileme işlemi ile çözülemeyen sorunlarda Sıfırlama işlemi tercih edilmelidir.

## Adım 1:

# WINDOWS GERİ YÜKLEME VE SIFIRLAMA

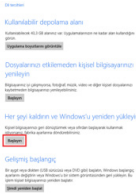
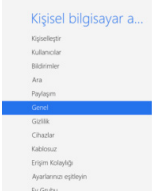
Klavye ile, Windows logo tuşuna basın .

Fareyle, işaretçinizi sağ üst köşeye veya sağ alt köşeye götürün, yuvarı veya aşağı hareket ettirin ve Ayarlar simgesine tıklayın.

Açılan Ayarlar menüsünde en alt kısımda "Bilgisayar ayarlarını değiştir" tıklayın.

Açılan ekranda "Genel" seçeneğini seçin.

## Adım 2:



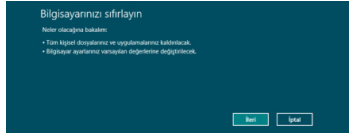
"Her şeyi kaldırın ve Windows'u yeniden yükleyin" Seçeneği altındaki bulunan "Başlayın" butonuna tıklayın.

## Adım 3:

Açılan ekranda "İleri" butonuna tıklayın.

## Adım 4:

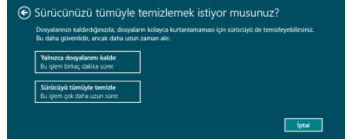
Karşınıza iki seçenek gelecektir. "Yalnızca dosyalarımı kal-



dır" ve "Sürücüyü tümüyle temizle" seçeneklerinden size uygun olan seçeneği seçin.

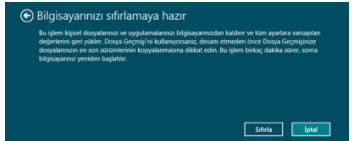
## Adım 5:

"Sıfırla" butonuna tıklayın.



## Adım 6:

Bu işlem zaman alacaktır. İşlem ta-

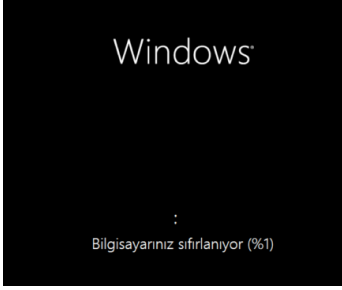


# WINDOWS GERİ YÜKLEME VE SIFIRLAMA

---

amlandığında Windows Başlangıç ekranı açılacaktır.

Windows 8 Bilgisayarınızın Sıfırlama işlemi tamamlanmıştır.



# SORUN GİDERME

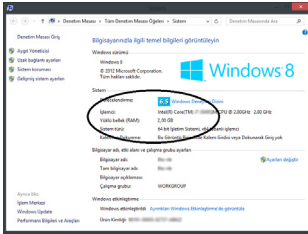
<b>Ses</b>	
Hoparlörden ses gelmiyor	Ses ayarı çok düşüktür veya kapatılmıştır. Kontrol ediniz.
Kulaklık çalışmıyor	Ses ayarı iyi yapılandırılmamıştır. Kulaklık doğru yere takılmamıştır. Herhangi bir ses kaynağı yoktur.
<b>Pil</b>	
Pil şarj etmiyor	Bilgisayarın aşırı sıcak veya soğuk ortamda olabilir. Cihazınızı normal oda koşullarına alınız ve tekrar şarj etmeyi deneyiniz. Piliniz bozulmuş olabilir yenisiyle değiştiriniz. Pil tamamıyla dolduğu için Led yanmıyordur.
<b>HDD</b>	
Bilgisayarın açılması normalden çok zaman alıyor	Sabit disk üzerindeki bilgilerden bazıları zarar görmüş olabilir. Disk birleştiricisini çalıştırınız.
<b>LCD</b>	
Ekran siyah	Ekran koruyucu aktiftir. Herhangi bir tuşa basarak ekranınıza dönebilirsiniz. Parlaklık ayarınının değiştirilmesine gerek vardır.
<b>Bellek</b>	
Bilgisayar açılmıyor.	Doğru olmayan bir bellek tipi takılmıştır. Bilgisayarınızın desteklediği bir bellek modülü takınız. Bellek kapasitesi yetersizdir. Bellek uygulamalar için doğru ayarlanmamıştır. Özellikle grafik ağırlıklı uygulamalarda bellek ayarının doğru yapıldığına emin olunuz.

# SORUN GİDERME

## Bellek Paylaşımı

### Not:

Windows işletim sistemi altında toplam sistem belleğinin boyutu, BIOS'tan video bellek için ayrılan miktar kadar eksik görünecektir. Örneğin 512MB sistem belleği (RAM) olan bir üründe BIOS ayarları ile 32MB video bellek ayrılırsa kullanabileceğiniz sistem belleği boyutu  $(512 - 32) \text{ MB} = 480 \text{ MB}$  olarak görünecektir.



## LCD Ekran ile ilgili önemli notlar

TFT LCD teknolojisinin karakteristik özelliklerinden olan, ekranda görünen en az miktardaki parlak veya siyah noktalar LCD arızası olarak kabul edilmemektedir. TFT LCD teknolojisi için kabul edilen değerleri gösteren tablo ve tanımlar aşağıda belirtilmiştir.

**60 TÜRKÇE**

**Parlak Nokta:** LCD ekran açık ve zemin rengi koyu durumdayken ekran üzerinde parlak kırmızı/ yeşil/ mavi nokta görülmesi.

**Siyah Nokta:** LCD ekran açık durumdayken ekran üzerinde siyah nokta görülmesi.

**Parlak/Siyah noktalar arası mesafe:** İki nokta arasındaki minimum mesafe

**Bitişik noktalar:** Bitişik uyumsuz noktalar ve birbirlerine yakınlığı, yarıçapı 10 mm.lik bir daire içindeki noktalar.

Noktalar		
Parlak	Siyah	Parlak + Siyah
$N = < 6$	$N = < 6$	$N = < 7$

Noktalar Arası Mesafe	
Parlak	Siyah
$= < 15 \text{ mm}$	$= < 15 \text{ mm}$

2 Adet Birleşik Nokta	
Parlak	Siyah

# SORUN GİDERME

= < 3 çift	= < 3 çift
------------	------------

3 Adet Birleşik Nokta	
Parlak	Siyah
1 üçlü	1 üçlü

4 veya Daha Fazla Birleşik Nokta	
Parlak	Siyah
Standart dışı	Standart dışı

## Depolamanın kapasite gösterimi hakkında

Üreticinin depolama aygıtı (HDD, SSD) kapasitesi, 1KB=1000 Bayt eşitliğine göre hesaplanmıştır. Ancak, işletim sistemi (Windows), depolama aygıtı kapasitesini 1KB=1024 Bayt eşitliğine göre hesaplar; dolayısıyla, Windows'taki HDD kapasite gösterimi, kapasite hesaplamasındaki farklılıktan dolayı gerçek kapasiteden küçük görünür.

(Örneğin 80 GB'lik bir HDD için, Windows kapasiteyi 74.5GB, 80x10 0x100x100bayt(1024X1024)bayt = 74,505GB olarak gösterir.)

Windows, bazı gizli işlevler veya Recovery programı gibi yazılım programları nedeniyle daha küçük sabit disk kapasitesi de görüntüleyebilir.

## Bellek kapasite gösterimi hakkında

Windows'ta bildirilen bellek kapasitesi, belleğin gerçek kapasitesinden küçüktür.

Bunun nedeni, BIOS veya video adaptörünün belleğin bir bölümünü kullanması veya daha fazla kullanma talebinde bulunmasıdır.

(Örneğin, takılı 1GB(=1024MB) bellek için, Windows kapasiteyi 1022MB olarak veya daha az bildirebilir.)

# ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

İşletim Sistemi	Windows 8 SL TR (64bit)
İşlemci	Intel® Core™ i3 İşlemci i3-3217U 1.8 GHZ 3MB
Yonga Seti	HM76
Ekran Kartı	Intel (R) HD Grafik 4000
Ram	2GB DDR3
HDD	64GB mSATA
Ekran	11.6" LED 1366 x 768 çözünürlük
Dokunmatik Panel	11.6" kapasitans Dokunmatik panel
Elektromanyetik	Elektromanyetik ekran
Kart Okuyucu	Mikro SD Kart Desteği
Kablosuz Ağ	Wifi + Bluetooth Combo Kart
Dijital Kamera	Dahili ön Kamera:1.0 M Dahili arka Kamera:2.0 M
Sensör	İvme ölçer , Jiroskop
Giriş-Çıkış Portları	DC- in x1,Mikro HDMI x1,USB3.0 x2, Kart Okuyucu (Mikro SD) x1,COMBO Jak x1
Adaptör	19V/2.1A
Batarya	6000mAh
Boyut	302x196x13.5 mm
Ağırlık	1.3 Kg(Klavyeli Ağırlık)





R&TTE Uygunluk Beyanı  
No: 2013/234

Biz,

Arçelik A.Ş. Elektronik İşletmesi  
Cumhuriyet Mah. E5 Yan Yol No:1 34520  
Beylikdüzü, İstanbul, Türkiye

sorumluluk yalnızca bize ait olarak bu beyanın ilişkili olduğu

Grundig markalı Kişisel bilgisayar

GNB 1161 CV İ3

ürününün, R&TTE Direktifi (1999/5/EC) zorunlu gereklilikleri ile diğer ilgili gerekliliklerine uygun olduğunu beyan ederiz.

Bu ürün aşağıdaki standartlar ve yasal belgelere uygundur:

- Madde 3.1.a (Kullanıcının sağlık ve emniyetinin korunması)
  - EN 60950-1:2006 + A1:2010 + A12: 2011
  - EN 50332-1 (2000)
  - EN 50360(2001)
  - EN 62209-2:2010
  - EN 62311:2008
  - EN 50332-2: 2003
- Madde 3.1.b (Elektromanyetik uyumlulukla ilgili koruma gerekleri)
  - EN 301489-1 v.1.9.2
  - EN 301489-17 v.2.1.1
  - EN 61000-3-2: 2006/ A2:2009
  - EN 61000-3-3: 2008
- Madde 3.2 (Zararlı girişimleri önlemek için etkin spektrum kullanımı)
  - EN 300328 v.1.7.1

ONAYLANMIŞ KURULUŞ:  
Königswinkel 10, D-32825 Blomberg, Germany  
Identification number: 0700

BU BEYANATIN VERİLDİĞİ YER VE TARİH: İSTANBUL, 24.01.2013

Yekta URAL  
Kalite Güvence Yöneticisi

Arçelik A.Ş.

CE 0700 !

# R&TTE Declaration of Conformity (Doc)

No: 2013/234

We,

Arçelik A.Ş. Elektronik İşletmesi  
Cumhuriyet Mah. E5 Yan Yol No:1 34520  
Beylikdüzü, İstanbul, Turkey

declare under our sole responsibility that the product ;

Grundig brand Personal Computer

GNB 1161 CV İ3

to which this declaration relates is in conformity with the essential requirements and other relevant requirements of the R&TTE Directive (1999/5/EC).

The product is in conformity with the following standards and/or other normative documents:

- Art 3.1.a (Protection of health and of the safety of the user)
  - EN 60950-1:2006 + A1:2010 + A12: 2011
  - EN 50 332-1 (2000)
  - EN 50 360(2001)
  - EN 62209-2: 2010
  - EN 62311: 2008
  - EN 50332-2: 2003
- Art 3.1.b (Protection requirements with respect to electromagnetic compatibility)
  - EN 301 489-1 v.1.9.2
  - EN 301 489-17 v.2.1.1
  - EN 61000-3-2: 2006/ A2:2009
  - EN 301489-17: 2009 (V2.1.1),
  - EN 61000-3-3: 2008
- Art 3.2 (Effective use of spectrum so as to avoid harmful interferences)
  - EN 300328 v.1.7.1

NOTIFIED BODY INVOLVED:

Königswinkel 10, D-32825 Blomberg, Germany

Identification number: 0700

PLACE AND DATE OF ISSUE : İSTANBUL, 24.01.2013

Yekta URAL

Quality Assurance Manager

Arçelik A.Ş.

CE 0700 !

# Garanti Konusunda Dikkat Edilmesi Gereken Hususlar

## Garanti Kapsamı:

Grundig tarafından verilen bu garanti, Dizüstü Bilgisayar'ın normalin dışında kullanılmasından doğacak arızaların giderilmesini ve aşağıdaki durumları kapsamamaktadır.

- 1.Kullanma hatalarından meydana gelen hasar ve arızalar,
- 2.Ürünün müşteriye tesliminden sonraki yükleme, boşaltma ve taşıma sırasında oluşan hasar ve arızalar,
- 3.Voltaj düşüklüğü veya fazlalığı; hatalı elektrik tesisatı; ürünün etiketinde yazılı voltajdan farklı voltajda kullanma nedenlerinden meydana gelecek hasar ve arızalar,
- 4.Yangın ve yıldırım düşmesi ile meydana gelecek arızalar ve hasarlar,
- 5.Ürünün kullanma kılavuzlarında yer alan hususlara aykırı kullanılmasından kaynaklanan arızalar.
- 6.Cihazın dış yüzeylerinin bozulması, kırılması ve çizilmesi durumunda.
- 7.Üretici firmanın belirlediği konfigürasyonun dışında ilave edilen parçalar ve/veya aksesuarlar ile bunlardan doğabilecek arıza ve hasarlar.
- 8.Yazılım ve/veya yanlış kullanımdan kaynaklanan arızalar.

Yukarıda belirtilen arızaların giderilmesi garanti kapsamı dışında olup, ücret karşılığında yapılmaktadır.

Ürünün kullanım yerine montajı ve nakliyesi ürün fiyatına dahil değildir.

Yetkili servise verilen arızalı cihazların içerisindeki bilgilerin yedeklenmesi sorumluluğu kullanıcıya aittir. Bilgilerin kaybolması durumunda yetkili servis sorumlu değildir.

Garanti belgesinin tekemmül ettirilerek tüketiciye verilmesi sorumluluğu, tüketicinin malı satın aldığı satıcı, bayi, acenta ya da temsilciliklere aittir.

Garanti belgesi üzerinde tahrifat yapıldığı, ürün üzerindeki orijinal seri numarası kaldırıldığı veya tahrif edildiği takdirde bu garanti geçersizdir.

## Müşteri Hizmetleri:

Tüm sorularınız için Grundig Hizmet Merkezi'ni haftanın 7 günü 24 saat aşağıdaki numaradan arayabilirsiniz.

Grundig Hizmet Merkezi 444 9 888

(Sabit telefonlardan veya cep telefonlarından alan kodu çevirmeden \*)

Diğer numara 0 216 423 22 07

Hizmet Merkezimize ayrıca [www.grundig.com.tr](http://www.grundig.com.tr) adresinden, 0216 423 22 07 nolu telefonu arayarak ya da 0216 423 23 53 nolu hattımıza fax çekerek de ulaşabilirsiniz.

Yazılı başvurular için adresimiz: Grundig Hizmet Merkezi, Arçelik A.Ş. Ankara Asfaltı Yanı, 34950 Tuzla/İSTANBUL

## Öneriler:

Garanti hizmetinden en iyi şekilde faydalanabilmeniz için aşağıdaki önerilere uymanızı rica ederiz.

- 1.Ürününüzü aldığınızda garanti belgesini yetkili satıcınıza onaylatınız.
- 2.Ürününüzü kullanım kılavuzu esaslarına göre kullanınız.
- 3.Ürününüzle ilgili hizmet talebiniz olduğunda yukarıdaki telefon numarasından Grundig Hizmet Merkezi'ne başvurunuz.
- 4.Hizmet için gelen teknisyene "Teknisyen Kimlik Kartı"nı sorunuz.
- 5.Servis hizmeti bittikten sonra, servis teknisyeninden hizmet fişi istemeyi unutmayınız. Alacağınız hizmet fişi ileride ürününüzde meydana gelebilecek herhangi bir sorunda size yarar sağlayacaktır.
- 6.Ürünün kullanım ömrü boyunca fonksiyonunu yerine getirebilmesi için gerekli yedek parça bulundurma süresi 7 yıldır.

İmalatçı/İthalatçı: Arçelik A.Ş.

Adres: Genel Müdürlük Karaağaç Caddesi

No:2/6 Sülüce 34445 İstanbul-Türkiye

Menşei: P.R.China

# GARANTİ BELGESİ

Garanti süresi Dizüstü Bilgisayar'ınızın, kullanım kılavuzunda gösterildiği şekilde kullanılması ve Grundig'in yetkili kıldığı servis elemanları dışındaki şahıslar tarafından bakım, onarım veya başka bir nedenle müdahale edilmemiş olması şartıyla, malın bütün parçaları dahil olmak üzere tamamen malzeme, işçilik ve üretim hatalarına karşı ürünün tesliminden itibaren başlar.  
ÜRÜNÜNÜZ 2 (İKİ) YIL SÜRE İLE GARANTİ EDİLMİŞTİR.

Ürünün kullanım kılavuzunda yer alan hususlara aykırı kullanılmasından kaynaklanan arızalar garanti kapsamı dışındadır. Malın garanti süresi içerisinde gerek malzeme ve işçilik, gerekse montaj hatalarından dolayı arızalanması halinde işçilik masrafı, değiştirilen parça bedeli ya da herhangi bir ad altında hiçbir ücret talep edilmeksizin tamiri yapılacaktır. Garanti süresi içerisinde, servis istasyonları tarafından yapılmasının zorunlu olduğu, imalatçı ya da ithalatçı tarafından şart koşulan periyodik bakımlarda; verilen hizmet karşılığında tüketiciye işçilik ücreti veya benzeri bir ücret talep edilmez. Garanti süresi içinde yapılacak onarımlarda geçen süre, garanti süresine ilave edilir. Tamir süresi en fazla 20 iş günüdür. Bu süre mala ilişkin arızanın yetkili servis atölyelerimize, yetkili servis atölyelerimizin bulunmaması durumunda yetkili satıcılarımıza, ithalatçısına veya firmamıza bildirildiği tarihten itibaren başlar.

Ürünün arızasının 10 iş günü içerisinde giderilmemesi halinde, imalatçı ya da ithalatçının; malın tamiri tamamlanmaya kadar benzer özelliklere sahip başka bir sanayi malını tüketicinin kullanımına tahsis etmesi zorunludur.

Arızanın giderilmesi konusunda uygulanacak teknik yöntemlerin tespiti ile değiştirilecek parçaların saptanması tamamen firmamıza aittir. Arızanın giderilmesi ürünün bulunduğu yerde veya yetkili servis atölyelerinde yapılabilir. Bu konuda müşteri onayı alınması zorunludur.

Ancak;

Tüketicinin onarım hakkını kullanmasına rağmen malın;

- Tüketicie teslim edildiği tarihten itibaren, garanti süresi içinde kalmak kaydıyla, bir yıl içerisinde en az dört defa veya imalatçı-üretici ve/veya ithalatçı tarafından belirlenen garanti süresi içerisinde altı defa arızalanmasının yanı sıra, bu arızaların maldan yararlanamama-yı sürekli kılması,

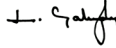
- Ürünün tamiri için gereken azami sürenin aşılması,

- Yetkili Servis atölyelerince; mevcut olmaması halinde sırasıyla yetkili satıcımız, bayi, acente temsilciliği, ithalatçı ya da imalatçıdan birisinin bölgeye en yakın servis yetkilisiyle birlikte veya firmamız yetkilisine düzenlenecek raporla arızanın tamininin mümkün bulunmadığının belirlenmesi durumunda, tüketici malın ücretsiz değiştirilmesini, bedel iadesi veya ayıp oranında indirim talep edebilir.

Garanti belgesi ile ilgili olarak çıkabilecek sorunlar için Gümrük ve Ticaret Bakanlığı, Tüketicinin Korunması ve Piyasa Gözetim Genel Müdürlüğü'ne başvurulabilir. Bu belgenin kullanılması; 4077 sayılı Tüketicinin Korunması Hakkında Kanun ve bu kanuna dayanılarak yürürlüğe konulan Garanti Belgesi Uygulama Esaslarına Dair Yönetmelik uyarınca, T.C. Gümrük ve Ticaret Bakanlığı Tüketicinin Korunması ve Piyasa Gözetim Genel Müdürlüğü tarafından izin verilmiştir.

Arçelik A.Ş.

GENEL MÜDÜR



GENEL MÜDÜR YRD.



Seri No: \_\_\_\_\_ Teslim Tarihi, Yeri: \_\_\_\_\_  
Tip: \_\_\_\_\_ Fatura Tarihi, No: \_\_\_\_\_  
Satıcı Firma Unvanı: \_\_\_\_\_

Adres: \_\_\_\_\_  
Tel/Faks: \_\_\_\_\_  
Satıcı Firma (Kaşe ve İmza): \_\_\_\_\_

Bu belge, Gümrük ve Ticaret Bakanlığı'nın 96085 no'lu ve 10.01.2011 izin tarihli belgesine göre düzenlenmiştir.

Bu bölümü, ürünü aldığınız Yetkili Satıcı imzalayacak ve kaşeyecektir

8820251600

GRUNDIG