

Nokia 6111 Kullanım Kılavuzu



TR 9241613

2. Baskı

UYGUNLUK BİLDİRİMİ

NOKIA CORPORATION olarak biz, tamamen kendi sorumluluğumuzda olmak üzere RM-82 ürününün aşağıdaki yönetmeliğin (Council Directive:1999/5/EC) ilgili maddelerine uygun olduğunu beyan ederiz. Uygunluk Bildirimi'nin bir kopyasını http://www.nokia.com/phones/declaration_of_conformity/ adresinde bulabilirsiniz.



Üzerinde çarpı işareti bulunan çöp kutusu, Avrupa Birliği dahilinde bir ürünün kullanım süresi sona erdiğinde ayrı bir ürün kutusuna atılması gerektiği anlamına gelir. Bu durum, cihazınızın yanı sıra bu işareti taşıyan tüm donanımlar için de geçerlidir. Bu ürünleri ayrıma yapılmamış diğer belediye atıklarıyla birlikte atmayın.

© 2006 Nokia telif hakkıdır. Tüm hakları mahfuzdur.

Bu belge içindekilerin tamamı veya bir bölümü, Nokia'nın önceden yazılı izni alınmaksızın herhangi bir biçimde-yeniden oluşturulamaz, kopyalanamaz, çoğaltılamaz, taklit edilemez, başka bir yere aktarılamaz, dağıtılamaz, saklanamaz veya yedeklenemez.

Nokia, Visual Radio, Nokia Connecting People, Xpress-on ve Pop-Port, Nokia Corporation'ın ticari veya tescilli ticari markalarıdır. Burada adı geçen diğer ürün ve şirket isimleri, kendi sahiplerinin ticari markaları ve ticari adları olabilir.

Nokia tune, Nokia Corporation'ın ses markasıdır.

US Patent No 5818437 and other pending patents. T9 text input software Copyright © 1997-2006. Tegic Communications, Inc. All rights reserved.



Includes RSA BSAFE cryptographic or security protocol software from RSA Security.



Java is a trademark of Sun Microsystems, Inc.

Nokia, sürekli bir gelişim politikası izlemektedir. Nokia, bu belgede tanımlanan herhangi bir üründe önceden bildirimde bulunmaksızın değişiklik ve yenilik yapma hakkını saklı tutar.

This product is licensed under the MPEG-4 Visual Patent Portfolio License (i) for personal and noncommercial use in connection with information which has been encoded in compliance with the MPEG-4 Visual Standard by a consumer engaged in a personal and noncommercial activity and (ii) for use in connection with MPEG-4 video provided by a licensed video provider. No license is granted or shall be implied for any other use. Additional information, including that related to promotional, internal, and commercial uses, may be obtained from MPEG LA, LLC. See <<http://www.mpegla.com>>.

Bu ürünün lisansı, MPEG-4 Görsel Patent Portföy Lisansı uyarınca, (i) kişisel ve ticari olmayan bir faaliyet sürdüren bir tüketici tarafından MPEG-4 Görsel Standardına uygun olarak kodlanmış bilgilerle ilişkili kişisel ve ticari olmayan kullanım ve (ii) lisanslı bir video sağlayıcısı tarafından sağlanan MPEG-4 videosu ile bağlantılı olarak kullanım için verilmiştir. Başka herhangi bir kullanım için açık veya zımnî hiçbir lisans verilmemektedir. Tanıtım amaçlı, dahili ve ticari kullanımlarla ilgili bilgiler de dahil olmak üzere daha fazla bilgi MPEG LA, LLC. kuruluşundan edinilebilir. Bkz: <<http://www.mpegla.com>>.

Bu Nokia cihazı, elektrikli ve elektronik cihazlarda belirli tehlikeli maddelerin kullanılmasının kısıtlanması konusunda Directive 2002/95/EC ile uyumludur.

Nokia, hiçbir durumda, meydana gelme nedeni ne olursa olsun oluşabilecek herhangi bir gelir, kar veya veri kaybından veya özel, arızı, bir netice olarak hasıl olan ya da dolaylı hasar veya kayıplardan sorumlu tutulamaz.

İşbu belgenin içeriği "olduğu gibi" sunulmaktadır. Yürürlükteki kanunların gerektirdiği haller dışında, ticari olarak satılabilirlik, iyi bir evsafa olma ve belirli bir amaca uygunluk ile ilgili zımnî garantiler de dahil olmak üzere ancak bunlarla kısıtlı olmamak şartıyla, işbu belgenin doğruluğu, güvenilirliği veya içeriği ile ilgili olarak, açık veya zımnî herhangi bir garanti verilmemiştir. Nokia, herhangi bir zamanda, önceden bildirimde bulunmaksızın, işbu belgeyi değiştirme veya geçersiz kılma hakkını saklı tutar.

Bazı ürünlerin temini, bölgelere göre farklılık gösterebilir. Bu konuda, lütfen size en yakın Nokia bayiine danışınız.

Bu cihaz, Amerika Birleşik Devletleri'nin ve diğer ülkelerin ihracat yasalarına ve düzenlemelerine tabi olan parça, teknoloji veya yazılım içerebilir. Kanunlara aykırı değişiklik yapılamaz.

CE 0434

Uygunluk Degerlendirme Kurulusu

Det Norske Veritas Region Norge
Veritasveien 1, N-1322 Høvik
Tel: +47 67 579900, Fax: +47 67 57 99 11
Norway

Üretici Firma

Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, Finlandiya
Tel:+358 7180 08000 Faks:+358 7180 38226

TR 9241613/2. Baskı

İçindekiler

Güvenliğiniz için.....	10
Genel bilgiler	14
İşlevlere genel bakış.....	14
Giriş kodları	15
Yapılandırma ayarları servisi	16
İçerik ve uygulama indirme	17
Web'de Nokia desteği.....	17
1. Başlarken	18
Telefonun kapağını açma	18
SIM kartı ve bataryayı takma	18
Bataryayı şarj etme	20
Telefonu açma ve kapatma	21
Anten.....	22
Bilek kayışı	22
2. Telefonunuz	23
Tuşlar ve yedek parçalar	23
Bekleme modu	24
Tuş takımı kilidi (tuş kilidi).....	28
3. Arama işlevleri.....	29
Arama yapma	29
Aramayı cevaplama veya reddetme.....	30
Görüşme sırasında kullanılabilecek seçenekler	30

4. Metin yazma	32
Ayarlar	32
Akıllı metin girişi.....	32
Normal metin girişi	33
5. Menüler.....	34
6. Mesajlaşma	35
Kısa mesajlar (SMS)	35
Multimedya mesajları (MMS).....	37
Hızlı mesajlar	40
Nokia Xpress sesli mesajlaşma.....	40
Hafıza dolu	41
Klasörler	42
E-posta uygulaması	42
Sohbet mesajları (SM).....	45
Ses mesajları	50
Bilgi mesajları	51
Servis komutları	51
Mesajları silme	51
Mesaj ayarları	51
7. Rehber	55
Kartvizit arama.....	55
İsim ve telefon numarası kaydetme	55
Ayrıntıları kaydetme	55
Rehberi kopyalama.....	56
Kartvizit bilgilerini düzenleme.....	57
Rehberi veya kartvizit bilgilerini silme	57
Kartvizitler	57

Durumum	58
Abone isimleri	59
Ayarlar	60
Gruplar	61
Sesle arama	61
Hızlı aramalar	63
Bilgi, servis ve numaralarım	63
8. İşlem kaydı	64
Son arama listeleri	64
Sayaçlar ve zamanlayıcılar	64
Konumlama bilgileri	65
9. Ayarlar	66
Tercihler	66
Temalar	66
Zil sesleri	67
Ekran	67
Saat ve tarih	68
Kısayollarım	69
Bağlantılar	70
Arama	77
Telefon	78
Donanımlar	79
Yapılandırma	80
Güvenlik	81
Fabrika ayarlarını geri yükle	82
10. Operatör menüsü	83
11. Galeri	84

12. Medya	85
Kamera	85
Medya oynatıcı	88
Müzik çalar	89
Radyo	91
Kaydedici	93
Ekolayzer	94
13. Bas-konuş	95
Bas-konuş kanalları	95
BK'yı açma ve kapama	96
BK araması yapma ve alma	97
Geri arama istekleri	99
Bire bir kartvizit ekleme	100
BK ayarları	101
Yapılandırma ayarları	102
Web	102
14. Ajanda	103
Çalar saat	103
Takvim	104
Yapılacaklar	105
Notlar	105
Hesap makinesi	106
Geri sayım sayacı	107
Kronometre	107
15. Uygulamalar	109
Oyunlar	109
Koleksiyon	109

16.Web	112
Tarama ayarları	112
Servise bağlanma.....	112
Sayfaları tarama	113
Görünüm ayarları.....	114
Çerezler.....	115
Güvenli bağlantı üzerinden komut dizeleri	116
Yer imleri.....	116
Dosya indirme.....	117
Servis gelen kutusu	117
Önbellek.....	118
Tarayıcı güvenliği.....	119
17.SIM hizmetleri	122
18.PC ile bağlantı	123
PC Suite	123
Paket veri, HSCSD ve CSD	123
Veri iletişim uygulamaları	124
19.Batarya bilgileri	125
Şarj etme ve boşaltma	125
Nokia orijinal batarya doğrulama kuralları	126
Bakım ve onarım	129
Ek güvenlik bilgileri	131
Dizin	136

Güvenliğiniz için

Bu basit talimatları okuyun. Bu talimatlara uyulmaması tehlikeli ya da yasalara aykırı olabilir. Daha fazla bilgi için kullanım kılavuzunun tamamını okuyun.



GÜVENLİ BİR BİÇİMDE AÇMA

Kablosuz telefon kullanımının yasak olduğu veya girişim veya tehlikeye neden olabileceği durumlarda telefonu açmayın.



YOL GÜVENLİĞİ ÖNCE GELİR

Tüm yerel yasalara uyun. Sürüş sırasında aracı kullanmak üzere ellerinizi her zaman serbest tutun. Sürüş sırasında önceliğiniz yol güvenliği olmalıdır.



GİRİŞİM

Tüm kablosuz telefonlar, performansı etkileyebilecek girişime maruz kalabilir.



HASTANELERDE KAPATIN

Her türlü kısıtlamaya uyun. Tıbbi cihazların yakınında telefonu kapatın.



UÇAKTA KAPATIN

Her türlü kısıtlamaya uyun. Kablosuz cihazlar uçuşta girişime neden olabilir.



YAKIT İKMALİ SIRASINDA KAPATIN

Telefonu yakıt ikmal noktalarında kullanmayın. Yakıt veya kimyasalların yakınında kullanmayın.



PATLAMA YAKININDA KAPATIN

Her türlü kısıtlamaya uyun. Patlama yapılan yerlerde telefonu kullanmayın.

**DİKKATLİ KULLANIN**

Ürün belgelerinde açıklandığı şekilde yalnızca normal konumda kullanın. Antene gereksiz yere dokunmayın.

**KALİFİYE SERVİS**

Bu ürünü yalnızca kalifiye personel monte edebilir veya onarabilir.

**DONANIMLAR VE BATARYALAR**

Yalnızca onaylı donanımları ve bataryaları kullanın. Uyumsuz ürünleri bağlamayın.

**SUYA DAYANIKLILIK**

Telefonunuz suya dayanıklı değildir. Cihazınızı kuru tutun.

**YEDEK KOPYALAR**

Telefonunuzda kayıtlı tüm önemli bilgilerin yedek kopyalarını almayı veya yazılı kayıtlarını bulundurmaya unutmayın.

**DİĞER CİHAZLARA BAĞLAMA**

Başka bir cihaza bağlarken, ayrıntılı güvenlik talimatlar için cihazın kullanım kılavuzunu okuyun. Uyumsuz ürünleri bağlamayın.

**ACİL ARAMALAR**

Telefonun açık ve çalışır durumda olduğundan emin olun. Ekranı temizlemek ve başlangıç ekranına dönmek için bitti tuşuna gerektiği kadar basın. Acil durum numarasını girip ara tuşuna basın. Yerinizi bildirin. İzin verilmedikçe görüşmeyi bitirmeyin.

■ Cihazınız hakkında

Bu kılavuzda açıklanan kablosuz cihaz EGSM 900, GSM 1800 ve GSM 1900 şebekesinde kullanım için onaylanmıştır. Şebekeler hakkında daha fazla bilgi almak için servis sağlayıcınıza başvurun.

Bu cihazın özelliklerinden yararlanırken tüm yasalara uyun ve başkalarının gizlilik hakkına ve yasal haklarına riayet edin.



Uyarı: Bu cihazın, çalar saat dışındaki özelliklerini kullanmak için cihaz açık olmalıdır. Kablosuz cihaz kullanımının girişim veya tehlikeye neden olabileceği durumlarda cihazı açmayın.

■ Şebeke servisleri

Telefonu kullanabilmeniz için bir kablosuz servis sağlayıcısından servis almanız gerekir. Bu cihazdaki özelliklerin birçoğunun çalışabilmesi kablosuz şebekenin özelliklerine bağlıdır. Bu şebeke servisleri, tüm şebekelerde bulunmayabilir veya Şebeke Servislerini kullanabilmeniz için önce servis sağlayıcınızla özel düzenlemeler yapmanız gerekebilir. Servis sağlayıcınızın bu servislerin kullanımıyla ilgili ek talimatlar vermesi ve hangi ücretlerin uygulanacağını açıklaması gerekebilir. Bazı şebekelerin, şebeke servislerini kullanabilmenizi etkileyecek kısıtlamaları olabilir. Örneğin, bazı şebekeler dile bağlı tüm karakterleri ve servisleri desteklemeyebilir.

Servis sağlayıcınız cihazınızdaki belirli özelliklerin devre dışı bırakılmasını veya etkinleştirilmemesini istemiş olabilir. Bu durumda, söz konusu özellikler cihazınızın menüsünde görünmeyecektir. Ayrıca cihazınız özel olarak yapılandırılmış olabilir. Bu yapılandırma menü adları, menü düzeni ve simgelerde yapılan değişiklikleri içerebilir. Daha fazla bilgi almak için servis sağlayıcınıza başvurun.

Bu cihaz, TCP/IP protokollerinde çalışan WAP 2.0 protokollerini (HTTP ve SSL) destekler. Bu cihazın kısa mesajlar, multimedya mesajları, sesli mesajlar, sohbet servisi, e-posta, durum göstergeli rehber, mobil İnternet servisleri, içerik ve uygulama indirme ve uzak İnternet sunucusuyla senkronizasyon gibi bazı özellikleri söz konusu teknolojiler için şebeke desteği gerektirir.

■ Paylaşılan hafıza

Telefonun iki hafızası vardır. Şu özellikler ilk hafızayı paylaşabilir: rehber, kısa mesajlar, multimedia mesajları (eksiz), sohbet, gruplar, ses etiketleri, ajanda ve yapılacak notları. Paylaşılan ikinci hafıza, *Galeri*'de saklanan dosyalar, multimedia mesajlarının ekleri, e-posta ve Java™ uygulamaları tarafından kullanılır. Bu özelliklerden birinin veya daha fazlasının kullanılması, hafızayı paylaşan diğer özelliklerin kullanabileceği hafıza miktarını azaltabilir. Örneğin çok fazla Java uygulaması kaydedilmesi mevcut hafızanın tümünü kullanabilir. Paylaşılan hafıza özelliğini kullanmaya çalıştığınızda cihazınız hafızanın dolduğunu belirten bir mesaj görüntüleyebilir. Bu durumda, devam etmeden önce paylaşılan hafızada saklanan bilgilerin veya kayıtların bazılarını silin. Kısa mesajlar gibi bazı özelliklerin, diğer özelliklerle paylaşılan hafızaya ek olarak özellikle kendilerine ayrılmış belirli bir hafıza alanı olabilir.

■ Donanımlar

Aksesuarlar ve donanımlar hakkında birkaç pratik kural.

- Tüm aksesuarları ve donanımları küçük çocukların erişiminden uzak tutun.
- Herhangi bir aksesuarın veya donanımın güç kablосunu prizden çekerken, kabloyu değil fişi çekin.
- Aracınıza takılan donanımların doğru monte edilip edilmediğini ve çalışıp çalışmadığını düzenli olarak kontrol edin.
- Karmaşık araç donanımlarının montajı yalnızca yetkili personel tarafından yapılmalıdır.

Genel bilgiler

■ İşlevlere genel bakış

Telefonunuz, günlük kullanım için ajanda, saat, çalar saat, radyo ve entegre kamera gibi birçok işlev sunar. Telefonunuz aşağıdaki işlevleri de destekler:

- GSM gelişimi için Geliştirilmiş Veri Hızları (Enhanced Data rates for GSM Evolution: EDGE). Bkz: [Paket veri bağlantısı](#) s. 73.
- Genişletilebilir köprü metni biçimlendirme dili (Extensible hypertext markup language: XHTML). Bkz: [Web](#) s. 112.
- Sesli mesajlaşma. Bkz: [Nokia Xpress sesli mesajlaşma](#) s. 40.
- Sohbet mesajı. Bkz: [Sohbet mesajları \(SM\)](#) s. 45.
- E-posta uygulaması. Bkz: [E-posta uygulaması](#) s. 42.
- Ses komutları. Bkz: [Sesle arama](#) s. 61 ve [Ses komutları](#) s. 70.
- Bas-konuş. Bkz: [Bas-konuş](#) s. 95.
- Durum göstergeli rehber. Bkz: [Durumum](#) s. 58.
- Java 2 Platform, Micro Edition (J2ME™). Bkz: [Uygulamalar](#) s. 109.
- Bluetooth teknolojisi. Bkz: [Bluetooth kablosuz iletişim teknolojisi](#) s. 70.

■ Giriş kodları

Güvenlik kodu

Güvenlik kodu (5-10 basamaklı), telefonunuzun izinsiz kullanımlara karşı korunmasına yardımcı olur. Önceden belirlenen kod 12345'tir. Kodu değiştirmek ve telefonu kod soracak şekilde ayarlamak için, bkz: [Güvenlik s. 81](#).

PIN kodları

Kişisel kimlik numarası (PIN) kodu ve evrensel kişisel tanımlama numarası (UPIN) kodu (4 - 8 basamaklı) SIM kartınızın izinsiz kullanımlara karşı korunmasına yardımcı olur. Bkz: [Güvenlik s. 81](#).

PIN2 kodu (4 - 8 basamaklı) SIM kartla birlikte verilebilir ve bazı işlevler için gereklidir.

Modül PIN kodu, güvenlik modülündeki bilgilere erişmek için gereklidir. Bkz: [Güvenlik modülü s. 119](#).

İmza PIN kodu, dijital imza için gereklidir. Bkz: [Dijital imza s. 121](#).

PUK kodları

Kişisel blokaj açma anahtarı (PUK) kodu ve evrensel kişisel blokaj açma anahtarı (UPUK) kodu (8 basamaklı), bloke edilen bir PIN ve UPIN kodunu değiştirmek için kullanılır. PUK2 kodu (8 basamaklı) bloke edilmiş bir PIN2 kodunu değiştirmek için gereklidir. Kodlar SIM kartla birlikte verilmediyse, öğrenmek için bölgenizdeki servis sağlayıcıya başvurun.

Kısıtlama şifresi

Kısıtlama şifresi (4 basamaklı) *Arama kısıtlama servisi* kullanılırken gereklidir. Bkz: *Güvenlik* s. 81.

■ Yapılandırma ayarları servisi

Mobil İnternet servisleri, MMS, Bas konuş, Nokia Xpress sesli mesajlaşma veya uzaktan İnternet sunucusu senkronizasyonu gibi bazı şebeke servislerini kullanmak için, telefonunuzun yapılandırma ayarlarının doğru olarak yapılması gerekir. Ayarları doğrudan bir yapılandırma mesajı olarak alabilirsiniz. Ayarları aldıktan sonra bunları telefonunuza kaydetmeniz gerekir. Servis sağlayıcısı, ayarları kaydetmek için gereken bir PIN kodu sağlayabilir. Kullanılabilirlik hakkında daha fazla bilgi için, şebeke operatörünüze, servis sağlayıcınıza, en yakın yetkili Nokia satış noktasına başvurun veya Nokia Web sitesindeki <www.nokia.com/support> destek alanını ziyaret edin.

Yapılandırma mesajı aldığınızda *Yapılandırma ayarları alındı* yazısı görüntülenir.

Ayarları kaydetmek için, **Göster > Kaydet** komutunu seçin. Telefonda *Ayarların PIN'ini girin:* ifadesi görüntülenirse, ayar PIN kodunu girip **Tamam**'a basın. PIN kodunu almak için, ayarları veren servis sağlayıcıya başvurun. Henüz kaydedilmemiş bir ayar yoksa, alınan ayarlar kaydedilir ve varsayılan yapılandırma ayarları olarak uygulanır. Kaydedilmiş ayarlar varsa, telefonda *Kaydedilen yapılandırma ayarları etkinleşsin mi?* sorusu görüntülenir.

Alınan ayarlardan vazgeçmek için, **Çık** veya **Göster > Sil** komutunu seçin.

Ayarları düzenlemek için, bkz: *Yapılandırma* s. 80.

■ İçerik ve uygulama indirme

Telefonunuza yeni içerik (örneğin temalar) indirebilirsiniz (şebeke servisi). İndirme işlevini seçin (örneğin *Galeri* menüsünde). İndirme işlevine erişmek için, ilgili menü açıklamalarına bakın. Farklı servislerin kullanılabilirliği, ücretlendirme ve tarifelerle ilgili bilgi almak için servis sağlayıcınıza başvurun.



Önemli: Yalnızca, güvendiğiniz ve zararlı yazılımlara karşı yeterli güvenliği ve korumayı sunan servisleri kullanın.

■ Web'de Nokia desteği

Bu kullanım kılavuzunun en yeni sürümü, ek bilgiler, indirilebilir öğeler ve Nokia ürününüzle ilgili servisler için <www.nokia.com/support> sayfasına veya yerel Nokia Web sitenize bakın.

Web sitesinde Nokia ürün ve servislerinin kullanımı hakkında bilgi edinebilirsiniz. Müşteri servisi ile temas kurmanız gerekirse, www.nokia.com/customerservice adresinden yerel Nokia Care başvuru merkezlerinin listesine bakın.

Bakım servisleri için, www.nokia.com/repair adresinden en yakın Nokia Care servisler noktasına bakın.

1. Başlarken

■ Telefonun kapağını açma

Telefonun kayan kapağını açmak için üst tarafını yukarı doğru itin.



■ SIM kartı ve bataryayı takma

Bataryayı çıkarmadan önce daima cihazı kapatın ve şarj cihazının bağlantısını kesin.

Tüm SIM kartlarını küçük çocukların erişiminden uzak tutun.

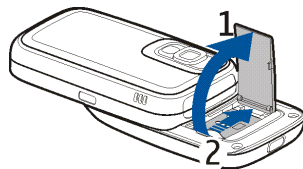
SIM kart edinmek ve SIM kart servislerinin kullanımı hakkında bilgi almak için SIM kart satıcınıza başvurun. Bu, servis sağlayıcı, şebeke operatörü veya başka bir satıcı olabilir.

Bu cihaz, BL-4B batarya ile kullanılmak üzere tasarlanmıştır.

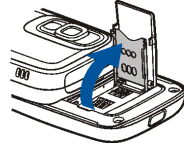
SIM kart ve üzerindeki kartvizitler, çizilme veya bükülme ile kolayca hasar görebilir. Kartı taşıırken, takarken ve çıkarırken dikkatli olun.

SIM kartı takma

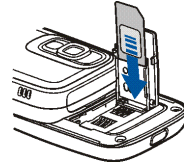
1. Konektör panelinin kapalı olduğundan emin olun.
2. Telefonun kapağını kaydırarak açın.
3. Kapağın arka tarafındaki SIM kart bölümmesini (1) açın



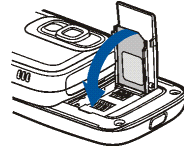
4. Metal SIM kart tutucuyu, serbest bırakmak için (2) bölme kapağına doğru kaydırarak itin.
5. SIM kart tutucuyu açın.



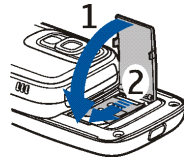
6. SIM kartı tutucuya gösterildiği şekilde (kesik köşe yukarı sağda) takın.



7. SIM kart tutucusunu kapatın ve hafifçe aşağı doğru bastırın.



8. SIM kart tutucusunu kilitlemek için, bölme kapağından uzağa doğru itin (1).
9. SIM kart bölmesini kapatın (2).



Bataryayı takma



Önemli: Daima orijinal Nokia bataryalarını kullanın.

Bkz. [Nokia orijinal batarya doğrulama kuralları](#) s. 126.

1. Konektör panelinin kapağını açın (1).
2. Konektör panelinin (2) üzerindeki kırmızı serbest bırakma düğmesine basın ve telefonun arka kapağını (3) çıkarın.
3. Batarya temas noktalarına dikkat edin ve bataryayı bölmesine yerleştirin.
4. Arka kapağı telefonun ikili kavrama noktalarına (1) yerleştirin ve kapamak için hafifçe aşağı doğru bastırın (2).



■ Bataryayı şarj etme

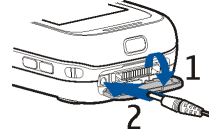


Uyarı: Yalnızca, bu modellerle birlikte kullanımı Nokia tarafından onaylanmış bataryaları, şarj cihazlarını ve donanımları kullanın. Başka türde batarya, şarj cihazı veya donanım kullanılması onay veya garantileri geçersiz kılabilir ve tehlikeli olabilir.

Bu cihaz AC-4 şarj cihazıyla birlikte kullanılmak üzere tasarlanmıştır.

Onaylı donanımları edinmek için satıcınıza başvurun.

1. Şarj cihazını bir prize takın.
2. Konektör panelinin (1) kapağını açın.
3. Şarj cihazı kablosunun ucunu telefonun alt kısmındaki sokete takın (2).



Batarya tam olarak boşalmışsa, arama yapılabilmesi için şarj göstergesinin ekranda görünmesi birkaç dakika sürebilir.

Şarj süresi, kullanılan şarj cihazına ve bataryaya bağlıdır. Örneğin bir BL-4B bataryasını AC-4 şarj cihazıyla şarj etmek, telefon bekleme modundayken yaklaşık 1 saat 10 dakikanızı alır.

■ Telefonu açma ve kapatma



Uyarı: Kablosuz telefon kullanımının yasak olduğu veya girişim veya tehlikeye neden olabileceği durumlarda telefonu açmayın.

Açma / kapama tuşuna basın.

Telefonda bir PIN veya UPIN kodu sorulursa, kodu girin (**** olarak görüntülenir), ve **Tamam**'i seçin.



Saati, saat dilimini ve tarihi belirleme

Yerel saati girin, bulunduğunuz yerin saat dilimini, Greenwich Mean Time (GMT) değerinden olan saat fark olarak seçin ve tarihi girin. Bkz: [Saat ve tarih](#) s. 68.

Tak çalıştır servisi

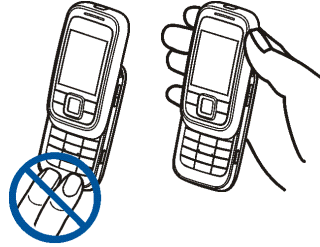
Telefonunuzu ilk kez açıp ve telefon bekleme moduna geçtiğinde sizden, servis sağlayıcınızdan yapılandırma ayarlarını edinmeniz istenir (şebeke servisi). Soruyu kabul edin veya reddedin. Bkz. "*Servis sağlayıcı desteğine bağlan*,"s. 81 ve *Yapılandırma ayarları servisi* s. 16.

■ Anten

Cihazınızda dahili bir anten bulunur.

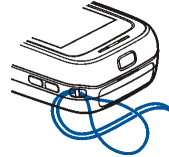


Not: Diğer radyo vericisi cihazlarda olduğu gibi, cihaz açıkken gerekmedikçe antene dokunmayın. Antene dokunulması, görüşmenin kalitesini etkiler ve cihazın gereğinden yüksek bir güç düzeyinde çalışmasına neden olabilir. Cihazı kullanırken antenin bulunduğu bölüme dokunmamaya özen göstermek optimum anten performansı ve batarya ömrü sağlar.

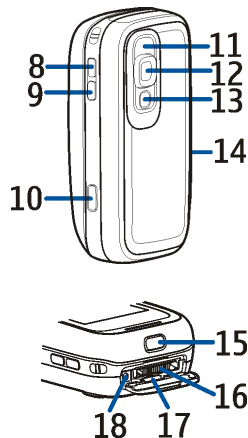


■ Bilek kayışı

Kayışı, resim gösterildiği gibi telefonun sağ üst köşesindeki delikten geçirin.



- 8 Ses seviyesi açma ve BK tuşu ve yakınlaştırma tuşu
- 9 Ses kısma tuşu ve uzaklaştırma tuşu
- 10 Kamera deklanşör tuşu
- 11 Kamera flaşı
- 12 Kamera merceği
- 13 Kendi kendine vesikalık için ayna
- 14 Kızılötesi (IR) bağlantı noktası
- 15 Açma / kapama tuşu
- 16 Pop-Port™ konektörü
- 17 Arka kapak serbest bırakma düğmesi
- 18 Şarj cihazı konektörü

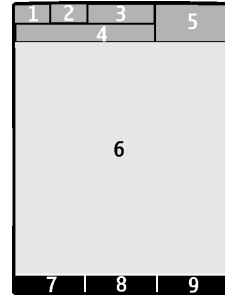


■ Bekleme modu

Telefon kullanıma hazır ve herhangi bir karakter girilmemişse, telefon bekleme modundadır.

Ekran

- 1 Hücresel şebekenin sinyal gücü
- 2 Batarya şarj düzeyi
- 3 Göstergeler
- 4 Şebeke adı veya operatör logosu
- 5 Çalar saat
- 6 Ekran alanı
- 7 Sol seçim tuşu: **Git** veya seçtiğiniz başka bir işlev
- 8 Orta seçim tuşu: **Menü**
- 9 Sağ seçim tuşu: **İsimler** veya seçtiğiniz başka bir işlev



Sol ve sağ seçim tuşlarını ayarlamak için, bkz. [Kısayollarım](#) s. 69. Farklı operatörler, operatöre özgü bir Web sitesine erişmek için özel bir ad kullanabilir.

Etkin bekleme modu

Bekleme modunda ana ekran seçilen telefon özellikler listesini ve doğrudan erişilebilen bilgileri gösterir: kısayol simgeleri, ses işlevleri, ajanda ve notlar. Listede gezinmeyi etkinleştirmek için yukarı veya aşağı ilerleyin. Özellik başlatmak için **Seç**, bilgi görüntülemek için **Göster** tuşuna basın. Satır başında veya sonunda sol ve sağ ok, kaydırma tuşu ile sola veya sağa ilerlendiğinde daha bilgi bulunabileceğini gösterir. Aktif bekleme gezinme modunu bitirmek için, **Çık** komutuna basın.

Aktif bekleme modunu kapatmak için **Seçenek** > *Etkin bekleme* > *Kapalı* veya **Menü** > *Ayarlar* > *Ekran* > *Bekleme modu ayarları* > *Etkin bekleme* > *Kapalı* seçeneğini belirleyin.

Etkin bekleme modunu organize etmek ve değiştirmek için, gezinme modunu etkinleştirin ve **Seçenek** > *Etkin bekleme* > *Etkin beklemem* > **Seçenek** komutunu ve aşağıdakilerden birini seçin:

Kişiselleştir — bekleme modunda telefon özellikleri atamak veya değiştirmek için

Düzenle — bekleme modunda özelliklerin konumunu değiştirmek için

Bekleme etkinleşt. — bekleme gezinme modunu etkinleştirecek tuşları seçme

Kişisel kısayol listesi

Kişisel kısayol listesindeki işlevleri görüntülemek için **Git**'i seçin. Bir işlevi etkinleştirmek için bunu seçin.

Varolan işlevlerin bir listesini görmek için, **Git** > **Seçenek** > *Seçenekleri belirle* komutunu seçin. Kısayol listesine bir işlev eklemek için **İşaretle**'yi seçin. Listedeki bir işlev kaldırmak için **Kaldır**'ı seçin.

Kişisel kısayol listenizdeki işlevleri yeniden düzenlemek için, **Git** > **Seçenek** > *Düzenle* komutunu seçin. İstenen işlevi seçin, **Taşı**'ya basın işlevi taşımak istediğiniz yeri seçin.

Bekleme modundaki kısayollar

- Aranan numaraların listesine erişmek için ara tuşuna bir kez basın. İstedediğiniz numaraya veya isme ilerleyin; numarayı aramak için ara tuşuna basın.

- Web tarayıcısını açmak için, **0**'a basıp tutun.
- Telesekreterinizi aramak için, **1** tuşunu basılı tutun.
- Gezinme tuşunu kısayol olarak kullanın. Bkz: [Kısayollarım](#) s. 69.

Güç tasarrufu

Telefonun işlevleri belirli bir süre kullanılmadığında güç tasarruf modu etkinleştirilir. Ekranın sadece küçük bir bölgesi görünür durumda kalır ve ekranda aşağı hareket eder. Güç tasarrufunu etkinleştirmek için, bkz: [Güç tasarrufu](#), konu [Ekrana](#) s. 67. Ekran koruyucuyu devre dışı bırakmak için kapağı açın veya herhangi bir tuşa basın.

Göstergeler

-  Bir ya da birkaç kısa veya resimli mesaj aldınız. Bkz: [SMS mesajı okuma ve yanıtlama](#) s. 36.
-  Bir veya birkaç multimedya mesajı aldınız. Bkz: [MMS okuyup yanıtlama](#) s. 39.
-  Telefon cevapsız bir aramayı kaydetti. Bkz: [İşlem kaydı](#) s. 64.
-  Tuş takımı kilitlidir. Bkz: [Tuş takımı kilidi \(tuş kilidi\)](#) s. 28.
-  Telefon, [Gelen arama bildirimi](#) ve [Mesaj bildirim sesi](#) [Kapalı](#) olarak ayarlıyken, gelen bir arama veya kısa mesaj için çalmaz. Bkz: [Zil sesleri](#) s. 67.
-  Çalar saat [Açık](#) olarak ayarlı. Bkz: [Çalar saat](#) s. 103.

-   Telefon GRPS veya EGPRS şebekesine kayıtlı. Bkz: [Paket veri bağlantısı](#) s. 73.
-   GPRS veya EGPRS bağlantısı kurulmuş durumda. Bkz: [Paket veri bağlantısı](#) s. 73 ve [Sayfaları tarama](#) s. 113.
-   GPRS veya EGPRS bağlantısı, örneğin çevirmeli bir EGPRS bağlantısı sırasında gelen veya giden bir arama olursa askıya alınır (bekletilir).
-  Kızılötesi bağlantı etkinleştirildiğinde bu gösterge sürekli görüntülenir.
-  Bluetooth bağlantı göstergesi. Bkz: [Bluetooth kablosuz iletişim teknolojisi](#) s. 70.
-  Bas-konuş bağlantısı etkin veya askıya alınmış. Bkz: [Bas-konuş](#) s. 95.

■ Tuş takımı kilidi (tuş kilidi)

Tuşlara yanlışlıkla basılmasını önlemek için, **Menü**'yü seçip tuş takımını kilitlemek için 3,5 saniye içinde * tuşuna basın. Bekleme modunda telefonun kapağını kapatın ve tuşları kilitlemek için **Kilit**'i seçin.

Tuş takımının kilidini açmak için, telefonun kapağını açın veya **Tuş aç** komutunu seçin ve, kapak kapalıysa, * tuşuna veya **Tamam**'a basın. **Güvenlik tuş kilidi Açık** olarak ayarlıysa, istendiğinde güvenlik kodunu girin.

Tuşlar kilitliken bir aramayı cevaplamak için ara tuşuna basın veya telefonun kapağını açın. Aramayı bitirdiğinizde veya reddettiğinizde, tuş takımı otomatik olarak kilitlenir.

Otomatik tuş kilidi ve **Güvenlik tuş kilidi** için bkz: [Telefon](#) s. 78.

Cihazınızda programlanan resmi acil durum numarası tuş kilidi devredeyken de aranabilir.

3. Arama işlevleri

■ Arama yapma

1. Aramak istediğiniz numarayı alan koduyla birlikte girin.
Uluslararası arama yaparken, uluslararası arama önekini (+ karakteri, uluslararası erişim kodu yerine geçer) görüntülemek için önce * tuşuna iki kez basın; ardından sırasıyla ülke kodunu, gerekiyorsa baştaki 0'ı yazmadan alan kodunu ve telefon numarasını girin.

2. Numarayı aramak için ara tuşuna basın.

3. Aramayı bitirmek veya arama girişimini iptal etmek için bitir tuşuna basın.

Aramayı kapağı açarak kabul etmek veya bitirmek için, bkz. *Kayar kapak işlemi*, konu [Arama s. 77](#).

Ad kullanarak arama yapmak için, *Rehber*'de ad veya telefon numarası arayın. Bkz: [Kartvizit arama s. 55](#). Numarayı aramak için ara tuşuna basın.

Aradığınız veya aramaya çalıştığınız son 20 numaranın listesine erişmek için bekleme modunda ara tuşuna bir kez basın. Numarayı aramak için, bir numara veya isim seçin ve ara tuşuna basın.

Hızlı arama

2 – 9 arasındaki hızlı arama tuşlarından birine bir telefon numarası atayın. Bkz: [Hızlı aramalar s. 63](#). Numarayı aşağıdaki yöntemlerden biriyle arayın:

- Hızlı arama tuşlarından birine, ardından da ara tuşuna basın.

- *Hızlı arama* ayarı *Açık* olarak belirlenmişse, hızlı arama tuşuna basıp arama başlayana kadar basılı tutun. Bkz: *Hızlı arama*, konu *Arama 77*.

■ Aramayı cevaplama veya reddetme

Gelen bir aramayı cevaplamak için ara tuşuna basın. Aramayı sonlandırmak için, bitir tuşuna basın veya telefonun sürgülü kapağını kapatın. Bkz: *Kayar kapak işlemi*, konu *Arama 77*.

Gelen bir aramayı reddetmek için bitir tuşuna basın veya, telefonun kapağı açıksa, kapatın.

Zil sesini susturmak için, *Sessiz*'i seçin.



İpucu: Aramaları (örneğin telesekreterinize) aktarmak için *Meşgulse aktar* etkinleştirilmişse, reddedilen arama da aktarılır. Bkz: *Arama s. 77*.

Telefona, kulaklık tuşu bulunan uyumlu bir kulaklıklı mikrofon seti bağlıysa, bir aramayı cevaplamak veya sonlandırmak için kulaklıklı mikrofon seti tuşuna basın.

Arama bekletme servisi

Etkin bir arama sırasında bekleyen aramayı cevaplamak için (şebeke servisi), ara tuşuna basın. İlk arama beklemeye alınır. Etkin aramayı bitirmek için, bitir tuşuna basın.

Arama bekletme servisi'ni etkinleştirmek için, bkz: *Arama s. 77*.

■ Görüşme sırasında kullanılabilecek seçenekler



Uyarı: Hoparlör kullanımdayken, ses seviyesi fazla yüksek olabileceğinden cihazı kulağınıza yakın tutmayın.

Arama sırasında kullanabileceğiniz seçeneklerin çoğu, şebeke servisleridir. Kullanılabilirlik için servis sağlayıcınıza başvurun.

Arama sırasında **Seçenek**'i ve aşağıdakilerden birini seçin:

Arama seçenekleri *Sustur* veya *Sesi aç*, *Rehber*, *Menü*, *Tuşları kilitle*, *Kaydet*, *Otomatik ses açık*, *Hoparlör* veya *Ahize*.

Şebeke servisleri seçenekleri *Cevapla* veya *Reddet*, *Beklet* or *Devam*, *Yeni arama*, *Konferansa ekle*, *Aramayı bitir*, *Aramaları kapat* ve aşağıdakilerdir:

DTMF gönder — ses dizeleri göndermek için

Değiştir — etkin aramayla beklemedeki arama arasında geçiş yapmak için

Bağla — beklemedeki aramayı etkin bir aramaya bağlamak ve kendi bağlantınızı kesmek için

Konferans — altı kişiye kadar katılımcıya izin veren bir konferans araması yapmak için

Özel arama — konferans araması sırasında biriyle gizli konuşabilmek için

4. Metin yazma

Metin girmek için (örneğin mesaj yazarken), normal veya akıllı metin girişi özelliğini kullanın. Normal metin girişini kullanırken, **1 - 9** arasındaki sayı tuşlarından birine istediğiniz karakter görüntüleninceye dek art arda basın. Akıllı metin girişinde, bir tuşa bir kez basarak harf girebilirsiniz.

Metin yazarken, akıllı metin girişi , normal metin girişi  ile ekranın en üstünde gösterilir. Metin girişi göstergesinin yanında, büyük / küçük harf modunu belirten **Abc**, **abc** veya **ABC** simgesi görünür.

Harf büyüklüğünü ve metin giriş modunu değiştirmek için **#** tuşuna basın.

123 sayı modunu gösterir. Harf modundan sayı moduna geçmek için, **#** tuşunu basılı tutun ve *Sayı modu*'nu seçin.

■ Ayarlar

Metni yazarken yazma dilini seçmek için **Seçenek** > *Yazma dili*'ni seçin. Akıllı metin girişi, yalnızca aşağıda listelenen dillerde vardır.

Akıllı metin girişini belirlemek için **Seçenek** > *Sözlük açık*, normal metin girişini belirlemek için *Sözlük kapalı* seçeneğini belirleyin.

■ Akıllı metin girişi

Akıllı metin girişi, üzerine yeni sözcükler ekleyebileceğiniz entegre sözlüğe dayanır.

1. Bir sözcüğü kullanmaya başlamak için, **2 - 9** tuşlarını kullanın. Tek bir harf için her tuşa yalnızca bir kez basın. Sözcük her tuşa basılmasından sonra değişir.

2. Sözcüğü yazmayı bitirdiğinizde ve doğruysa, onaylamak üzere boşluk eklemek için **O** tuşuna veya gezinme tuşlarından herhangi birine basın. İmleci hareket ettirmek için ilerleyin.

Sözcük doğru değilse, * tuşuna art arda basın veya **Seçenek** > **Uygun kayıtlar** seçeneğini belirleyin. İstedığınız sözcük görüntülendiğinde onaylayın.

Sözcükten sonra ? görüntülenirse, yazmayı düşündüğünüz sözcük sözlükte yok demektir. Sözcüğü sözlüğe eklemek için **Harfle**'yi seçin. Sözcüğü (normal metin girişini kullanarak) girin ve **Kaydet** komutunu seçin.

3. Sonraki sözcüğü yazmaya başlayın.

Bileşik sözcük yazma

Sözcüğün ilk kısmını yazın ve onaylamak için ilerleyin. Sözcüğün sonraki kısmını yazın ve sözcüğü onaylayın.

■ Normal metin girişi

1 – 9 arasındaki bir sayı tuşlarından birine istediğiniz karakter görüntüleninceye dek art arda basın. Bir sayı tuşu altında bulunan tüm karakterler tuş üzerinde yazmaz. Kullanılabilen karakterler, yazma diline bağlıdır. Bkz: [Ayarlar](#) s. 32.

Kullanmak istediğiniz harf aynı tuş üzerinde bulunuyorsa, imleç görüntüleninceye dek bekleyin veya gezinme tuşlarından birine basın ve harfi girin.

En sık kullanılan noktalama işaretleri ve özel karakterler, 1 sayı tuşu kullanılarak elde edilebilir.

5. Menüler

Telefonunuz, menüler şeklinde gruplandırılmış geniş bir işlev yelpazesi sunar.

1. Menüye erişmek için **Menü**'yü seçin. Menü görünümünüzü değiştirmek için, **Seçenek** > *Ana menü görün.* > *Liste* veya *Tablo* seçeneğini seçin.
2. Menüde ilerleyin ve bir alt menü seçin (örneğin *Ayarlar*).
3. Menü alt menüler içeriyorsa, istediğinizi seçin (örneğin *Ara*).
4. Seçili menü de alt menüler içeriyorsa, istediğinizi seçin (örneğin *Herhangi bir tuşla cevap*).
5. İstedığınız ayarı seçin.
6. Önceki menü seviyesine dönmek için **Geri**'yi seçin. Menüden çıkmak için **Çık**'ı seçin.

Menüyü yeniden düzenlemek için, taşımak istediğiniz menüye ilerleyin ve **Seçenek** > *Düzenle* > **Taşı** komutunu seçin. Menüyü taşımak istediğiniz yere ilerleyin ve **Tamam**'ı seçin. Değişikliği kaydetmek için **Bitti** > **Evet**'i seçin.

6. Mesajlaşma



Mesaj servisleri sadece şebekeniz veya servis sağlayıcınız tarafından destekleniyorsa kullanılabilir.



Not: Telefon mesajı gönderirken, animasyonlu  simgesi gösterilir. Bu, mesajın cihazınızda programlanmış mesaj merkez numarasına cihazınız tarafından gönderildiğini gösterir. Bu, mesajın istenilen hedefe ulaştığını göstermez. Mesajlaşma servisleri ile ilgili daha ayrıntılı bilgi için, servis sağlayıcınıza başvurun.



Önemli: Mesajları açarken dikkatli olun. Mesajlar zararlı yazılımlar içerebilir veya cihazınız ya da PC'niz için başka şekillerde zararlı olabilir.

Mesajları, yalnızca uyumlu özelliklere sahip cihazlar alabilir ve görüntüleyebilir. Mesajın görünümü alıcı cihaza bağlı olarak değişebilir.

■ Kısa mesajlar (SMS)

Kısa mesaj servisini (SMS) kullanarak, birkaç normal kısa mesajdan oluşan çok parçalı mesajlar gönderip alabilirsiniz (şebeke servisi).

Kısa mesaj ya da e-posta mesajı göndermeden önce, mesaj merkezi numaranızı kaydetmeniz gerekir. Bkz: [Mesaj ayarları](#) s. 51.

SMS e-posta servisinin sunulup sunulmadığı hakkında bilgi almak ve servise abone olmak için servis sağlayıcınıza başvurun.

Cihazınız bir tek mesaj için karakter sınırlamasını aşan kısa mesajları göndermeyi destekler. Daha uzun mesajlar art arda iki veya daha fazla mesaj olarak gönderilir. Servis sağlayıcınız ücretlendirmeyi buna göre yapabilir. Aksanlar ve başka işaretler taşıyan karakterler ve Çince

gibi belirli dil seçeneklerindeki karakterler, tek bir mesajda gönderilebilecek karakter sayısını sınırlayacak şekilde daha fazla yer kaplar.

Ekranın üst kısmında, telefonun desteklediği maksimum karakter sayısından geriye doğru sayan mesaj uzunluğu göstergesini görebilirsiniz.

SMS mesajı yazma ve gönderme

Bir giriş alanı veya düğmeden diğerine atlamak için gezinme tuşlarını kullanın.

1. **Menü** > **Mesajlar** > **Mesaj oluşturun** > **Metin mesajı** seçeneğini belirleyin.
2. Alıcıların telefon numarasını **Kime**: giriş alanına girin veya telefon numarasını çeşitli listelerden eklemek için **Ekle**'yi seçin.
3. **Mesaj**: giriş alanına bir mesaj girin. Bkz: **Metin yazma** s. 32. Mesaja metin şablonları, bir kartvizit veya diğer öğeler eklemek için **Seçenekler**'i seçin. Çok parçalı bir mesaj göndermek bir kısa mesaj göndermekten daha pahalı olabilir; bkz. **Şablonlar** s. 37.
4. Mesajı göndermek için, **Gönder**'i seçin.

SMS mesajı okuma ve yanıtlama

SMS mesajı veya SMS e-postası aldığınızda  görüntülenir. Yanıp sönen  simgesi mesaj hafızasının dolduğunu gösterir. Yeni mesaj alabilmek için önce **Gelen kutusu** klasörünüzdeki eski mesajların bazılarını silin.

Yeni bir mesajı görüntülemek için, **Göster**'i seçin. Daha sonra okumak için, **Çık**'ı seçin.

Mesajı daha sonra okumak için, **Menü** > **Mesajlar** > **Gelen kutusu**'nu seçin. Birden çok mesaj alındıysa, okumak istediğiniz mesajı seçin.  simgesi, okunmamış bir mesajı gösterir.

Mesaj okurken mesajı silmek veya iletmek; mesajı kısa mesaj veya SMS e-postası olarak düzenlemek veya başka bir klasöre taşımak; ya da mesajın ayrıntılarını görüntülemek veya çıkarmak için, **Seçenek**'i seçin. Ayrıca mesajın başındaki metni kopyalayarak telefon ajandasına hatırlatıcı notu olarak da ekleyebilirsiniz.

Mesaj yanıtlamak için, **Cevapla** > *Metin mesajı*, *Multimedya* veya *Sesli mesaj* komutunu seçin. Cevap mesajını girin. E-posta yanıtlarken önce e-posta adresini ve konuyu onaylayın veya düzenleyin.

Mesajı görüntülenen numaraya göndermek için **Gönder**'i seçin.

Şablonlar

Telefonunuzda kısa mesajlarda veya SMS e  posta mesajlarında kullanabileceğiniz metin şablonları vardır.

Şablon listesine erişmek için, **Menü** > *Mesajlar* > *Kayıtlı öğeler* > *Şablonlar* seçeneğini belirleyin.

■ Multimedya mesajları (MMS)

Multimedya mesajı, metin, ses, resim, takvim notu, kartvizit veya video klip içerebilir. Mesaj aşırı büyükse, telefon mesajı alamayabilir. Bazı şebekeler, multimedya mesajını görüntüleyebileceğiniz bir İnternet adresini içeren kısa mesajlara izin verebilir.

Multimedya mesaj ayarlarını yapmak için, bkz: **Multimedya** s. 53. Multimedya mesajı servisine abonelik ve bu servisin kullanımı için servis sağlayıcınıza başvurun.

Arama, oyun, başka bir Java uygulaması veya GSM veri bağlantısı üzerinden etkin bir tarama oturumu sırasında multimedya mesajlarını alamazsınız. Multimedya

mesajlarının çeşitli nedenlerden ötürü iletilmemesi olasılığını göz önünde bulundurarak, önemli haberleşmelerinizde yalnızca multimedya mesajlarına güvenmeyin.

MMS yazma ve gönderme

1. **Menü** > **Mesajlar** > **Mesaj oluştur** > **Multimedya** seçeneğini belirleyin.
2. Mesajı yazmak için, bir giriş penceresi ve seçeneklerden **Ekle**'yi seçin.

Metin — metin yazmak için

Görüntü, **Ses klipi** veya **Video klip** — **Galeri**'den bir dosya eklemek veya yeni bir resim çekmek ya da mesaja eklenmek üzere yeni bir video veya ses klipi çekmek için

Kartvizit — klasörden kartvizit eklemek için: **İsimler**

Takvim notu — klasörden not eklemek için: **Takvim**

Slayt — Mesaja bir slayt eklemek için. Telefonunuz, birkaç sayfa içeren multimedya mesajlarını ('slaytlar') destekler. Her slaytta metin, bir resim, bir ajanda notu, bir kartvizit ve bir ses klipi bulunabilir. Mesaj birkaç slayt içeriyorsa, istediğiniz slaytı açmak için **Seçenek** > **Önceki slayt** veya **Sonraki slayt** komutunu seçin. Slaytlar arasındaki aralığı belirlemek için, **Seçenek** > **Slayt süresi** komutunu seçin. Mesajın içinde bir slayt bileşenini taşımak için, **Seçenek** > **Slaydı taşı** komutunu seçin.

3. Mesajı göndermek için, **Gönder**'i seçin. Alıcıların telefon numarasını **Kime**: giriş alanına girin veya telefon numarasını çeşitli listelerden eklemek için **Ekle**'yi seçin. İsterseniz **Konu**: giriş alanına bir metin girebilirsiniz. Multimedya nesneleri eklemek veya çıkarmak için, **Sunum**: ve **Düzeltil** alanını seçin.

Mesajı göndermek üzere *Giden kutusu* klasörüne taşımak için **Gönder** komutunu seçin.

Multimedya mesajı gönderilirken animasyonlu simge  görüntülenir ve bu sırada telefonda diğer işlevleri kullanabilirsiniz. Gönderme başarısız olursa, telefon birkaç kez daha mesajı yeniden göndermeye çalışır. Başarısız olursa, mesaj *Giden kutusu* klasöründe kalır; mesajı daha sonra yeniden göndermeyi deneyebilirsiniz.

Gönderilmiş mesajları kaydet > *Evet*'i seçerseniz, gönderilen mesaj *Gönderilmiş öğeler* klasörüne kaydedilir. Bkz: *Multimedya* s. 53. Mesajın gönderilmesi, mesajın istenen hedefe ulaştığını göstermez.

Telif hakkı koruması, bazı görüntülerin, müzik (zil sesleri dahil) ve başka içerik öğelerinin kopyalanmasına, üzerinde değişiklik yapılmasına, aktarılmasına veya iletilmesine engel oluşturabilir.

MMS okuyup yanıtlama



Önemli: Mesajları açarken dikkatli olun. Multimedya mesajı nesneleri zararlı yazılımlar içerebilir veya cihazınız ya da PC'niz için başka şekillerde zararlı olabilir.

Multimedya mesajı alındığında *Multimedya mesajı alındı* ifadesi gösterilir.

1. Mesajı okumak için, **Göster**'i seçin.
Daha sonra okumak için, **Çık**'ı seçin. Mesajı daha sonra okumak için, **Menü** > *Mesajlar* > *Gelen kutusu*'nu seçin. Mesajlar listesinde  göstergesi, okunmamış bir mesajı gösterir. Görüntülemek istediğiniz mesajı seçin.
2. Ortadaki seçim tuşunun işlevi, mesajda görüntülenmekte olan eke göre değişir. Alınan mesajda bir sunum ya da ses klipi varsa tüm mesajı veya bir video klipi görüntülemek için, **Oynat**'ı seçin.

Kartviziti veya takvim notunu görmek ya da tema nesnesini açmak için **Aç**'i seçin.

3. Mesajı yanıtlamak için, **Seçenek** > *Cevap yaz* > *Metin mesajı*, *Multimedya* veya *Sesli mesaj* komutunu seçin. Cevap mesajını girin ve **Gönder**'i seçin. Cevap mesajını yalnızca orijinal mesajı size gönderen kişiye gönderebilirsiniz. Varolan seçeneklere erişmek için **Seçenek**'i seçin.

■ Hızlı mesajlar

Hızlı mesajlar, alınıp alınmaz gösterilen kısa mesajlardır.

Hızlı mesaj yazma

Menü > *Mesajlar* > *Mesaj oluşturun* > *Hızlı mesaj* seçeneğini belirleyin. Mesajınızı yazın. Hızlı mesajların maksimum uzunluğu 70 karakterdir.

Hızlı mesaj alma

Alınan bir hızlı mesaj otomatik kaydedilmez. Mesajı okumak için, **Oku**'i seçin. Yürürlükteki mesajlardan telefon numarası, e-posta adresi ve Web sitesi adresleri çıkarmak için, **Seçenek** > *Ayrıntıyı kullan* komutunu seçin. Mesajı kaydetmek için, **Kaydet** komutunu ve mesajı kaydetmek istediğiniz klasörü seçin.

■ Nokia Xpress sesli mesajlaşma

Bu menü ile kolayca sesli mesaj oluşturup göndermek için multimedya mesaj servisini kullanın. Bu servisin kullanılabilmesi için önce multimedya mesajlaşma servisinin etkinleştirilmesi gerekir.

Sesli mesaj oluşturma ve gönderme

1. **Menü** > **Mesajlar** > **Mesaj oluşturun** > **Sesli mesaj** seçeneğini belirleyin.
Kaydedici açılır. Kaydediciyi kullanmak için, bkz: **Kaydedici** s. 93.
2. Kaydetmeyi durdurduğunuzda alıcıların telefon numarasını **Kime**: giriş alanına girin veya telefon numarasını çeşitli listelerden eklemek için **Ekle**'yi seçin.
3. Mesaj alanına ilerleyin ve mesajı göndermeden önce kontrol etmek için **Oynat**'ı seçin. Kaydı tekrarlamak için **Seçenek** > **Ses klibini değiştir**'i; kaydı **Galeri**'ye kaydetmek için **Mesajı kaydet**, **Ses klibini kaydet**'i; mesaja bir konu eklemek için **Konu ekle**'yi seçin.
4. Mesajı göndermek için, **Gönder**'i seçin.

Sesli mesaj alma

Telefonunuz sesli bir mesaj alırken **1 sesli mesaj alındı** ifadesi gösterilir. Mesajı açmak için **Oynat**'ı; birden fazla mesaj alındıysa **Göster** > **Oynat**'ı seçin. Varolan seçenekleri görmek için **Seçenek**'i belirleyin. Mesajı daha sonra dinlemek için, **Çık**'ı seçin.

Mesajı kaydetmek için, **Seçenek** > **Ses klibini kaydet** komutunu ve mesajı kaydetmek istediğiniz klasörü seçin.

■ Hafıza dolu

Mesaj alırken hafıza doluysa, **Hafıza dolu. Mesajlar alınamıyor.** ifadesi gösterilir. Önceki mesajları silmek için, **Tamam** > **Evet**'i ve klasörü seçin. İsteddiğiniz mesaja ilerleyin ve **Sil**'i seçin. Bir veya daha fazla mesaj işaretli ise, **İşaretle**'yi seçin. Silmek istediğiniz tüm mesajları işaretleyip **Seçenek** > **İşaretlileri sil** komutunu seçin.

■ Klasörler

Telefon, alınan metin ve multimedya mesajlarını *Gelen kutusu* klasörüne kaydeder.

Henüz gönderilmemiş multimedya mesajları *Giden kutusu* klasörüne taşınır.

Menü > *Mesajlar* > *Mesaj ayarları* > *Genel ayarlar* > *Gönderilmiş mesajları kaydet* > *Evet*'i seçerseniz, gönderilen mesajlar *Gönderilmiş öğeler* klasörüne kaydedilir.

Yazmakta olduğunuz ve daha sonra göndermek istediğiniz mesajı *Kayıtlı öğeler* klasörüne kaydetmek için, **Seçenek** > *Mesajı kaydet* > *Kayıtlı mesajlar*'ı seçin.



gönderilmemiş mesajları gösterir.

Kısa mesajlarınızı düzenlemek üzere, yeni mesajlarınız için yeni klasörler ekleyebilirsiniz. *Mesajlar* > *Kayıtlı öğeler*'i seçin.

Klasör eklemek için, **Seçenek** > *Klasör ekle* komutunu seçin. Klasör silmek veya yeni ad vermek için, istediğiniz klasöre gidin ve **Seçenek** > *Klasörü sil* veya *Klasöre ad ver* komutunu seçin.

Dosyayı başka bir klasöre taşımak için, dosyayı seçin ve **Seçenek** > *Taşı*'yı seçin. *İletim raporları*, gönderdiğiniz mesajlar hakkında iletim bilgileri içerir.

■ E-posta uygulaması

E-posta uygulaması (şebeke servisi), işyerinde veya evde olmadığınızda uyumlu e-posta hesabına erişmenize olanak tanır. Bu e-posta uygulaması, SMS ve MMS e-postası işlevinden farklıdır.

Telefonunuz POP3 ve IMAP4 e-posta sunucularını destekler. E-posta alıp göndermeye başlamadan önce aşağıdakileri yapmanız gerekebilir:

- Yeni bir e-posta hesabı edinmek veya geçerli hesabı kullanmak. E-posta hesabınızın kullanılabilirliği konusunda bilgi almak için e-posta servisi sağlayıcınıza başvurun.
- E-posta için gereken ayarlarla ilgili olarak e-posta servisi sağlayıcınıza başvurun. E-posta yapılandırma ayarlarını bir yapılandırma mesajı olarak alabilirsiniz. Bkz: [Yapılandırma ayarları servisi](#) s. 16. Ayrıca ayarları el ile de girebilirsiniz. Bkz: [Yapılandırma](#) s. 80.

E-posta ayarlarını etkinleştirmek için, **Menü** > *Mesajlar* > *Mesaj ayarları* > *E-posta mesajları* seçeneğini belirleyin. Bkz: [E-posta](#) s. 54.

Bu uygulama, tuş seslerini desteklemez.

E-posta yazma ve gönderme

1. **Menü** > *Mesajlar* > *E-posta* > *E-posta oluştur* seçeneğini belirleyin.
2. Alıcının e-posta adresini, konuyu ve e-posta mesajını girin.
E-postaya bir dosya iliştmek için, **Seçenek** > *Ekle* komutunu ve *Galeri*'deki dosyayı seçin.
3. **Gönder** > *Şimdi gönder*'i seçin.

E-posta indirme

1. E-posta uygulamasına erişmek için, **Menü** > *Mesajlar* > *E-posta* komutunu seçin.
2. E-posta hesabınıza gönderilmiş e-posta mesajlarını okumak için, *Al* komutunu seçin.

Yeni e-posta mesajlarını indirmek ve *Giden kutusu* klasörüne kaydedilen e-postaları göndermek için, **Seçenek** > *Al ve gönder* komutunu seçin.

E-posta hesabınıza gönderilen yeni e-posta mesajlarının önce başlıklarını indirmek için, **Seçenek** > *Yeni e-pst kontr.* seçeneğini seçin. Ardından, seçilen e-postaları indirmek için, istediklerinizi işaretleyin ve **Seçenek** > *Al* komutunu seçin.

3. *Gelen kutusu* klasöründe yeni mesajı seçin. Daha sonra okumak için, **Geri**'i seçin.  okunmamış bir mesajı gösterir.

E-posta okuma ve yanıtlama



Önemli: Mesajları açarken dikkatli olun. E-posta mesajları zararlı yazılımlar içerebilir veya cihazınız ya da PC'niz için başka şekillerde zararlı olabilir.

Menü > *Mesajlar* > *E-posta* > *Gelen kutusu* komutunu ve istenen mesajı seçin. Mesajı okurken, kullanılabilen seçenekleri görüntülemek için **Seçenek**'i seçin.

E-posta cevaplamak için, **Yanıtla** > *Boş ekran* veya *Orijinal metin* komutunu seçin. Birçok mesajı yanıtlamak için, **Seçenek** > *Tümünü yanıtla*'yı seçin. E-posta adresini ve konuyu onaylayın veya düzenleyin; sonra yanıtınızı yazın. Mesajı göndermek için, **Gönder** > *Şimdi gönder*'i seçin.

Gelen kutusu ve diğer klasörler

Telefonunuz, e-posta hesabınızdan indirdiğiniz e-postaları *Gelen kutusu* klasörüne kaydeder. *Diğer klasörler* şu klasörleri içerir: Bitirilmemiş e-postaları kaydetmek için *Taslaqlar*, e-postanızı düzenlemek ve kaydetmek için *Arşiv*, gönderilmemiş e-postaları kaydetmek için *Giden kutusu* ve gönderilmiş e-postaları kaydetmek için *Gönderilmiş öğeler*.

Klasörleri ve bunların e-posta içeriğini yönetmek için **Seçenek** > *Klasörü yönet* komutunu seçin.

E-posta mesajlarını silme

Menü > *Mesajlar* > *E-posta* > **Seçenek** > *Klasörü yönet* komutunu ve istenen klasörü seçin. Silmek istediğiniz mesajları seçin. Mesajları silmek için **Seçenek** > *Sil* komutunu seçin.

E-postanın telefonunuzdan silinmesi, e-posta sunucusundan da silinmesi anlamına gelmez. Telefonu e-postayı ayrıca e-posta sunucusundan silmek üzere ayarlamak için, **Menü** > *Mesajlar* > *E-posta* > **Seçenek** > *Ek ayarlar* > *Kopyayı bırak*: > *Alınan mesajları sil* komutunu seçin.

■ Sohbet mesajları (SM)

Sohbet mesajları (şebeke servisi), çevrimiçi kullanıcılara, kısa ve basit metin mesajları göndermek için kullanılan bir yöntemdir.

Sohbet mesajlarını kullanabilmeniz için bu servise abone olmanız gerekir. Bu işlevin kullanılabilirliğini ve ücretlerini öğrenmek ve servise abone olmak için, benzersiz kimlik numaranızı ve şifrenizi aldığınız ve ayarları öğrendiğiniz şebeke operatörünüze başvurun.

Sohbet mesajları servisinin gerekli ayarlarını yapmak için, bkz: *Ağ ayarları*, **SM menüsüne erişim** s. 46. Ekrandaki simge ve metinler sohbet servisine göre farklılık gösterebilir.

Şebekeye bağlı olarak, etkin sohbet oturumu telefon bataryasının daha hızlı şekilde bitmesine yol açabilir ve telefonu şarj cihazına bağlamanız gerekebilir.

SM menüsüne erişim

Menüye çevrimdışı durumdayken erişmek için, **Menü** > **Mesajlar** > **Sohbet** komutunu seçin. Sohbet servisi için birden çok bağlantı ayar grubu varsa, istediğiniz birini seçin. Yalnızca bir tanımlı grup varsa, otomatik olarak o seçilir.

Aşağıdaki seçenekler gösterilir:

Giriş — sohbet servisine bağlanmak için

Kayıtlı oturumlar — görüntülemek için, sohbet oturumu sırasında kaydettiğiniz sohbetleri silin veya başka ad verin

Ağ ayarları — mesajlaşma ve durum bağlantısı için gerekli ayarları düzenlemek için

SM servisine bağlanma

Sohbet servisine bağlanmak için, **Sohbet** menüsüne girin, bir sohbet servisini etkinleştirin ve **Giriş** komutunu seçin. Telefon bağlantıyı başarıyla kurduğunda, **Girildi** mesajı görüntülenir.

Sohbet servisi bağlantısını kesmek için, **Çık**'ı seçin.

SM oturumu başlatma

Sohbet menüsünü açın ve servise bağlanın. Servisi farklı yollarla başlatabilirsiniz.

Yeni ve okunmuş sohbet mesajlarının veya etkin sohbet oturumları sırasındaki sohbet davetlerinin listesini görmek için **Oturumlar**'ı seçin. İstediğiniz mesaja veya davate gidin ve mesajı okumak için **Aç**'ı seçin.

 simgesi yeni,  simgesi okunmuş grup mesajları gösterir.  simgesi yeni,  simgesi okunmuş sohbet mesajlarını gösterir.  davetleri gösterir.

Ekrandaki simge ve metinler sohbet servisine göre farklılık gösterebilir.

Eklediğiniz kartvizitleri görüntülemek için **Sohbet rehberi**'ni seçin. Sohbet başlatmak istediğiniz kartvizite gidin ve **Sohbet** seçeneğini veya listeden yeni bir kartvizit gösteriliyorsa **Aç**'ı seçin. Kartvizit eklemek için, bkz: **SM kartvizitleri** s. 49.  telefonun rehber hafızasındaki hatta olan kişileri,  ise hatta olmayan kişileri gösterir.  engellenen bir kartviziti gösterir.  yeni bir mesaj gönderilmiş kişiyi gösterir.

Şebeke operatörü tarafından sağlanan, genel gruplara yer imleri listesini görüntülemek için **Gruplar** > **Genel gruplar** seçeneğini belirleyin. Grupla sohbet oturumu başlatmak için, gruba gidin ve **Katıl**'ı seçin. Oturumda kullanmak istediğiniz ekran adınızı girin. Grup oturumuna başarıyla katıldıktan sonra, bir grup oturumu başlatabilirsiniz. Özel bir grup oluşturmak için, bkz. **Gruplar** s. 49.

Şebekede telefon numarasına, ekran adına, e-posta adresine veya ismine göre başka sohbet kullanıcıları veya genel gruplar bulmak için **Bul** > **Kullanıcılar** veya **Gruplar** seçeneğini belirleyin. **Gruplar**'ı seçerseniz, grup içinde bir üyeyi arayarak veya grup adı, konu veya kimlik numarasıyla bir grup arayabilirsiniz.

İstediğiniz kullanıcı veya grubu bulduğunuzda sohbeti başlatmak için **Seçenek** > **Sohbet** veya **Gruba katıl** komutunu seçin.

Rehber'den konuşma başlatmak için, bkz: **Abone isimlerini görüntüleme** s. 60.

Davet kabul etme veya reddetme

Bekleme modunda, sohbet servisine bağlıyken yeni bir davet aldığınızda, **Yeni davet alındı** mesajı görüntülenir. Okumak için **Oku**'yu seçin. Birden çok davet alındıysa, istediğiniz davete gidin ve **Aç**'ı seçin. Özel grup sözleşmesine katılmak için, **Kabul** komutunu seçin ve ekran adını girin; ya da daveti reddetmek veya silmek için, **Seçenek** > **Reddet** veya **Sil** komutunu seçin.

Alınan sohbet mesajını okuma

Bekleme modunda, sohbet servisine bağlandığınızda etkin bir sohbet oturumuna ait olmayan yeni bir mesaj alırsanız, *Yeni sohbet mesajı* ifadesi görüntülenir. Okumak için **Oku**'yu seçin. Birden fazla mesaj alırsanız, mesaja gidin ve **Aç**'ı seçin. Etkin bir oturum sırasında alınan yeni mesajlar *Sohbet > Oturumlar* bölümünde tutulur. *Sohbet rehberi* menüsünde olmayan birinden mesaj alırsanız, gönderenin kimliği görüntülenir. Telefon hafızasında olmayan yeni bir kartviziti kaydetmek için **Seçenek > Kartviziti kaydet** komutunu seçin.

Oturuma katılma

Sohbet oturumuna katılmak veya oturumu başlatmak için, **Yaz**'ı seçin. Mesajınızı yazın ve göndermek için **Gönder**'i seçin veya arama tuşuna basın. Varolan seçeneklere erişmek için **Seçenek**'i seçin.

Uygunluk durumunuzu düzenleme

1. *Sohbet* menüsünü açın ve servise bağlanın.
2. Kendi durum bilgilerinizi veya ekran adınızı görüntülemek veya düzenlemek için *Ayarlarım*'i seçin.
3. Çevrimiçi olduğunuzda diğer sohbet kullanıcılarının sizi görmelerini sağlamak için *Uygunluk > Herkese uygun* seçeneğini belirleyin.

Hatta olduğunuzu, yalnızca sohbet rehberinizdeki kişilerin görmelerini sağlamak için *Uygunluk > Kartvizit. uygun* seçeneğini belirleyin.

Çevrimdışı görünmek için *Uygunluk > Bağlı değil göster* seçeneğini belirleyin.

Sohbet servisine bağlandığınızda,  simgesi çevrimiçi olduğunuzu,  ise başkalarına görünmediğinizi gösterir.

SM kartvizitleri

Sohbet rehberi listesine kartvizitler eklemek için, sohbet servisine bağlanın ve *Sohbet rehberi*'ni seçin. Listeye kartvizit eklemek için, **Seçenek** > *Kartviziti ekle* ya da **Ekle** (eklenmiş kartvizitiniz yoksa) > *Kimliği el ile giriş, Sunucuda bul, Sunucudan kopya.* veya *Cep numarası ile* komutunu seçin.

Kartvizitlerden birine ilerleyin. Sohbet başlatmak için, varolan seçeneklerden **Sohbet** veya **Seçenek**'i seçin.

Mesajları engelleme ve engellemeyi kaldırma

Mesajları engellemek için, sohbet servisine bağlanın ve *Oturumlar* > *Sohbet rehberi* seçeneğini seçin; ya da söyleşiye katılın veya bir tane başlatın. Gelen mesajlarını engellemek istediğiniz kartvizite gidin, **Seçenek** > *Kartviziti engelle* > *Tamam*'ı seçin.

Mesajların engelini kaldırmak için, sohbet servisine bağlanın ve *Engelliler listesi*'ni seçin. Mesajlarından engeli kaldırmak istediğiniz kartvizite ilerleyin ve *En. kaldır*'ı seçin.

Gruplar

Bir sohbet oturumu için kendi özel gruplarınızı oluşturabilir veya servis sağlayıcısı tarafından sağlanan genel grupları kullanabilirsiniz. Özel gruplar, yalnızca bir sohbet mesajlaşması sırasında var olurlar. Gruplar servis sağlayıcısının sunucusuna

kaydedilirler. Oturum açtığınız sunucu grup servislerini desteklemiyorsa, grupla ilişkili tüm menüler silik olarak gösterilir.

Genel gruplar

Gruplar — Servis sağlayıcınız tarafından sağlanan genel grupların yer imlerini kaydedebilirsiniz. Sohbet servisine bağlanın ve **Genel gruplar**'ı seçin. Sohbet etmek istediğiniz gruba gidin ve **Katıl**'ı seçin. Grupta değilseniz, grupta kullanacağınız takma ad olarak ekran adınızı girin. Grup listenizden bir grubu silmek için, **Seçenek** > **Grubu sil**'i seçin.

Grup aramak için, **Gruplar** > **Genel gruplar** > **Grup bul**'u seçin. Grupta yer alan bir üyeyi arayarak veya grup adı, konu veya kimlikle bir grup arayabilirsiniz.

Özel grup oluşturma

Sohbet servisine bağlanın ve **Gruplar** > **Grup oluşturma** komutunu seçin. Grubun adını ve kullanmak istediğiniz ekran adını girin. Rehberde özel grup üyelerini işaretleyin ve davet yazın.

■ Ses mesajları

Telesekreter bir şebeke servsidir ve bu servise abone olmanız gerekebilir. Ayrıntılı bilgi için servis sağlayıcınıza başvurun.

Telesekreterinizi aramak için **Menü** > **Mesajlar** > **Sesli mesajlar** > **Ses mesajlarının dinlenmesi** seçeneğini belirleyin. Numaranızı girmek, bulmak veya düzenlemek için **Telesekreter numarası**'nı seçin.

Şebeke tarafından destekleniyorsa, **LD** simgesi yeni ses mesajları olduğunu belirtir. Telesekreter numaranızı aramak için, **Dinle**'yi seçin.

■ Bilgi mesajları

Menü > *Mesajlar* > *Bilgi mesajları* komutunu seçin. *Bilgi mesajları* şebeke servisiyle, servis sağlayıcınızdan çok çeşitli konularda mesajlar alabilirsiniz. Bu servisten yararlanmak, konular ve ilgili konu numaraları için servis sağlayıcınıza başvurun.

■ Servis komutları

Menü > *Mesajlar* > *Servis komutları* komutunu seçin. Şebeke servislerini etkinleştirme komutları gibi servis isteklerinizi (USSD komutları olarak da bilinir) yazın ve servis sağlayıcınıza gönderin.

■ Mesajları silme

Mesaj silmek istediğinizde, tek mesaj silmek için **Menü** > *Mesajlar* > *Mesajları sil* > *Mesaja göre*, bir klasörden tüm mesajları silmek için *Klasöre göre* veya *Tüm mesajlar* komutunu seçin. Klasör okunmamış mesajlar içeriyorsa, telefon bunları da silmek isteyip istemediğinizi sorar.

■ Mesaj ayarları

Genel ayarlar

Menü > *Mesajlar* > *Mesaj ayarları* > *Genel ayarlar* komutunu ve aşağıdakilerden birini seçin:

Gönderilmiş mesajları kaydet > *Evet* – telefonu, gönderilen mesajları *Gönderilmiş öğeler* klasörüne kaydedecek şekilde ayarlamak için

Yazı tipi boyutu — mesaj okuma ve yazma yazı tipi boyutunu değiştirmek için.
Büyük yazı tipi yalnızca Latin yazı tipleri için bulunur.
Grafik suratlar > *Evet* — karakter tabanlı suratları grafik olanlarla değiştirmek için

Kısa mesajlar ve SMS e-posta

Mesaj ayarları, mesajların gönderilmesini, alınmasını ve görüntülenmesini etkiler.

Menü > *Mesajlar* > *Mesaj ayarları* > *Metin mesajları* komutunu ve aşağıdakilerden birini seçin:

İletim raporları — şebekeden mesajlarınızın iletim raporunun istenmesi için (şebeke servisi)

Mesaj merkezleri ve *E-posta mesajı merkezleri* — mesaj ve e-posta dağıtım merkezlerinin adını ve numarasını düzenlemek için. Numara şebeke operatöründen edinilebilir.

Kullanılan mesaj merkezi veya *Kullanılan e-posta merkezi*— kullanılacak mesaj merkezini seçmek için

Mesaj geçerliliği — şebekenin mesajınızı teslim etmek üzere ne kadar süre boyunca girişimde bulunacağını seçmek için

Mesaj tipi — gönderilecek mesajın biçimini seçmek için: *Yazı*, *Çağrı* veya *Faks* (şebeke servisi)

Paket veri kullan > *Evet* — tercih edilen SMS taşıyıcı olarak GPRS'i belirlemek için

Karakter desteği > *Tam* — mesajlardaki tüm karakterlerin görüldüğü gibi gönderilmelerini seçmek için. *İndirgenmiş*'i seçerseniz, aksanlı karakterler ve diğer işaretler, başka karakterlere dönüştürülür. Mesaj yazarken önizleme ile mesajın alıcıya nasıl görüneceğini kontrol edebilirsiniz. Bkz: [SMS mesajı yazma ve gönderme](#) s. 36.

Aynı merkez yoluyla yanıt > *Evet* – mesajınızı alanın mesaj merkezini kullanarak size yanıt göndermesi için (şebeke servisi)

Multimedya

Mesaj ayarları, multimedya mesajlarının gönderilmesini, alınmasını ve görüntülenmesini etkiler.

Menü > *Mesajlar* > *Mesaj ayarları* > *Multimedya msj.* komutunu ve aşağıdakilerden birini seçin:

İletim raporları – şebekeden mesajlarınızın iletim raporunun istenmesi için (şebeke servisi)

Varsayılan slayt süresi – multimedya mesajlarında slaytlar arasındaki varsayılan süreyi tanımlamak için

Multimedya alımına izin ver > *Evet* veya *Hayır* – multimedya mesajlarının alınması veya engellenmesi için. *Ana şebekede*'yi seçerseniz, şebeke dışında bulunduğunuzda multimedya mesajlarını alamazsınız.

Gelen multimedya mesajları > *Al*, *El ile al* veya *Reddet* – multimedya mesajlarının otomatik olarak, sorulduğunda el ile alınması ya da alımın reddedilmesi için

Reklamlara izin ver – reklam almak veya reddetmek için. *Multimedya alımına izin ver* özelliği *Hayır* olarak ayarlanmışsa, bu ayar gösterilmez.

Yapılandırma ayarları > *Yapılandırma* – Yalnızca multimedya mesajları destekleyen yapılandırmalar gösterilir. Multimedya mesajları için bir servis sağlayıcı, *Varsayılan* veya *Kişisel yapılandırma* komutunu seçin. *Hesap*'ı seçin ve etkin yapılandırma ayarlarında bulunan multimedya mesaj servisi hesabını seçin.

E-posta

Ayarlar, e-postanın gönderilmesini, alınmasını ve görüntülenmesini etkiler.

E-posta uygulaması için yapılandırma ayarlarını bir yapılandırma mesajı olarak alabilirsiniz. Bkz: [Yapılandırma ayarları servisi](#) s. 16. Ayrıca ayarları el ile de görebilirsiniz. Bkz: [Yapılandırma](#) s. 80.

Menü > *Mesajlar* > *Mesaj ayarları* > *E-posta mesajları* komutunu ve aşağıdakilerden birini seçin:

Yapılandırma — Etkinleştirmek istediğiniz grubu seçin.

Hesap — Servis sağlayıcının sağladığı bir hesabı seçin.

İsmim — Adınızı veya takma adınızı girin.

E-posta adresi — E-posta adresini girin.

İmza ekle — Mesajınızı yazdığınızda e-postanızın sonuna otomatik olarak eklenen bir imza tanımlayın.

Yanıt adresi — Yanıtların gönderilmesini istediğiniz e-posta adresini girin.

SMTP kullanıcı ismi — Giden postada kullanmak istediğiniz adı girin.

SMTP şifresi — Giden postada kullanmak istediğiniz şifreyi girin.

Terminal penceresini göster > *Evet* — İnternet bağlantılarında el ile kullanıcı kimlik doğrulaması yapmak için.

Gelen posta sunucusu türü > *POP3* veya *IMAP4* — Kullanmak istediğiniz e-posta sistemini belirlemek için. Her iki tür de destekleniyorsa, *IMAP4*'ü seçin.

Gelen posta ayarları — POP3 veya IMAP4 için var olan seçenekleri seçin.

7. Rehber



İsimleri ve telefon numaralarını (*Rehber*) telefon hafızasına ve SIM kart hafızasına kaydedebilirsiniz.

Telefon hafızası, kartvizitleri sayı ve metin öğeleriyle kaydedebilir. Belirli sayıda isim için görüntü de kaydedebilirsiniz.

SIM kart hafızasına kaydedilen isimler ve numaralar  simgesiyle gösterilir.

■ Kartvizit arama

Menü > *Rehber* > *İsimler* komutunu seçin. Kartvizitler listesinde ilerleyin veya aradığınız ismin ilk harfini girin.

■ İsim ve telefon numarası kaydetme

İsimler ve telefon numaraları kullanılan hafızaya kaydedilir. **Menü** > *Rehber* > *İsimler* > **Seçenek** > *Yeni kartvizit ekle* komutunu seçin. İsim ve telefon numarasını girin.

■ Ayrıntıları kaydetme

Rehber için telefon hafızasında, her isim için farklı türlerde telefon numaraları ve kısa metin öğeleri kaydedebilirsiniz.

İlk kaydettiğiniz numara, otomatik olarak varsayılan numara olarak belirlenir. Numara türü, etrafında çerçeve gösterge ile gösterilir (örneğin ). Bir ismi

(örneğin aramak için) seçtiğinizde, başka bir numara seçmediğiniz sürece standart numara kullanılır.

1. Kullanılan hafızanın *Telefon* veya *Telefon ve SIM* olduğundan emin olun. Bkz: *Ayarlar* s. 60.
2. Yeni numara veya metin ögesi eklemek istediğiniz isme gidin ve **Bilgiler** > **Seçenek** > *Bilgi ekle* komutunu seçin.
3. Numara eklemek için, *Numara*'yı ve numara türlerinden birini seçin.
Başka bir ayrıntı eklemek için, metin türünü veya *Galeri*'den bir görüntüyü seçin.
Durum servisine bağlıysanız, servis sağlayıcınızın sunucusundan bir kimlik aramak için *Kullanıcı kimliği* > *Bu*'u seçin. Bkz: *Durumum* s. 58. Yalnızca bir kimlik bulunursa, otomatik olarak kaydedilir. Aksi takdirde, kimliği kaydetmek için **Seçenek** > *Kaydet* komutunu seçin. Kimliği girmek için, *Kimliği el ile giriş*'i seçin.
Numara türünü değiştirmek için, istediğiniz numaraya ilerleyin ve **Seçenek** > *Türünü değiştir* komutunu seçin. Seçilen numarayı öncelikli olarak ayarlamak için, *Varsayılan yap*'yi seçin.
4. Numara veya metin ögesini girin; kaydetmek için, **Kaydet**'i seçin.
5. Bekleme moduna dönmek için **Geri** > **Çık**'ı seçin.

■ Rehberi kopyalama

Kopyalamak istediğiniz kartviziti bulup **Seçenek** > *Kopyala* komutunu seçin. İsim ve telefon numaralarını telefon rehberi hafızasından SIM kart hafızasına veya SIM

karttan telefon hafızasına kopyalayabilirsiniz. SIM kart hafızası isimleri bir telefon numarası ekli olarak kaydedebilir.

■ Kartvizit bilgilerini düzenleme

1. Düzenlemek istediğiniz kartviziti seçin, **Bilgiler**'i seçip istediğiniz isme, numaraya, metin ögesine veya görüntüye ilerleyin.
2. Bir isim, numara veya metin ögesini düzenlemek veya bir resim değiştirmek için, **Seçenek** > **Düzenle**'yi seçin.

Sohbet rehberi veya *Abone isimleri* listesindeki bir kimliği düzeltemezsiniz.

■ Rehberi veya kartvizit bilgilerini silme

Tüm kartvizitleri veya onlara ekli bilgileri telefonda veya SIM kart hafızasından silmek için, **Menü** > **Rehber** > **Tüm kartvizitlr. sil** > **Tel. hafızasından** veya **SIM karttan** seçeneğini belirleyin. Güvenlik koduyla onaylayın.

Kartviziti silmek için, istediğiniz kartviziti bulun ve **Seçenek** > **Kartviziti sil**'i seçin.

Kartvizite eklenen bir numarayı, metin ögesini veya görüntüyü silmek için, **Bilgiler**'i seçin. İsteddiğiniz bilgiye ilerleyin ve **Seçenek** > **Sil** > **Numarayı sil, Ayrıntı sil** veya **Görüntüyü sil** komutunu seçin. Görüntüyü rehberden silmek, o görüntüyü *Galeri*'den silmez.

■ Kartvizitler

Kartvizit olarak vCard standardını destekleyen uyumlu bir cihazdan kişinin kartvizit bilgilerini gönderebilir veya alabilirsiniz.

Kartvizit göndermek için, bilgilerini göndermek istediğiniz kartviziti ve **Bilgiler** > **Seçenek** > *Kartvizit gönder* > *Multimedya*yla, *Kısa mesajla*, *Kızılötesiyle* veya *Bluetooth ile* seçeneğini seçin.

Kartvizit aldığınızda, kartviziti telefon hafızasına kaydetmek için, **Göster** > **Kaydet** komutunu seçin. Kartviziti silmek için, **Çık** > **Evet**'i seçin.

■ Durumum

Durum servisi (şebeke servisi) ile, uygun cihazları ve servise erişimi olan diğer kullanıcılarla geçerli durumunuzu paylaşabilirsiniz. Geçerli durum bilgisi, uygunluk durumunuzu, durum mesajınızı ve kişisel logonuzu içerir. Servise erişimi olan ve bilgilerinizi isteyen diğer kullanıcılar, durumunuzu görebilir. İstenen bilgiler arayan kişinin *Abone isimleri* menüsünde *Rehber* içinde gösterilir. Diğerleriyle paylaşmak istediğiniz bilgileri kişiselleştirebilir ve durumunuzu kimlerin görebildiğini kontrol edebilirsiniz.

Durum servisini kullanmadan önce bu servise abone olmanız gerekir. Bu servisin kullanılabilirliğini ve ücretlerini öğrenmek ve servise abone olmak için, benzersiz kimliğinizi, şifrenizi ve servis ayarlarını aldığınız şebeke operatörünüze başvurun. Bkz: *Yapılandırma* s. 80.

Durum servisine bağlıyken, telefonun diğer özelliklerini kullanabilirsiniz; durum servisi arka planda etkin durumdadır. Servisle bağlantınız kesilirse, servis sağlayıcısına bağlı olarak, geçerli durumunuz belirli bir süre boyunca izleyicilere gösterilir.

Menü > *Rehber* > *Durumum* uygulamasını ve aşağıdaki seçeneklerden birini seçin:

Durumum' servisine bağlan veya *Servis bağlantısını kes* — servise bağlanmak veya servis bağlantısını kesmek için

Durumumu göster — *Özel durumu* ve *Genel durumu* içindeki özel durumu görüntülemek için

Durumumu düzenle > *Uygunluk durumum*, *Durum mesajım*, *Durum logom* veya *Göster* — durumunuzu değiştirmek için

İzleyicilerim > *Mevc. izleyiciler*, *Özel liste* veya *Engelliler listesi*

Ayarlar > *Beklemede mevcut durumu göster*, *Bağlantı türü* veya *Durum ayarları*

■ Abone isimleri

Durumlarından haberdar olmak istediğiniz kartvizitlerin bir listesini oluşturabilirsiniz. Kartvizitler ve şebeke tarafından izin verilirse, bilgileri görüntüleyebilirsiniz. Abone olan bu adları görmek için rehberde ilerleyin veya *Abone isimleri* menüsünü kullanın.

Kullanılan hafızanın *Telefon* veya *Telefon ve SIM* olduğundan emin olun. Bkz: *Ayarlar* s. 60.

Durum servisine bağlanmak için, **Menü** > *Rehber* > *Durumum* > *Durumum' servisine bağlan*'ı seçin.

Abone isimlerine kartvizit ekleme

1. **Menü** > *Rehber* > *Abone isimleri* komutunu seçin.
2. Listenizde hiçbir kartvizit yoksa, **Ekle**'yi seçin. Varsa **Seçenek** > *Yeni abone ol* komutunu seçin. Rehber listeniz görüntülenir.

3. Listeden bir kartvizit seçtiğinizde, kartvizitin kaydedilmiş bir kullanıcı kimliği varsa abone isimleri listesine eklenir.

Abone isimlerini görüntüleme

Durum bilgilerini düzenlemek için, bkz: [Kartvizit arama](#) s. 55.

1. **Menü** > **Rehber** > **Abone isimleri** komutunu seçin.

İlk kartvizitin durumu abone isimleri listesinde görüntülenir. Kişinin diğerlerine vermek istediği bilgiler metin ve aşağıdaki simgelerden bazılarını içerebilir:



, veya kişinin uygun, kısmen uygun olduğunu veya uygun olmadığını gösterir.



kişinin durum bilgileri olmadığını gösterir.

2. Seçili kartvizitin ayrıntılarını görüntülemek için **Bilgiler**'i; ya da **Seçenek** > **Yeni abone ol**, **Sohbet**, **Mesaj gönder**, **Kartvizit gönder** veya **Aboneliği bitir** komutunu seçin.

Kartvizitin aboneliğini bitirme

Listeden bir kartvizitin aboneliğini **Rehber** bitirmek için, kartviziti seçin ve **Bilgiler** > kullanıcı kimliği > **Seçenek** > **Aboneliği bitir** > **Tamam**'ı seçin.

Aboneliği kaldırmak için, **Abone isimleri** menüsünü kullanın. Bkz: [Abone isimlerini görüntüleme](#) s. 60.

■ Ayarlar

Menü > **Rehber** > **Ayarlar** komutunu ve aşağıdaki seçeneklerden birini seçin:

Kullanılan hafıza — kartvizitlerinize SIM kart veya telefon hafızası seçmek için

Rehber görünümü — rehberdeki isim ve numaraların nasıl gösterileceğini seçme

İsim gösterimi — rehber listesinde *Önce soyadı* veya *Önce isim*'i görmek için

Yazı tipi boyutu — mesaj okuma ve yazma yazı tipi boyutunu değiştirmek için.

Büyük yazı tipi yalnızca Latin yazı tipleri için bulunur.

Hafıza durumu — boş ve kullanılan hafıza kapasitesini görüntüleme

■ Gruplar

Hafızaya kaydedilmiş isim ve telefon numaralarını farklı zil sesleri ve grup görüntüleri olan gruplar halinde düzenlemek için **Menü** > *Rehber* > *Gruplar*'ı seçin.

■ Sesle arama

Bir telefon numarasına eklenmiş ses etiketini söyleyerek numarayı arayabilirsiniz. İsim gibi, söylenen her sözcük ses etiketi olabilir. Oluşturabileceğiniz ses etiketlerinin sayısı sınırlıdır.

Ses etiketlerini kullanmadan önce aşağıdakilere dikkat edin:

- Ses etiketleri dile bağlı değildir. Bunlar, konuşanın sesine bağlıdır.
- İsmi tam olarak, kaydederken söylediğiniz gibi söylemeniz gerekir.
- Ses etiketleri arka plandaki seslere duyarlıdır. Ses etiketlerini sessiz bir ortamda kaydedin ve kullanın.
- Çok kısa isimler kabul edilmez. Uzun isimler kullanın ve farklı numaralar için benzer isimler kullanmaktan kaçının.



Not: Ses etiketlerini kullanmak gürültülü ortamlarda veya acil durumlarda zor olabilir, bu nedenle, her koşulda yalnızca sesle aramaya güvenmemeniz gerekir.

Ses etiketlerini ekleme ve yönetme

Ses etiketi eklemek istediğiniz kartvizitleri telefon hafızasına kaydedin veya kopyalayın. SIM kartta bulunan isimlere de ses etiketi ekleyebilirsiniz, ancak SIM kartınızı yenisiyle değiştirdiğinizde, yeni ses etiketleri eklemeden önce eski ses etiketlerini silmeniz gerekir.

1. Ses etiketi eklemek istediğiniz kartviziti bulun.
2. **Bilgiler**'i seçin, istediğiniz telefon numarasına ilerleyin ve **Seçenek > Ses etiketi ekle**'yi seçin.
3. **Başlat**'ı seçin ve ses etiketi olarak kaydetmek istediğiniz sözcükleri anlaşılır biçimde söyleyin. Kayıt işleminin ardından telefon kaydedilen etiketi çalar. **Rehber**'de, ses etiketi olan telefon numarasından sonra  görünür.

Ses etiketlerini kontrol etmek için, **Menü > Rehber > Ses etiketleri** seçeneğini belirleyin. İsteddiğiniz ses etiketi olan kartvizite ilerleyin ve kayıtlı ses etiketini dinlemeyi, silmeyi veya değiştirmeyi seçin.

Ses etiketi kullanarak arama yapma

Telefonda paket veri bağlantısı kullanarak veri gönderen veya alan bir uygulama varsa, sesle arama yapmadan önce uygulamayı sonlandırmanız gerekir.

1. Bekleme modundayken, ses kısma tuşunu veya sağ seçim tuşunu basılı tutun. Kısa bir sinyal duyulur ve **Şimdi konuşun** mesajı görüntülenir.
2. Ses etiketini anlaşılır biçimde söyleyin. Telefon algılanan ses etiketini çalar ve 1,5 saniye sonra ses etiketinin atandığı telefon numarasını çevirir.

Kulaklık tuşu olan uyumlu bir kulaklık kullanıyorsanız sesle aramayı başlatmak için kulaklık tuşunu basılı tutun.

■ Hızlı aramalar

Hızlı arama tuşuna bir numara atamak için **Menü** > *Rehber* > *Hızlı aramalar*'ı seçip istediğiniz hızlı arama numarasına gidin.

Ata'yı veya, tuşa atanmış bir numara varsa, **Seçenek** > *Değiştir*'i seçin. **Bul**'u, ismi, sonra da atamak istediğiniz numarayı seçin. *Hızlı arama* işlevi kapalıysa, telefon bu işlevi etkin kılmak isteyip istemediğinizi sorar. Ayrıca bkz: *Hızlı arama*, konu *Arama* s. 77.

Hızlı arama tuşlarını kullanarak arama yapmak için, bkz: *Hızlı arama* s. 29.

■ Bilgi, servis ve numaralarım

Menü > *Rehber*'i ve aşağıdaki alt menülerden birini seçin:

Bilgi numaraları — servis sağlayıcınızın bilgi numaraları SIM kartınızda varsa, bu numaraları aramak için (şebeke servisi)

Servis numaraları — servis sağlayıcınızın servis numaraları SIM kartınızda varsa, bu numaraları aramak için (şebeke servisi)

Numaralarım — SIM kartınızda karta atanmış telefon numaraları varsa, bu numaraları görmek için

8. İşlem kaydı



Telefon, belirlenen cevapsız, gelen ve aranan numaraları; mesaj alıcılarını; ayrıca, yaklaşık görüşme süresini kaydeder.

Telefon açıkça, şebekenin servis alanı içindeyse ve şebeke bu işlevleri destekliyorsa, aramaları kaydeder.

■ Son arama listeleri

Arama listelerini görmek için, **Menü** > *İşlem kaydı* > *Arama işlem kaydı*, *Cevapsız arama*, *Gelen aramalar*, *Aranan numaralar* veya *Mesaj alıcıları* seçeneğini belirleyin. Arama saatini görmek; kayıtlı telefon numarasını düzenlemek, görmek veya aramak; hafızaya eklemek; ya da listeden silmek için **Seçenek**'i seçin. Ayrıca kısa mesaj da gönderebilirsiniz. Son arama listelerini silmek için *İşlem kaydı listelerini sil*'i seçin.

■ Sayaçlar ve zamanlayıcılar



Not: Servis sağlayıcınızdan aramalar ve servisler için gelen fatura, şebeke özellikleri, fatura tutarının yuvarlanması, vergiler ve benzeri etkenlere bağlı olarak değişebilir.

Bazı sayaçlar, servis veya yazılım sürümünü yükseltme sırasında sıfırlanabilir.

En son iletişim işlemleriniz hakkındaki yaklaşık bilgiler için **Menü** > *İşlem kaydı* > *Arama süresi*, *Paket veri sayacı* veya *Paket veri bağıl. sayacı* uygulamasını seçin.

■ Konumlama bilgileri

Şebeke, size bir konumlama isteği gönderebilir. Şebekenin, telefonunuzun konumlama bilgilerini yalnızca onayladığınız durumda vermesini sağlayabilirsiniz (şebeke servisi). Konum bilgisi verme servisine abone olmak ve konumlama bilgilerinin verilmesini kabul etmek için şebeke operatörünüze başvurun.

Konumlama isteğini kabul etmek veya reddetmek için, **Kabul** veya **Reddet**'i seçin. İsteği cevaplandırmazsanız, şebeke operatörünüz ile yaptığınız anlaşmaya göre, telefon bunu otomatik olarak kabul eder veya reddeder. Telefonda **1 cevapsız konum isteği** notu görüntülenir. Cevapsız konumlama isteklerini görüntülemek için **Göster**'i seçin.

En son 10 gizlilik bildirimi ve isteği bilgilerini görmek veya silmek istiyorsanız, **Menü** > **İşlem kaydı** > **Konumlama** > **Konum kaydı** > **Klasörü aç** ya da **Tümünü sil** komutunu seçin.

9. Ayarlar



■ Tercihler

Telefonunuzda, farklı etkinlikler ve ortamlar için zil seslerini özelleştirebileceğiniz, tercihler adı verilen çeşitli ayar grupları bulunur.

Menü > *Ayarlar* > *Tercihler* komutunu seçin. Bir tercihe ilerleyin ve seçin.

Seçili tercihi etkinleştirmek için *Etkinleştir*'i seçin.

Tercih en çok 24 saat olmak üzere belirli bir süreye kadar etkin olacak şekilde ayarlamak için *Zamanlı*'yı seçip, tercih ayarının biteceği saati belirtin. Tercih için belirlenen süre sona erdiğinde, zamanlanmamış bir önceki tercih etkin hale gelir.

Tercih kişiselleştirmek için, *Uyarla*'yı seçin. Değiştirmek istediğiniz ayarı seçip değişiklikleri yapın.

■ Temalar

Tema, telefonunuzu kişiselleştirmek için duvar kağıdı, ekran koruyucu, renk düzeni ve zil sesi gibi birçok öğeyi içerir.

Menü > *Ayarlar* > *Temalar* komutunu ve aşağıdaki seçeneklerden birini seçin:

Tema seç — telefonunuzda bir tema belirlemek için. *Galeri*'de bir klasör listesi açılır. *Temalar* klasörünü açın ve bir tema seçin.

Tema siteleri — başka temalar indirmek üzere bir bağlantı listesi açmak için. Bkz: *Dosya indirme* s. 117.

■ Zil sesleri

Seçili etkin tercihin ayarlarını değiştirebilirsiniz.

Menü > **Ayarlar** > **Zil sesleri** komutunu seçin. Varolan zil sesi seçeneklerini seçin ve değiştirin. Aynı ayarları **Tercihler** menüsünde bulabilirsiniz. Bkz: **Tercihler** s. 66.

Telefonu, yalnızca seçili bir arayan grubuna ait telefon numaralarından gelen aramalarda çalacak şekilde ayarlamak için **Şunu bildir**'i seçin. İstedığınız arayan grubuna veya **Tüm aramalar**'a gidin ve **İşaretle**'yi seçin. Ayarları kaydetmek için **Kaydet**'i, değiştirmeden bırakmak için **İptal**'i seçin.

En yüksek zil sesi seviyesini seçerseniz, zil sesi birkaç saniye sonra en yüksek seviyesine ulaşır.

■ Ekran

Bekleme modu ayarları

Menü > **Ayarlar** > **Ekran** > **Bekleme modu ayarları** komutunu ve aşağıdakilerden birini seçin:

Etkin bekleme — etkin bekleme modunu açıp kapamak ve düzenleyip kişiselleştirmek için. Bkz. **Etkin bekleme modu** s. 25.

Duvar kağıdı — bekleme modunda ekrandaki arka plan görüntüsünü eklemek için. Duvar kağıdını etkinleştirmek veya devre dışı bırakmak için, **Açık** veya **Kapalı**'yı seçin. **Galeri** veya **Slayt grubu**'ndan bir resim seçmek için **Görüntü**'yü ve klasördeki görüntüleri bir slayt seti olarak kullanmak için **Galeri**'de bir klasörü seçin. Duvar kağıdı olarak daha fazla görüntü indirmek için, **Grafik siteleri**'ni seçin.

Bekleme durumu yazı tipi rengi — bekleme modunda ekrandaki metinlerin rengini seçmek için

Hareket tuşu simgeleri > *Açık* — geçerli gezinme tuşu kısayollarının simgelerini, aktif bekleme kapalıyken görüntülemek için

Operatör logosu — telefonunuzu, operatör logosunu görüntüleyecek veya gizleyecek şekilde ayarlamak için. Operatör logosunu kaydetmediyseniz, menü silikleşir. Operatör logosunun kullanılabilirliği hakkında daha fazla bilgi için, şebeke operatörünüze başvurun.

Hücre bilgi ekranı > *Açık* — hücre kimliğini, şebekeden kullanılabiliyorsa değiştirmek için

Diğer ekran ayarları

Menü > *Ayarlar* > *Ekran* komutunu ve aşağıdaki seçeneklerden birini seçin:

Ekran koruyucu > *Açık* — ana ekranın ekran koruyucusunu etkinleştirmek için. Ekran koruyucunun etkinleştirilmesi için geçmesi gereken süreyi belirlemek için, *Zaman aşımı*'ni seçin. Ekran koruyucu olarak kullanmak üzere *Galeri*'den ya da *Dijital saat*'ten bir *Görüntü*, *Slayt grubu* veya *Video klip* seçmek için *Ekran koruyucular* komutunu seçin. Daha fazla ekran koruyucu görüntüsü indirmek için, *Grafik siteleri*'ni seçin.

Güç tasarrufu > *Açık* — batarya tasarrufu için. Telefonun hiçbir işlevi belirli bir süre kullanılmadığında dijital bir saat görüntülenir.

Yazı tipi boyutu > *Mesajlar*, *Rehber* veya *Web* — yazı tipi boyutunu belirlemek için

■ Saat ve tarih

Saat, saat dilimi ve tarih ayarlarını değiştirmek için, *Menü* > *Ayarlar* > *Saat ve tarih* > *Saat*, *Tarih* veya *Tarihi /saati otomatik güncelle* komutunu seçin (şebeke servisi).

Farklı bir saat dilimine seyahat ederken, **Menü** > *Ayarlar* > *Saat ve tarih* > *Saat* > *Saat dilimleri*'ni ve bulunduğunuz yerin saat dilimini Greenwich Mean Time (GMT) veya Universal Time Coordinated (UTC) saatinden olan fark olarak seçin. Saat ve tarih, saat dilimine göre ayarlanır ve alınan kısa mesajları veya multimedya mesajlarını doğru gönderilme saatlerini göstermek için telefonunuzu etkinleştirir. Örneğin GMT -5, New York (ABD) saat dilimini, Greenwich / Londra'nın (İngiltere) 5 saat batısını anlatır.

■ Kısayollarım

Kişisel kısayollarla, telefonun sık kullanılan işlevlerine hızlı erişim sağlayabilirsiniz.

Sol ve sağ seçim tuşu

Önceden tanımlı bir listeden sol veya sağ seçim tuşuna bir işlev belirlemek için, **Menü** > *Ayarlar* > *Kısayollarım* > *Sol seçim tuşu* ya da *Sağ seçim tuşu* komutunu seçin. Bkz: *Bekleme modu* s. 24. Bu menüler servis sağlayıcınıza bağlı olarak gösterilmeyebilir.

Gezinme tuşu

Gezinme tuşuna önceden tanımlı bir listeden başka telefon işlevleri atamak için, **Menü** > *Ayarlar* > *Kısayollarım* > *Hareket tuşu*'nu seçin.

Beklemeyi etkinleştirme

Bekleme gezinme modunu etkinleştirme tuşlarını belirlemek için, **Menü** > *Ayarlar* > *Kısayollarım* > *Bekleme etkinleştir*. seçeneğini belirleyin.

Ses komutları

Telefon işlevlerini ses etiketi söyleyerek etkinleştirmek için, **Menü** > **Ayarlar** > **Kısayollarım** > **Ses komutları**'nı seçin. Klasör seçin, ses etiketi eklemek istediğiniz işleve gidin ve **Ekle**'yi seçin. , bir ses etiketini gösterir.

Ses komutu eklemek için, bkz: [Ses etiketlerini ekleme ve yönetme](#) s. 62. Ses komutunu etkinleştirmek için, bkz: [Ses etiketi kullanarak arama yapma](#) s. 62.

■ Bağlantılar

Kızılötesi, Bluetooth kablosuz iletişim teknolojisi veya USB veri kablosu bağlantısı kullanarak, telefonu, uyumlu bir cihaza bağlayabilirsiniz. Ayrıca, paket veri bağlantı ayarlarını da tanımlayabilirsiniz.

Bluetooth kablosuz iletişim teknolojisi

Bu cihaz, aşağıdaki profilleri destekleyen Bluetooth Spesifikasyonu 1.1 ile uyumludur: SIM erişim tercihi, nesne gönderme tercihi, dosya aktarım tercihi, çevirmeli ağ tercihi, kulaklık seti tercihi, ahizesiz kulaklık tercihi, servis bulma uygulaması tercihi, genel erişim tercihi, seri bağlantı noktası tercihi ve genel nesne alış veriş tercihi. Bluetooth teknolojisini destekleyen diğer cihazlarla birlikte çalışabileceğinden emin olmak için, bu model için Nokia tarafından onaylanmış donanımları kullanın. Başka cihazların bu cihazla uyumluluğunu saptamak için söz konusu cihazların üreticilerinden bilgi alın.

Bazı yerlerde Bluetooth teknolojisinin kullanımı ile ilgili kısıtlamalar olabilir. Bölgenizdeki yetkililerden veya servis sağlayıcınızdan bilgi alın.

Bluetooth teknolojisini kullanan özellikler veya başka özellikler kullanılırken Bluetooth teknolojisini kullanan özelliklerin arka planda çalışmasına izin veren özellikler batarya tüketimini artırır ve batarya ömrünü kısaltır.

Bluetooth iletişim teknolojisi, telefonu 10 metrelik bir çap içindeki uyumlu bir Bluetooth cihazına bağlamanıza olanak verir. İletişimin, duvarlar veya diğer elektronik cihazlar gibi engellerden kaynaklanan girişime maruz kalabilmesine rağmen, Bluetooth iletişim teknolojisi kullanan cihazlar radyo dalgalarını kullanarak iletişim kurduğundan, telefonunuz ve diğer cihazların doğrudan görüş hattında olmaları gerekmez.

Bluetooth bağlantısı kurma

Menü > **Ayarlar** > **Bağlantı** > **Bluetooth** seçeneğini belirleyin. Aşağıdaki seçenekler arasından seçim yapın:

Bluetooth > **Açık** veya **Kapalı** — Bluetooth işlevini etkinleştirmek veya devre dışı bırakmak için. , etkin bir Bluetooth bağlantısını gösterir.

Ses donanımlarını ara – uyumlu Bluetooth ses cihazlarını aramak için kullanılır. Telefona bağlamak istediğiniz cihazı seçin.

Eşlenmiş cihazlar – ulaşılabilen Bluetooth cihazlarını aramak için. Ulaşılabilen Bluetooth cihazlarını listelemek için **Yeni**'yi seçin. Bir cihaza ilerleyip **Eşleştir**'i seçin. Cihazı telefonunuzla ilişkilendirmek (eşleştirmek) için cihazın Bluetooth şifresini girin. Bu kodu yalnızca cihaz ilk kez bağlanırken girmeniz gerekir. Telefonunuz cihaza bağlanır ve veri aktarımını başlatabilirsiniz.

Bluetooth kablosuz bağlantısı

Menü > **Ayarlar** > **Bağlantı** > **Bluetooth** seçeneğini belirleyin. O anda hangi Bluetooth bağlantılarının etkin durumda olduğunu denetlemek için, **Etkin cihaz**'ı seçin. Telefon ile eşleştirilmiş durumdaki Bluetooth cihazlarının listesini görüntülemek için **Eşlenmiş cihazlar**'ı seçin.

Cihazın ve Bluetooth bağlantısının durumuna bağlı olarak bulunan seçeneklerden bazılarına erişmek için, **Seçenek**'i belirleyin. *Kısa ad ver*, *Onay almadan otomatik bağlan*, *Eşleşmeyi sil* ya da *Yeni cihaz eşleştir* komutunu seçin.

Bluetooth ayarları

Telefonunuzun diğer Bluetooth cihazlarına gösterilme şeklini belirlemek için, **Menü** > **Ayarlar** > **Bağlantı** > **Bluetooth** > **Bluetooth ayarları** > **Telefonumun görünürlüğü** veya **Telefonumun adı**'ni seçin.

Güvenlik ile ilgili kaygılarınız varsa, Bluetooth'u kapatın veya **Telefonumun görünürlüğü** değerini **Gizli** olarak belirleyin. Yalnızca anlaştığınız kişilerle Bluetooth iletişimi kurun.

Kızılötesi

Telefonunuzu kızılötesi (IR) bağlantı noktası üzerinden veri göndermek ve almak üzere ayarlayabilirsiniz. Kızılötesi bağlantısını kullanmak için, bağlantı kurmak istediğiniz cihaz IrDA uyumlu olmalıdır. Uyumlu telefon ile veri cihazı (örneğin bir bilgisayar) arasında telefonunuzun kızılötesi bağlantı birimi yoluyla veri yollayabilir veya alabilirsiniz.

Kızılötesi ışını kimsenin gözlerine tutmayın ve diğer kızılötesi araçlarla girişimine izin vermeyin. Kızılötesi cihazlar Sınıf 1 lazer ürünleridir.

Veri gönderirken veya alırken, alıcı ve gönderici cihazların kızılötesi bağlantı noktalarının birbirine dönük olduğundan ve cihazlar arasında hiçbir engel bulunmadığından emin olun.

Telefonunuzun kızılötesi bağlantı noktasını, kızılötesi kullanarak veri alacak şekilde etkinleştirmek için **Menü** > **Ayarlar** > **Bağlantı** > **Kızılötesi**'ni seçin.

Kızılötesi bağlantısını devre dışı bırakmak için, **Menü** > **Ayarlar** > **Bağlantı** > **Kızılötesi**'ni seçin. Telefonunuz **Kızılötesi kapatılsın mı?** iletisini görüntülediği zaman, **Evet** seçeneğini belirleyin.

Veri bağlantısı kızılötesi bağlantısı etkinleştirildikten sonra 2 dakika içinde başlatılmadıysa, bağlantı iptal edilir ve tekrar başlatılması gerekir.

Kızılötesi bağlantı göstergesi

 simgesi sürekli olarak görüntülendiğinde, kızılötesi bağlantısı etkindir ve telefonunuz kızılötesi bağlantı birimi yoluyla veri göndermeye veya almaya hazırdır.

 simgesi yanıp sönüyorsa, telefonunuz diğer cihaza bağlanmaya çalışıyor veya bağlantı kesilmiş demektir.

Paket veri bağlantısı

Genel Paket Radyo Servisi (General Packet Radio Service – GPRS) teknolojisi, cep telefonlarının, İnternet protokolü (IP) tabanlı bir ağ üzerinden veri almak ve göndermek için kullanılmasına olanak veren bir şebeke servisidir. GPRS, İnternet gibi veri ağlarına kablosuz erişim sağlayan bir veri taşıyıcıdır.

Geliştirilmiş GPRS (EGPRS), GPRS'e benzer, ancak daha hızlı bağlantı sağlar. EGPRS'nin kullanılabilirliğini ve veri aktarım hızlarını öğrenmek için şebeke operatörünüze başvurun.

EGPRS teknolojisini kullanan uygulamalar arasında MMS, gerçek zamanlı video aktarımı, Bas-konuş, tarama oturumları, eposta, uzak SyncML, Java uygulaması indirme ve bilgisayar çevirmeli bağlantısı bulunmaktadır.

Veri taşıyıcı olarak GPRS'i seçtiğinizde, telefon GPRS yerine, şebekede varsa EGPRS kullanır. EGPRS ve GPRS arasında seçim yapamazsınız, ancak bazı uygulamalarda GPRS veya *GSM verisi* Hızlı Veri İletimi (Circuit Switched Data: CSD) seçeneklerinden birini kullanabilirsiniz.

Paket veri bağlantısı ayarları

Telefonu, Bluetooth kablosuz iletişim teknolojisi, kızılötesi veya USB veri kablosu bağlantısı kullanarak uyumlu bir bilgisayara bağlayabilir ve bilgisayardan paket verisi için EGPRS bağlantısı kurmak üzere modem olarak kullanabilirsiniz.

Bilgisayarınızdan bağlantı ayarlarını tanımlamak için, **Menü** > *Ayarlar* > *Bağlantı* > *Paket veri* > *Paket veri ayarları* > *Etkin erişim noktası*'ni seçin, kullanmak istediğiniz erişim noktasını etkinleştirin ve *Etkin erişim noktasını düzelt*'i seçin. *Erişim noktası takma adı*'ni seçin ve erişim noktası ayarlarını değiştirmek için bir isim girip **Tamam**'i seçin. *Paket veri erişim noktası*'ni seçin ve paket verisi şebekesiyle bağlantı kurmak için erişim noktası adını (APN) girip **Tamam**'i seçin.

Bilgisayarınızdaki paket verisi bağlantı servisi ayarlarını (erişim noktası adı), Nokia Modem Options yazılımını kullanarak da yapabilirsiniz. Bkz: [PC Suite](#), sayfa 123. Ayarları hem bilgisayarınızda, hem de telefonunuzda belirlediğinizde, bilgisayar ayarları kullanılır.

Veri aktarımı ve senkronizasyon

Ajandanızı, rehber verilerinizi ve notlarınızı uyumlu bir başka cihaz (örneğin bir cep telefonu, uyumlu bir PC veya uzaktaki bir İnternet sunucusu (şebeke servisi)) ile senkronize edin.

Ortak listesi

Telefon verilerini kopyalamak veya senkronize etmek için, cihaz adı ve ayarlar, aktarım kartvizitlerindeki ortak listesinde olmalıdır. Başka bir cihazdan (örneğin uyumlu bir cep telefonundan) veri alıyorsanız, o kimse, listeye, diğer cihazdaki kartvizit verisi kullanılarak otomatik olarak eklenir. *Sunucu ile senk.* ve *PC ile senkron.*, listedeki ilk öğelerdir.

Listeye yeni bir ortak (örneğin yeni bir cihaz) eklemek için, **Menü** > *Ayarlar* > *Bağlantı* > *Veri aktarma* > **Seçenek** > *Kartvizit ekle* > *Telefon senkron.* ya da *Tel. kopyalaması*'ni seçin ve aktarım türüne göre diğer ayarı girin.

Kopyalama ve senkronizasyon ayarlarını düzenlemek için, ortak listesinden bir kartvizit seçin ve **Seçenek** > *Düzenle*.

Ortaklardan birini silmek için, ortak listesinden bir kartvizit ve **Seçenek** > *Sil*'i seçip *Aktarım kartviziti silinsin mi?* sorusunu onaylayın. *Sunucu ile senk.* ya da *PC ile senkron.* seçeneklerini silemezsiniz.

Uyumlu bir cihazla veri aktarımı

Senkronizasyon için Bluetooth kablosuz iletişim teknolojisi veya kızılötesi kullanılır. Diğer cihaz bekleme modundadır.

Veri aktarımını başlatmak için, **Menü** > *Ayarlar* > *Bağlantı* > *Veri aktarma*'yı ve listeden, *Sunucu ile senk.* ya da *PC ile senkron.* dışında bir aktarım ortağını seçin. Ayarlara bağlı olarak, seçilen veriler kopyalanır veya senkronize edilir. Diğer cihazın da veri almak için etkinleştirilmiş olması gerekir.

SIM kart olmadan veri aktarımı

Telefonunuz SIM kart takılı değilken veri aktarımına izin verir.

SIM kart takılı değilken telefonunuzu açın ve **Aktar**'ı ve şunlardan birini seçin:

Aktar. kartvizitleri — telefonunuzdaki ortak listesinden, *Sunucu ile senk.* ve *PC ile senkron.* dışında bir kartvizit seçmek için. Telefon bir senkronizasyon veya kopyalama oturumu başlatır.

Veri al > Bluetooth ile veya *Kızılötesiyle* — diğer telefondan veri almak için

Uyumlu bilgisayardan senkronize etme

Uyumlu bir PC'deki ajandadan, notlardan ve rehberden veri senkronize etmeden önce PC'ye telefonunuzun Nokia PC Suite yazılımını yüklemeniz gerekir. Senkronizasyon için Bluetooth kablosuz teknoloji, kızılötesi veya USB veri kablosu kullanın ve senkronizasyonu PC'den başlatın.

Sunucudan senkronize etme

Uzak bir İnternet sunucusunu kullanmak için, bir senkronizasyon servisine abone olmanız gerekir. Bu servisle ilgili daha fazla bilgi almak ve ayarları öğrenmek için servis sağlayıcınıza danışın. Ayarları bir yapılandırma mesajı olarak alabilirsiniz. Bkz: [Yapılandırma ayarları servisi](#) s. 16 ve [Yapılandırma](#) s. 80.

Verileri uzaktaki bir İnternet sunucusuna kaydettiyseniz, telefonunuzu senkronize etmek için, senkronizasyonu telefonunuzdan başlatın.

Menü > *Ayarlar* > *Bağlantı* > *Veri aktarma* > *Sunucu ile senk.* komutunu seçin. Ayarlara bağlı olarak, *Senkronizasyon başlıyor* veya *Kopyalama başlatılıyor*'u seçin.

Rehberin veya ajandanın dolu olması durumunda, ilk kez senkronize etme işlemini yapmak veya kesintiye uğramış bir senkronizasyondan sonra işleme devam etmek 30 dakika kadar sürebilir.

USB veri kablosu

USB veri kablosunu, telefon ile PictBridge'i destekleyen uyumlu bir PC veya yazıcı arasında veri aktarmak için kullanabilirsiniz. USB veri kablosunu, ayrıca, Nokia PC Suite ile de kullanabilirsiniz.

Telefonu, veri aktarımı veya resim basma için etkinleştirmek üzere veri kablosunu takın; telefon *USB veri kablosu bağlı. Modu seçin.* ifadesini gösterdiği zaman **Tamam**'ı seçin. Aşağıdaki modlardan birini seçin:

Varsayılan mod — kabloyu PC Suite ile kullanmak için

Baskı — uyumlu bir yazıcıyı kullanarak doğrudan telefondan resim basmak için

USB modunu değiştirmek için, **Menü** > *Ayarlar* > *Bağlantı* > *USB veri kablosu* > *Varsayılan mod* veya *Baskı* komutunu seçin.

■ Arama

Menü > *Ayarlar* > *Ara* komutunu ve aşağıdaki seçeneklerden birini seçin:

Arama aktarma (şebeke servisi) — gelen aramalarınızı aktarmak için Bazı arama kısıtlama işlevleri etkinse, aramalarınızı aktaramayabilirsiniz. Bkz: *Arama kısıtlama servisi*, konu *Güvenlik 81*.

Herhangi bir tuşla cevap > *Açık* — gelen bir aramayı cevaplamak için kısa bir süre bitir tuşu, deklanşör ve sol ve sağ seçim tuşları dışında bir tuşa basın

Otomatik tekrar arama > *Açık* — telefonunuzu, başarısız bir arama girişiminden sonra maksimum 10 kere aramayı bağlamayı denemeye ayarlamak için

Hızlı arama > *Açık* — hızlı aramayı etkinleştirmek için. Hızlı aramayı ayarlamak için, bkz: '*Hızlı aramalar*' s. 63. Aramak için, ilgili numara tuşunu basılı tutun.

Arama bekletme servisi > Etkinleştir — şebekenizin bir arama sırasında başka bir arama geldiğini size bildirmesi için (şebeke servisi). Bkz: *Arama bekletme servisi* s. 30.

Arama sonrası özeti > Açık — her aramanın ardından kısa bir süre yaklaşık arama süresini ve ücretini görüntülemek için (şebeke servisi)

Arayan kimliğini gönder > Şebeke belirler, Evet veya Hayır (şebeke servisi)

Yapılan aramalar için telefon hattı — SIM kartınız tarafından destekleniyorsa, arama yapmak üzere telefon hattı 1 veya 2'yi seçmek için

Kayar kapak işlemi — kapak açık veya kapalıyken bir aramayı cevaplamak veya bitirmek üzere kapağı açma işlevini değiştirmek için

■ Telefon

Menü > Ayarlar > Telefon komutunu ve aşağıdaki seçeneklerden birini seçin:

Dil ayarları — telefonunuzun ekran dilini belirlemek için, *Telefon dili* komutunu seçin.

Otomatik'i seçerseniz, telefon, dili SIM karttaki bilgiye göre seçer.

SIM kart dilini seçmek için, *SIM dili* seçeneğini belirleyin.

Hafıza durumu — Galerî, Mesajlar, Uygulamalar ve Yer imleri içinde, boş kalan ve kullanılan hafıza miktarını görmek için

Otomatik tuş kilidi — telefon bekleme modundayken ve herhangi bir işlev kullanılmadığında tuş takımının belirli bir süre sonunda otomatik olarak kilitlemesi için. *Açık*'i seçerseniz 5 saniye ile 60 dakika arasındaki bir süreye ayarlayabilirsiniz.

Güvenlik tuş kilidi — telefonu, tuş kilidini açtığınızda güvenlik kodu soracak şekilde ayarlamak için. Güvenlik kodunu girin ve *Açık*'i seçin.

Cihazınızda programlanan resmi acil durum numarası tuş kilidi devredeyken de aranabilir.

Hücre bilgi ekranı > *Açık* — kullanılan şebeke hücresine göre şebeke operatöründen bilgi almak için (şebeke servisi)

Açılış notu — telefon açıldığında kısa süre gösterilecek açılış notunu girmek için

Operatör seçimi > *Otomatik* — telefonu, bulunduğunuz bölgede bulunan hücresel şebekelerden birini otomatik olarak seçecek şekilde ayarlamak için. *Elle* seçeneği ile yurtiçi şebeke operatörünüzle dolaşım anlaşması olan bir şebekeyi seçebilirsiniz.

SIM hizmeti işlemleri onayı — bkz. *SIM hizmetleri* s. 122

Yardım metni — telefonun, yardım metinlerini gösterip göstermemesini seçmek için

Başlama tonu — telefonun, açıldığında bir başlama tonu çalıp çalmamasını seçmek için

■ Donanımlar

Bu menü yalnızca telefonun, uyumlu bir mobil donanıma bağlı olması durumunda görüntülenir.

Menü > *Ayarlar* > *Donanımlar* komutunu seçin. İlgili donanım telefona bağlıysa, veya daha önce bağlı idiye, o donanımın menüsünü seçebilirsiniz. Donanıma bağlı olarak şu seçeneklerden birini belirleyin:

Varsayılan tercih — seçili donanıma bağlandığınızda otomatik olarak etkinleştirilmesini istediğiniz tercihi belirlemek için

Otomatik cevap — telefonu gelen bir aramayı 5 saniye sonra otomatik olarak cevaplamaya ayarlamak için *Gelen arama bildirimi* seçeneği *Tek bip* veya *Kapalı* olarak ayarlandıysa, otomatik cevaplama kapatılır.

Aydınlatma — aydınlatmanın sürekli *Açık* olmasını sağlamak için. Işıkların tuşa bastıktan 15 saniye sonra yanması için ayarlamak üzere, *Otomatik*'i seçin.

Metin telefonu > *Metin telefonu kullan* > *Evet* — kulaklıklılı mikrofon seti veya indüktif set ayarları yerine metin telefonu ayarlarını kullanmak için

■ Yapılandırma

Telefonunuzu, belirli servislerin doğru çalışması için gereken ayarlarla yapılandırabilirsiniz. Servisler tarayıcı, multimedya mesajları, uzak İnternet sunucusu senkronizasyonu, durumum ve e-posta uygulamasıdır. Ayarları SIM kartınızdan, bir servis sağlayıcısından yapılandırma mesajı olarak alın veya kişisel ayarlarınızı el ile girin. 20 adede kadar servis sağlayıcısından gelen yapılandırma ayarlarını, telefonda saklayabilir ve bu menüden yönetebilirsiniz.

Servis sağlayıcıdan gönderilen yapılandırma mesajı ile alınan yapılandırma ayarlarını kaydetmek için, bkz: *Yapılandırma ayarları servisi*, s. 16.

Menü > *Ayarlar* > *Yapılandırma* komutunu ve aşağıdaki seçeneklerden birini seçin:

Varsayılan yapılandırma ayarları — telefona kaydedilmiş servis sağlayıcıları görüntülemek için. Servis sağlayıcılardan birine ilerleyin ve bu servis sağlayıcının yapılandırma ayarlarının desteklediği uygulamaları görüntülemek için,

Bilgiler'i seçin. Servis sağlayıcının yapılandırma ayarlarını standart ayarlar olarak belirlemek için, *Seçenek* > *Varsayılan yap*'i seçin. Yapılandırma ayarlarını silmek için, *Seçenek* > *Sil*'i seçin.

Tüm uyg. varsayılanları etkinleştir — desteklenen uygulamalarda standart yapılandırma ayarlarını etkinleştirmek için

Tercih edilen erişim noktası — kaydedilmiş erişim noktalarını görüntülemek için. Erişim noktalarından birine ilerleyin ve servis sağlayıcının adını, veri taşıyıcısını ve GPRS erişim noktasını veya GSM çevirmeli bağlantı numarasını görüntülemek için, **Seçenek** > **Bilgiler'i** seçin.

Servis sağlayıcı desteğine bağlan — servis sağlayıcınızdan yapılandırma ayarlarını indirmek için

Kişisel yapılan. ayarları — çeşitli servislere el ile yeni kişisel hesaplar eklemek ve bunları etkinleştirmek veya silmek için. Henüz eklemeyerseniz, yeni bir kişisel hesap eklemek için **Yeni ekle**'yi seçin; eklediyseniz **Seçenek** > **Yeni ekle**'yi seçin. Servis türünü seçin ve gereken parametrelerin her birini seçin ve girin. Parametreler, seçilen servis türüne göre değişir. Kişisel bir hesabı silmek veya etkinleştirmek için, ona ilerleyin ve **Seçenek** > **Sil** veya **Etkinleştir'i** seçin.

■ Güvenlik

Cihazınızda programlanan resmi acil durum numarası, aramaları sınırlandıran güvenlik özellikleri (arama kısıtlama, kapalı kullanıcı grubu ve sabit arama) kullanımdayken de aranabilir.

Menü > **Ayarlar** > **Güvenlik** komutunu ve aşağıdaki seçeneklerden birini seçin:

PIN kodunun sorulması — telefonu, her açtığınızda PIN veya UPIN kodunu sormaya ayarlamak için. Bazı SIM kartlar, kodun sorulmasının devre dışı bırakılmasına izin vermez.

Arama kısıtlama servisi — gelen ve giden aramaları sınırlamak için (şebeke servisi) Kısıtlama şifresi gereklidir.

Sabit arama — SIM kartınız destekliyse, giden aramalarınızı seçilen telefon numaralarıyla sınırlandırmak için

Dahili kullanıcı grubu — arayabileceğiniz ve sizi arayabilecek kişileri belirtmeniz için (şebeke servisi)

Güvenlik düzeyi > *Telefon* — telefonu, her yeni SIM kart takılışında güvenlik kodunu isteyecek şekilde ayarlamak için. *Hafıza*'yı seçerseniz, SIM kart hafızası seçildiğinde ve kullanımdaki hafızayı değiştirmek istediğinizde, telefon güvenlik kodunu sorar.

Erişim kodları — kullanılan PIN veya UPIN kodunu belirlemek veya güvenlik kodunu, PIN kodunu, UPIN kodunu, PIN2 kodunu ve kısıtlama şifresini değiştirmek için

Kullanılan kod — PIN kodunun veya UPIN kodunun etkin olup olmayacağını seçmek için

PIN2 kodu isteği — PIN2 kodunun kapsadığı bir telefon özelliği kullanılırken PIN2 kodunun gerekip gerekmeyeceğini seçmek için (SIM karta bağlıdır)

Yetki sertifikası ve *Kullanıcı sertifikası* — telefonunuza indirilmiş otorite ve kullanıcı sertifikalarını görmek için. Bkz: [Sertifikalar](#) s. 120.

Güvenlik modülü ayarları — Bkz. [Güvenlik modülü](#) s. 119.

■ Fabrika ayarlarını geri yükle

Menü ayarlarından bazılarını özgün değerlerine sıfırlamak için,, **Menü** > *Ayarlar* > *Fabr. ayarl. geri yükle* komutunu seçin. Güvenlik kodunu girin. Girmiş veya indirmiş olduğunuz, *Rehber*'de kayıtlı olan isimler veya telefon numaraları gibi veriler silinmez.

10. Operatör menüsü

Bu menü şebeke operatörünüz tarafından sunulan servislerin bağlantılarını içeren bir portala erişmenizi sağlar. İsim ve simge operatöre göre değişir. Daha fazla bilgi için şebeke operatörünüze başvurun. Bu menü gösterilmiyorsa, izleyen menü numaraları buna göre değişir.

Operatör bu menüyü servis mesajıyla güncelleştirebilir. Daha fazla bilgi için, bkz: [Servis gelen kutusu s. 117](#).

11. Galeri



Bu menüde grafikleri, görüntüleri, kayıtları, video klipleri, temaları ve sesleri yönetebilirsiniz. Dosyalar klasörler şeklinde düzenlenmiştir.

Telefonunuz, alınmış içeriği korumak için bir etkinleştirme anahtarı sistemini destekler. Ücret ödemeniz gerekebileceğinden, almadan önce tüm içeriğin ve etkinleştirme anahtarının iletim koşullarını kontrol edin.

Telif hakkı koruması, bazı görüntülerin, müzik (zil sesleri dahil) ve başka içerik öğelerinin kopyalanmasına, üzerinde değişiklik yapılmasına, aktarılmasına veya iletilmesine engel oluşturabilir.

Galeri'de saklanan dosyalar, telefonunuzdaki bölgesel yazılımın boyutuna bağlı olarak 23 MB'a varan kapasitede hafızaları kullanabilir.

Klasör listesini görmek için, **Menü** > **Galeri**'yi seçin.

Klasörün varolan seçeneklerini görmek için, bir klasör ve > **Seçenek**'i seçin.

Klasördeki dosyaların listesini görmek için, bir klasör ve > **Aç**'i seçin.

Dosyanın varolan seçeneklerini görmek için, bir klasör ve > **Seçenek**'i seçin.

12. Medya



Telif hakkı koruması, bazı görüntülerin, müzik (zil sesleri dahil) ve başka içerik öğelerinin kopyalanmasına, üzerinde değişiklik yapılmasına, aktarılmasına veya iletilmesine engel oluşturabilir.

■ Kamera

Entegre kamerayla fotoğraf çekebilir veya video klip kaydedebilirsiniz. Kamera ile JPEG biçiminde fotoğraflar ve 3GP biçiminde videolar çekebilirsiniz.

Fotoğraf çekerken veya video klip kaydederken ya da bunları kullanırken başkalarının gizliliği ve meşru haklarının yanı sıra tüm yasalara ve yerel geleneklere uygun hareket edin.

Flaş kullanırken güvenli bir mesafede durun. Flaş insanlara veya hayvanlara yakın mesafeden kullanmayın. Fotoğraf çekerken flaşın üzerini kapatmayın.

Kamera modları ve yakınlaştırma

Kamerayı sabit fotoğraf modunda  başlatmak için, deklanşöre basın veya **Menü** > **Medya** > **Kamera**'yı seçin.

Kamerayı video modunda  başlatmak için, kamera deklanşör tuşuna basıp basılı tutun.

Kamerayı kullanmak için, telefonu yatay pozisyonda tutun. Bu pozisyonda, sabit fotoğraf ve video modu arasında geçiş için



gezinme tuşuna sola veya sağa doğru basın. Yakınlaştırmak veya uzaklaştırmak için, gezinme tuşuna yukarı veya aşağı doğru ya da ses düzeyi tuşlarına basın.

Fotoğraf çekme

Fotoğraf çekmek için, **Çek**'i seçin veya kamera deklanşörüne basın. Telefon, fotoğrafı **Galeri** > **Görüntüler** klasörüne kaydeder. Başka bir fotoğraf çekmek için **Geri**'yi, fotoğrafı multimedya mesajı olarak göndermek için **Gönder**'i seçin.

Kendi vesikalık fotoğrafınızı çekmek için kamerayı kendinize doğru çevirin, kamera merceğinin yanındaki küçük aynayı kendi görüntünüzü bulmak için kullanın ve kamera deklanşörüne basın.

Işık az ise **Gece modu açık**'ı belirlemek için **Seçenek**'i, kamera flaşını etkinleştirmek için **Flaş açık**'ı, otomatik zamanlayıcıyı etkinleştirmek için **Zamanlayıcı açık**'ı ve hızlı olarak bir dizi fotoğraf çekmek için **Görüntü dizisi açık**'ı seçin.

Video klip kaydetme

Video kaydını başlatmak için, **Çek**'i seçin veya kamera deklanşörüne basın. Kaydı duraklatmak için **Duraklat**'i, kayda devam etmek için de **Devam**'i seçin. Kayıt işlemini durdurmak için **Dur**'u seçin. Telefon, yaptığınız kaydı **Galeri** > **Video klipler** klasörüne kaydeder.

Kayıt yaparken, başkalarına video çekildiğini göstermek için kamera flaşı sönük bir ışık ile yanar.

Ses kaydı yapılmasını önlemek için, **Seçenek** > **Sustur**'u seçin.

Kamera ayarları

Görüntü, video ve kamera parametrelerini tanımlamak için, **Seçenek >Ayarlar'**ı seçin:

Görüntü kalitesi — sıkıştırma oranını veya görüntülerin kalitesini tanımlamak için. Görüntü kalitesi arttıkça sıkıştırma oranı düşer. Daha yüksek görüntü kalitesi daha fazla hafıza alanı kullanır.

Görüntü boyutu — görüntü çözünürlüğünü veya boyutunu tanımlamak için. Görüntü çözünürlüğü, yatay noktaların sayısı (genişlik) ile dikey noktaların sayısı (yükseklik) çarpılarak ifade edilir. Çözünürlük arttıkça görüntü kalitesi artar.

Video klip kalitesi — yüksek, orta veya düşük kaliteyi seçmek için. Yüksek video klip kalitesi daha fazla hafıza alanı kullanır.

Video klip uzunluğu — video uzunluğunu MMS ile gönderilebilecek boyuta sınırlandırmak için **Varsayılan'**ı seçin veya varolan hafızanın video için kullanılması için **En fazla'y**ı seçin.

Kamera sesleri — etkinleştirildiğinde, fotoğraf çektiğinizde ve otomatik zamanlayıcıyı başlattığınızda bir ses çalınır

Varsayılan başlık — fotoğrafların ve video kliplerin varsayılan adını tanımlamak için.

Önceden tanımlı adı kullanın veya kendiniz bir tane girin.

Varsayılan mod — **Kamera** etkinleştirildiğinde varsayılan mod olarak **Standart fotoğraf**veya **Video'y**u seçin.

■ Medya oynatıcı

Medya oynatıcı ile, görüntüler, ses, video ve animasyonlar gibi dosyaları, görüntüleyebilir, oynatabilir ve indirebilirsiniz. Bir şebeke sunucusundan uyumlu gerçek zamanlı videoları da izleyebilirsiniz (şebeke servisi).

Menü > **Medya** > **Med. oynatıcı** > **Galeri'yi aç**, **Yer imleri**, **Adrese git**, veya **Medya siteleri** seçeneğini belirleyin.

Canlı olarak ses veya video aktarılırken, sola veya sağa ilerleyerek geri sarma (Rew) veya hızlı ileri sarma (FF) işlevlerini kullanabilirsiniz. Atlama süresinin uzunluğunu ayarlamak için **Hız. ileri / Geri aralığı**'ni seçin.

Telefonu bir gerçek zamanlı aktarım servisi için ayarlama

Gerçek zamanlı aktarım için gereken yapılandırma ayarlarını, şebeke operatörünüzün gönderdiği bir yapılandırma mesajı olarak alabilirsiniz. Bkz: **Yapılandırma ayarları servisi** s. 16. Ayrıca ayarları el ile de girebilirsiniz. Bkz: **Yapılandırma** s. 80.

Ayarları etkinleştirmek için, şunları yapın:

1. **Menü** > **Medya** > **Med. oynatıcı** > **Akış ayarları** seçeneğini belirleyin.
2. **Yapılandırma**'yı seçin. Yalnızca gerçek zamanlı aktarımı destekleyen yapılandırmalar gösterilir. Gerçek zamanlı aktarım için bir servis sağlayıcı, **Varsayılan** veya **Kişisel yapılandırma** komutunu seçin.
3. **Hesap**'ı seçin ve etkin yapılandırma ayarlarında bulunan gerçek zamanlı aktarım servisi hesabını seçin.

■ Müzik çalar

Telefonunuz, Nokia Audio Manager uygulamasıyla telefona aktardığınız müzik parçalarını, kayıtları veya diğer MP3, MP4 veya AAC ses dosyalarını dinlemenizi sağlayan bir müzik çalar içerir. MP3 ve AAC dosyaları *Galeri* klasörlerinde saklanır. *Müzik dosya*. klasöründe veya telefon hafızasının bir klasörü gibi başka bir konumda saklanan müzik dosyaları otomatik olarak algılanır ve standart parça listesine eklenir.

Müzik parçaları çalma

1. **Menü** > **Medya** > **Müzik çalar** komutunu seçin. Standart parça listesindeki birinci parçanın ayrıntıları gösterilir.
Ekranı , ,  veya  grafik tuşlarını kullanmak için, istediğiniz tuşa doğru sola veya sağa ilerleyip tuşu seçin.
2. Parça çalmak için, istediğiniz parçaya ilerleyin ve  simgesini seçin.
Ses seviyesini ayarlamak için telefonun yan tarafındaki ses seviyesi tuşlarını kullanın.
Bir sonraki parçanın başlangıcına geçmek için  seçeneğini belirleyin. Bir önceki parçanın başlangıcına geçmek için iki kez  seçeneğini belirleyin.
O sırada çalan parçayı geri sarmak için  tuşunu basılı tutun. O sırada çalan parçayı ileri sarmak için  tuşuna basın ve bu tuşu basılı tutun. İstediğiniz noktaya gelince tuşu serbest bırakın.
3. Çalmayı durdurmak için  seçeneğini belirleyin.



Uyarı: Müziği, makul ses seviyelerinde dinleyin. Sürekli yüksek seviyede sese maruz kalmak işitme duyunuza zarar verebilir. Hoparlör kullanımdayken, ses seviyesi fazla yüksek olabileceğinden cihazı kulağınıza yakın tutmayın.

Müzik çalar seçenekleri

Müzik çalar > **Seçenek**'i seçin. Aşağıdaki özelliklerden bazıları bulunabilir:

Bluetooth ile çal – Bluetooth bağlantısı kullanarak ses donanımıyla bağlantı kurmak için

Parça listesi – parça listesinde bulunan tüm parçaları görüntülemek için. Bir parça çalmak için, çalmak istediğiniz parçaya gidip **Oynat**'i seçin.

Parça listesini yenilemek için (örneğin, listeye yeni parçalar ekledikten sonra) veya telefonda birkaç parça listesi kullanılabiliyorsa, *Müzik çalar* menüsünü açtığınızda gösterilen parça listesini değiştirmek için **Seçenek** > *Tüm parça. yenile* veya *Parça list. değiştir* komutunu seçin.

Çalma seçenekleri > *Rasgele* > *Açık* – parça listesindeki parçaları rasgele sırayla çalmak için. O anda çalan parçayı veya tüm parça listesini art arda sürekli çalmak için *Tekrar* > *Geçerli parça* veya *Tüm parçalar*'ı seçin. Müzik dosyaları olan başka bir klasöre dönmek için *Müzik kaynağı*'nı seçin.

Medya ekolayzeri – medya ekolayzer ayarları listesini açmak için. Bkz: *Ekolayzer* s. 94.

Hoparlör veya *Kulaklık* – müzik çaları hoparlör veya telefona bağlı uyumlu bir kulaklık üzerinden dinlemek için



İpucu: Kulaklığı kullanırken, kulaklık tuşuna hızla basarak bir sonraki parçaya atlayabilirsiniz.

Gönder – seçili dosyayı MMS, Bluetooth kablosuz iletişim teknolojisi veya kızılötesi bağlantı yoluyla göndermek için

Web sayfası – geçerli parça listesine ekli bir Web adresine bağlanmak için

Müzik siteleri — çalınan parçayla ilgili bir tarayıcı servisine bağlanmak için kullanılır. Bu işlem sadece parçada servisin adresi varsa kullanılabilir.

Hafıza durumu — boş ve kullanılan hafıza kapasitesini görüntüleme

■ Radyo

FM radyo, kablosuz cihazın anteninden başka bir antene bağlıdır. FM radyonun gerektiği gibi çalışması için cihaza uyumlu bir kulaklıkl mikrofon seti veya donanım bağlanmalıdır.



Uyarı: Müziği, makul ses seviyelerinde dinleyin. Sürekli yüksek seviyede sese maruz kalmak işitme duyunuza zarar verebilir. Hoparlör kullanımdayken, ses seviyesi fazla yüksek olabileceğinden cihazı kulağınıza yakın tutmayın.

Radyo dinleme

1. **Menü** > **Medya** > **Radyo** komutunu seçin. Kanal konumu numarası, radyo kanalının adı (kanalı kaydettiyseniz) ve radyo kanalının frekansı görüntülenir. Ekranda ▲, ▼, ◀ veya ▶ grafik tuşlarını kullanmak için, istediğiniz tuşa doğru sola veya sağa ilerleyip tuşu seçin.
2. Önceden radyo kanalları kaydettiyseniz, dinlemek istediğiniz kanala gitmek için ▲ veya ▼ seçeneğini belirleyin.

Radyo frekansı bulma

1. Radyo açıkken, 0,05 MHz adımlarla radyo frekansını değiştirmek için ◀ veya ▶ seçeneğini belirleyin veya kanal aramayı başlatmak için ◀ veya ▶ tuşunu basılı tutun. Arama işlemi bir kanal bulunduğunda durur.
2. Kanalı 1 ile 9 arasında bir hafıza konumuna kaydetmek için ilgili sayı tuşunu basılı tutun.

Kanalı 10 ile 20 arasındaki bir hafıza konumuna kaydetmek için, kısa bir süre **1** veya **2** tuşuna basın ve **0** ile **9** arasındaki bir sayı tuşunu basılı tutun.

3. Kanal adını girin ve **Tamam**'ı seçin.

Temel radyo işlevleri

Radyo açıkken şunları yapın:

Radyoyu kapatmak için, **Seçenek** > **Kapat**'ı seçin.

Bulduğunuz radyo kanalını kaydetmek için **Seçenek** > **Kanalı kaydet** seçeneğini belirleyin. Bkz: **Radyo frekansı bulma** s. 91. En çok 20 radyo kanalı kaydedebilirsiniz.

Görsel radyo uygulamasının kullanılıp kullanılmayacağını belirlemek için, **Seçenek** > **Visual Radio**'yu seçin. Bazı radyo kanalları, Visual Radio uygulamasını kullanarak görüntüleyebileceğiniz metin veya grafik bilgilerini gönderebilir.

Görsel radyo seçeneklerini belirlemek için **Seçenek** > **Visual Radio ayarl.** seçeneğini belirleyin. Radyoyu açtığınızda görsel radyo uygulamasının otomatik çalışıp çalışmadığını belirlemek için, **Görsel servisi etkinleştir** > **Otomatik olarak, El ile** veya **Önce sor** komutunu seçin.

Bölgenizde alabildiğiniz radyo istasyonlarının ve varsa, görsel radyo tanıtıcılarının listesi olan bir Web sitesine erişmek için **Seçenek** > **Visual Radio ayarl.** > **İstasyon dizini**'ni seçin.

Kaydedilmiş kanallar listesini seçmek için **Seçenek** > **Kanallar** komutunu seçin. Bir kanalı silmek veya yeniden adlandırmak veya görsel radyo kanalının kimliğini girmek için, istediğiniz kanala ilerleyin ve **Seçenek** > **Kanalı sil Yeni ad ver** veya **Görsel serv. kimliği** seçeneğini belirleyin.

Radyoyu mono veya stereo dinlemek için **Seçenek** > *Mono ıkış* veya *Stereo ıkış* seçeneğini belirleyin.

Hoparlör veya kulaklık kullanarak radyo dinlemek için **Seçenek** > *Hoparlör* veya *Kulaklık* seçeneğini belirleyin. Kulaklığı telefona bağlı bırakın. Kulaklıklı mikrofon seti kablosu radyo anteni işlevini yerine getirir.

İstediğiniz radyo kanalının frekansını girmek için **Seçenek** > *Frekans ayarı* seçeneğini belirleyin.

Radyo dinlerken gelen aramayı normal bir şekilde cevaplayabilir veya arama yapabilirsiniz. Arama sırasında radyonun sesi kapatılır.

Paket veri bağlantısı kullanan bir uygulama veri gönderip alırken, radyoyla girişim oluşabilir.

■ Kaydedici

Konuşma parçalarını, sesleri veya aktif aramayı, varolan hafıza alanına bağlı olarak, 60 dakikaya kadar kaydedebilirsiniz.

Bir veri araması veya paket veri bağlantısı etkin durumdayken kaydedici kullanılamaz.

Ses kaydetme

1. **Menü** > *Medya* > *Kaydedici* komutunu seçin.

Ekranda ,  veya  grafik tuşlarını kullanmak için, istediğiniz tuşa doğru sola veya sağa ilerleyip tuşu seçin.

2. Kayıt işlemini başlatmak için  simgesini seçin. Kayıt işlemini arama sırasında başlatmak için **Seçenek** > *Kaydet*'i seçin. Arama kaydederken,

konuşan taraflar yaklaşık 2 saniyede bir hafif bir bip sesi duyar. Bir arama kaydederken, telefonunuzu normal bir şekilde kulağınıza yakın tutun.

3. Kayıt işlemini bitirmek için ■ simgesini seçin. Kayıt, *Galeri > Kayıtlar* klasörüne kaydedilir.

Kayıttan sonraki seçenekler

En son kaydı dinlemek için, **Seçenek** > *Son kaydı çal* seçeneğini belirleyin.

Son kaydı Bluetooth kablosuz iletişim teknolojisi veya kızılötesi ile göndermek için, **Seçenek** > *Son kaydı gönder*'i seçin.

Menü > Medya > Kaydedici > Seçenek > Kayıt listesi seçeneğini belirleyin. *Galeri* altındaki klasörlerin listesi gösterilir. Kayıtları içeren listeyi görmek için, *Kayıtlar* klasörünü açın. *Galeri*'deki dosyalarla ilgili seçenekleri belirlemek için, **Seçenek**'i seçin. Bkz: *Galeri* s. 84.

■ Ekolayzer

Müzik çaları kullanırken, ses kalitesini kontrol etmek üzere frekans bantlarını güçlendirmek veya zayıflatmak için.

Menü > *Medya > Ekolayzer* komutunu seçin.

Bir ayarı etkinleştirmek için, ekolayzer ayarlarından birine gidin ve **Etkin kı** seçeneğini belirleyin.

Seçili bir ayarı görüntülemek, düzenlemek veya yeniden adlandırmak için, **Seçenek** > *Göster, Düzenle* veya *Yeni ad ver* seçeneğini belirleyin. Ayarların hepsi düzenlenemez veya hepsine yeni ad verilemez.

13. Bas-konuş



Menü > *Bas-konuş*'i seçin.

Hücresel şebeke üzerinden Bas Konuş (BK), bir GPRS hücresel şebekesi üzerinden kullanılabilen iki yönlü bir telsiz servsidir (şebeke servisi).

BK işlevini, uyumlu cihazlara sahip bir veya bir grup kişi ile görüşme yapmak için kullanabilirsiniz. BK servisine bağlıken telefonun diğer işlevlerini kullanabilirsiniz.

Kullanılabilirlik ve maliyetler hakkında bilgi almak ve servise abone olmak için şebeke operatörünüze başvurun. Dolaşım servisleri, normal aramalardan daha sınırlı olabilir.

BK servisini kullanabilmeniz için önce gerekli BK servisi ayarlarını yapmanız gerekir. Bkz: [BK ayarları](#) s. 101 ve [Yapılandırma ayarları](#) s. 102.

■ Bas-konuş kanalları

Bir kanalı aradığınızda, kanala katılmış olan tüm üyeler aramayı aynı anda duyar.

Değişik türde BK kanalları vardır:

Genel grup — Her kanal üyesi başka kişileri davet edebilir.

Özel grup — Sadece kanalı oluşturan dan davetiye alanlar katılabilir.

Sağlanan kanal — servis sağlayıcı tarafından oluşturulan sabit kanal.

Her kanalın durumunu *Varsayılan*, *Dinlenen* veya *Kapalı* olarak ayarlayabilirsiniz.

Varsayılan ve *Dinlenen*, etkin kanallardır. Kanal araması yapmak için ses düzeyi tuşunu yukarı ittiğinizde, başka bir kanala veya kişiye ilerlemediyseniz varsayılan kanal aranır.

Kanal ekleme

Kanal eklemek için, **Menü** > **Bas-konuş** > **Kanal ekle**'yi ve form alanlarındaki ayarları girin:

Kanal durumu: — Bas konuş başlatıldığında bu kanala bağlanmak için **Varsayılan**'ı, kanalı etkin yapmak için **Dinlenen**'i, kanalı devre dışı bırakmak için **Kapalı**'yı seçin.

Kanal güvenliği: — **Genel grup** veya **Özel grup**'u seçin.

Kanala davet göndermek için, telefon istediğinde **Evet**'i seçin. Kısa mesaj veya KÖ kullanarak da davet gönderebilirsiniz.

Sabit bir kanal eklemek için, **Menü** > **Bas-konuş** > **Kanal ekle** > **Seçenek** > **Adresi el ile düzenle**. komutunu seçin. Servis sağlayıcınızın verdiği **Kanal adresi**:'ni girin.

Davet alma

1. Kanala kısa mesajla davet aldığınızda, **Kanal daveti alındı**: görüntülenir.
 2. Daveti gönderen kişinin takma adını ve kanal özel bir kanal değilse kanal adresini görüntülemek için, **Göster**'i seçin.
 3. Kanalı telefonunuza eklemek için, **Kaydet**'i seçin.
 4. Kanalin durumunu ayarlamak için **Varsayılan Dinlenen** veya **Kapalı**'yı seçin.
- Daveti reddetmek için, **Çık** > **Evet** veya **Göster** > **Sil** > **Evet**'i seçin.

■ BK'yı açma ve kapama

BK servisine bağlanmak için, **Menü** > **Bas-konuş** > **BK'yi aç**'ı seçin veya BK (ses açma) tuşuna basın.  BK bağlantısını gösterir.  servisin geçici olarak

kullanılmadığını gösterir. Telefona kanallar eklediyseniz, etkin (*Varsayılan* veya *Dinlenen*) kanallara otomatik olarak katılırsınız ve standart kanalın adı, bekleme modunda görüntülenir.

BK servisi bağlantısını kesmek için, *BK'yi kapat*'ı seçin.

■ BK araması yapma ve alma



Uyarı: Hoparlör kullanımdayken, ses seviyesi fazla yüksek olabileceğinden cihazı kulağınıza yakın tutmayın.

Kanal araması, bire bir arama veya birden çok alıcıyı arama için, BK (ses açma) tuşunu konuştuğunuz sürece basılı tutmalısınız. Cevabı dinlemek için, BK (ses açma) tuşunu bırakın. Konuşma sırası, önce gelen başlar ilkesine göre belirlenir. Konuşmanız bittiğinde, ses yükseltme tuşuna ilk basan kişi konuşabilir.

Kişilerinizin oturum durumunu **Menü** > *Bas-konuş* > *Rehber listesi*'nde kontrol edebilirsiniz. Bu servis, şebeke operatörünüze bağlıdır ve sadece abone olan kişiler kullanabilir. Kartvizit abone etmek için, **Seçenek** > *Kartviz. abone ol*'u; bir veya birkaç kartvizit daha önceden işaretliyse *İşaretlilir. abone ol*'u seçin.



veya , kişinin uygun olduğunu veya bilinmediğini gösterir.

, kişinin rahatsız edilmek istemediğini, ancak geri arama istekleri alabileceğini gösterir. , kişinin BK'yı açmadığını gösterir.

Kanal araması yapma

Standart kanalı aramak için ses yükseltme tuşuna basın. Erişim hakkının verildiğini bildiren bir ses duyulur ve telefonda takma adınız ve kanal adı görüntülenir.

Standart olmayan bir grubu aramak için, BK menüsünde *Kanal listesi*'ni seçin, istenen kanala ilerleyin ve ses açma tuşuna basın.

Bire bir arama yapma

BK listesini eklediğini kişiler listesinden bire bir konuşma başlatmak için, *Rehber* veya *Menü* > *Bas-konuş* > *Rehber listesi*'ni seçin. Bir kişiye ilerleyin ve ses yükseltme tuşuna basın.

BK grupları listesinden bire bir arama başlatmak için, *Kanal listesi*'ni seçip istediğiniz kanala ilerleyin ve *Üyeler*'i seçin. İsteddiğiniz kişiye ilerleyin ve ses yükseltme tuşuna basın.

Aldığınız geri arama isteklerinin listesinden bir bire bir arama başlatmak için *Geri ara. gelen kutusu*'nu seçin. İsteddiğiniz takma ada ilerleyin ve ses yükseltme tuşuna basın.

Birden çok alıcıya BK araması yapma

Kişiler listesinden birden fazla BK kişisi seçebilirsiniz. Alıcılar gelen bir arama alır ve katılmak için aramayı kabul etmeleri gerekir. Şebeke operatörünüz tarafından destekleniyorsa, BK numarası olmadan, telefon numarasıyla da kişi seçebilirsiniz. Ayrıntılı bilgi için şebeke operatörünüze başvurun.

1. *Menü* > *Bas-konuş* > *Rehber listesi*'ni ve istenen kartvizitleri seçin.
2. Aramayı başlatmak için ses yükseltme tuşuna kısa süre basın. Katılan kişiler, aramaya katılır katılmaz ekranda gösterilirler.
3. Onlarla konuşmak için ses yükseltme tuşuna basıp tutun. Yanıtlarını duymak için ses yükseltme tuşunu bırakın.
4. Aramayı bitirmek için bitir tuşuna basın.

BK araması alma

Kısa bir ton, size gelen bir BK aramasını bildirir. Arayanın kanalı, telefon numarası veya takma adı (şebeke servisi) gibi bilgiler görüntülenir.

Telefonu, bire bir aramaları önce size bildirecek şekilde ayarladıysanız, gelen bire bir aramayı kabul veya reddedebilirsiniz.

Arayan konuşurken ses yükseltme tuşuna bastığınızda, sıraya alma sesini duyarsınız ve *Kuyrukta* görüntülenir. Ses yükseltme tuşunu basılı tutun ve diğer kişinin bitirmesini bekleyin; sonra hemen siz konuşabilirsiniz.

■ Geri arama istekleri

Bire bir arama yapıyor ve cevap alamıyorsanız, o kişiye sizi geri araması için bir istek gönderebilirsiniz.

Geri arama isteği gönderme

Aşağıdaki yollarla geri arama isteği gönderebilirsiniz:

Bas-konuş menüsünde rehber listesinden bir geri arama isteği göndermek için *Rehber listes*'ni seçin. Kartvizitlerden birine ilerleyip **Seçenek** > *Geri ara. is. gönder*'i seçin.

Rehber'den bir geri arama isteği göndermek için, istenen kişiyi bulun ve **Bilgiler**'i seçin. BK adresine ilerleyin ve **Seçenek** > *Geri ara. is. gönder* komutunu seçin.

BK menüsünde kanal listesinden bir geri arama isteği göndermek için, *Kanal listes*'ni seçin ve istenen kanala ilerleyin. **Üyeler**'i seçin, istenen kartvizite ilerleyin ve **Seçenek** > *Geri ara. is. gönder*'i seçin.

Bas-konuş menüsünde geri arama isteği listesinden bir geri arama isteği göndermek için, *Geri ara. gelen kutusu*'nu seçin. Kartvizitlerden birine ilerleyip **Seçenek** > *Geri ara. is. gönder*'i seçin.

Geri arama isteğini cevaplandırma

Birisi size geri arama isteği gönderdiğinde, bekleme modunda *Geri arama isteği alındı* notu görüntülenir.

Geri ara. gelen kutusu'nu açmak için, **Göster**'i seçin. Size geri arama isteği göndermiş olan kişilerin takma adlarının listesi gösterilir.

Bire bir arama yapmak için, istenen isteği seçin ve ses yükseltme tuşuna basın. Gönderene tekrar bir geri arama isteği göndermek için, **Seçenek** > *Geri ara. is. gönder*'i seçin.

İsteği silmek için **Sil**'i seçin.

Yeni bir kartviziti kaydetmek veya bir kartvizitin geri arama isteğinden gelen BK adresini eklemek için, **Seçenek** > *Farklı kaydet* veya *Kartvizite ekle*'yi seçin.

■ Bire bir kartvizit ekleme

Sık sık bire bir arama yaptığınız kişilerin isimlerini aşağıdaki yollarla kaydedebilirsiniz:

Rehber'deki bir isme BK adresi eklemek için, istenen kartviziti bulun, **Bilgiler** > **Seçenek** > *Bilgi ekle* > *BK adresi*'ni seçin. Kartvizit, BK kartvizit listesinde, sadece BK adresi girilmişse belirir.

BK kartvizitleri listesine bir kartvizit eklemek için, **Menü** > *Bas-konuş* > *Rehber listesi* > **Seçenek** > *Kartvizit ekle* komutunu seçin.

Kanal listesinden kartvizit eklemek için, Bas-konuş servisine bağlanın, *Kanal listesi*'ni seçin ve istediğiniz kanala ilerleyin. *Üyeler*'i seçin, kartvizit bilgisini kaydetmek istediğiniz üyeye ilerleyin ve *Seçenek*'i seçin. Yeni bir kartvizit eklemek için *Farklı kaydet*'i seçin. *Rehber*'deki bir isme BK adresi eklemek için, *Kartvizite ekle*'yi seçin.

■ BK ayarları

Menü > *Bas-konuş* > *Bas-konuş ayarları*'i seçin.

1'e 1 konuşma > *Açık* — telefonun gelen bire bir aramaları almasına izin vermeyi seçmek için. Bire bir arama yapmak, ancak almamak için, *Kapalı*'yı seçin. Servis sağlayıcı, bu ayarları geçersiz kılan bazı servisler sunabilir. Telefonu, gelen bire bir aramaları önce bir zil sesiyle size bildirmek üzere ayarlamak için, *Bildir* seçeneğini belirleyin.

Dinlenen kanallar > *Açık* — dinlenen kanalları etkinleştirmek için

Giriş durumumu göster — oturum durumunun gönderilmesini etkinleştirmek veya devre dışı bırakmak için

Açılıştaki BK durumu > *Evet* veya *Önce sor* — telefonu, açtığınızda otomatik olarak BK servisine bağlanacak şekilde ayarlamak için

Yurtdışında bas-konuş — Bas-konuş servisini, telefon yurtiçi şebeke dışında kullanılırken açıp kapamak için

BK adresimi gönder > *Hayır* — BK adresinizi kanaldan ve bire bir aramalardan gizlemek için

■ Yapılandırma ayarları

Servise bağlanma ayarlarını servis sağlayıcınızdan alabilirsiniz. Bkz: [Yapılandırma ayarları servisi](#) s. 16. Ayrıca ayarları el ile girebilirsiniz. Bkz: [Yapılandırma](#) s. 80.

Servise bağlanma ayarlarını seçmek için, **Menü** > *Bas-konuş* > *Yapılandırma ayarları*'nı seçin. Aşağıdaki seçenekler arasından seçim yapın:

Yapılandırma — servis sağlayıcı seçmek için, *Varsayılan* veya BK servisi için *Kişisel yapılandırma*.. Yalnızca BK servisini destekleyen yapılandırmalar gösterilir.

Hesap — etkin yapılandırma ayarlarında bulunan bir BK servisi hesabını seçmek için

Diğer parametreler *BK kullanıcı ismi*, *Varsayılan takma isim*, *BK şifresi*, *Etki alanı* ve *Sunucu adresi*'dir.

■ Web

Bas-konuş servisi sağlayıcınızın İnternet sitesine erişmek için, **Menü** > *Bas-konuş* > *Web*'i seçin.

14. Ajanda



■ Çalar saat

Telefonu, istediğiniz saatte çalacak şekilde ayarlayabilirsiniz. **Menü** > **Ajanda** > **Çalar saat** komutunu seçin.

Alarmı ayarlamak için, **Alarm saat**'ni seçip alarm saatini girin. Alarm saati ayarlandığında alarm saatini değiştirmek için **Açık**'ı seçin. Telefonu haftanın belirli günlerinde sizi uyarmak üzere ayarlamak için, **Alarmı tekrarla**'yı seçin.

Alarm zil sesini seçmek veya bir radyo kanalını alarm zil sesi olarak ayarlamak için **Alarm zil ses**'ni seçin. Alarm zil sesi olarak radyoyu seçerseniz kulaklıklılı mikrofon setini telefona bağlamanız gerekir. Telefon, dinlediğiniz son kanalı alarm olarak kullanır ve alarm, hoparlörden çalınır. Kulaklıklılı mikrofon setini çıkarır veya telefonu kapatırsanız, radyo yerine standart alarm zil sesi kullanılır.

Erteleme zaman aşımını belirlemek için, **Erteleme süresi**'ni seçin.

Alarmı durdurma

Telefon kapalı olsa bile, uyarı sesi çalar ve ekranda **Saat çalışıyor!** mesajı ve geçerli saat görüntülenir. Alarmı durdurmak için, **Dur**'u seçin veya telefonu açın.

Telefonun bir dakika süreyle çalmasına izin verirsiniz veya **Ertele**'yi seçerseniz, alarm, seçtiğiniz erteleme süresince durur, sonra yine çalmaya başlar.

Alarm saati telefonunuz kapalıyken geldiğinde telefon kendi kendine açılır ve alarm zil sesi çalmaya başlar. **Dur**'u seçerseniz, cihazı aramalar için etkinleştirmek isteyip istemediğiniz

sorulur. Cihazı kapatmak için **Hayır**'ı, arama yapmak veya aramaları cevaplamak için **Evet**'i seçin. Kablosuz telefon kullanımının girişim veya tehlikeye neden olabileceği durumlarda **Evet**'i seçmeyin.

■ Takvim

Menü > **Ajanda** > **Takvim**'i seçin.

Günün tarihi bir çerçeveye gösterilir. Gün için belirlenmiş bir not varsa, gün koyu olarak görüntülenir. Günün notlarını görüntülemek için **Göster**'i seçin. Haftayı görüntülemek için, **Seçenek** > **Hafta görünümü**'nü seçin. Takvimdeki tüm notları silmek için, ay veya hafta görünümünü ve **Seçenek** > **Tüm notları sil**'i seçin.

Gün görünümünün diğer seçenekleri **Not yaz**, **Sil**, **Düzeltil** veya notu **Taşı**; notu başka güne **Kopyala**; kısa mesaj veya multimedia mesajı olarak, KÖ veya Bluetooth ile ya da uyumlu başka bir telefonun ajandasına **Notu gönder**'dir. **Ayarlar**'da tarih ve saat ayarlarını yapabilirsiniz. **Notları otomatik sil**'de, telefonu belirli bir süre sonra eski notları otomatik olarak silecek şekilde ayarlayabilirsiniz.

Takvim notu oluşturma

Menü > **Ajanda** > **Takvim** komutunu seçin. İstediğiniz tarihe ilerleyin ve **Seçenek** > **Not yaz**'ı ve aşağıdaki not türlerinden birini seçin:  **Toplantı**,  **Arama**,  **Doğum günü**,  **Not** veya  **Hatırlatıcı**.

Not alarmı

Telefondan bip sesi gelir ve not görüntülenir. Ekranda  arama notu görüntülendiğinde görüntülenen numarayı aramak için ara tuşuna basın. Alarmı

durdurup nota bakmak için, **Göster**'i seçin. Alarmı yaklaşık 10 dakika süreyle durdurmak için, **Ertele**'yi seçin. Nota bakmadan alarmı durdurmak için **Çık**'ı seçin.

■ Yapılacaklar

Yapmanız gereken işlere ait notlar kaydetmek için, **Menü** > *Ajanda* > *Yapılacak*'ı seçin.

Hiçbir not eklenmediyse, bir not oluşturmak için **Not ekle**'yi; aksi halde **Seçenek** > *Ekle*'yi seçin. Notu yazın; önceliğini, son tarihini ve alarm türünü seçin. Sonra **Kaydet**'i seçin.

Not görüntülemek için, nota ilerleyin ve **Göster**'i seçin.

Aynı zamanda seçilen notu da, tamamlandı olarak işaretlenen tüm notları da silebilirsiniz. Notları önceliğe veya son tarihe göre sıralayabilir, notu başka bir telefona kısa mesaj veya multimedya mesajı olarak, KÖ veya Bluetooth ile gönderebilir, takvim notu olarak kaydedebilir veya takvime erişebilirsiniz.

Notu görüntülerken aynı zamanda notun son tarihini veya önceliğini düzenlemek ya da notu yapıldı olarak işaretlemek üzere bir seçeneği belirleyebilirsiniz.

■ Notlar

Bu uygulamayı not yazma ve gönderme amacıyla kullanmak için, **Menü** > *Ajanda* > *Notlar*'ı seçin. Hiçbir not eklenmediyse, bir not oluşturmak için **Not ekle**'yi; aksi halde **Seçenek** > *Not yaz*'yi seçin. Not yazın ve **Kaydet**'i seçin.

Diğer not seçenekleri arasında, notu silme ve düzeltme bulunur. Bir notu düzeltirken, değişiklikleri kaydetmeden de metin düzenleyiciden çıkabilirsiniz.

Notu uyumlu cihazlara; kısa mesaj, multimedya mesajı kullanarak ve KÖ veya Bluetooth ile gönderebilirsiniz. Not kısa mesaj olarak gönderilemeyecek kadar uzunsa, telefon nottan gerektiği kadar harfi silmenizi ister.

■ Hesap makinesi

Telefonunuzdaki hesap makinesi, toplama, çıkarma, çarpma, bölme işlemlerini yapar, kare ve karekök hesaplar ve para birimlerini dönüştürür.



Not: Bu hesap makinesinin kesinlik düzeyi sınırlıdır ve basit hesaplamalar için tasarlanmıştır.

Menü > **Ajanda** > **Hesaplama** komutunu seçin. Ekranda 0 görüntülendiğinde, hesaplamada kullanılacak ilk sayıyı girin. Ondalık işareti için # tuşuna basın. **Seçenek** > **Topla**, **Çıkar**, **Çarp**, **Böl**, **Karesini al**, **Karekök** veya **İşaret değiştir**'i seçin. İkinci sayıyı girin. Toplam için **Eşittir**'i seçin. Bu işlem sırasını kaç kez yapmak gerekiyorsa o kadar tekrarlayın. Yeni bir hesaplamaya başlamak için, önce **Sil**'i basılı tutun.

Döviz kuru çevirmek için, **Menü** > **Ajanda** > **Hesaplama**'yı seçin. Döviz kurunu kaydetmek için **Seçenek** > **Döviz kuru**'nu seçin. Görüntülenen seçeneklerden birini seçin. Döviz kurunu girin, ondalık işareti için # tuşuna basın ve **Tamam**'i seçin. Döviz kuru, siz bunu başka bir döviz kuruyla değiştirene kadar hafızada tutulur. Kur dönüştürme işlemini yapmak için dönüştürülecek tutarı girin ve **Seçenek** > **Kendi parana** veya **Döviz**'e seçin.



Not: Temel alınan para birimini değiştirdiğinizde, daha önceki girilen tüm döviz kurları silineceği için yeni kurlarını girmeniz gerekir.

■ Geri sayım sayacı

Menü > **Ajanda** > **Geri say. syc.** komutunu seçin. Alarm süresini saat, dakika ve saniye olarak girin ve **Tamam**'ı seçin. İsterseniz, süre sonunda görüntülenmek üzere kendi notunuzu yazın. Geri sayım sayacını başlatmak için, **Başlat**'ı seçin. Geri sayım süresini değiştirmek için **Süreyi değiştir**'i seçin. Sayacı durdurmak için **Sayacı durdur**'u seçin.

Alarm süresi telefon bekleme modundayken dolarsa, telefon uyarı verir ve ayarlanmışsa yanıp sönmekle birlikte **Geri sayım süresi bitti** metnini görüntüler. Uyarıyı durdurmak için herhangi bir tuşa basın. Herhangi bir tuşa basılmazsa, alarm otomatik olarak 60 saniye içinde durur. Alarmı durdurup not metnini silmek için, **Çık**'ı seçin. Geri sayım sayacını yeniden başlatmak için, **T. başlat**'ı seçin.

■ Kronometre

Zamanı, ara süreleri veya tur sürelerini ölçmek için kronometreyi kullanın. Zaman tutma işlemi sırasında, telefonun diğer işlevlerini kullanabilirsiniz. Kronometrenin arka planda çalışmasını sağlamak için bitir tuşuna basın.

Kronometrenin kullanılması veya başka özellikleri kullanırken arka planda çalışmasına izin verilmesi bataryadan güç tüketimini artırır ve batarya ömrünü kısaltır.

Menü > **Ajanda** > **Kronometre** komutunu ve aşağıdaki seçeneklerden birini seçin: **Ara derece** — ara süreleri tutmak için. Zaman izlemeyi başlatmak için, **Başlat**'ı seçin. Ne zaman ara dereceleri ölçmek isterseniz **Ara der.**'i seçin. Zaman izlemeyi durdurmak için, **Dur**'u seçin. Ölçülen süreyi kaydetmek için, **Kaydet**'i seçin. Zaman izlemeyi yeniden başlatmak için, **Seçenek** > **Başlat**'ı seçin. Yeni süre önceki süreye

eklenir. Süreyi kaydetmeden sıfırlamak için, *Sıfırla*'yı seçin. Kronometrenin arka planda çalışmasını sağlamak için bitir tuşuna basın.

Tur zamanı — tur zamanlarını tutmak için kullanılır. Kronometrenin arka planda çalışmasını sağlamak için bitir tuşuna basın

Devam — arka planda çalışacak şekilde ayarladığınız süreyi görüntülemek için

Sonu göster — kronometre sıfırlanmamışsa, en son ölçülen süreyi görüntülemek için

Zamanlara bak veya *Zamanları sil* — kaydedilen süreleri görüntülemek veya silmek için

15. Uygulamalar



■ Oyunlar

Telefon yazılımınızda oyunlar bulunur.

Oyun başlatma

Menü > *Uygulamalar* > *Oyunlar* komutunu seçin. İstedığınız oyuna ilerleyin ve **Aç**'ı seçin.

Oyunla ilgili seçenekler için, bkz: [Diğer uygulama seçenekleri](#), s. 110.

Oyun siteleri

Menü > *Uygulamalar* > **Seçenek** > *İndirilenler* > *Oyun siteleri* komutunu seçin. Kullanılabilen yer imlerinin listesi görüntülenir. *Web* menüsündeki yer imleri listesine erişmek için, bkz. [Yer imleri](#) s. 116.



Önemli: Yalnızca, zararlı yazılımlara karşı yeterli güvenlik ve koruma sağlayan kaynakların uygulamalarını ve başka yazılımlarını yükleyin ve kullanın.

Oyun ayarları

Oyun seslerini, ışıklarını ve oyunun başlama işaretlerini ayarlamak için, **Menü** > *Uygulamalar* > **Seçenek** > *Uygu. ayarları*'ni seçin.

■ Koleksiyon

Telefonunuzun yazılımında, özellikle bu Nokia telefonu için tasarlanmış Java uygulamaları vardır.

Uygulama başlatma

Menü > *Uygulamalar* > *Koleksiyon* komutunu seçin. Bir uygulamaya ilerleyip **Aç**'i seçin.

Diğer uygulama seçenekleri

Sil — telefondan uygulama veya uygulama grubu silmek için

Bilgiler — uygulama hakkında ek bilgi almak için

Sürüm güncelle — uygulamanın *Web* üzerinden indirilebilen yeni bir sürümünün olup olmadığını denetlemek için (şebeke servisi)

Uygulama erişimi — uygulamanın şebekeye erişimini kısıtlamak için. Farklı kategoriler gösterilir. Her kategoride varolan izinlerden birini seçin.

Web sayfası — bir İnternet sayfasından uygulama hakkında ek bilgi veya veri almak için. Bu özelliğin şebeke tarafından desteklenmesi gerekir. Yalnızca uygulamayla birlikte İnternet adresi verildiyse görüntülenir.

Uygulama indirme

Telefonunuz J2ME™ Java uygulamalarını desteklemektedir. Uygulamayı indirmeden önce telefonunuzla uyumlu olmasına dikkat edin.



Önemli: Yalnızca, zararlı yazılımlara karşı yeterli güvenlik ve koruma sağlayan kaynakların uygulamalarını ve başka yazılımlarını yükleyin ve kullanın.

Yeni Java uygulamalarını farklı yöntemlerle indirebilirsiniz.

Menü > *Uygulamalar* > **Seçenek** > *İndirilenler* > *Uygulama siteleri* seçeneğini belirleyin. Kullanılabilen yer imlerinin listesi görüntülenir. İstedığınız sayfaya

bağlanmak için uygun yer imini seçin. Farklı servislerin kullanılabilirliği, ücretlendirme ve tarifelerle ilgili bilgi almak için servis sağlayıcınıza başvurun.

Oyun indirme işlevini kullanın. Bkz: [Oyun siteleri](#) s. 109.

Telefonunuza uygulama indirmek için, PC Suite'teki Nokia Application Installer uygulamasını kullanın.

Cihazınıza Nokia ile bağlantısı olmayan sitelerin yer imleri yüklenmiş olabilir. Nokia bu siteler için herhangi bir garanti veya onay vermemektedir. Bu sitelere erişmeyi seçerseniz, güvenlik veya içerik ile ilgili olarak herhangi bir İnternet sitesinde alacağınız önlemleri almanız gerekir.

16. Web



Telefonunuzun tarayıcısıyla çeşitli mobil İnternet servislerine erişebilirsiniz.



Önemli: Yalnızca, güvendiğiniz ve zararlı yazılımlara karşı yeterli güvenliği ve korumayı sunan servisleri kullanın.

Bu şebeke servislerinin kullanılabilirliği, ücretlendirme, tarifeler ve talimatlar için servis sağlayıcınıza başvurun.

Telefonun tarayıcısıyla, sayfalarında WML (Wireless Mark-up Language-Kablosuz Biçimlendirme Dilini) veya genişletilebilir HTML (HyperText Markup Language-Köprü Metni Biçimlendirme Dilini) kullanan servisleri de görüntüleyebilirsiniz. Görünüm, ekran boyutuna bağlı olarak değişebilir. İnternet sayfalarının tüm ayrıntılarını görüntüleyemeyebilirsiniz.

■ Tarama ayarları

Tarama için gereken yapılandırma ayarlarını, kullanmak istediğiniz servisi sunan şebeke operatöründen bir yapılandırma mesajı olarak alabilirsiniz. Bkz: [Yapılandırma ayarları servisi](#) s. 16. Tüm yapılandırma ayarlarını el ile de girebilirsiniz. Bkz: [Yapılandırma](#) s. 80.

■ Servise bağlanma

İlk önce, kullanmak istediğiniz servise ait yapılandırma ayarlarının etkinleştirildiğinden emin olun.

1. Servise bağlanma ayarlarını seçmek için, **Menü** > *Web* > *Ayarlar* > *Yapılandırma ayarları*'ni seçin.
 2. *Yapılandırma*'yı seçin. Yalnızca tarama servisini destekleyen yapılandırmalar gösterilir. Tarama için bir servis sağlayıcı, *Varsayılan* veya *Kişisel yapılandırma*'yı seçin. Bkz: *Tarama ayarları* s. 112.
Hesap'ı ve etkin yapılandırma ayarlarında bulunan bir tarama servisi hesabını seçin.
İntranet bağlantıları için el ile kullanıcı kimlik doğrulaması yapmak için, *Terminal penceresini göster* > *Evet*'i seçin.
- Servis ile bağlantı kurmak için, **Menü** > *Web* > *Ana sayfa*'yı; ya da bekleme modunda **O** tuşuna basıp tutun.
- Servise ait bir yer imini seçmek için, **Menü** > *Web* > *Yer imleri*'ni seçin.
- Son URL'yi seçmek için, **Menü** > *Web* > *Son web adresi*'ni seçin.
- Servisin adresini girmek için, **Menü** > *Web* > *Adrese git*'i seçin, servisin adresini girin ve **Tamam**'i seçin.

■ Sayfaları tarama

Servise bağlantı kurduktan sonra, servis sayfalarını taramaya başlayabilirsiniz. Telefon tuşlarının işlevi, çeşitli servislerde farklılık gösterebilir. Ekranda görüntülenen yönlendirici açıklamaları izleyin. Daha fazla bilgi için servis sağlayıcınıza başvurun.

Veri taşıyıcısı olarak paket veri bağlantısı seçilirse, tarama işlemi sırasında **G** göstergesi ekranın sol üst köşesinde görüntülenir. Paket veri bağlantısı

sırasında tarafınıza bir arama veya kısa mesaj gelirse, ekranın sol üst köşesinde paket veri bağlantısının askıya alındığını (bekletildiğini) belirten  simgesi görüntülenir. Bir aramadan sonra, telefon paket veri bağlantısını yeniden kurmaya çalışır.

Telefon tuşlarını kullanarak Web tarama

Sayfayı taramak için kaydırma tuşlarını kullanın.

Vurgulanan bir öğeyi seçmek için arama tuşuna basın veya **Seç**'i seçin.

Harf ve rakam girmek için, **0 - 9** arasındaki tuşlara basın. Özel karakterler girmek için ***** tuşuna basın.

Tarama sırasında kullanabileceğiniz seçenekler

Cihazınızda kullanılabilen seçeneklere ek olarak, servis sağlayıcınız başka seçenekler de sunabilir.

Doğrudan arama

Tarayıcı, tarama yaparken erişebileceğiniz işlevleri destekler. Sayfalardan telefon konuşması yapabilir ve bir isim ve telefon numarası kaydedebilirsiniz.

■ Görünüm ayarları

Tarama yaparken, **Seçenek** > *Diğer seçenekler* > *Görünüm ayarları*'nı; ya da bekleme modunda **Menü** > *Web* > *Ayarlar* > *Görünüm ayarları*'nı ve aşağıdakilerden birini seçin:

Metin sarma > *Açık* — metni ekranda sonraki satırda devam etmeye ayarlamak için. *Kapalı*'yı seçerseniz metin kısaltılır

Yazı tipi boyutu yazı tipi boyutunu belirlemek için.

Resimleri göster > *Hayır* — sayfadaki resimleri gizlemek için. Bu, birçok resim içeren sayfaları daha hızlı şekilde taramanızı sağlayabilir

Bildirimler > *Güvenli olmayan bağlantı. bildirim* > *Evet* — telefonu, tarama sırasında şifreli bir bağlantı şifresiz bağlantıya döndüğünde uyaracak şekilde ayarlamak için

Bildirimler > *Güvenli olmayan öğelerde bildirim* > *Evet* — telefonu, şifreli bir sayfada güvenli olmayan bir öğe varsa uyaracak şekilde ayarlamak için. Bu bildirimler tam olarak güvenli bir bağlantı sağlamaz. Daha fazla bilgi için, bkz: [Tarayıcı güvenliği](#) s. 119.

Karakter şifreleme > *İçerik şifreleme* — tarayıcı sayfası içeriğinin şifrelemesini seçmek için

Karakter şifreleme > *Unicode (UTF-8) web adresi* > *Açık* — telefonu, URL'leri UTF-8 şifrelemesi ile gönderecek şekilde ayarlamak için. Yabancı dilde oluşturulan bir Web sayfasına eriştiğinizde bu ayara gereksinim duyabilirsiniz.

JavaScript > *Etkinleştir* — tarayıcının Java komut dizilerini çalıştırmaya izin vermek için

■ Çerezler

Çerez, bir web sitesi tarafından telefonunuzun önbelleğine kaydedilen verilerdir. Çerezler, ön belleği temizleyene kadar saklanır. Bkz: [Önbellek](#) s. 118.

Tarama sırasında **Seçenek** > *Diğer seçenekler* > *Güvenlik* > *Çerez ayarları*'nı; ya da bekleme modunda **Menü** > *Web* > *Ayarlar* > *Güvenlik ayarları* > *Çerezler*'i seçin. Telefonun çerezleri almasına izin vermek veya bunu önlemek için, *İzin ver* veya *Reddet*'i seçin.

■ Güvenli bağlantı üzerinden komut dizeleri

Komut dizelerinin güvenli bir sayfadan çalışmalarına izin verilip verilmeyeceğini seçebilirsiniz. Telefon WML komut dizelerini destekler.

1. Tarama sırasında **Seçenek** > *Diğer seçenekler* > *Güvenlik* > *WMLScript ayarları*'nı; ya da bekleme modunda **Menü** > *Web* > *Ayarlar* > *Güvenlik ayarları* > *Güvenli bğl. üzerinden WMLScripts*'i seçin.
2. Komut dizelerine izin vermek için, *İzin ver*'i seçin.

■ Yer imleri

Sayfa adreslerini, yer imi olarak telefonun hafızasına kaydedebilirsiniz.

1. Tarama sırasında **Seçenek** > *Yer imleri*'ni; ya da bekleme modunda **Menü** > *Web* > *Yer imleri*'ni seçin.
2. Bir yer imi seçin; ya da o yer imi ile ilgili sayfayla bağlantı kurmak için ara tuşuna basın.
3. Yer imini görüntülemek, düzenlemek, silmek veya göndermek, yeni bir yer imi oluşturmak veya yer imini bir klasöre kaydetmek için, **Seçenek**'i seçin.

Cihazınıza Nokia ile bağlantısı olmayan sitelerin yer imleri yüklenmiş olabilir. Nokia bu siteler için herhangi bir garanti veya onay vermemektedir. Bu sitelere erişmeyi seçerseniz, güvenlik veya içerik ile ilgili olarak herhangi bir İnternet sitesinde alacağınız önlemleri almanız gerekir.

Yer imi alma

Yer imi olarak gönderilen bir yer imi aldığınızda, *1 yer imi alındı* yazısı görüntülenir. Yer imini yer imi klasörüne kaydetmek için, **Göster**'i seçin. Yer imini aldıktan sonra doğrudan silmek için, **Çık**'ı seçin.

■ Dosya indirme

Telefonunuza yeni zil sesleri, resimler, oyunlar veya uygulamalar indirmek istiyorsanız (şebeke servisi) **Menü** > **Galeri** veya **Uygulamalar** > **Seçenek** > **İndirilenler**'i ve varolan indirilebilir dosyalardan istediğinizi seçin.



Önemli: Yalnızca, zararlı yazılımlara karşı yeterli güvenlik ve koruma sağlayan kaynakların uygulamalarını ve başka yazılımlarını yükleyin ve kullanın.

İndirilen tüm dosyaları otomatik olarak **Galeri**'ye kaydetmek için, **Menü** > **Web** > **Ayarlar** > **İndirme ayarları** > **Otomatik kaydetme** > **Açık**'ı seçin.

■ Servis gelen kutusu

Telefon, servis sağlayıcınız tarafından gönderilen servis mesajlarını alabilir (şebeke servisi). Servis mesajları haber başlıkları gibi konularda gönderilen bildirimlerdir ve kısa mesaj veya bir servisin adresini içerebilir.

Bekleme modunda **Servis gelen kutusu**'na erişmek için, servis mesajı alındığında **Göster**'i seçin. **Çık**'ı seçerseniz, mesaj **Servis gelen kutusu**'na taşınır. **Servis gelen kutusu**'na daha sonra erişmek için, **Menü** > **Web** > **Servis gelen kutusu**'nu seçin.

Servis gelen kutusu'na tarama sırasında erişmek için, **Seçenek** > **Diğer seçenekler** > **Servis gelen kutusu**'nu seçin. İstediğiniz mesaja ilerleyin ve tarayıcıyı

etkinleştirip işaretlenen içeriği indirmek için, **Al**'ı seçin. Servis bildirimi hakkında ayrıntılı bilgileri görüntülemek veya mesajı silmek için, **Seçenek** > **Bilgiler** veya **Sil**'i seçin.

Servis gelen kutusu ayarları

Menü > **Web** > **Ayarlar** > **Servis gelen kutusu ayarları** seçeneğini belirleyin.

Servis mesajı almak isteyip istemediğinizi ayarlamak için **Servis mesajları** > **Açık** veya **Kapalı**'yı seçin.

Telefonu yalnızca servis sağlayıcının onayladığı içerik yazarlarından servis mesajı alacak şekilde ayarlamak için, **Mesaj filtresi** > **Açık**'ı seçin. Onaylı içerik yazarlarının listesini görüntülemek için, **Güvenilir kanallar**'ı seçin.

Telefon bir servis mesajı aldığında, telefonu, tarayıcıyı bekleme modundan otomatik olarak etkinleştirecek şekilde ayarlamak için, **Otomatik bağlantı** > **Açık**'ı seçin. **Kapalı**'yı seçerseniz, telefon tarayıcıyı yalnızca bir servis mesajı aldığında **Al**'ı seçmeniz durumunda etkinleştirecektir.

■ Önbellek

Önbellek, verileri geçici olarak saklamak için kullanılan bir hafıza alanıdır. Şifre gerektiren gizli bilgilere erişmeye çalıştıysanız veya eriştiyseniz, her kullanımdan sonra önbelleği boşaltın. Eriştığınız bilgiler veya servisler önbellekte saklanır.

Önbelleği boşaltmak için, tarama sırasında **Seçenek** > **Diğer seçenekler** > **Önbelleği boşalt**'ı; bekleme modunda **Menü** > **Web** > **Önbelleği boşalt**'ı seçin.

■ Tarayıcı güvenliği

Çevrimiçi bankacılık işlemleri veya alışveriş gibi bazı servisler için güvenlik özellikleri gerekebilir. Bu tür bağlantılar için güvenlik sertifikalarına ve olasılıkla SIM kartınızda bulunabilecek bir güvenlik modülüne ihtiyacınız vardır. Daha fazla bilgi için servis sağlayıcınıza başvurun.

Güvenlik modülü

Güvenlik modülü, tarayıcı bağlantısı gerektiren uygulamalarda güvenlik servislerini geliştirir ve dijital imza kullanmanıza olanak verir. Güvenlik modülünde, özel ve genel anahtarlar ile sertifikalar bulunabilir. Sertifikalar, servis sağlayıcısı tarafından güvenlik modülüne kaydedilir. Ayrıca bkz: [Giriş kodları](#) s. 15.

Menü > Ayarlar > Güvenlik > Güvenlik modülü ayarları komutunu ve aşağıdakilerden birini seçin:

Güvenlik modülü bilgileri – güvenlik modülünün adını, durumunu, üreticisini ve seri numarasını görüntülemek için

Modül PIN kodu isteniyor – güvenlik modülünüz tarafından sağlanan servisler kullanıldığında, telefonu, modül PIN kodunu soracak şekilde ayarlamak için. Kodu girin ve **Açık**'ı seçin. Modül PIN kodunun istenmesi özelliğini devre dışı bırakmak için, **Kapalı**'yı seçin.

Modül PIN kodunu değiştir – güvenlik modülü izin veriyorsa modül PIN kodunu değiştirmek için. Önce geçerli modül PIN kodunu, ardından yeni kodu iki kez girin.

İmza PIN kodunu değiştir – dijital imzaya ait imza PIN kodunu değiştirmek için. Değiştirmek istediğiniz imza PIN kodunu seçin. Önce geçerli PIN kodunu, ardından yeni kodu iki kez girin.

Sertifikalar



Önemli: Uzaktan bağlantılar ve yazılım yüklemelerinden kaynaklanan riskleri önemli ölçüde azaltsalar da sertifikaların, daha yüksek bir güvenlik düzeyi elde etmek için doğru bir biçimde kullanılmaları gerekir. Bir sertifikanın mevcudiyeti tek başına herhangi bir koruma sağlamaz; sertifika yöneticisinin, daha yüksek bir güvenlik düzeyinden yararlanılabilmesi için doğru, orijinal ve güvenilir sertifikaları barındırması gerekir. Sertifikaların kullanım ömürleri sınırlıdır. Sertifikanın geçerli olması gerekmesine rağmen Sertifika süresi doldu veya Sertifika henüz geçerli değil mesajı görüntülenirse cihazınızdaki geçerli tarih ve saatin doğru olduğundan emin olun.

Herhangi bir sertifika ayarını değiştirmeden önce sertifika sahibinin gerçekten güvenilir olduğundan ve sertifikanın gerçekten listelenen sertifika sahibine ait olduğundan emin olmalısınız.

Üç tür sertifika vardır: sunucu sertifikaları, yetki sertifikaları ve kullanıcı sertifikaları. Bu sertifikaları servis sağlayıcınızdan alabilirsiniz. Yetki sertifikaları ve kullanıcı sertifikaları, servis sağlayıcı tarafından sağlanan güvenlik modülüne de kaydedilebilir.

Telefonunuza indirilen yetki ve kullanıcı sertifikalarının listesini görüntülemek için, **Menü** > **Ayarlar** > **Güvenlik** > **Yetki sertifikası** veya **Kullanıcı sertifikası**'nı seçin.

Bir bağlantı sırasında, telefonla içerik sunucusu arasındaki veri iletiminin şifrelenmiş olması durumunda  güvenlik göstergesi görüntülenir.

Güvenlik simgesi, ağ geçidiyle içerik sunucusu (veya istenen kaynağın saklandığı yer) arasındaki veri iletiminin güvenli olduğunu göstermez. Ağ geçidiyle içerik sunucusu arasındaki veri iletiminin güvenliği servis sağlayıcı tarafından sağlanır.

Dijital imza

SIM kartınızın güvenlik modülü varsa, telefonunuzla dijital imza oluşturabilirsiniz. Dijital imza, basılı faturalara, sözleşmelere veya diğer belgelere el ile attığınız imzanın yerine geçer.

Dijital imza oluşturmak için sayfada, satın almak istediğiniz kitabın adı ve fiyatı gibi bir bağlantı seçin. Boyut ve tarih içerebilen imzalanacak metin görüntülenir.

Başlık metninin **Oku** olup olmadığını ve  dijital imza simgesinin görüntülenip görüntülenmediğini kontrol edin.

Dijital imza simgesinin görüntülenmemesi, bir güvenlik boşluğu olduğu anlamına gelir; bu durumda, imza PIN kodunuz gibi kişisel bilgileri girmemeniz gerekir.

Metni imzalamak istiyorsanız, önce metnin tümünü okuyun ve **İmzala**'yı seçin.

Metnin tamamı tek bir ekrana sığmayabilir. Bu yüzden, imzalamadan önce metni kaydırarak tamamını okuduğunuzdan emin olun.

Kullanmak istediğiniz kullanıcı sertifikasını seçin. İmza PIN kodunu girin (bkz: [Giriş kodları](#) s. 15) ve **Tamam**'ı seçin. Dijital imza simgesi kaybolur ve servis satın alma işleminizin onayını görüntüleyebilir.

17. SIM hizmetleri



SIM kartınız, erişebileceğiniz ek servisler sağlayabilir. Bu menü sadece SIM kartınız tarafından destekleniyorsa gösterilir. Menünün adı ve içeriği SIM kartınıza bağlıdır.

SIM kart edinmek ve SIM kart servislerinin kullanımı hakkında bilgi almak için SIM kart satıcınıza başvurun. Bu, servis sağlayıcı, şebeke operatörü veya başka bir satıcı olabilir.

Telefonunuzu, SIM hizmetlerini kullanırken telefonunuz ve şebeke arasında gönderilen onay mesajlarını görüntülemeye ayarlamak için, **Menü** > **Ayarlar** > **Telefon** > **SIM hizmeti işlemleri onayı** > **Evet**'i seçin.

Bu hizmetlere erişim, ücretli olabilecek mesajlar göndermeyi veya bir telefon görüşmesi yapmayı gerektirebilir.

18. PC ile bağlantı

Telefonunuz kızılötesi, Bluetooth kablosuz teknolojisi veya USB veri kablosu bağlantısı üzerinden uyumlu bir bilgisayara bağlıysa, e-posta gönderip alabilir ve İnternet'e erişebilirsiniz. Telefonunuzu PC ile bağlantı ve veri iletişim uygulamalarından biri ile kullanabilirsiniz.

■ PC Suite

PC Suite ile *Rehber*, *Takvim*, *Yapılacak* ve *Notlar* klasörlerini telefonunuz ve uyumlu PC veya uzak İnternet sunucusu arasında senkronize edebilirsiniz (şebeke servisi).

PC Suite hakkında, <www.nokia.com/support> adresindeki Nokia Web sitesinin destek alanında daha fazla bilgi bulabilirsiniz.

■ Paket veri, HSCSD ve CSD

Telefonunuzla paket veri, yüksek hızlı veri iletimi (HSCSD) ve veri iletimi (CSD, *GSM verisi*) servislerini kullanabilirsiniz.

Veri servislerine abonelik ve bu servislerin kullanımı için şebeke operatörünüze başvurun.

HSCSD servislerini kullandığınızda telefonunuzun bataryası normal sesli ve veri aramalarından daha hızlı tükenir. Aktarım sırasında telefonunuzu şarj cihazına bağlamanız gerekebilir. Bkz: [Paket veri bağlantısı](#) s. 73.

■ Veri iletişim uygulamaları

Veri iletişim uygulaması kullanma hakkında daha fazla bilgi için sağlanan belgelere bakın. İşlemi kesebileceği için, PC bağlantısı sırasında telefon görüşmesi yapmanız ve gelen aramaları cevaplandırmanız önerilmez. Veri aramaları sırasında daha yüksek performans sağlamak için telefonu, tuş takımı yüzü aşağı bakacak şekilde sabit bir yere koyun. Veri araması sırasında telefonu elinizde tutarak taşımayın.

19. Batarya bilgileri

■ Şarj etme ve boşaltma

Cihazınız güç kaynağı olarak, şarj edilebilir bir batarya kullanmaktadır. Yeni bir bataryanın tam performansına ulaşması ancak iki veya üç kez tam şarj etme ve boşaltma döngüsünden sonra sağlanır. Batarya yüzlerce kez şarj edilip boşaltılabilir ancak sonunda yıpranacaktır. Konuşma ve bekleme süreleri, normal sürelere göre belirgin ölçüde kısaldığında bataryayı değiştirin. Yalnızca Nokia onaylı bataryalar kullanın ve bataryanızı yalnızca cihazınız için belirlenmiş Nokia onaylı şarj cihazlarıyla doldurun.

Kullanılmadığı zaman şarj cihazını, cihazdan ve elektrik prizinden çıkarın. Tam olarak şarj olmuş bir bataryayı şarj cihazına bağlı olarak bırakmayın çünkü aşırı şarj etme bataryanın ömrünü kısaltır. Tam olarak şarj edilmiş bir batarya kullanılmadan bırakıldığında zaman içinde boşalır.

Bataryayı amacı doğrultusunda kullanın. Asla zarar görmüş batarya veya şarj cihazını kullanmayın.

Bataryaya kısa devre yaptırmayın. Bozuk para, toka veya kalem gibi metal bir nesnenin bataryanın + ve – uçlarının doğrudan bağlantısına neden olması kazara kısa devreye yol açabilir. (Bataryanın + ve – uçları metal şeritler şeklinde görünür.) Bu durum örneğin cebinizde veya çantanızda yedek bir batarya taşıyorsanız ortaya çıkabilir. Uçlara kısa devre yaptırmak bataryaya veya kısa devre bağlantısına neden olan nesneye hasar verebilir.

Bataryayı sıcak veya soğuk yerlerde, örneğin yazın veya kışın kapalı bir araçta bırakmak bataryanın kapasitesini ve ömrünü ve şarj olma yeteneğini azaltır. Bataryayı her zaman 15°C ve 25°C (59°F ve 77°F) arasındaki sıcaklıklarda bulundurmaya çalışın. Bataryası sıcak veya soğuk olan bir cihaz, batarya tam olarak şarj edilmiş olsa bile geçici bir süre için

çalışmayabilir. Batarya performansı, özellikle donma noktasının altındaki sıcaklıklarda sınırlıdır.

Bataryaları, patlama olasılığı olduğundan ateşe atmayın. Bataryalar zarar gördüklerinde patlayabilir. Bataryaları yerel düzenlemelere uygun bir biçimde atın. Geri dönüşüm olanaklarını değerlendirin. Bataryaları, evin diğer çöplerini attığınız gibi atmayın.

■ Nokia orijinal batarya doğrulama kuralları

Güvenliğiniz için daima orijinal Nokia bataryalarını kullanın. Orijinal bir Nokia bataryası aldığınızdan emin olmak için, bataryayı yetkili bir Nokia satıcısından satın alın, paket üzerinde "Nokia Original Enhancements" logosunu bulun ve aşağıdaki adımları uygulayarak hologramı inceleyin:

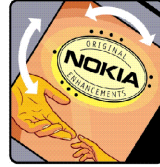
Bu dört adımın başarıyla tamamlanması bataryanın orijinalliğini tam olarak garanti etmez. Bataryanızın orijinal bir Nokia bataryası olmadığını düşünmeniz için herhangi bir nedeniniz varsa, bataryayı kullanmayın ve size yardımcı olmaları için en yakın yetkili Nokia servis veya satış noktasına götürün. Yetkili Nokia servis veya satış noktası, orijinal olup olmadığını anlamak için bataryayı inceleyecektir. Orijinal olduğu doğrulanamıyorsa, bataryayı satın aldığınız yere iade edin.

Hologramın orijinal olup olmadığını anlama

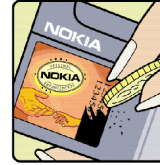
1. Etiketin üzerindeki holograma belirli bir açıdan baktığınızda Nokia'nın birleşen eller simgesini, başka bir açıdan baktığınızda Nokia Original Enhancements logosunu görmeniz gerekir.



2. Hologramın açısını sola, sağa, aşağı ve yukarı doğru değiştirdiğinizde her kenarda sırasıyla 1, 2, 3 ve 4 nokta görmeniz gerekir.



3. Etiket kenarını kazıyıp 20 basamaklı kodu (örneğin, 12345678919876543210) ortaya çıkartın. Bataryayı sayılar yukarı bakacak şekilde çevirin. 20 basamaklı kod önce üst satırdaki sayı, sonra da alt satırdaki sayı şeklinde okunur.



4. 20 basamaklı kodun doğru olduğunu www.nokia.com/batterycheck adresindeki talimatları uygulayarak doğrulayın.

Kısa bir mesaj oluşturmak için, 20 basamaklı kodu, örneğin 12345678919876543210'u girin ve +44 7786 200276'ya gönderin. Yurtiçi ve uluslararası operatör ücretleri geçerlidir.

Kodun doğrulanıp doğrulanmadığını belirten bir mesaj almanız gerekir.



Bataryanız orijinal değilse ne olur?

Etiketi üzerinde hologram olan Nokia bataryanızın orijinal bir Nokia bataryası olduğunu doğrulayamıyorsanız lütfen bataryayı kullanmayın. Size yardımcı olmaları için bataryayı en yakın yetkili Nokia servis veya satış noktasına götürün. Üretici tarafından onaylanmamış bataryaların kullanımı tehlikeli olabilir, düşük performansa yol açabilir ve cihazınızla

donanımlarına zarar verebilir. Onaysız batarya kullanımı cihazla ilgili geçerli onay ve garantiyi de geçersiz hale getirebilir.

Orijinal Nokia bataryaları hakkında daha fazla bilgi edinmek için www.nokia.com/battery adresini ziyaret edin.

Bakim ve onarım

Cihazınız, üstün tasarım ve işçilik ürünü olup özenli kullanılmalıdır. Aşağıdaki öneriler cihazınızın garanti kapsamında kalmasını sağlayacaktır.

- Cihazı kuru tutun. Yağmur damlaları, nem ve her türlü sıvı ya da su buharı, elektronik devrelere zarar verebilecek mineraller içerebilir. Cihazınız ıslanırsa, bataryayı çıkarın ve yeniden takmadan önce cihazın tamamen kurumasını bekleyin.
- Cihazı tozlu ve kirli yerlerde kullanmayın ve saklamayın. Hareketli parçaları ve elektronik bileşenleri zarar görebilir.
- Cihazı sıcak yerlerde saklamayın. Yüksek sıcaklıklar, elektronik cihazların kullanım ömrünü kısaltabilir, bataryalara zarar verebilir ve bazı plastik parçaları eğebilir veya eritebilir.
- Cihazı soğuk yerlerde saklamayın. Cihaz tekrar normal sıcaklığına ulaştığında, cihazın içinde elektronik devre kartlarına zarar verebilecek nem oluşabilir.
- Bu kılavuzda belirtilen yöntemlerin dışında cihazı açmayı denemeyin.
- Cihazı düşürmeyin, üstüne vurmayın ya da sallamayın. Cihazın sert kullanımı, iç devre kartlarına ve hassas mekanik bileşenlere zarar verebilir.
- Cihazı silmek için kuvvetli kimyasallar, temizleme maddeleri ya da kuvvetli deterjanlar kullanmayın.
- Cihazı boyamayın. Boya hareketli parçaların yapışmasına neden olabilir ve bu parçaların doğru çalışmasını engelleyebilir.
- Her türlü merceği temizlemek için (kamera, mesafe sensörü ve ışık sensörü mercekleri) yumuşak, temiz ve kuru bir bez kullanın.

- Yalnızca verilen anteni veya onaylı bir yedek anten kullanın. Onaysız antenler, modifikasyonlar veya ekler cihaza zarar verebilir ve telsiz cihazlara ilişkin düzenlemelere aykırı olabilir.
- Şarj cihazlarını kapalı mekanlarda kullanın.
- Cihazınızı servise göndermeden önce saklamak istediğiniz verileri (örneğin, rehber kayıtları ve ajanda notları) daima yedekleyin.

Yukarıdaki öneriler, cihazınız, bataryanız, şarj cihazınız veya her türlü donanım için aynı ölçüde geçerlidir. Herhangi bir cihaz gerektiği gibi çalışmıyorsa cihazı hizmet için en yakın yetkili servise götürün.

Ek güvenlik bilgileri

Cihazınız ve donanımları küçük parçalar içerebilir. Bunları küçük çocukların erişiminden uzak tutun.

■ Çalışma ortamı

Herhangi bir yerde yürürlükteki tüm özel düzenlemelere uymayı hatırlayın ve kullanımının yasak olduğu ya da girişim veya tehlikeye neden olabileceği yerlerde cihazınızı kapatın. Cihazı yalnızca normal çalışma konumlarında kullanın. Bu cihaz, kulağa tutularak normal konumunda kullanıldığında veya vücuttan en az 1.5 cm (5/8 inç) uzaklıkta tutulduğunda radyo frekansına maruz kalma kurallarına uygundur. Bir taşıma kılıfı, kemer klipsi veya tutucuyla kullanıldığında, söz konusu ürün metal içermemeli ve ürünü vücudunuzdan yukarıda belirtilen uzaklıkta tutmalıdır. Bu cihaz ile veri dosyaları veya mesaj iletimi için şebeke bağlantısının iyi kalitede olması gerekir. Bazı durumlarda, veri dosyalarının veya mesajlarının iletimi sağlıklı bir bağlantı kurulana kadar ertelenebilir. İletim işlemi tamamlanana kadar yukarıdaki uzaklık talimatlarına uyulduğundan emin olun.

Cihazın parçaları manyetiktir. Cihaz metalik malzemeleri kendine çekebilir ve ısıtma cihazı kullanan kişiler, kulaklarında ısıtma cihazı varken cihazı kulaklarına götürmemelidir. Kredi kartları veya diğer manyetik depolama ortamlarını cihazın yanına koymayın; çünkü bu ortamlarda depolanan bilgiler silinebilir.

■ Tıbbi cihazlar

Kablosuz telefonlar da dahil olmak üzere, telsiz sinyali yayan herhangi bir cihaz, yeterli ölçüde korunmayan tıbbi cihazlarla girişime neden olabilir. Bir hekime veya tıbbi cihazın imalatçısına danışarak dıştan gelen radyo frekansı enerjisine karşı yeterli derecede korunup korunmadıklarını öğrenin ve varsa diğer sorularınızı da sorun. Sağlık kuruluşlarındaki

uyarıları dikkate alarak cihazınızı bu gibi yerlerde mutlaka kapatın. Hastaneler ve diğer sağlık kuruluşlarında, dıştan gelen radyo frekansı enerjisine duyarlı cihazlar kullanılıyor olabilir.

Kalp pilleri

Kalp pili üreticileri, potansiyel bir girişimi engellemek için, kablosuz bir telefonla kalp pili arasında en az 15,3 cm (6 inç) uzaklık bulundurulmasını önermektedirler. Bu öneriler, Telsiz Teknolojisi Araştırmaları tarafından yapılan bağımsız araştırma ve önerilerle de uyumludur. Kalp pili olan kimseler şunları yapmalıdır:

- Cihazı her zaman kalp pilinden en az 15,3 cm (6 inç) uzakta tutmalı
- Cihazı göğüs cebinde taşımamalı
- Girişim olasılığını en aza indirmek için kalp piline göre ters taraftaki kulağı kullanmalıdır.

Girişim oluştuğundan şüpheleniyorsanız cihazı kapatıp kendinizden uzaklaştırın.

İşitme cihazları

Bazı dijital kablosuz cihazlar, bazı işitme cihazlarıyla girişime neden olabilir. Girişim olduğunda, servis sağılayıcınıza başvurun.

■ Araçlar

Radyo frekansı sinyalleri, motorlu araçlarda, doğru bir biçimde monte edilmemiş veya yetersiz korunan, elektronik yakıt enjeksiyon sistemleri, elektronik ABS sistemleri, elektronik hız kontrol sistemleri, hava yastığı sistemleri gibi elektronik sistemleri etkileyebilir. Daha fazla bilgi için aracınızın ya da aracınıza takılan donanımın üreticisi veya temsilcisine başvurun.

Cihazınızın servisi veya bir araca montajı yalnızca yetkili personel tarafından yapılmalıdır. Yanlış montaj veya servis tehlikeli olabilir ve cihaz için geçerli herhangi bir garantiyi geçersiz kılabilir. Aracınızdaki her türlü kablosuz cihaz donanımının doğru bir biçimde monte edilip

edilmediğini ve doğru bir biçimde çalışıp çalışmadığını düzenli olarak kontrol edin. Yanıcı sıvıları, gazları ve patlayıcı maddeleri cihazla, cihazın parçaları veya donanımlarıyla aynı yerde bulundurmayın. Hava yastığı bulunan araçlarda, hava yastığının büyük bir güçle açıldığı unutulmamalıdır. Monte edilmiş veya taşınabilir kablosuz cihaz gibi nesneleri hava yastığı üstüne veya hava yastığının açıldığı alana yerleştirmeyin. Eğer araç içi kablosuz cihaz doğru olmayan bir biçimde monte edilmişse ve hava yastığı açılırsa, ciddi yaralanmalar meydana gelebilir.

Cihazınızı uçakta yolculuk ederken kullanmanız yasaktır. Cihazınızı uçağa binmeden önce kapatın. Uçakta kablosuz cihazların kullanılması, uçağın çalışma sistemi için tehlikeli olabilir, kablosuz telefon şebekesini bozabilir ve yasadışı olabilir.

■ Potansiyel patlama tehlikesi olan ortamlar

Potansiyel olarak patlama tehlikesi bulunan herhangi bir yerde cihazınızı kapatıp tüm işaret ve talimatlara uyun. Potansiyel patlama tehlikesi bulunan yerler, genellikle aracınızın motorunu durdurmanız istenen ortamlardır. Böyle yerlerdeki kıvılcımlar yaralanma, hatta ölümlle sonuçlanabilecek bir patlama veya yangına neden olabilir. Benzin istasyonlarındaki benzin pompaları gibi yakıt ikmali yapılan noktaların yakınında cihazı kapatın. Yakıt depoları ve yakıt dağıtımı yapılan yerler, kimya tesisleri ya da patlama yapılan yerlerde kablosuz cihaz kullanımına ilişkin sınırlamalara uyun. Potansiyel olarak patlama tehlikesinin bulunduğu yerlerde genellikle uyarı levhaları bulunur, ancak bu levhalar her zaman kolayca görülemeyebilir. Bu yerler arasında, gemilerde güverte altları, kimyasal madde transferi veya depolama alanları, likit petrol gazı (propan veya bütan gibi) kullanılan araçlar ve havada tanecek, toz veya metal tozu gibi kimyasal madde veya parçacıkların bulunduğu alanlar sayılabilir.

■ Acil aramalar



Önemli: Bu cihaz da dahil olmak üzere, kablosuz telefonlar telsiz sinyalleri, kablosuz iletişim şebekeleri, normal telefon şebekeleri ve kullanıcı tarafından programlanan işlevleri kullanarak çalışır. Bu nedenle, tüm koşullarda bağlantı garantisi verilemez. Tıbbi acil durumlar gibi çok önemli iletişimler için hiçbir zaman yalnızca bir kablosuz cihaza güvenmemelisiniz.

Acil bir arama yapmak için:

1. Telefon açık değilse açın. Yeterli sinyal gücü olup olmadığına bakın.
Bazı şebekeler, geçerli bir SIM kartın cihaza düzgün bir biçimde takılmış olmasını gerektirebilir.
2. Ekranı temizlemek ve cihazı aramalara hazır hale getirmek için bitir tuşuna gerektiği kadar basın.
3. Bulunduğunuz yerin resmi acil durum numarasını girin. Acil numaralar bulunduğunuz yere göre değişir.
4. Ara tuşuna basın.

Bazı özellikler kullanımdaysa, acil arama yapmadan önce bu özellikleri kapatmanız gerekebilir. Cihaz hatsız veya uçuş modundaysa acil durum araması yapmadan önce, telefon işlevini etkinleştirmek üzere tercihi değiştirmeniz gerekir. Daha fazla bilgi için bu kılavuza bakın veya servis sağlayıcınıza başvurun.

Bazı özellikler kullanımdaysa, acil arama yapmadan önce bu özellikleri kapatmanız gerekebilir. Daha fazla bilgi için bu kılavuza bakın veya servis sağlayıcınıza başvurun.

Acil arama yaparken, gerekli tüm bilgileri olabildiğince doğru bir biçimde verin. Kablosuz cihazınız kaza mahallindeki tek iletişim aracı olabilir. İzin verilmedikçe görüşmeyi bitirmeyin.

■ Sertifika bilgileri (SAR)

Bu mobil cihaz radyo dalgalarına maruz kalmayla ilgili kurallara uygundur.

Mobil cihazınız bir radyo vericisi ve alıcısıdır. Uluslararası kurallar tarafından önerilen radyo dalgalarına maruz kalma sınırlarını aşmayacak şekilde tasarlanmıştır. Söz konusu kurallar bağımsız bir bilimsel kuruluş olan ICNIRP tarafından geliştirilmiş olup, tüm kişilere yaş ya da sağlık durumlarından bağımsız olarak koruma sağlayacak güvenlik paylarını içermektedir.

Mobil cihazlar için maruz kalma kuralları, Özel Soğurma Oranı (Specific Absorption Rate) veya SAR olarak bilinen ölçü birimini kullanır. ICNIRP kurallarda belirtilen SAR sınırı ortalama olarak on gramlık doku üzerinde 2,0 watt/kilogram (W/kg) olarak hesaplanmıştır. SAR testleri, cihaz tüm frekans bantlarında onaylı en yüksek güç düzeyinde sinyal iletirken, standart çalışma konumlarında gerçekleştirilmiştir. Çalışır durumdaki bir cihazın gerçek SAR düzeyi maksimum değerin altında olabilir çünkü cihaz yalnızca şebekeye erişmek için gerekli gücü kullanacak şekilde tasarlanmıştır. Bu miktar, şebeke baz istasyonuna ne kadar yakın olduğunuz gibi bir dizi etmene bağlı olarak değişir. ICNIRP kuralları uyarınca cihazın kulağa tutularak kullanımı için öngörülen en yüksek SAR değeri 0,84 W/kg'dir.

Cihaz aksesuar ve donanımlarının kullanılması farklı SAR değerleri sonucunu verebilir. SAR değerleri, ulusal raporlama ve test standartlarına ve şebeke bandına bağlı olarak değişiklik gösterebilir. SAR ile ilgili daha fazla bilgiyi www.nokia.com sitesinde, ürün bilgileri bölümünden alabilirsiniz.

Dizin

A

AAC	89	takvim	104
abone isimleri	59	takvim notu	104
kartvizit ekleme	59	yapılacaklar	105
kartvizitin aboneliğini		akıllı metin girişı	32
bitirme	60	aksesuarlar	
kartvizitleri		bkz. donanımlar	13
görüntüleme	60	anten	22
acil aramalar	134	arama ayarları	77
açma / kapama tuşu	24	arama bekletme servisi	30
açma ve kapama	21	arama işlevleri	29
adlar		arama kaydı	
bkz rehber	55	bkz işlem kaydı	64
ahizesiz		arama tuşu	23
bkz. hoparlör	30	aramalar	
ajanda	103	arama bekletme	
çalar saat	103	servisi	30
geri sayım sayacı	107	arama sırasında	
hesap makinesi	106	seçenekler	30
kronometre	107	cevaplama	30
not alarmı	104	hızlı arama	29
notlar	105	reddetme	30
		sesle arama yapma	62

son arama listeleri	64
uluslararası	29
yapma	29
aramayı bitirme	29
ayarlar	66
arama ayarları	77
bağlantılar	70
bekleme modu	67
BK	101
BK yapılandırması	102
Bluetooth	72
çalar saat	68
donanımlar	79
EGPRS	73
ekran	67
fabrika ayarlarını	
geri yükle	82
kısayollar	69
kızılötesi	72
kamera	87
kişisel kısayollar	69
KÖ	72
mesajlar	51
modem ayarları	74
paket verisi	73

B

saat	68
servis gelen kutusu	118
tarih	68
telefon ayarları	78
temalar	66
tercihler	66
USB veri kablosu	77
veri aktarımı	74
yapılandırma	80
zil sesleri	67
Aydınlatma	80
bakım	129
bakım servisi	17
Bas-konuş tuşu	24
Bas-konuş.	
bkz. BK	95
batarya	125
kimlik doğrulama	126
kurulum	18
şarj etme	20, 125
şarj statüsü	25
bataryayı şarj etme	20
bekleme modu	24

bilek kayışı	22
bilgi mesajları	51
bire bir arama	100
bitir tuşu	23
BK	95
açma ve kapama	96
arama alma	97, 99
arama yapma	97
ayarlar	101
birden çok alıcıyı	
arama	98
bire bir arama	98, 100
davet	96
geri arama isteği	99
kanal	95
ekleme	96
özel	95
kanal araması	97
kanallar	
genel	95
oturum açma	
durumu	97
yapılandırma	
ayarları	102

C

BK tuşu	24
Bluetooth	70
büyük / küçük harf	32

Ç

canlı aktarma servisi	88
CSD	123
çalar saat	103
çalar saat ayarları	68
çerezler	115

D

destek	17
dijital imza	121
dil	32
dil ayarları	78
donanımlar	13
ayarlar	79
durum göstergeleri	25
durumum	58
duvar kağıdı	66, 67

E

EGPRS	73
ekolayzer	94
ekran	25
ekran ayarları	67
ekran koruyucu	27
e-posta	42
IMAP4	42
POP3	42
etkin bekleme	25, 67
gezinme modu	25

F

fabrika ayarları	82
FM radyo	91
fotoğraf	86
fotoğraf çekme	86

G

galeri	84
genel bakış	
işlevler	14
geri arama isteği	99
geri sayım sayacı	107
gezinme	34

gezinme modu	25
gezinme tuşu	23
işev atama	69
giriş kodları	15
gönderilen mesajlar	117
görsel radyo	92
göstergeler	27
güç tasarrufu	27
güvenli bağlantı üzerinden	
komut dizeleri	116
güvenlik	
acil aramalar	134
çalışma ortamı	131
ek bilgiler	131
ilkeler	10
işitme cihazları	132
kalp pilleri	132
patlama tehlikesi olan	
ortamlar	133
SAR	135
sertifika bilgileri	
(SAR)	135
tıbbi cihazlar	131
taşıtlar	132
güvenlik ayarları	81

güvenlik kodları	15	işlevler	
güvenlik modülü	119	arama	29
H		genel bakış	14
hızlı arama	29, 61, 63	J	
hızlı mesajlar	40	Java uygulamaları	
hızlı veri iletimi	123	bkz uygulamalar	109
hafıza		K	
dolu	41	kısıtlama şifresi	16
kullanılan hafıza	60	kısa mesaj	35
hesap makinesi	106	şablonlar	37
hoparlör	30	kısayollar	26, 69
HSCSD	123	bekleme modunda	26
I		gezinme tuşu	27
IMAP4	42	kişisel liste	26
i		kızılötesi bağlantı noktası	24
indirilebilirler	17	kızılötesi bağlantısı	72
dosyalar	117	kablosuz biçimlendirme	
içerik	17	dili	112
uygulamalar	17, 110, 117	kalp pilleri	132
İnternet	112	kamera	85
işitme cihazları	132	kartvizit bilgileri	17
işlem kaydı	64	kartvizitler	57
		kayış	22

kayıt listesi	94
kaydırma tuşu	
bkz. gezinme tuşu	23
kaydedici	93
kayıt listesi	94
ses kaydetme	93
kişisel kısayollar	69
klasörler	37, 42
diğer	44
gelen kutusu	42, 44
giden kutusu	42
gönderilmiş öğeler	42
kaydedilmiş öğeler	37, 42
klasörlerim	37
kodlar	
erişim	15
güvenlik	15
kısıtlama şifresi	16
PIN	15
PUK	15
koleksiyon	109
komut dizisi ayarlar	116
konumlama	65
KÖ	72
bağlantı noktası	24

M

kronometre	107
kurulum	
batarya	18
SIM kart	18
medya	85
medya oynatıcı	88
canlı aktarma servisi	88
menü	
gezinme	34
ilerleme	34
mesaj ayarları	
e-posta	54
genel ayarlar	51
kısa mesajlar	52
MMS	53
multimedya mesajları	53
SM e-posta	52
SMS	52
mesaj merkezi numarası	35
mesajlar	
bilgi mesajları	51
mesaj ayarları	51
servis komutları	51

ses mesajları	50
silme	51
mesajlaşma	35
hızlı mesajlar	40
kısa mesaj yazma	36
kısa mesajlar	35
SMS	35
SMS yazma	36
uzunluk göstergesi	36
metin	
akıllı metin girişi	32
ayarlar	32
büyük / küçük harf	32
normal metin	
girişi	32, 33
yazma	32
metin yazma	32
MMS	
bkz. multimedya	
mesajları	37
modem ayarları	74
MP3	89
MP4	89
multimedya mesajları	37
müşteri servisi	17

müzik çalar	89
AAC	89
MP3	89
MP4	89
parçalar	89

N

Nokia destek	17
Nokia kartvizit bilgileri	17
normal metin girişi	33
not alarmı	104
notlar	105
takvim	104
numaralarım	63

O

onarım	129
onarım servisi	17
operatör menüsü	83
oyunlar	109
ayarlar	109
indirme	109

Ö

önbellek	118
----------------	-----

P

paket verisi	73, 123
parçalar	23
patlama tehlikesi olan ortamlar	133
paylaşılan hafıza	13
PC ile bağlantı	123
PC Suite	123
PIN	21
PIN kodları	15
POP3	42
Pop-Port	24
PUK kodları	15

R

radyo	
görsel radyo	92
rehber	55
abone isimleri	59
ayarlar	60
ayrıntıları düzenleme	57
bulma	55
durum	58
görüntü kaydetme	55
gruplar	61

S

hızlı arama	63
isim kaydetme	55
kartvizit bilgilerini silme	57
kartvizitler	57
kopyalama	56
numara kaydetme	55
numaralarım	63
öge kaydetme	55
servis numaraları	63
sesle arama	61
silme	57
telefon numarası kaydetme	55

saat ayarları	68
SAR	135
sayaçlar	64
seçim tuşları	23, 24
sertifika bilgileri	135
sertifikalar	120
servis gelen kutusu	117
servis komutları	51
servis mesajları	117

servis numaraları	63
servisler	112
ses etiketleri	62
ses kalitesi	94
ses komutları	62
işlev atama	70
ses mesajları	50
ses seviyesi tuşları	24
sesle arama	
arama yapma	62
ses etiketleri ekleme	62
ses etiketlerini	
yönetme	62
sesli mesajlaşma	40
SIM kart	
kurulum	18
SIM servisleri	122
silme	
e-posta	45
mesajlar	51
sinyal gücü	25
SMS	35
şablonlar	37
SMTP şifresi	54

Sohbet	
bkz sohbet mesajları	45
sohbet mesajı	45
davet kabul etme	47
davet reddetme	47
engelleme	49
engellemeyi kaldırma	49
gruplar	49
genel	50
özel	50
okuma	48
oturum başlatma	46
rehber	49
servis	46
söyleşiye katılma	48
uygunluk	48
son arama listeleri	64

Ş

şablonlar	37
şebeke	
EGSM	11
ekrandaki ad	25
GSM	11
servisler	12

T

tıbbi cihazlar	131	tuşlar	23
tak çalıştır servisi	22	yapılandırma	80
takvim	104	telefon kilidi	
tarayıcı	112	bkz. tuş takımı kilidi	28
çerezler	115	telefon rehberi	55
dijital imza	121	temalar	66
görünüm ayarları	114	tercihler	66
güvenlik modülü	119	tuş kilidi	28
komut dizisi ayarlar	116	tuş takımı	23
kurma	112	tuş takımı kilidi	28
önbellek	118	tuş takımı kilidini açma	28
sayfa tarama	113	tuşlar	23
sertifikalar	120	arama tuşu	23
yer imleri	116	bas-konuş tuşu	24
tarih ayarları	68	bitir tuşu	23
taşıtlar	132	BK tuşu	24
telefon		gezinme tuşu	23
ayarlar	78	güç açma / kapama	24
bakım	129	seçim tuşları	23, 24
kapağı açma	18	ses seviyesi tuşları	24
kişiselleştirme	66	tuş kilidi	28
onarım	129	tuş takımı	23
parçalar	23	tuş takımı kilidi	28

U

UPIN	15, 21, 82
uygulamalar	109
indirme	17, 110

V

veri aktarımı	
PC'den senkronize	
etme	76
SIM kart olmadan	75
sunucudan senkronize	
etme	76
uyumlu bir cihaz ile	75
veri iletişimi	123
veri kablosu	77
video klip	86

W

Web	112
bağlanma	112
yer imleri	116
WML	112

X

XHTML	112
-------------	-----

Y

yakınlaştırma	85
yapılacaklar	105
yapılandırma	80
yapılandırma ayarları	22
yapılandırma ayarları	
servisi	16
yazıtipi boyutu	68
yazma dili	32
yer bilgileri	65
yer imleri	116
yüksek hızlı veri iletimi	123

Z

zamanlayıcılar	64
zil sesleri	67, 84, 117