

# Mobile Reader



## Kullanıcı Kılavuzu



Mobile Reader: knfbReader Mobile - kReader Mobile – Kullanıcı Kılavuzu

Copyright © 2008-2010  
K-NFB Reading Technology, Inc.  
www.knfbReader.eu

Tüm hakları saklıdır.  
Diğer şirket adları ve ürünlerin her biri,  
kendi şirketlerinin ticari markaları ya da tescilli ticari markalarıdır.

RL101210/S4  
Sensotec NV/SA tarafından çevrilmiştir

**Sensotec NV** - Vlamingveld 8 - BE-8490 Jabbeke  
info@sensotec.be - www.sensotec.be.  
T +32 50 39 49 49 • F +32 50 39 49 46  
E sales@sensotec.be

## İçindekiler

BÖLÜM 1. READER'IN GÜCÜNÜ ÖĞRENİN.....	5
1.1 Reader'ın Yapabildikleri: .....	5
1.2 Reader'ın Yapamadıkları: .....	5
1.3 Doğruluğu Etkileyen Faktörler:.....	6
1.4 Reader'ı Hedeflemeyi Öğrenme:.....	6
1.5 Teknik Destek: .....	7
BÖLÜM 2. ÖNEMLİ TEMEL BİLGİLER.....	8
BÖLÜM 3. BAŞLANGIÇ EKRANI.....	10
3.1 Ekran Yerleşimi: .....	10
3.2 Komut Seçenekleri: .....	10
BÖLÜM 4. GÖRÜNTÜ YAKALAMA.....	12
4.1 Seçim Tuşları: .....	12
4.2 Komut Seçenekleri:.....	12
4.3 Yakala ve Oku:.....	13
4.3.1 Alan ve Materyali Ayarlama .....	13
4.3.2 Resmi Hazırlama.....	13
4.3.3 Görüş Alanı Raporu AI (knfbReader Mobile).....	13
4.3.4 Resim Çekme.....	14
4.3.5 Glare Detection .....	14
4.3.6 Metni Okuma.....	14
4.3.7 ABD Parası Tanıma (knfbReader Mobile).....	14
4.3.8 Color Recognition (knfbReader Mobile).....	15
BÖLÜM 5. METİN GEZİNTİ.....	16
5.1 Seçim Tuşları: .....	16
5.2 Komut Seçenekleri: .....	16
5.3 Çeviri: .....	17
5.4 Ayarlar:.....	18
5.5 Görüntüyü Yeniden İşleme:.....	18
5.6 Metin ve Görüntü Dosyalarının Kaydedilmesi:.....	18
BÖLÜM 6. DOSYA AKTARIMI.....	21
BÖLÜM 7. DOSYA GEZGİNİ.....	22
7.1 Seçim Tuşları: .....	22
7.2 Komut Seçenekleri: .....	22
7.3 Dosya Açmak: .....	23
7.4 Dosya Silmek .....	23
BÖLÜM 8. SON KULLANILAN BELGELER.....	24
8.1 Seçim Tuşları: .....	24
8.2 Komut Seçenekleri: .....	24
BÖLÜM 9. AYARLAR.....	25
9.1 Ayar Komutları: .....	25
9.2 Ayar Menüleri: .....	25
9.3 Kamera Flaşı:.....	26
9.4 Tilt Feedback (knfbReader Mobile).....	26
9.5 Okuma Biçimi: .....	27
9.6 Otomatik Dosya Kaydetme: .....	27
9.7 Otomatik Çıkış: .....	28
9.8 Metin Dili: .....	28
9.9 Hız:.....	29

9.10 Sesler:.....	29
9.10.1 Mesaj Sesi:.....	29
9.10.2 Okuma Sesi:.....	30
9.11 Ses:.....	30
9.12 Belge Sayfalama:.....	31
9.13 Metin Gezme Ölçütü:.....	31
9.14 Çeviri:.....	32
9.15 Metin Görünümü:.....	32
9.16 Text Display Colors.....	33
9.17 Ok Tuşları ve Ekranın Yönü:.....	33
9.18 Document Viewer (knfbReader Mobile).....	34
9.19 Çıktı Modu (kReader Mobile):.....	35
<b>BÖLÜM 10. EKLENTİ PAKETİ ETKİNLEŞTİRME.....</b>	<b>36</b>
10.1 Ön Gereklilikler:.....	36
10.2 Eklenti Yazılım Kurulumu:.....	36
10.3 Seçim Tuşları:.....	36
10.4 Komut Seçenekleri:.....	37
10.5 Lisanslama İşlemi:.....	37
<b>BÖLÜM 11. BELGE GEZGİNİ.....</b>	<b>39</b>
11.1 Seçim Tuşları:.....	39
11.2 Komut Seçenekleri:.....	39
<b>BÖLÜM 12. READER'INIZIN BAKIMI VE YÜKSELTİLMESİ.....</b>	<b>40</b>
12.1 Kamera Flaşı ve Mercekler:.....	40
12.2 Koruyucu telefon kılıfı:.....	40
<b>BÖLÜM 13. GARANTİ VE DESTEK.....</b>	<b>41</b>
<b>EK A. NOKIA N82 YÖNERGELERİ.....</b>	<b>42</b>
Tuşların Yeri:.....	42
Yapılandırma:.....	43
Mobile Reader'ın Başlatılması:.....	44
<b>EK B. NOKIA 6220 YÖNERGELERİ.....</b>	<b>45</b>
Tuşların Yeri:.....	45
Mobile Reader yazılımı için kurulum notları:.....	46
Yapılandırma:.....	46
Mobile Reader'ın Başlatılması:.....	47
<b>EK C. NOKIA N86 YÖNERGELERİ.....</b>	<b>48</b>
Tuşların Yerleri:.....	48
Temel Ayarlar.....	49
Mobile Reader'i başlatma.....	50

## BÖLÜM 1. READER'IN GÜCÜNÜ ÖĞRENİN.

Yenilikçi ve hayat değiştiren ürünlerden oluşan ve büyümekte olan Mobil Reader ailemiz aracılığıyla mobil metin tanıma ve okuma dünyasına hoş geldiniz. Bu Kılavuz, kör kullanıcılar için tasarlanmış kReader Mobile ve knfbReader Mobile kullanmayı öğrenmenize yardımcı olacaktır.

Mobile Reader, normal yazdırılmış belgelerin çoğunu, resmini çektikten sadece birkaç saniye sonra okumanızı mümkün kılacaktır. “Mobile”, hareket halindeyken okumak demektir. Bu yüzden Mobile Reader'ınız olmadan evden çıkmayın. Yanınıza alın ve gittiğiniz her yerde kullanın.

### 1.1 Reader'ın Yapabildikleri:

Mobile Reader (ya da sadece Reader) gün içinde karşılaşabileceğiniz çok çeşitli belge türlerini okuyabilir. Özellikle yazdırılmış notlar, raporlar, el ilanları ve kişisel bir bilgisayardan tipik olarak yazdırılmış diğer hemen her türlü belgeyi okumada iyi performans gösterir. Ayrıca çeşitli boyut, renk ve tarzdaki profesyonel baskıların çoğunu da okuyacaktır, örneğin:

- Kitaplar;
- Dergiler;
- Restoran menülerinin çoğu;
- Faturalar;
- Basılı posta adresleri;
- Sınıfta ya da konferansta dağıtılan kâğıtlar;
- Otel faturaları;
- Basılı fişler;
- Kartvizitler;
- Uçuş kartları;
- Paketli gıdalardaki İçerik ve besin bilgilerini gösteren etiketler;
- Toplu taşıma broşürleri ve programları;
- CD etiketleri.

### 1.2 Reader'ın Yapamadıkları:

Reader, çok çeşitli yazı stillerini, baskı biçimlerini ve ışıklandırma durumlarını tanımaya ve bunlara yanıt vermeye programlanmıştır. Bununla birlikte, bir bilgisayar yazılımı olarak Reader'ınız, tam olarak insan beyni kadar uyumlu değildir. Bazı basılı malzemelerin çok yüksek güvenilirlikle doğru biçimde okunmasını bekleyebilirsiniz ancak diğer durumlarda doğruluk, istediğinizden az olabilir. Genelde okumanız gereken şeyleri Reader'la bir kez denemelisiniz. Bu, ne beklemeniz gerektiğini öğrenmenin en iyi yoludur.

Reader, el yazısıyla veya bir ekran ya da işarettaki kayan metin üzerinde kullanılmak için tasarlanmamıştır. Ev ürünü kutularında kullanırken (gıda kutuları, çay poşetleri,

süt şişeleri, deterjan kutuları, vb.) doğruluk değişebilir; özellikle de bu kutular üzerindeki yazılı bilgiler, artistik bir biçimde sunulmuş ya da resim ve grafiklerle çevrelenmişse. Doğruluğu azaltabilecek diğer durumlar şunları içerir:

- Eğri ya da eksik görüntüye sahip silindirlere basılmış metinler (konserveler veya ilaç şişeleri gibi);
- LED ve LDC ekranlar (dijital saatler, bilgisayar monitörleri ve cep telefonu ekranları gibi);
- Otomatik satış makinesi düğmeleri ve talimatları;
- Makinelere oyma baskılar (seri numaraları gibi);
- Çok büyük basılmış metinler;
- Toplu taşıma araçları ve dükkân vitrinlerindeki tabelalar gibi asılmış tabelalar;
- Geleneksel, analog saatler.

### 1.3 Doğruluğu Etkileyen Faktörler:

İnsan görüşünde olduğu gibi Reader'ınızın performansı da birçok etkene bağlı olarak değişecektir, örneğin:

- Yüzey yansıması ve parlaklığı;
- Reader ve hedef metin arasındaki uzaklık;
- Metin boyutu ve metinde değişim;
- Metin yerleşimi;
- Hedef metnin eğriliği;
- Kırıksıklıklar ve kat yerleri;
- Arkaplan görüntüleri ve renkleri;
- Ortam ışığı;
- Gölgeler;
- Reader ve hedef metin arasındaki engeller (kablo, parmak ya da kravat gibi).

Önü kapanmış görüntüler dışında Reader, genellikle, bu faktörlerin her birinde normal düzeyde değişikliğe uyum sağlayabilir. Yine de, resim çekmeye hazırlanırken bu faktörlerin etkisini en aza indirmeye dikkat edilmelidir.

### 1.4 Reader'ı Hedeflemeyi Öğrenme:

Telefonu doğrultup resmi çekebilmeniz için Reader, kullanımı basit olmak üzere tasarlanmıştır. Ancak ilk başlarda alıştırmaya yapmanın faydası olacaktır. Başlangıç alıştırmalarınızda A4 beyaz kâğıda açık tiple yazdırılmış bildiğiniz bir belgeyi kullanmanız önerilir. Belgeyi sade ve koyu bir arka plana sahip düz bir yüzeye koyun. Telefonu sayfanın yüzeyine paralel tutun. Enable Tilt Feedback (see section 9.4) for an auditory report of the phone's tilt relative to the ground. Ekranda görüntülediği ya da knfbReader Mobile'da Görüş Alanı raporunda seslendirildiği gibi (bkz. bölüm 4.3.3) herhangi bir yazıyı kesmeden metne olabildiğince yaklaşın. Bunu yaptığınızda mükemmel sonuçlar elde edebilmelisiniz. Resmi çekmenizin ardından Reader,

kesilen metin (kameranın görüş alanı dışında kalan) olup olmadığını bildirecektir. Hedef alma ve resim çekme üzerine bir miktar çalıştıktan sonra Reader'ın nasıl tepki verdiğini anlamaya başlayacaksınız. Ayrıca, başarımla istenilen düzeyde olmadığında kontrol edebileceğiniz durumları analiz etmeye ve düzeltmeye daha hazır olacaksınız. Biraz çalışma ve devamlılık, performansı büyük ölçüde artırabilir.

knfbReader Mobile, çalışmanıza yardımcı olabilecek bir eğitim sayfasıyla birlikte gelir. Eğitim sayfasının resmini çektiğinizde Reader, otomatik olarak sayfayı algılar ve size, sayfadan uzaklığını ve sayfanın ortasına göre Reader'ın yönünü söyler. Ardından Reader, bir miktar yukarı, aşağı, sağa, sola, ileri ya da geri gitmenizi belirterek en iyi sonuç için nasıl hareket etmeniz gerektiğini söyler. Bu sayfayla pratik yapmak, Reader'ı sayfanın üzerinde en iyi konumda tutmanın nasıl bir his uyandırdığını daha iyi anlamanızı sağlayabilir.

Eğitim sayfasını kullanmak için aşağıdaki adımları izleyin:

- Eğitim sayfasını bulun: Yaklaşık olarak 18 cm.ye 25 cm boyutlarında, kesik kenarlı ağır kâğıt üzerindedir. Kenar kesikleri, yaklaşık 1,5 cm uzunluğundadır. Eğitim sayfası, standart A4 biçiminden biraz daha küçük olsa da Reader, sayfa, A4'müş gibi konum bilgisi verecektir.
- En iyi sonuç için mat bir kumaş (tercihen siyah renkte) kullanarak eğitim sayfasını düz ve temizlenmiş bir okuma yüzeyi üzerinde önünüze koyun.
- Çentik, sağ üst köşeye gelecek şekilde eğitim sayfasını düşey yönlü yerleştirin.
- Okuma Biçimi'ni Para ve Kısa Not olarak ayarlayın (Bkz. bölüm 9,5).
- Görüntü Yakalama ekranında (bölüm 4) Reader'ı eğitim sayfasından yaklaşık 25 cm yukarıda tutun ve resim çekmek için tuş takımında 1'e basın. Uzaklık ve yön bilgileri seslendirilirken Reader'ı sayfanın üstünde tutmaya devam edin. Reader, "Eğitim sayfası algılandı" şeklinde bildirimde bulunmuyorsa sayfa ters ya da arka yüzü üstte duruyor olabilir.
- Reader'ı önerilen konuma getirip bir daha resim çekmeyi deneyin.

## 1.5 Teknik Destek:

Bu Kılavuzu inceledikten sonra halen aklınızda sorular varsa lütfen teknik destek için yerel bayiiinizle bağlantıya geçin. Bunun üstüne sorunuz devam eder ya da sorunuz cevaplanmaz ise lütfen, [support@sensotec.be](mailto:support@sensotec.be) adresine yardım talebinde bulunmak üzere bir e-posta gönderin veya +32 50 40 47 47 Sensotec Teknik Destek Hattını arayın.

## BÖLÜM 2. ÖNEMLİ TEMEL BİLGİLER.

Bu kılavuz, telefonunuzda yer alan çeşitli tuşların kullanımıyla ilgili bilgi verecektir. Tuşların tam yeri ve görünümü, telefonunuzun modeline bağlıdır; telefon modeliniz için eke bakın. Aşağıda, tuşların genel tanımları verilmiştir.

Tuş	Anlamı
Tuş takımı-0, ...., Tuş takımı-9, Tuş takımı-*, Tuş takımı-#	Telefon numaralarını çevirmek için kullanılan sayısal (telefon) tuş takımında yer alan on iki tuştan biri
5 yönlü kaydırma	Yukarı, aşağı, sol ve sağ işlevleri olan telefon üstündeki kontrol. Ayrıca, ortasında “gir” işlevi vardır.
Yukarı, Aşağı, Sol, Sağ	5 yönlü kaydırmanın işlevleri ya da 4 yön düğmesi
Gir	5 yönlü kaydırmanın girme işlevi
Sol Seçim tuşu	Görsel bir yatay çubukla belirtilmiş ekranın hemen sol altında bulunan tuş
Sağ Seçim tuşu	Görsel bir yatay çubukla imlenmiş ekranın hemen sağ altında bulunan tuş
Gönder tuşu	Arama başlatmak için kullanılan, 5 yönlü kaydırmanın solundaki yeşil tuş
Son tuşu	Arama sonlandırmak için kullanılan, 5 yönlü kaydırmanın sağındaki kırmızı tuş
Menü tuşu	Telefondaki uygulamalara erişmek için kullanılan, 5 yönlü kaydırmanın solundaki tuş
Ses tuşları	Sesi ayarlamak için kullanılan, telefonun sağ kenarının sağ üst kısmında bulunan basmalı tuşlar.

Bu tuşlarının çoğunun Reader'daki işlevi, bölüm 3 ile 10 arasında açıklanacağı üzere, içinde bulunduğunuz duruma bağlıdır. Sol Seçim tuşunun “Seçenekler” olarak etiketlendiği her ekranda, menüyü görüntülemek için bu tuşa basabilir ve ekrandaki mevcut komut seçenekleri ve bunların tuş takımı kısayollarını duymak için menü öğelerinde gezebilirsiniz.

Gönder, Son, Menü ve Ses tuşlarında işlev her zaman aynıdır:

- Reader kullanımdayken gelen bir aramayı kabul etmek için Gönder tuşuna basın.
- Reader'dan çıkmak için Son tuşuna basın.
- Reader'ı arkaplane atıp telefonunuzda mevcut programların listesine erişmek için Menü tuşuna basın.



- Reader'ın sesini ayarlamak için Ses tuşlarını kullanın. Ses açmak için Yukarı ya da kırmak için Aşağı'ya basın. (Ses, ayrıca, bölüm 9,11'de açıklanacağı üzere, Reader ayarlarından da kontrol edilebilir.)
- Tuş takımı-# (“kare” tuşu olarak da bilinir), ileride kullanılmak üzere ayrılmıştır. Bu tuşa yanlışlıkla basarsanız normal çalışmaya dönmek için bu tuşa yeniden basmanız gerekir.

Tuşa “basmak”tan kastın, tuşu basılı tutmadan hızlıca basıp bırakmak olduğunu unutmayın.

KnfbReader Mobil'de, herhangi bir ekranda Sol veya Sağ Seçim tuşuna basıp basılı tutarak tuşun o ekrandaki işlevini duyabilirsiniz.

## BÖLÜM 3. BAŞLANGIÇ EKRANI.

Reader'ı çalıştırabilmeniz için yazılımın kurulu ve etkin olması gerekir. Yazılımın önceden kurulmuş olduğu bir telefon satın almış olabilirsiniz. Aksi halde Kurulum Yönergesine bakın. Bu bölüm, kurulum yönergesindeki aşamaların yerine getirildiğini ve Reader'ı kullanmaya hazır olduğunuzu varsayar.

Ne yapmaya çalıştığınıza bağlı olarak Mobile Reader, size farklı ekranlar sunar. Tuş takımındaki tuşlara ya da sağ veya sol Seçim tuşlarına basarak Reader'a iş yaptırabilirsiniz. Bu tuşlar, duruma bağlı olarak farklı şeyler yapar.

Sol Seçim tuşu, "Seçenekler" olarak etiketlendiğinde bu tuşa basmak, geçerli ekrandaki kullanılabilir komutları listeleyen bir menüyü ekrana getirir. Komutların çoğu, Seçenekler menüsünü ekrana getirmeden komutu uygulamak üzere kullanılabilen bir "Kısayol" tuşuyla ilişkilendirilmiştir. Kısayol tuşlarını ne kadar çok kullanırsanız etkinliğiniz de o kadar çok artacaktır.

Bu bölümde, Reader'ın Başlangıç ekranında kullanılabilen komutlarını öğreneceksiniz.

### 3.1 Ekran Yerleşimi:

Mobile Reader başladığında kReader ya da knfbReader logosunu gösteren bir ekran görüntülenecektir. Bkz. Şekil 1.

"kReader Mobile" veya "knfbReader Mobile" yazısının görüntülediği ekranın üstündeki bölgeye dikkat edin. Bu, Başlık Çubuğu'dur. Reader, örneğin "Kaydedilmemiş belge" gibi durumları genellikle buradan bildirir.

Ekranın altında, Sağ ve Sol Seçim tuşlarına ilişkin etiketler yer alır. Sol Seçim tuşu, "Seçenekler"dir. Bu tuşa basarak Başlangıç ekranında kullanılabilen komutları listeleyen menüyü ekrana getirirsiniz. Sağ Seçim tuşu, "Çık"tır. Bu tuşa basarak uygulamadan çıkarsınız.



ŞEKİL 1

### 3.2 Komut Seçenekleri:

Seçenekler menüsü ekrandayken Sol Seçim tuşunun üstünde "Seç" ve Sağ Seçim tuşunun üstünde "İptal" belirir. Seç'e basıldığında menüde seçilmiş olan komut uygulanır. İptal'e basıldığında seçim yapılmadan menü bırakılır.

Başlangıç ekranının Seçenekler menüsü, Şekil 2’de gösterilmiştir.



**ŞEKİL 2**

Komut seçenekleri ve bu seçeneklere ilişkin Kısayol tuşları, aşağıdaki tabloda tanımlanmıştır. Bir Kısayol tuşu, menü ekranda olsun ya da olmasın komutun uygulanmasını sağlar. Alternatif olarak, menü ekrandayken arzu edilen seçeneğe doğru yukarı veya aşağı ilerleyip ardından Gir ya da Sol Seçim tuşuna basarak seçeneği belirlemek mümkündür.

Komut	Tuş	Tanım
Görüntü Yakalama	Tuş 1	Metin tanıma ve okuma için resim çekin.
Dosya Gezgini	Tuş 2	Okumak ya da silmek için, önceden kaydedilmiş belge ve görüntü dosyalarına erişin.
Son Kullanılan Belgeler	Tuş 3	Okumak ya da silmek için en son görüntülenmiş belgelere erişin.
Ayarlar	Tuş 4	Kullanıcı ayarlarını görüntüleyin, değiştirin, kaydedin veya geri yükleyin.
Lisans Etkinleştirmeleri	Tuş 5	Lisanslı özellikler ekleyin.
Yardım	Tuş 6	Çevrimiçi dokümantasyona erişin.
Uygulama Hakkında	Tuş 9	Durum ve sürüm hakkında bilgi alın.
Çık		Uygulamadan çıkın.

Bu seçeneklerin ilk altısı, başka seçeneklerin bulunduğu yeni bir içeriğe gitmeye yarayan komutlardır. Bu içerikler, sonraki bölümlerde ele alınacaktır.

“Uygulama Hakkında” yı seçmeniz halinde bir iletişim kutusunda ürün sürümü, harici gücün durumu ve ikincil belleğin durumu görüntülenir. Sol Seçim tuşunun üstünde “Tamam” belirir. İletişime son vermek ve Başlangıç ekranına dönmek için bu tuşa basın.

“Çık”ı seçmeniz halinde Reader uygulamasından çıkılır ve telefon ekranına geri dönersiniz.

Başlangıç ekranı, tüm ana işlevselliğin başlama noktasıdır. Dolayısıyla diğer ekranların Seçenekler menüsünde Başlangıç ekranına dönme seçeneği bulunur.

## BÖLÜM 4. GÖRÜNTÜ YAKALAMA.

Görüntü Yakalama ekranı, resim çekme, görüntüyü işleme ve bu görüntüdeki metni tanıma dizisini başlattığınız yerdir. Görüntü Yakalama'ya girdiğinizde kamera vizörü açılır. Vizör, Reader'ın görüş alanını gösterir. Vizör alanı, hedef metinle doldurulduğunda işlem kalitesi artacaktır.

### 4.1 Seçim Tuşları:

Sol Seçim tuşunun üzerinde Seçenekler, Sağ Seçim tuşunun üzerinde ise Geri bulunur. Sol Seçim tuşuna bastığınızda bu ekranın komutlarını gösteren Seçenekler menüsü görüntülenir. Sağ Seçim tuşuna bastığınızda önceki ekrana dönersiniz.

### 4.2 Komut Seçenekleri:

Görüntü Yakalama ekranının Seçenekler menüsü, Şekil 3'te gösterilmiştir.



ŞEKİL 3

Karşılık gelen Kısayol tuşlarıyla birlikte komut seçenekleri, aşağıdaki tabloda tanımlanmıştır. Note that, “Field of View Report”, “Color Recognition”, and “Recognize U.S. Currency” are for the knfbReader Mobile only.

Komut	Tuş	Tanım
Yakala ve Oku	Tuş 1	Resim çekin, metne yönelik olarak görüntüyü işleyin, metni görüntüleyip okuyun.
Ayarlar	Tuş 4	Görüntü Yakalama'ya ilişkin kullanıcı ayarlarını görüntüleyin ve değiştirin.
Yeni Belge	Tuş 5	Yeni bir belge başlatın. (“Birden fazla sayfa” ayarı için kullanılır, bkz. bölüm 9,11)
Görüş Alanı Raporu (knfbReader Mobile)	Tuş 2	Kameranın ne kadar iyi konumlandığına dair rapor alın.
Color Recognition (knfbReader Mobile)	Tuş 7	Determine the most prominent color of an object.

ABD Parası Tanı (knfbReader Mobile)	Tuş 0	Bir ABD kâğıt parasının banknot değerini tanıyın.
Başlangıç	Tuş *	Başlangıç ekranına dönün.

Gir tuşu, Yakala ve Oku için de kullanılabilir.

Ayarlar'ı seçtiğinizde ilgili kullanıcı ayarlarının altkümesini görüntüleyebilir veya değiştirebilirsiniz: Kamera Flaşı, Okuma Biçimi, Metin Dili, Belge Sayfalama ve Çeviri. Daha fazla ayrıntı için bölüm 9'a bakın.

Belge Sayfalama ayarının değeri "Birden fazla sayfa" olduğunda "Yeni Belge" komutu faydalıdır; bkz. bölüm 9,12. Bu modda, çektiğiniz her resimden alınan metinler, tek bir belgeye ilave sayfalar olarak eklenir. Sayfa eklemeye işiniz bittiğinde ve yeni bir belge başlatmak istediğinizde sonraki resmi çekmeden önce "Yeni Belge"yi seçmelisiniz.

### 4.3 Yakala ve Oku:

"Yakala" terimi, basılı metnin dijital görüntüsüyle sonuçlanan resim çekme işlemine atıfta bulunur. Reader'ınızın kamerası tarafından yakalandıktan sonra dijital görüntü, görüntünün kalitesini artırmak ve elde edilen sonucu, sesli ve görsel olarak görüntülenen metne çevirmek için birçok şekilde işlenir. Metin yakalamak ve okumak, Reader'ınızın en temel ve önemli işlevidir.

Kamera merceğinizin kapağı varsa resim çekmeye çalışmadan önce bu kapağı açık konuma getirdiğinizden emin olun.

#### 4.3.1 Alan ve Materyali Ayarlama

Reader, yanınızda her yere gitmek ve farklı birçok durumda anında kullanılmak üzere tasarlanmıştır. Ancak Reader'ın performansı, çevreleyen arka planın rengi ve okuma yüzeyinin deseni de dâhil olmak üzere kameranın gördüğü şeylerden etkilenir. Mümkün olduğunda, hedef belgeyi koymak için, düz, karışıklık yaratan bir arka plan (tercihen mat siyah) üzerinde yer açın. Bu, performansı en iyi duruma getirecektir.

#### 4.3.2 Resmi Hazırlama

Okumak istediğiniz metni, düz bir yüzey üzerinde önünüze koyun. Metni mümkün olduğunca düzleştirin. Reader'ı sayfa üzerinde hizada tutun. Ekranı, yakalamak istediğiniz metinle kaplayın: Ekranı gördüğünüz gibi, metnin herhangi bir kısmını kesmeden mümkün olduğunca metne yaklaşın. Resmi çekmenizin ardından Reader, kesilen metin (kameranın görüş alanı dışında kalan) olup olmadığını bildirecektir.

Kartvizit gibi küçük belge resimlerinin 10 cm.den daha az bir uzaklıktan çekilebileceğini lütfen dikkate alın.

#### 4.3.3 Görüş Alanı Raporu Al (knfbReader Mobile)

Görüş Alanı Raporu, metin yakalamak üzere resmi hazırlamada size yardımcı olma amacı taşıyan seçmeli bir işlemdir. Reader'ı hedef metnin üstünde tutun ve raporu duymak için tuş takımında 2'ye basın. Lütfen göz önünde bulundurun ki Reader, hedef belgenin resmini çekecektir ancak okumaya yönelik görüntü yakalamak için tuş takımında 1'e bastığınız ana kadar Reader, belge üzerindeki konumunda

oynatılmadan tutulmalıdır. Görüş Alanı Raporu'nun "Kenarların dördü de görünür. Ekran, yüzde yetmiş dolu." demesi ideal bir durum olmakla birlikte şart değildir. En iyi sonuç için, gerekirse hedeflemeyi iyileştirmek üzere Reader'ı hafifçe oynatın ve sonucu kontrol etmek için tuş takımında 2'ye yeniden basın. Bu işlem, resmi çekmeden önce en iyi hizalamayı elde etmek için birkaç defa yinelenebilir. Aldığınız rapordan bağımsız olarak amacınız, belgenin dört kenarı da görüntünün içinde kalacak şekilde Reader'ı, hedefe mümkün olduğunca yakınlaştırıp o durumda tutmanızdır. Bu mesafe, genellikle, standart bir A4 sayfasının yaklaşık 30 cm üstü ve daha küçük belgeler için daha da yakını olacaktır.

#### 4.3.4 Resim Çekme

Seçenekler menüsünden Yakala ve Oku'yu seçerek resim çekebilirsiniz. Ancak tuş takımında 1'e ya da Gir'e basmak daha kolay bir yoldur. Bastıktan sonra deklanşör sesi duyulana kadar yaklaşık iki saniye boyunca Reader'ı sabit tutun. Ardından Reader, istenildiği gibi hareket ettirilebilir.

Net resimler, en iyi performansın alınması için çok önemlidir. Reader'ı sabit tutmakta zorlanıyorsanız iki elinizi de kullanın veya okuma yüzeyine dirseklerinizi koyun; bu esnada Reader'ı tüm metni yakalayabilecek şekilde hedeften yeterli uzaklıkta tutmaya devam edin. Hedeften uzaklık, metin tanıma kalitesini önemli oranda etkileyebilir. Hepsi olmasa da belgelerin çoğu, Reader'dan yaklaşık 30 cm uzaklıkta olmalıdır. Standart A4 sayfasından daha küçük belgelerde Reader daha yakın tutulabilir.

Resim çekildikten sonra ilerleme çubuğu, işlenen görüntünün ilerleme durumunu gösterir. Bu aşamada Sağ Seçim tuşu, İptal'dir. İşlemi iptal etmek ve Görüntü Yakalama ekranına dönmek için bu tuşa basın.

#### 4.3.5 Glare Detection

The Reader does its best to reduce reflections. However, glass, smooth plastic, glossy and reflective surfaces may still create a glare. In this case the Reader will alert you with a "Significant Glare Detected" message as it attempts to process the image. If your results still appear erroneous, turn off the flash and try again. For more details, see Section 12.1.

#### 4.3.6 Metni Okuma

Bazı durumlarda, örneğin görüntü kalitesi kötüyse, görüntü işleme sonucunda herhangi bir metin oluşturulmaz. Bu durumda "Metin yok" mesajı görüntülenecektir ve yeniden deneyebileceğiniz Görüntü Yakalama ekranına döndürüleceksiniz. Durum bu değilse, metin oluşturuldukça -normalde deklanşör sesi duyulduktan yirmi saniye kadar sonra- okuma, otomatik olarak başlar. Metin, sonraki bölümde tanımlandığı üzere, yeni bir ekranda belirir.

#### 4.3.7 ABD Parası Tanıma (knfbReader Mobile)

Bir ABD parası görüntüsü yakalamak ve banknot değerini tanımak için tuş takımında 0'a basın. Kâğıt parayı Reader'a dik olarak yaklaşık 30 cm uzaklıkta tutun ya da en iyi sonuç için kâğıt parayı dik yönlü olarak düz bir yüzey üzerine koyun. Kâğıt paranın yönüyle birlikte banknot değeri, sesli olarak bildirilecektir: Örneğin "Görüntü sağa dönük, paranın arka yüzü üstte". Yön, örneğin bankamatikte işlem yaparken, paraları birbirinden ayırmak için kullanılabilir.

#### **4.3.8 Color Recognition (knfbReader Mobile)**

To identify the color of an object press Keypad-7. Hold the object about 6 inches away from and vertically oriented to the Reader. The object's most prominent color is spoken aloud. If the lens is too close to the object the message "Picture Canceled" will appear. Move the Reader a few more inches away from the object and try again.

The Reader is capable of identifying the color of a wide variety of materials such as paper, fabric and plastic. Results vary with patterned objects and objects with glossy or reflective surfaces. For objects with patterns, the darkest and most prominent color will be recognized. Place as much of the target object as possible in the view of the Reader or against a light background for greater accuracy. Turn off the flash for objects with glossy and reflective surfaces so the glare does not obscure the color. See Section 4.3.5.

## BÖLÜM 5. METİN GEZİNTİ.

Metin Gezinti ekranı, ilerledikçe her bir kelimeyi işaretleyerek metni okur ve görüntüler. Ayrıca, metinde gezmenize, metinle ilgili ayarları görüntülemenize veya değiştirmenize, kelimeleri hecelemenize, görüntüyü yeniden işlemenize ya da dosyaları kaydetmenize olanak sağlar. İçinde metin tanınmış bir resim çekerek ya da Dosya Gezini veya Son Kullanılan Belge'de bir dosya açarak bu ekrana gidebilirsiniz (bkz. bölüm 7 ve 8).

Metinde ileri ya da geri hareket etmek için Sağ'a veya Sol'a basın. Ne kadar hareket ettiğiniz "Metin Gezme Ölçütü" ayarına bağlıdır. Olası değerler; Karakter, Kelime ve Cümle'dir. Bölüm 9,13'ye bakın.

### 5.1 Seçim Tuşları:

Sol Seçim tuşu, Seçenekler ve Sağ Seçim tuşu ise Geri'dir. Sol Seçim tuşuna basarak kullanılabilir komut seçeneklerini içeren menüyü ekrana getirirsiniz. Sağ Seçim tuşuna basarak önceki ekrana dönersiniz.

Metin ilk belirlediği zaman başlık çubuğunda "Metin tanınıyor" ibaresi görüntülenir. Bu aşamada Geri'ye basar ya da Seçenekler menüsünden Başlangıç'ı seçerseniz geçerli işlem iptal edilecektir.

Metin oluşturma tamamlandığında durum çubuğunda "Kaydedilmemiş belge" ibaresi belirir. Şimdi Geri'ye basar ya da Seçenekler menüsünden Başlangıç'ı seçerseniz metin belgesini veya görüntüyü (ya da her ikisini veya hiçbirini) kaydetmek isteyip istemediğiniz sorulacaktır. Daha fazla ayrıntı için bölüm 5,6'ya bakın.

### 5.2 Komut Seçenekleri:

Metin Gezinti ekranının seçenekler menüsü, Şekil 4'te gösterilmiştir.



ŞEKİL 4

Karşılık gelen Kısayol tuşlarıyla birlikte komut seçenekleri, aşağıdaki tabloda tanımlanmıştır.



Komut	Tuş	Tanım
Okumayı Duraklat/Sürdür	Tuş 1	Okumayı duraklatın ya da son duraklatıldığı veya kesildiği yerden okumaya devam edin.
Belge Başı	Tuş 2	Belgenin başına ilerleyin.
Ekran Yukarı	Tuş 5	Bir ekran dolusu metin kadar yukarı ilerleyin.
Ekran Aşağı	Tuş 8	Bir ekran dolusu metin kadar aşağı ilerleyin. .
Belge Sonu	Tuş 0	Belgenin sonuna ilerleyin.
Çeviri	Tuş 4	Çeviriyi açın ya da kapatın.
Dosyaları Kaydet	Tuş 6	Metin belgesini ya da görüntü dosyasını kaydedin.
Ayarlar	Tuş 3	Metin gezinti ayarlarını görüntüleyin ya da değiştirin.
Geçerli Kelimeyi Hecele	Tuş 7	Hâlihazırda seçili kelimeyi hecelethin.
Görüntüyü Yeniden İşle	Tuş 9	Görüntüyü yeni bir Okuma Biçimi'nde yeniden işletin.
Başlangıç	Tuş *	Başlangıç ekranına dönün.

### 5.3 Çeviri:

Çeviri seçeneği, Çeviri ayarını değiştirebilmenizi sağlar: açık durumdayken kapatmanızı ya da tersi. Çeviri kapalıysa tanınan metin, Metin Dili'nde görüntülenir ve okunur. Çeviri açıksa tanınan metin, Kullanıcı Dili'nde görüntülenir ve okunur. Çeviri, ayrıca, ana ekrandan erişilebilen Ayarlar menülerinden kontrol edilebilir; bkz. bölüm 9,14. (Ayrıca Metin Dili ayarıyla ilgili 9,8'e bakın).

Görüntülenmiş bir çevirinin kaydedilemeyeceğini göz önünde bulundurun. Bölüm 5,6'da aşağıda tanımlanan kaydetme seçenekleri, özgün tanınmış metinle ilgilidir.

Bir görüntü, Metin Dili'nde işlenmekteyken ve hatta sonrasında da Çeviri etkinleştirilebilir. Örnek vermek gerekirse; Çeviri'nin kapalı ve Metin Dili'nin Fransızca olduğunu varsayalım. Bu durumdayken Fransızca bir belgenin resmini çekmeniz halinde, Çeviri'yi açmak için tuş takımında 4'e basmadan Reader'ın görüntüyü işlemesine ve belgeyi okumaya başlamasına izin verebilirsiniz. Reader, İngilizceye çevirme işlemine hemen başlayacak (Kullanıcı Dili İngilizceyse) ve çeviriyi tamamladığında belgenin en başından İngilizce olarak okuyacaktır. Çeviri işlemi hakkında daha fazlası için bölüm 9,14'e bakın.

Çeviri işlevi, telefonunuzda birden fazla dilin kurulu olmasını gerektirir. Aynı zamanda Metin Dili'nin Kullanıcı Dili'nden farklı olmasını da gerektirmektedir. Ayrıca kablosuz internet bağlantınız da olmalıdır. Reader'ın çalıştırılması ardından çeviri ilk denendiğinde telefonunuzun işletim sistemi, bağlantı kurabilmek için sizden bilgi ister. Olasılıklar şunlardır:

- Cep telefonu veri bağlantısı, telefonunuz bir cep telefonu olarak etkinse kullanılabilir.
- Açık Wi-Fi (WLAN), genellikle şifreye gerek olmadan ücretsiz kullanılabilir.
- Özel Wi-Fi, şifre gerektirir. Şirket ya da sunucunuza danışın.

Sorulduğunda arzu ettiğiniz bağlantıyı seçin. Kör kullanıcıların, ekran okuyucusuna ihtiyacı olacaktır. WLAN için size ilk olarak “WLAN bağlantısı çevrimdışı modda mı oluşturulsun?” sorusu sorulacaktır. “Evet” biçiminde yanıtlayın.

Not: Nokia 6220 telefonu, Wi-Fi bağlantısını desteklemez.

Çeviri açıkken okumanın başlaması birkaç saniye alabilir. Çeviri tamamlanmadan bağlantının kopması da mümkündür ki bu, ayrıca bir gecikmeye neden olur.

Bazı durumlarda, çeviri yapılırken bellek sorunları ortaya çıkabilir. Bu meydana gelirse Okuma sesi ve Mesaj sesini birbiriyle aynı ayarlamayı deneyin. Bölüm 9,8'ye bakın.

## 5.4 Ayarlar:

Ayarlar seçeneği, Metin Gezinti ekranıyla ilgili ayarları değiştirmenizi sağlar: “Metin Gezme Ölçütü”, “Metin Görünümü”, “Otomatik Dosya Kaydetme” ve “Okuma Sesi”. Bu ayarlar hakkında daha fazlası için bölüm 9'a bakın.

## 5.5 Görüntüyü Yeniden İşleme:

Görüntüyü Yeniden İşle seçeneğini belirlemeniz halinde geçerli görüntü, önceden işlenmiş olduğundan farklı bir Okuma Biçimi'nde işlenecektir. Örnek vermek gerekirse, önceden “Kitap, makale ve etiket” olarak işlenmişse şimdi “Para ve kısa not” olarak yeniden işlenecektir.

## 5.6 Metin ve Görüntü Dosyalarının Kaydedilmesi:

Metin Gezinti ekranına resim çekerek gelmiş ve tanınmış metni kaydetmemişseniz, yeni bir resim çekilir çekilmez söz konusu metin silinecektir. Bölüm 9,5'te konu edildiği üzere dosya kaydetme, otomatik ya da elle olacak şekilde ayarlanabilir. Otomatik kaydetme, daha kullanışlı olabilir ancak, aynı zamanda, resim çekildikten sonra metnin sunulmasını geciktirir. Dosya kaydetme, elle olacak şekilde ayarlanmışsa Metin Gezinti ekranı, belgenin kaydedilmemiş olduğunu belirtmek üzere Başlık Çubuğu'nda “Kaydedilmemiş belge” ibaresini görüntüler. Bundan sonra, kaydetme işlemi birçok şekilde yapılabilir. Dosyaları Kaydet'i seçtiğinizde ne metin belgesi ne de görüntü kaydedilmişse ekrana bir menü gelir ve size Belgeyi Kaydet, Görüntüyü Kaydet ya da İkisini de Kaydet seçeneklerini sunar. Bkz. Şekil 5.



ŞEKİL 5

Benzer bir menü, Başlangıç'ı seçtiğinizde ya da Geri gitmek için Sağ Seçim tuşuna bastığınızda belirir. Bu menü, ne metin belgesi ne de görüntü kaydedilmişse İkisini de Kaydetmemeyi seçmenize de olanak tanır. Bkz. Şekil 6. Tüm seçenekler için kısayol tuşları mevcuttur. (Not: knfbReader Mobile'da bu menü ekrana gelmez.)



ŞEKİL 6

Bir belge kaydedildikten sonra Başlık Çubuğu'nda kaydedilen dosyanın adı bildirilir. Bkz. Şekil 7. Bir görüntü kaydedilmekteyken kaydın devamı ve kaydın tamamlanması sırasında ekranda mesaj belirir.



ŞEKİL 7

Metin belgeleri, Reader bellek kartınıza hem XMT dosyası hem de TXT dosyası olarak kaydedilirler. Belgeler, geçerli tarih ve bir dosya numarasıyla adlandırılır. Görüntüler, JPG dosyası olarak kaydedilir ve benzer şekilde adlandırılırlar. Metin

dosyasının XMT biçimi, Mobile Reader'ın görüntüleme ve okuma yapabilmesi için gereklidir. Aşağıdaki bölümde tanımlandığı üzere, TXT biçimi, metnin bir bilgisayara ya da başka bir aygıtta aktarılmasını mümkün kılar.

## BÖLÜM 6. DOSYA AKTARIMI.

Reader’ınızda kaydedilmiş dosyalar, Nokia PC Suite olarak bilinen iletişim programı kullanılarak uyumlu bir bilgisayara aktarılabilir (bilgisayar bağlantısı için Nokia kullanma kılavuzuna bakın). Kör kişilerin erişebildiği ekran okuyucu yazılımını kullanan Nokia PC Suite sürümü, Üçüncü Sürüm; Üçüncü Parti Yazılım’a giden “Mobil Köşe” bağlantısı izlenerek [www.blindsea.com](http://www.blindsea.com) adresinden edinilebilir.

Bilgisayara yüklenmiş olan Nokia PC Suite ile telefon ve bilgisayar arasındaki bağlantı sağlandıktan sonra Reader’ınızda kaydedilmiş dosyalar, Mobile Reader telefonunuzun bellek kartında (telefon hafızasında değil) bulunabilir. Bu dosyaların yeri, Nokia PC Suite’teki Dosya Yöneticisi kullanılarak bulunabilir. Bununla birlikte, ekran okuyucu yazılım kullanan kişiler için Windows Gezgini, Bilgisayarım ya da benzeri başka bir program kullanmak, telefon rehberi ve bellek kartı alt rehberlerinin yerlerini belirlemek ve bunlara giriş yapmak bakımından daha erişilebilir olabilir.

Reader’da kaydedilmiş dosyalarınızı içeren bellek kartı dizininin adı “KReader” olup “UserDir” adında bir de alt dizini bulunmaktadır. “Reader Belgeleri”, “Reader Görüntüleri” ve “Reader Metin Dosyaları” olarak adlandırılmış diğer alt dizinlere ulaşmak için KReader ve KulDizini’ne girin. Bunlar, Reader’ınızdaki Dosya Gezgini’ne girdiğinizde bulacağınız dizinlerin tam olarak aynılarıdır. Reader Metin Dosyaları altında saklanan dosyaların uzantısı TXT’dir. Bu dosyalar, diğer bilgisayarlar, yazıcılar vb. ile kullanılmak içindir. Reader Belgeleri altında bulunan dosyalar ise yalnızca Reader ile kullanıma yönelik işaretleme kodları içerirler. Reader Görüntüsü olarak kaydedilen dosyalar, hedef metninizin dijital resimleridir. Bu dosyalar, belli bir belgenin niçin istenen şekilde okunmadığını saptamak üzere görsel analiz yapmak için gereklidir.

Mobile Reader telefonunuzdan bilgisayarınıza dosya aktarmak için Nokia PC Suite yönergesine göre hareket edin; Windows Gezgini, Bilgisayarım ya da benzeri diğer bir program kullanarak bellek kartına giriyorsanız, bir dizinden diğerine dosya kopyalarken kullandığınız standart yöntemi kullanarak, dosyaları, bellek kartınızdan bilgisayarınıza aktarın.

## BÖLÜM 7. DOSYA GEZİNİ.

Dosya Gezini'nde, önceden XMT ya da TXT biçiminde kaydedilmiş belge dosyalarını alıp okuyabilirsiniz. Ayrıca, önceden kaydedilmiş görüntüleri alıp yeniden işlemeyiz de mümkündür.

Dosya Gezini ekranı, içinde bulunduğunuz dizinin içeriğini görüntüler. Bir dizin içinde tarihe göre adlandırılmış klasörleri konumlandırmak ya da her tarih klasörü içerisinde sıralı numaralara göre adlandırılmış dosyaları bulmak için Yukarı veya Aşağı'ya basın. Üst dizine çıkmak için Sol'a basın. Kök dizine gitmek için Sol'a aralıksız basın. Kök dizinde Reader Belgeleri, Reader Görüntüleri ve Reader Metin Dosyaları dizinleri bulunur.

Bir dizine girmek için, o dizin işaretlendiğinde Sağ'a veya Gir'e basın. Bir dosyayı Metin Gezinti ekranında açmak ve okumak için, o belge dosyası işaretlendiğinde Sağ'a veya Gir'e basın. Bir görüntüyü yeniden işlemek ve ardından varsa oluşturulmuş metni, Metin Gezinti ekranında okumak için o görüntü dosyası işaretlendiğinde Sağ'a veya Gir'e basın.

### 7.1 Seçim Tuşları:

Sol Seçim tuşu, Seçenekler ve Sağ Seçim tuşu ise Geri'dir. Sol Seçim tuşuna basarak kullanılabilir komut seçeneklerini listeleyen menüyü ekrana getirirsiniz. Sağ Seçim tuşuna basarak üst dizine gidersiniz. Dolayısıyla kök dizinde olduğunuz zamanlar hariç -ki bu durumda Sağ Seçim tuşuna bastığınızda Başlangıç ekranına gidersiniz- Sağ Seçim tuşu, Sol ok gibidir.

### 7.2 Komut Seçenekleri:

Dosya Gezini ekranının Seçenekler menüsü, Şekil 8'de gösterilmiştir.



ŞEKİL 8

Karşılık gelen Kısayol tuşlarıyla birlikte komut seçenekleri, aşağıda tanımlanmıştır.

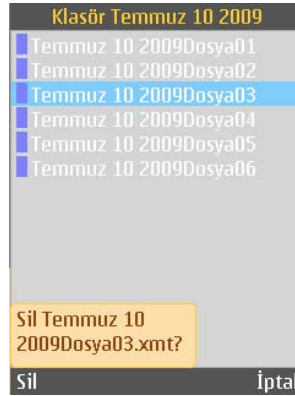
Komut	Tuş	Tanım
Kök Dizin	Tuş 1	Kullanıcının kök dizinine gidin.
Aç	Tuş 2	Seçili dosyayı açın.
Sil	Tuş 3	Seçili dosyayı silin.
Başlangıç	Tuş *	Başlangıç ekranına dönün.

### 7.3 Dosya Açmak:

Bir belge dosyası açtığınızda dosyanın metni, seçenekleri bölüm 5'te tanımlanmış olan Metin Gezinti ekranında görüntülenir. Bir görüntü dosyası açtığınızda bu görüntü işlenir (ya da yeniden işlenir) ve tanınmış metin, Metin Gezinti ekranında görüntülenir.

### 7.4 Dosya Silmek

Bir dosyayı silmeyi seçtiğinizde dosyanın adı sunulacak ve silme isteğini onaylamanız istenecektir. Bkz. Şekil 9. "Sil"mek için Sol Seçim tuşuna, "İptal" etmek için Sağ Seçim tuşuna basın.



ŞEKİL 9

## BÖLÜM 8. SON KULLANILAN BELGELER.

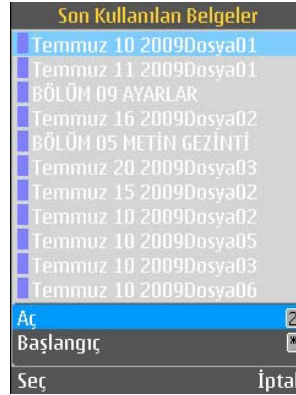
Son Kullanılan Belgeler ekranı, en son kaydettiğiniz ya da görüntülediğiniz metin dosyaları listesini görüntüler. Listede ilerlemek için Yukarı veya Aşağı'ya basın. Bir dosyayı Metin Gezinti ekranında açmak ve okumak için, o belge dosyası işaretlendiğinde Sağ'a veya Gir'e basın.

### 8.1 Seçim Tuşları:

Sol Seçim tuşu, Seçenekler ve Sağ Seçim tuşu ise Geri'dir. Sol Seçim tuşuna basarak kullanılabilir komut seçeneklerini listeleyen menüyü ekrana getirirsiniz. Sağ Seçim tuşuna basarak önceki ekrana geri dönersiniz.

### 8.2 Komut Seçenekleri:

Son Kullanılan Belgeler ekranının Seçenekler menüsü, Şekil 10'da gösterilmiştir.



ŞEKİL 10

Karşılık gelen Kısayol tuşlarıyla birlikte komut seçenekleri, aşağıda tanımlanmıştır.

Komut	Tuş	Tanım
Aç	Tuş 2	Seçili dosyayı açın.
Başlangıç	Tuş *	Başlangıç ekranına dönün.



## BÖLÜM 9. AYARLAR.

Ayar, birçok ön tanımlı değerden birini seçerek kontrol edebildiğiniz, Reader'ın bir yönüdür. Bu bölümde çeşitli ayarları öğreneceksiniz.

### 9.1 Ayar Komutları:

Ayarlar ekranında öncelikle birçok komut seçeneğinin görüntülediği bir menü gösterilir. Bkz. Şekil 11. “Ayarları Kaydet” seçildiğinde geçerli tüm ayarlar, telefonunuzun ikincil belleğine kaydolacaktır. “Ayarları Yükle” seçildiğinde en son kaydedilen ayarların tümü tayin edilecektir. “Fabrika Ayarlarına Dön” seçildiğinde Reader'ın ilk kullanımından önceki ayarlar tayin edilir. “Ayarları Değiştir/Göster” seçildiğinde aşağıdaki bölümlerde tanımlanan ayar menüleri ekrana gelecektir.

### 9.2 Ayar Menüleri:

Her ayar, alabileceği olası değerlerden oluşan bir liste üzerinde adının görüntülediği kendi menüsünde gösterilir. Herhangi bir ayar menüsünden diğer ayarlarda gezilebilir ve istediğiniz gibi ayar yapabilirsiniz.



Şekil 11

Başlangıçta görüntülenen ayar menüsü ve görebileceğiniz ayarlar, Ayarlar ekranına nasıl geldiğinize bağlıdır. Şekil 11'deki menüden “Ayarları Değiştir/Göster”i seçmişseniz başlangıçta “Kamera Flaşı” görüntülenir; buradan tüm ayarlarda gezilebilirsiniz. “Ayarlar”ı, Görüntü Yakala ekranının komut seçeneklerinden (Şekil 3) seçmiş olmanız halinde başlangıçta “Kamera Flaşı” görüntülenir ve resim çekmeyle ilgili ayarlarda gezilebilirsiniz. “Ayarlar”ı, Metin Gezinti ekranının komut seçeneklerinden (Şekil 4) seçmiş olmanız halinde başlangıçta “Metin Gezme Ölçütü” görüntülenir ve metin görünümüne ilişkin ayarlarda gezilebilirsiniz.

Ayarlarda gezerken sonraki ayar menüsüne gitmek için Sağ'a, önceki ayar menüsüne gitmek içinse Sol'a basın. Bir menüde işaretlenmiş öğe, o anki geçerli değerdir. Farklı bir değer seçmek için Yukarı veya Aşağı'ya basın.

Bir ayar menüsü ekrandayken Sol Seçim tuşu “Tamam”dır ve Sağ Seçim tuşu devre dışı bırakılmıştır. Tamam'a basarak tüm geçerli ayarları onaylar ve önceki ekrana geri dönersiniz.

### 9.3 Kamera Flaşı:

Bu ayar, kamera flaşı modunu kontrol eder. Olası değerler şunlardır:

- Her zaman açık;
- Kapalı;
- Otomatik.

Bkz. Şekil 12.



ŞEKİL 12

### 9.4 Tilt Feedback (knfbReader Mobile)

This setting controls the tilt feedback mode. The possible values are:

- Off
- Beep
- Vibrate
- Beep and vibrate

See Figure 13.

Depending on the phone model, your Reader may use a built-in accelerometer to sense the phone's position. Tilt is measure relative to a phone's "neutral" position, which is laying face up on a flat horizontal surface. The degree of tilt imposed on the phone relative to this position is reported through audio and/or tactile feedback by a series of beeps and/or vibrations. The more you tilt the Reader, the more frequently it will beep and/or vibrate. The less you tilt, the less it will beep and/or vibrate until it stops when the phone is completely level. For best results, place the targeted document on a horizontal surface and wait until the tilt feedback has stopped for one to two seconds before taking the picture.



ŞEKİL 13

### 9.5 Okuma Biçimi:

Bu ayar, imgeleştirdiğiniz özgün metnin biçimini belirler. Olası değerler şunlardır:

- Kitap, makale ve etiket
- Para ve kısa not

Bkz. Şekil 14.



ŞEKİL 14

Sütun ve karmaşık biçimler içeren metinler için ya da metnin eğri bir yüzeye basıldığı durumlarda (bir sayfanın kitap sırtına yakın eğri kısmı dâhil) “Kitap, makale ve etiket”i seçin. Doğrusal, yukarıdan aşağı sunulan soldan sağa okunan metinler için “Para ve kısa not”u seçin.

### 9.6 Otomatik Dosya Kaydetme:

Bu ayar, görüntü ya da metin belgelerinin otomatik olarak kaydedilip edilmeyeceğini ve kaydedilecekse nasıl kaydedileceğini kontrol eder. Olası değerler şunlardır:

- Yalnızca belgeler;
- Görüntü ve belgeler;
- Hiçbiri.

Bkz. Şekil 15.



ŞEKİL 15

### 9.7 Otomatik Çıkış:

Bu ayar, kullanılmadığında uygulamanın otomatik olarak çıkıp çıkmayacağını ve çıkacaksa ne zaman çıkacağını kontrol eder. Olası değerler şunlardır:

- Hiçbir zaman;
- 1 dakika;
- 3 dakika;
- 5 dakika;
- 10 dakika;
- 15 dakika.

Bkz. Şekil 16.



ŞEKİL 16

### 9.8 Metin Dili:

Mobile Reader'ınıza bir ya da daha fazla dil kurulabilir. Bunlardan biri, Mobile Reader'dan değiştiremediğiniz Kullanıcı Dili ve bir diğeri ise değiştirebildiğiniz Metin Dili'dir.

Kullanıcı Dili, sistem komut istemlerinin ve sistem mesajlarının (örneğin "pil tükenmek üzere") seslendirilmesinde, komutlara yanıt verilmesinde vb. kullanılan dildir. Kullanıcı Dili'nin ana diliniz ya da mevcut diller içinde en rahat ettiğiniz dil

olduğu bir Reader satın almanızı öneririz. Kullanıcı Dili'ni değiştirmek isterseniz yerel bayiinize danışın.

Metin Dili, yakalamaya çalıştığınız metnin dilidir. Kullanıcı Dili'nizde olmayan bir metni işlemek için Metin Dili ayarını değiştirin. Olası değerler, Kullanıcı Dili dâhil, kurmuş olduğunuz dillerdir. Bkz. Şekil 17. Bölüm 10'da tanımlandığı üzere, bir eklenti paketiyle eklemiş olabileceğiniz diller de bunlara dâhil olabilir.



ŞEKİL 17

## 9.9 Hız:

Bu ayar, Reader'ın metin okuma hızını kontrol eder. Olası değerler, yüzde 10 ile yüzde 100 arasındadır. Bkz. Şekil 18.



ŞEKİL 18

## 9.10 Sesler:

Her bir dil için bir ya da birden fazla ses kullanılabilir. Okunmakta olan belge ve Reader'ın mesajları için ayrı iki ses ayarlayabilirsiniz. Bunlar, aynı ses de olabilir.

Çeviri açıkken bellek sorunları yaşanmaktaysa (bkz. bölüm 9,14) Mesaj ve Okuma seslerini aynı ayarlayın.

### 9.10.1 Mesaj Sesi:

Bu ayar, tuşlara basıldığında karşılık verirken ve durumu rapor ederken (örneğin "Harici güç bağlantısı kesildi") Reader'ın kullandığı sesi belirler. Olası değerler, Kullanıcı Dili için kurulmuş seslerdir. Bkz. Şekil 19.



ŞEKİL 19

### 9.10.2 Okuma Sesi:

Bu ayar, belge okumak için kullanılan sesi belirler. Olası değerler, seçili Metin Dili için kurulmuş seslerdir. Bkz. Şekil 20.

Çeviri açıkken Okuma Sesi, Kullanıcı Dili'nde bir sestir.



ŞEKİL 20

### 9.11 Ses:

Bu ayar, Reader'ın ses seviyesini kontrol eder. Olası değerler, yüzde 10 ile 100 arasındadır. Bkz. Şekil 21. (Alternatif olarak, telefon üstünde bulunan ses tuşlarını kullanabilirsiniz.)



ŞEKİL 21

## 9.12 Belge Sayfalama:

Bu ayar, bir görüntüde tanınmış metnin belgeye nasıl kaydedileceğini kontrol eder. Olası değerler şunlardır:

- Tek sayfa;
- Birden fazla sayfa.

Bkz. Şekil 22.



ŞEKİL 22

Bir görüntüden elde edilen metnin tümünün, kendine ait bir belgede tutulmasını istiyorsanız “Tek sayfa”yı seçin. Birden fazla görüntüden elde edilen metnin, her bir görüntü metni kendine ait bir sayfada olmak üzere, aynı belgede olmasını istiyorsanız “Birden fazla sayfa”yı seçin. “Birden fazla sayfa” seçilmişse yakaladığınız her görüntü, aynı belgeye bir sayfalık metin ekler. Bu belge için görüntü yakalamayı tamamladığınızda Görüntü Yakalama ekranına dönüp seçenekler menüsünden “Yeni Belge”yi seçin; bkz. bölüm 4,2. Aynen tek sayfalı bir belgede yapacağınız gibi tamamlanmış çok sayfalı bir belgenin tüm sayfalarını gezmek ve okumak için 5 yönlü Kaydırma Tuşu’nu kullanın. Çok sayfalı bir belge için bir sonraki resmi çekmeden önce, yakalanmış görüntülerin her birine ait metnin tümünü okumanız gerekmez. Ancak Görüntü Yakalama ekranına dönmeden önce işlemin tamamlanmasını beklemelisiniz. Aksi halde işlem iptal edilecek ve geçerli görüntüden elde edilen metnin ancak bir kısmı belgeye eklenecektir. Bu nedenle işlem tamamlanmadan önce Geri’ye basarak Görüntü Yakalama’ya dönmeye çalışmanız halinde, işlemi iptal etme isteğini onaylamanız istenecektir.

## 9.13 Metin Gezme Ölçütü:

Bu ayar, metnin gezileceği birimi kontrol eder. Olası değerler şunlardır:

- Karakter;
- Kelime;
- Cümle.

Bkz. Şekil 23. Sağ veya Sol’a basıldığında seçili birimin sonrasına ya da öncesine atlanacaktır.



ŞEKİL 23

### 9.14 Çeviri:

Bu ayar, bir görüntüden tanınmış metnin çevrilip çevrilmeyeceğini kontrol eder. Olası değerler şunlardır:

- Kapalı;
- Açık.

Bkz. Şekil 24.



ŞEKİL 24

Çeviri kapalıysa tanınan metin, Metin Dili'nde görüntülenir ve okunur. Çeviri açıksa tanınan metin, Kullanıcı Dili'nde görüntülenir ve okunur. Ayrıntılar için bölüm 5,3'e bakın.

### 9.15 Metin Görünümü:

Bu ayar, Metin Gezinti ekranındaki metnin boyutunu kontrol eder. Olası değerler şunlardır:

- Küçük;
- Orta;
- Büyük.

Bkz. Şekil 25.





ŞEKİL 25

## 9.16 Text Display Colors

This setting controls the colors of text and background in the Text Navigation screen. The possible values are:

- Black on White
- White On Black

See Figure 26.



ŞEKİL 26

## 9.17 Ok Tuşları ve Ekranın Yönü:

Bu ayar, ekran yönünü kontrol eder. Olası değerler şunlardır:

- Dikey;
- Yatay;
- Otomatik.

Bkz. Şekil 27.

Yatay'ı seçmenin bir avantajı, ekranda görüntülenen metnin satır uzunluğunu artırabilmesidir.

Ayar, Dikey'den Yatay'a değiştirilirse, ekran solda ve tuşlar sağda olmak üzere, Sol Ok, Aşağı olarak; Yukarı ve Aşağı, Sağ ve Sol olarak ve Sağ ise Yukarı olarak

değişir. Ayarın Yatay'dan Dikey'e değiştirilmesi halinde ise bunun tersi meydana gelir. Her iki durumda da Mobile Reader telefonu, hemen, yeni Yöne doğru döndürülmelidir ki ok tuşları istenildiği gibi kullanılabilirsin.

Not: Nokia 6220 telefonunda "Otomatik" mod, yönü dikeyde tutacaktır çünkü bu telefonda ivmeölçer yoktur. Bu şekilde davranabilecek başka telefonlar da olabilir: Emin olmak için sizin telefon modelinizle ilgili eki kontrol edin.

Otomatik seçilmişse aşağıdaki hareket dizisi, Yön'ü değiştirecektir. Öncelikle Mobile Reader telefonunu, bir masa ya da sehpa ile paralel düzeyde tutun. Ekran solda ve tuşlar sağda olacak şekilde telefonu sola doğru 90 derece döndürün. Ardından, Yön değişene kadar Mobile Reader telefonunu hafif ve dengeli bir hareketle okuma yüzeyine dik şekilde yatırıp o konumda tutun. Görüntü döndükçe değişiklik ekranda görünecektir. Ok tuşlarının yönünü onaylayan sesli bir onay mesajı da verilir. Gerekirse telefon hareketi işlemini Yön değişene kadar yineleyin.

Mobile Reader telefonu hareket ettirilirken amaçlanmamış değişiklikleri önlemek için Dik ya da Yatay'ı seçin.



ŞEKİL 27

## 9.18 Document Viewer (knfbReader Mobile)

This setting controls the output format of a document. The possible values are:

- Standard
- Notes

See Figure 28.

If the Standard option is chosen, processed images open in the Text Navigation screen (see Section 5). If the Notes option is chosen, processed images will open in the Notes application.



ŞEKİL 28

Notes is an independent application on your Nokia phone that is integrated with the Reader. Enabling this setting facilitates transfer of documents between compatible devices which read and process ASCII text files. Such devices include:

- Braille notetakers
- Braille embossers
- Refreshable Braille displays

For more information on Notes, see Nokia Menu > Applications > Office > Notes > Options > Help.

### 9.19 Çıktı Modu (kReader Mobile):

Bu ayar, kullanıcı arabirimi görsel öğelerinin gösterilmesi yanı sıra seslendirilip seslendirilmeyeceğini kontrol eder. Olası değerler şunlardır:

- Sesli ve görünür;
- Yalnızca görünür.

Bkz. Şekil 29.



ŞEKİL 29

İletişimler, menü öğeleri ve diğer görsel komut istemlerinin görüntülenmesi yanı sıra seslendirilmesini de istiyorsanız “Sesli ve görünür”ü seçin. Bunların sadece görüntülenmesini istiyorsanız “Yalnızca görünür”ü seçin.

## BÖLÜM 10. EKLENTİ PAKETİ ETKİNLEŞTİRME.

Reader, mevcut bir kurulumla ilave edilebilen ek diller gibi seçmeli özelliklere sahiptir. Bu özellikler, bir eklenti paketi olarak teslim edilir. Bir eklentinin kurulumu, satıcınızın isteği üzerine gerçekleştirilebileceği gibi, yeni yazılım sürümlerinin her birini, [www.knfbreader.eu](http://www.knfbreader.eu) adresindeki karşıdan yükleme sayfasına gidip verilen talimatları uygulayarak indirebilirsiniz. Reader'da kullanıma yönelik böyle bir paketi, şu adımları izleyerek etkinleştirebilirsiniz.

- Web sitesinde “Reader’ım”; “Lisanslarımı Yönet”e gidin.
- Reader’da Lisans Etkinleştirmeleri ekranına gidin.

Kurulum Yönergesi, yeni bir telefona yazılım kurmaya veya yeni bir yazılım sürümüne yükseltmeye yönelik Reader yazılım etkinleştirme sürecini tanımlar. Burada tanımlanan sürece benzerdir.

### 10.1 Ön Gereklilikler:

Bir eklenti paketini etkinleştirmeyi tamamlamanız için aşağıdakilere ihtiyacınız olacak:

- Reader’ın kurulu ve etkin olduğu bir telefon.
- Reader ürünü etkinleştirmesi için internet bağlantısı olan bir bilgisayar ya da bu konuda satıcınız size yardımcı olabilir.
- Telefonunuzu bilgisayara bağlayan, telefonla birlikte verilmiş USB kablosu.
- Seri numarası. Bir eklenti paketi satın almışsanız birlikte verilen seri numarasını kullanın. Özgün Mobile Reader seri numaranız, ilave eklentilere izin verebilir: satıcınıza danışın. Mobile Reader seri numaranız, ürün kutusunun dış kısmında basılıdır. [www.knfbReader.eu](http://www.knfbReader.eu) adresinde önceden kayıt olduysanız seri numaranızı burada bulabilirsiniz. Seri numaranız yoksa satıcınızla bağlantıya geçin.

### 10.2 Eklenti Yazılım Kurulumu:

Telefonu bilgisayarınıza bağlayın. Kurulum Yönergesi’nde *Telefon-Bilgisayar İletişiminin Kurulması*’na bakın.

Bilgisayarınız, temin edilmiş USB kablosu ve Nokia PC Suite aracılığıyla Mobile Reader telefonuna bağlı halde, karşıdan yükleme paketinde bulunan Nokia yükleyici dosyasının adı üstünde Gir’e basarak yeni Reader yazılımınızın kurulumuna geçin, ardından yazılımı kurma isteğinizi onaylamak üzere yeniden Gir’e basın. Bu noktadan itibaren kurulum, otomatik olarak devam edecek olup olumlu yanıt vermek için Sol Seçim tuşuna basmanızı gerektiren komut istemleri, dönemsel olarak telefon ekranına gelecektir. Telefon, bittiğini onayladığı ve açılış ekranına döndüğü zaman, yazılım kurulumu tamamlanmıştır. Reader’ı çalıştırın. Ana ekrandan “Lisans Etkinleştirmeleri”ni seçin.

### 10.3 Seçim Tuşları:

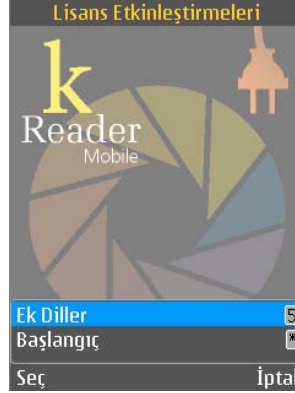
Sol Seçim tuşu, Seçenekler ve Sağ Seçim tuşu ise Geri’dir. Sol Seçim tuşuna basarak kullanılabilir komut seçeneklerini listeleyen menüyü ekrana getirirsiniz. Sağ Seçim tuşuna basarak önceki ekrana dönersiniz.

## 10.4 Komut Seçenekleri:

Lisans Etkinleştirmeleri'nin Seçenekler menüsü, aşağıdaki seçenekleri listeler.

Komut	Tuş	Tanım
Ek Diller	Tuş 5	Ek diller etkinleştirin.
Başlangıç	Tuş *	Başlangıç ekranına dönün.

Bkz. Şekil 30.



ŞEKİL 30

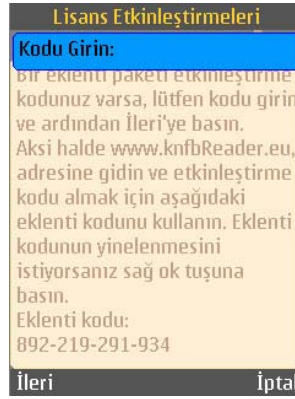
## 10.5 Lisanslama İşlemi:

“Ek Diller” seçildiğinde etkinleştirme işlemi başlar. İlk ekranda birtakım aşamaların tamamlanması gerektiği bilgisi verilir. Bkz. Şekil 31. Devam etmek için İleri'ye, işlemden çıkmak için İptal'e basabilirsiniz.



ŞEKİL 31

Sonraki ekranda eklenti paketinin etkinleştirme kodunu girmeniz istenecektir. Bkz. Şekil 32. Bir lisans numaranız varsa [www.knfbReader.eu](http://www.knfbReader.eu) web sitesindeki Etkinleştirme bağlantısını kullanabilirsiniz. “Reader’ım”a, sonra da “Lisanslarımı Yönet”e gidin ve Reader ekranının altında görülen eklenti kodunu girin. Alternatif olarak, satıcınız, size bir etkinleştirme kodu verebilir. Etkinleştirme kodlarının yalnızca sınırlı bir süre için geçerli olduğunu göz önünde bulundurun.



ŞEKİL 32

Girmiş olduğunuz kod geçersizse sonraki ekranda kodu yeniden girmeniz istenir. Bkz. Şekil 33. Kodu yeniden girebileceğiniz ekrana gitmek için Tamam'a basın.



ŞEKİL 33

Kod geçerli ise etkinleştirmenin başarılı olduğuna bilgisi verilir. Bkz. Şekil 34. Lisans Etkinleştirmeleri'nden çıkmak için Tamam'a basın.



ŞEKİL 34

Mobile Reader'ınız, artık, az önce etkinleştirmiş olduğunuz eklenti paket(ler)indeki ek özellikleri kullanabilir. Ek diller kurmuşsanız Metin Dili ayar menüsüne giderek dillerin kurulmuş olduğunu doğrulayabilirsiniz; bkz. bölüm 9,8. Burada, kurmuş olduğunuz tüm diller görüntülenir (Kullanıcı Dili'ne ek olarak).

## BÖLÜM 11. BELGE GEZGİNİ.

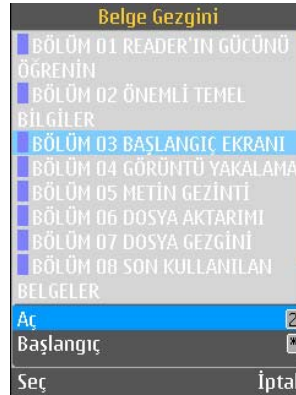
Başlangıç ekranının Yardım seçeneğinden erişilebilen Belge Gezgini ekranı, çevrimiçi belgelerin bölümlerini görüntüler. Dosya Gezgini ekranına benzerdir ancak dizinlerde gezmek yerine yalnızca Kullanıcı Kılavuzu'nun farklı bölümlerini görebilirsiniz. Listede ilerlemek için Yukarı veya Aşağı'ya basın. Bir dosyayı Metin Gezinti ekranında açmak ve okumak için, o bölüm dosyası işaretlendiğinde Sağ'a veya Gir'e basın. Kullanıcı Kılavuzu dışında yardım, her ekranda bulunur. Sol Seçim tuşu, "Seçenekler" olarak etiketlendiğinde, menü görüntülemek ve komut seçeneklerini ve bunların tuş takımı kısayollarını duymak üzere menü öğelerinde gezmek için bu tuşa basabilirsiniz. knfbReader Mobil'de, Sol veya Sağ Seçim tuşuna basıp basılı tutarak tuşun işlevinin ne olduğunu duyabilirsiniz.

### 11.1 Seçim Tuşları:

Sol Seçim tuşu, Seçenekler ve Sağ Seçim tuşu ise Geri'dir. Sol Seçim tuşuna basarak kullanılabilir komut seçeneklerini listeleyen menüyü ekrana getirirsiniz. Sağ Seçim tuşuna basarak önceki ekrana geri dönersiniz.

### 11.2 Komut Seçenekleri:

Belge Gezgini ekranının Seçenekler menüsü, Şekil 35'te gösterilmiştir.



ŞEKİL 35

Karşılık gelen Kısayol tuşlarıyla birlikte komut seçenekleri, aşağıda tanımlanmıştır.

Komut	Tuş	Tanım
Aç	Tuş 2	Seçili dosyayı açın.
Başlangıç	Tuş *	Başlangıç ekranına dönün.

## BÖLÜM 12. READER'INIZIN BAKIMI VE YÜKSELTİLMESİ.

### 12.1 Kamera Flaşı ve Mercekler:

Kamera flaşı ve merceklerin temiz ve parmak izinden uzak tutulması gereği vurgulanmalıdır. Açık konumda bırakmanız gereken mercek kapağı dışında, “polarıcı” denilen ince plastik filtreler, okuma sonuçlarını iyileştirmek üzere, kameranın hem flaşı hem de mercekleri üzerine takılmalıdır. Genelde satıcınız, önceden telefonunuza polarıcıları yerleştirmiş olacaktır. Yerleştirmemişse, ürün kutunuzda, polarıcılar ve kurulum yönergesi içeren bir polarıcı paketi bulacaksınız. Polarıcılar, flaştan çıkan ışığın yol açtığı parıltının, parlak bir yüzeyden kameraya geri yansımalarını azaltmak için özellikle önemlidir.

Mobile Reader telefonuna biri kamera flaşını örtmek ve bir diğeri de merceği örtmek üzere iki tane polarıcı yerleştirilmelidir. Polarıcılar, hem flaşı hem de merceği kaplayacak şekilde, telefon kapağı yüzeyine sıkıca tutunan yapışkanlı arkası sayesinde monte edilir. Polarıcıların her birinin, kullanıma bağlı olarak günde birkaç kereye kadar, yumuşak ve kuru bir bezle rutin biçimde temizliğinin sağlanmasına dikkat edilmelidir. Temizlik sırasında, ayrıca, her ikisinin de emniyetli şekilde yerlerinde ve yanlışlıkla çıkarılmamış olduğundan emin olmak için polarıcıları kontrol etmelisiniz. Polarıcıların yanlış hizalanması, kötü okuma sonuçlarına yol açacaktır çünkü kameranın gördüğü görüntü net olmayacaktır.

Gerek duyabileceğiniz daha fazla yardım için ya da yeni polarıcılar edinmek üzere lütfen yerel bayiiinizle bağlantıya geçin. Satıcınız, polarıcıları en iyi sonucu alacak şekilde hizalamak ve monte etmek üzere eğitilmiştir.

### 12.2 Koruyucu telefon kılıfı:

Reader, polarıcıları temiz ve doğru konumlanmış tutmaya yardımcı olan ince koruyucu bir telefon kılıfıyla birlikte satılır. Telefonunuzun kılıfı yoksa lütfen satıcınızla bağlantıya geçin. Kılıf, tuşları kaplar ancak kılıf takılıyken tuşların dokunulabilir ve kullanımı kolay olmasına izin verir.



## BÖLÜM 13. GARANTİ VE DESTEK.

Mobile Reader yazılımınız, Son Kullanıcı Lisansı'nda ortaya konmuş Sınırlı Garanti içerir ve bir K-NFB Reading Technology ve Sensotec yetkili satıcısından alınmış Mobile Reader Ürünü dışındaki Mobile Reader Telefonunuzun diğer özellik ve işlevlerini kapsamaz.

Garanti hizmeti ya da destek almak için lütfen yerel bayiinizi arayın ya da Sensotec ile bağlantıya geçin. Bunu birçok şekilde yapabilirsiniz:

- E-posta talebi gönderin: [support@sensotec.be](mailto:support@sensotec.be) .
- Sensotec Teknik Destek Hattı'nı arayın: +32 50 40 47 47.
- Web sitemizi ziyaret edin: [www.knfbReader.eu](http://www.knfbReader.eu) .

## EK A. NOKIA N82 YÖNERGELERİ.

### Tuşların Yeri:

Aşağıdaki tablo, bu Kılavuzda bahsedilen tuşların Nokia N82 telefonunda nerede bulunduğunu gösterir.

Tuş	Bulunduğu Yer
Tuş takımı-*, Tuş takımı-#, Tuş takımı-0, ....., Tuş takımı-9,	Telefonun ön panelinde bulunan sayısal (telefon) tuş takımında yer alan on iki yüksek tuştan biri. Bu tuşlar, aynı zamanda, telefon numaralarını çevirmek için kullanılır.
5 yönlü kaydırma tuşu	Telefonun ön panelindeki tuş takımı 2'nin üstünde yer alan, dört kenarı yüksek ve ortasında gömülü bir kare bulunan dört köşeli göz
Yukarı, Aşağı, Sol, Sağ	5 yönlü kaydırma tuşunun yüksek kenarları - sırasıyla; üst, alt, sol ve sağ kenar. Ok tuşları olarak da bilinir.
Gir	5 yönlü kaydırma tuşunun dört adet yüksek yön kenarıyla çevrilmiş gömülü kare kısmı
Sol Seçim tuşu	5 yönlü kaydırma tuşunun solundaki düz, kare tuşun üst kısmı
Sağ Seçim tuşu	5 yönlü kaydırma tuşunun sağındaki düz, kare tuşun üst kısmı
Güç düğmesi	Ekranın üstünde, telefonun üst kenarının ortasındaki tuş. Telefonu kapatmak veya açmak için basıp yaklaşık 2 saniye boyunca basılı tutun.
Gönder tuşu	Sol Seçim tuşunun solundaki eğik dış kenarda yer alan tuş.
Son tuşu	Sağ Seçim tuşunun sağındaki eğik dış kenarda yer alan tuş. Reader'dan çıkmak için basın.
Menü tuşu	5 Yönlü Kaydırma tuşunun solundaki düz, kare düğmenin alt kısmındaki tuş.
Kamera düğmesi	Telefonun arka panelinde yer alan kamera merceğinin hemen üstünde bulunan düğme. Resim çekebilmek için açık olmalıdır. Düğme, kapalı konumdan açık konuma kolayca kaydırılır.
Ses tuşları	Telefonun sağ kenarının sağ üstünde yer alan tuşlar.

## Yapılandırma:

Reader'ın hâlihazırda kurulu olduğu bir telefon satın almışsanız, telefon, satıcınız tarafından yapılandırılacak olup bu adımları uygulamanız gerekmez.

Yapılandırılmamış yeni bir telefon için şu adımları izleyin:

- Pili, Nokia kullanım kılavuzuna göre yerleştirin.
- Telefonu açın.
- Saat, Tarih ve Saat Dilimi'ni ayarlamak için telefondaki talimatları uygulayın. Bunların, birkaç dakika içinde, doğru olarak ayarlanması gerekmektedir.
  - o Menü tuşuna basın.
  - o Araçlar'ı seçin.
  - o Ayarlar'ı seçin.
  - o Genel'i seçin.
  - o Tarih ve Saat'i seçin.
  - o Saat, Saat Dilimi ve Tarih'i ayarlayın.

Aşağıdaki diğer adımların uygulanması önerilir:

- Otomatik tuş kilidini kapatın. Tuş takımı, Reader çalışırken kullanıma kapanmayacaktır ancak varsayılan olarak, N82, 30 saniye geçtikten sonra tuş takımını kilitlet. Ekran okuyucu yazılımı kurulmadıkça tuşların kullanıma kapandığına dair herhangi bir sesli uyarı yoktur.
  - o Menü tuşuna basın.
  - o Araçlar'ı seçin.
  - o Ayarlar'ı seçin.
  - o Genel'i seçin.
  - o Güvenlik'i seçin.
  - o Telefon ve SIM Kartı'nı seçin.
  - o Otomatik tuş kilidi süresini Hiçbiri olarak ayarlayın.
- Ekranı maksimum zaman aşımı süresine ayarlayın.
  - o Menü tuşuna basın.
  - o Araçlar'ı seçin.
  - o Ayarlar'ı seçin.
  - o Genel'i seçin.
  - o Kişiselleştirme'yi seçin.
  - o Ekran'ı seçin.
  - o Güç tasarrufu zamanını maksimuma ayarlayın.
  - o Işık zaman aşımını maksimuma ayarlayın.

## **Mobile Reader'ın Başlatılması:**

Reader'ı başlatmak için kısayolunuz yoksa Reader'ı, her zaman, aşağıdaki şekilde telefonun açılış ekranından başlatabilirsiniz:

- Menü'ye basın.
- Uygulamalar'ı seçin.
- Gir'e basın.
- Reader'ı seçin.
- Gir'e basın.

## EK B. NOKIA 6220 YÖNERGELERİ.

### Tuşların Yeri:

Aşağıdaki tablo, bu Kılavuzda bahsedilen tuşların Nokia 6220 telefonunda nerede bulunduğunu gösterir.

Tuş	Bulunduğu Yer
Tuş takımı-#, Tuş takımı-0, Tuş takımı-1, ....., Tuş takımı-9,	Telefonun ön panelinde bulunan sayısal (telefon) tuş takımında yer alan on iki yüksek tuştan biri. Bu tuşlar, aynı zamanda, telefon numaralarını çevirmek için kullanılır. Tuş takımı-5 düğmesinin sol ve sağ tarafında küçük çıkıntılar bulunur.
5 yönlü kaydırma tuşu	Telefonun ön panelindeki tuş takımı 2'nin üstünde yer alan, dört kenarı yüksek ve ortasında gömülü bir kare bulunan dört köşeli göz
Yukarı, Aşağı, Sol, Sağ	5 yönlü kaydırma tuşunun yüksek kenarları - sırasıyla; üst, alt, sol ve sağ kenar. Ok tuşları olarak da bilinir.
Gir	5 yönlü kaydırma tuşunun dört adet yüksek yön kenarıyla çevrilmiş gömülü kare kısmı
Sol Seçim tuşu	5 yönlü kaydırma tuşunun sol üstünde kalan, mavi renkli yatay bir çizgiyle işaretlenmiş, telefonun ön yüzünde yer alan ekranın sol alt köşesinin hemen altında bulunan tuş.
Sağ Seçim tuşu	5 yönlü kaydırma tuşunun sağ üstünde kalan, mavi renkli yatay bir çizgiyle işaretlenmiş, telefonun ön yüzünde yer alan ekranın sağ alt köşesinin hemen altında bulunan tuş.
Güç düğmesi	Ekranın üstünde, telefonun üst kenarının ortasındaki tuş. Telefonu kapatmak veya açmak için basıp yaklaşık 2 saniye boyunca basılı tutun.
Gönder tuşu	Yeşil renkli bir simgeyle işaretlenmiş Tuş takımı 1'in tam üstündeki tuş.
Son tuşu	Kırmızı renkli bir simgeyle işaretlenmiş Tuş takımı 3'ün tam üstündeki tuş. Reader'dan çıkmak için basın.
Menü tuşu	5 Yönlü Kaydırma tuşunun dar sol uzantısında bulunan tuş. Sol Seçim tuşu ile Gönder tuşu arasındadır.
Sil tuşu	5 Yönlü Kaydırma tuşunun dar sağ uzantısında bulunan tuş. Sağ Seçim tuşu ile Son tuşu arasındadır.
Kamera düğmesi	Telefonun arka panelinde yer alan kamera merceğinin hemen solundaki düğme. Resim çekebilmek için açık olmalıdır. Düğme, telefonun alt tarafına doğru itilerek kolayca kapalı konumdan açık konuma kaydırılır.
Ses tuşları	Telefonun sağ kenarının sağ üstünde yer alan tuşlar.

## Mobile Reader yazılımı için kurulum notları:

6220 Classic telefonuna kurulum yaparken aşağıdaki mesajla karşılaşabilirsiniz:

“Uygulama telefonla uyumlu değil. Yine de devam etmek istiyor musunuz?”

Bu uyarı yanlılıkla ekrana gelmektedir. “Evet”i seçin; kurulum devam edecektir.

## Yapılandırma:

Reader'ın hâlihazırda kurulu olduğu bir telefon satın almışsanız, telefon, satıcınız tarafından yapılandırılacak olup bu adımları uygulamanız gerekmez.

Yapılandırılmamış yeni bir telefon için şu adımları izleyin:

- Pili, Nokia kullanım kılavuzuna göre yerleştirin.
- Telefonu açın.
- Saat, Tarih ve Saat Dilimi'ni ayarlamak için telefondaki talimatları uygulayın. Bunların, birkaç dakika içinde, doğru olarak ayarlanması gerekmektedir.
- Ayarlandıktan sonra Tarih, Saat ve Saat Dilimi'ni değiştirmek için:
  - o Menü tuşuna basın.
  - o Ofis'i seçin.
  - o Saat'i seçin.
  - o “Seçenekler” için Sol Seçim tuşuna basın.
  - o Ayarlar'ı seçin.
  - o Saat'i seçin.
  - o Saat'i değiştirmek için Gir'e basın.
  - o Doğru Saat'i girmek için tuş takımını kullanın.
  - o Tamam için Sol Seçim tuşuna basın.
  - o Tarih için son dört adımı yineleyin.
  - o Saat Dilimi'ni seçin.
  - o Saat Dilimi'ni değiştirmek için Gir'e basın.
  - o Ülke seçin.
  - o Şehir seçmek için gerekirse Yukarı veya Aşağı'ya basın.

Aşağıdaki diğer adımların uygulanması önerilir:

- Otomatik tuş kilidini kapatın. Tuş takımı, Mobile Reader çalışmaktayken kilitlenmeyecektir ancak yine de tuş kilidinin kapatılması önerilir çünkü ekran okuyucu yazılımı kurulmadıkça tuşların kilitlendiğine dair herhangi bir sesli uyarı yoktur. Tuşlar, sol seçim tuşuna ve ardından yıldıza basılarak elle kilitlenebilir. Tuş kilidini devre dışı bırakmak için:
  - o Menü tuşuna basın.
  - o Ayarlar'ı seçin.
  - o Telefon'u seçin.
  - o Genel'i seçin.
  - o Güvenlik'i seçin.
  - o Telefon ve SIM Kartı'nı seçin.

- Otomatik Tuş Kilidi Süresi'ni seçin.
- Hiçbiri'ni seçin.
- Ekranı maksimum zaman aşımı süresine ayarlayın.
  - Menü tuşuna basın.
  - Ayarlar'ı seçin.
  - Telefon'u seçin.
  - Genel'i seçin.
  - Kişiselleştirme'yi seçin.
  - Ekran'ı seçin.
  - Ekran Koruyucu'yu seçin.
  - Zaman aşımını maksimuma ayarlayın.

### **Mobile Reader'ın Başlatılması:**

Reader'ı başlatmak için kısayolunuz yoksa Reader'ı, her zaman, aşağıdaki şekilde telefonun açılış ekranından başlatabilirsiniz:

- Menü'ye basın.
- Uygulamalar'ı seçin.
- Gir'e basın.
- Klasörüm'ü seçin.
- Gir'e basın.
- Reader'ı seçin.
- Gir'e basın.

## EK C. NOKIA N86 YÖNERGELERİ.

### Tuşların Yerleri:

Aşağıdaki tablo bu kılavuzda bahsedilen Nokia N86 telefonundaki tuşların yerini göstermektedir.

Tuş	Bulunduğu Yer
Yıldız, Kare 0 ve 9 tuşları	N86'nın ön paneli standart telefon numerik tuşlarını ortaya çıkarmak için yukarı doğru kaydırılır. 8 tuşunun yukarısı.
5 yönlü hareket düğmesi tuşu	Telefonun ön panelinin alt ortasında, 4 kenarı yüksek ve ortası basık bir kare kutu şeklinde olan bu tuş bulunmaktadır. Telefon tuş takımı ön panelin altından aşağı doğru uzatıldığında, bu beş yönlü hareket düğmesi tuşu 2'nin hemen üstüne denk gelmektedir.
Yukarı, aşağı, sol, sağ	5 yönlü hareket düğmesinin sırasıyla, yukarı, aşağı sol veya sağ yüksek kenarlarıdır. Yön tuşları olarak da bilinmektedir.
Enter ya da giriş	4 yönlü yüksek kenarlarla çevrili 5 yönlü hareket düğmesinin içte kalan kare kısmıdır.
Sol Seçim tuşu	5 yönlü hareket düğmesinin sol üst köşesinde yer alan tuştur. Ön paneldeki bu tuş yatay bir çizgi şeklindedir.
Sağ Seçim tuşu	5 yönlü hareket düğmesinin sağ üst köşesinde yer alan tuştur. Ön paneldeki bu tuş yatay bir çizgi şeklindedir.
Power veya Güç Düğmesi	Ekranın üzerinde telefonun sol üst köşesinde bulunan düğmedir. Telefonu açmak veya kapamak için bu tuşa 2 saniye civarında basılı tutun. Tuş takımı ön panelin altından uzatılırsa, power düğmesi ön panelin üstünün arkasında halen sol üst tarafta kalmaktadır.
Gönder ya da yes tuşu	5 yönlü hareket düğmesinin doğrudan hemen solunda yer alan tuştur. Ön paneldeki bu tuş yatay bir çizgi şeklindedir. Gönder ya da yes tuşu yeşildir.
Sonlandırma veya No tuşu	5 yönlü hareket düğmesinin doğrudan hemen sağında yer alan tuştur. Ön paneldeki bu tuş yatay bir çizgi şeklindedir. Sonlandırma veya no tuşu kırmızıdır.
Menü tuşu	5 yönlü hareket düğmesinin sol alt tarafında yer alan tuştur. Tuş takımı ön panelin altından uzatıldığında, menü tuşu 1 rakamının doğrudan üstünde kalmaktadır. Ön panelde bulunan menü tuşu 45 derecelik açıda duran bir kısa çizgi şeklindedir.
Temizle veya Sil tuşu	5 yönlü hareket düğmesinin sağ alt tarafında yer alan tuştur. Tuş takımı ön panelin altından uzatıldığında, sil tuşu 3 rakamının doğrudan üstünde kalmaktadır. Ön panelde bulunan sil tuşu yatay bir kısa çizgi şeklindedir.



Kamera anahtarı	Telefonun arka panelinde kamera merceğinin hemen solunda bulunan anahtardır. Resim çekebilmek için açık olması gerekmektedir. Anahtar telefonun sağına doğru itilerek kolayca kapalıdan açık konuma kaydırılabilir.
Ses tuşları	Telefonun sağ üst köşesinde bulunan tuşlardır. Üstteki tuş sesi artırırken, alttaki tuş sesi azaltır.

## Temel Ayarlar

Eğer telefonu reader yüklü biçimde satın aldıysanız, bu ayarlar satıcınız tarafından yapılmış olacağından aşağıdaki adımları uygulamanıza gerek yoktur. Yeni bir telefon için şu adımları izleyin:

- Nokia kullanım kılavuzuna göre bataryayı takın.
- Power düğmesine basarak telefonu açın.
- Bulduğunuz zaman bölgesine göre tarih ve saat ayarlarını yapmak için, telefonun yönergelerini izleyin. Bu ayarların birkaç dakikalık sapma dışında doğru yapılması gerekmektedir.
  - o Menü tuşuna basın.
  - o Uygulamaları seçin.
  - o Saati seçin.
  - o Seçenekler için sol seçim tuşuna basın.
  - o Ayarları seçin.
  - o Zamanı işaretleyin ve saati ayarlamak veya değiştirmek için enter'a basın.
  - o Doğru saati girmek için tuş takımını kullanın.
  - o Tamam için sol seçim tuşuna basın.
  - o Tarih için son 4 adımı tekrarlayın.
  - o Zaman bölgesini seçin.
  - o Zaman bölgesini değiştirmek için enter'a basın.
  - o Ülke seçin
  - o Gerekirse, şehir seçmek için yukarı ve aşağı okları kullanın.

Aşağıdaki diğer adımlar da önerilir:

- Tuşların otomatik kilitlemesini kapatın. Reader çalışırken tuşlar kilitlemez.
- Ancak varsayılan olarak N86 tuşları 30 saniye sonra kilitletir. Eğer bir ekran okuyucu yazılım yüklü değilse, tuşların kilitletiğini gösteren sesli bir gösterge yoktur.
  - o Menü tuşuna basın.
  - o Araçları seçin.
  - o Ayarları seçin.
  - o Geneli seçin.
  - o Güvenliği seçin.
  - o Telefon ve Sim Kartı seçin.
  - o Tuş otomatik kilitlemesini Hiçbir zaman olarak ayarlayın.

Görüntülemeyi maksimum zaman olarak ayarlayın.

- Menü tuşuna basın.
- Araçları seçin.
- Ayarları seçin.
- Geneli seçin.
- Kişiselleştirmeyi seçin.
- Görüntüyü seçin.
- Güç koruyucu aralığını maksimum zaman olarak ayarlayın.
- Işık aralığını maksimum zaman olarak ayarlayın.

## Mobile Reader'i başlatma

Eğer reader için bir kısayol tuşunuz yoksa, reader uygulamasını telefon açıkken her zaman aşağıdaki gibi başlatabilirsiniz.

- Menüye basın
- Uygulamaları seçin.
- Reader'i seçin.