

Software Speicherkarte Anleitung



9357252
ISSUE 1 DE

Elektronische Bedienungsanleitung freigegeben gemäß
"Nokia Bedienungsanleitungen, Richtlinien und Bedingungen, 7. Juni 1998".

Copyright © Nokia Mobile Phones 1995-2000. Alle Rechte vorbehalten.

Der Inhalt dieses Dokuments darf ohne vorherige schriftliche Genehmigung durch Nokia in keiner Form, weder ganz noch teilweise, vervielfältigt, weitergegeben, verbreitet oder gespeichert werden.

Nokia und Nokia Connecting People sind eingetragene Marken der Nokia Corporation. Andere in diesem Handbuch erwähnte Produkt- und Firmennamen können Marken oder Handelsnamen ihrer jeweiligen Eigentümer sein.

Nokia tune ist eine Marke von Nokia Corporation.

CellularWare ist eine Marke von Nokia Mobile Phones.

Nokia entwickelt entsprechend seiner Politik die Produkte ständig weiter. Nokia behält sich deshalb das Recht vor, ohne vorherige Ankündigung an jedem der in dieser Dokumentation beschriebenen Produkte Änderungen und Verbesserungen vorzunehmen.

Nokia ist unter keinen Umständen verantwortlich für den Verlust von Daten und Einkünften oder für jedwede besonderen, beiläufigen, mittelbaren oder unmittelbaren Schäden, wie immer diese auch zustande gekommen sind. Der Inhalt dieses Dokuments wird so präsentiert, wie er aktuell vorliegt. Nokia übernimmt weder ausdrücklich noch stillschweigend irgendeine Gewährleistung für die Richtigkeit oder Vollständigkeit des Inhalts dieses Dokuments, einschließlich, aber nicht beschränkt auf die stillschweigende Garantie der Markttauglichkeit und der Eignung für einen bestimmten Zweck, es sei denn, anwendbare Gesetze oder Rechtsprechung schreiben zwingend eine Haftung vor. Nokia behält sich das Recht vor, jederzeit ohne vorherige Ankündigung Änderungen an diesem Dokument vorzunehmen oder das Dokument zurückzuziehen.

Die Verfügbarkeit bestimmter Zubehörteile variiert je nach Region. Wenden Sie sich an einen Nokia-Vertragspartner in Ihrer Nähe. Entsorgen Sie Batterien und Akkus umweltgerecht.

Geoworks® application software and GEOS® operating system software copyright © 1990-1998 Geoworks. All rights reserved. United States Patent 5,327,529.

Hardware and software floating point math library copyright © 1984-1991 Dimensions Research, Inc.

This product includes software developed by the University of California, Berkeley and its contributors. Copyright 1979, 1980, 1983, 1986, 1988, 1989, 1991, 1992, 1993, 1994 The Regents of the University of California. All rights reserved. The software is provided by The Regents and contributors "as is" and any express or implied warranties, including, but not limited to, the implied warranties of merchantability and fitness for a particular purpose are disclaimed. In no event shall The Regents or contributors be liable for any direct, indirect, incidental, special, exemplary, or consequential damages (including, but not limited to, procurement of substitute goods or services; loss of use, data, or profits; or business interruption) however caused and on any theory of liability, whether in contract, strict liability, or tort (including negligence or otherwise) arising in any way out of the use of this software, even if advised of the possibility of such damage.

The GEOS® software of this product includes Nimbus Q from Digital Typeface Corp. and typefaces from URW, GmbH. This device contains Embedded DOS-ROM (R), Embedded BIOS (R) software licensed from General Software, Inc. Copyright © 1998 General Software, Inc. General Software, Embedded DOS, and Embedded BIOS are trademarks or registered trademarks of General Software, Inc.

Portions of this work are derived from the Standard C Library, © 1992 by P.J. Plaguer, published by Prentice-Hall, and are used with permission.

HP Database Engine Version 1.0 copyright © Hewlett-Packard Company 1994. All rights reserved.

The PPP software is copyright © 1991, 1992, 1993, 1994 Morning Star Technologies, all rights reserved. It contains software developed at Carnegie Mellon University, which is copyright © 1989 Carnegie Mellon University, all rights reserved. It contains software developed at the University of California, Berkeley, which is copyright © 1989 Regents of the University of California, all rights reserved. It contains software that is copyright © 1990, RSA Data Security, Inc., all rights reserved.

C-client Internet mail routines original version copyright 1988 by the Leland Stanford Junior University, copyright 1995 by the University of Washington. The University of Washington and the Leland Stanford Junior University disclaim all warranties, express or implied, with regard to this software, including without limitation all implied warranties of merchantability and fitness for a particular purpose, and in no event shall the University of Washington or the Leland Stanford Junior University be liable for any special, indirect or consequential damages or any damages whatsoever resulting from loss of use, data or profits, whether in an action of contract, tort (including negligence) or strict liability, arising out of or in connection with the use or performance of this software.

This product includes software based in part on the work of the independent JPEG group.

AT is a trademark of Hayes Microcomputer Products, Inc.

Hayes is a registered trademark of Hayes Microcomputer Products, Inc.

Microsoft and MS-DOS are registered trademarks and Windows is a trademark of Microsoft corporation.

Geoworks® and GEOS® are Registered Trademarks of Geoworks, and GeoDOS is a Trademark of Geoworks in the United States of America and other countries.

Intellisync is a trademark of Puma Technology, Inc.



The products described in this manual conform to the European Council directives EMC Directive (89/336/EEC) and TTE Directive (91/263/EEC).

END USER LICENSE AGREEMENT FOR SECURITY SOCKETS LAYER -SOFTWARE ("SSL")

READ THE FOLLOWING TERMS AND CONDITIONS CAREFULLY BEFORE USING THE SSL. USE OF THE SSL SOFTWARE INDICATES YOUR ACCEPTANCE OF THESE TERMS AND CONDITIONS.

In this license agreement ("License Agreement"), you, the purchaser of the license rights granted by this Agreement, are referred to as "Licensee." In accordance with the terms and conditions of this License Agreement, Nokia Mobile Phones Ltd. ("Licensor") grants Licensee a non-exclusive sublicense to use SSL Software ("Software"), which contains the RSA Software licensed to Licensor by RSA Data Security, Inc. ("RSA").

This License Agreement is effective until terminated. Licensor may terminate this License Agreement if Licensee breaches any of the terms and conditions. In the event of termination by Licensor, Licensee will return the communicator device of Licensor to Licensee for removal of the Software. All provisions of this Agreement relating to disclaimers of warranties, limitation of liability, remedies, or damages, and Licensor's proprietary rights shall survive termination.

The Software is delivered in object code only.

Licensor shall utilize the Software solely as part of the communicator device from Licensor and solely for personal or internal use and without right to license, assign or otherwise transfer such Software to any other person or entity.

Licensee shall not modify, translate, reverse engineer, decompile or disassemble the Software or any part thereof.

Licensee agrees not to remove or destroy any proprietary, trademark or copyright markings or notices placed upon or contained within the Software or any related materials or documentation.

By reason of this Agreement or the performance hereof, Licensee shall acquire no rights of any kind in any trademark, trade name, logo or product designation under which the Software was or is marketed and Licensee shall not make any use of the same for any reason.

IN NO EVENT WILL LICENSOR OR RSA BE LIABLE TO LICENSEE FOR INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, CONSEQUENTIAL OR EXEMPLARY DAMAGES ARISING OUT OF OR RELATED TO THIS AGREEMENT, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO LOST PROFITS, BUSINESS INTERRUPTION OR LOSS OF BUSINESS INFORMATION, EVEN IF SUCH PARTY HAS BEEN ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGES AND REGARDLESS OF WHETHER ANY ACTION OR CLAIM IS BASED ON WARRANTY, CONTRACT, TORT OR OTHERWISE. UNDER NO CIRCUMSTANCES SHALL LICENSOR'S OR RSA'S TOTAL LIABILITY ARISING OUT OF OR RELATED TO THIS AGREEMENT EXCEED THE TOTAL AMOUNT PAID BY LICENSEE.

THIS AGREEMENT IS EXPRESSLY MADE SUBJECT TO ANY LAWS, REGULATIONS, ORDERS OR OTHER RESTRICTIONS ON THE EXPORT FROM THE UNITED STATES OF AMERICA OF THE SOFTWARE OR OF INFORMATION ABOUT THE SOFTWARE WHICH MAY BE IMPOSED FROM TIME TO TIME BY THE GOVERNMENT OF THE UNITED STATES OF AMERICA. NOTWITHSTANDING ANYTHING CONTAINED IN THIS AGREEMENT TO THE CONTRARY, LICENSEE SHALL NOT EXPORT OR REEXPORT, DIRECTLY OR INDIRECTLY, ANY SOFTWARE OR INFORMATION PERTAINING THERETO TO ANY COUNTRY TO WHICH SUCH EXPORT OR REEXPORT IS RESTRICTED OR PROHIBITED, OR AS TO WHICH SUCH GOVERNMENT OR ANY AGENCY THEREOF REQUIRES AN EXPORT LICENSE OR OTHER GOVERNMENTAL APPROVAL AT THE TIME OF EXPORT OR REEXPORT WITHOUT FIRST OBTAINING SUCH LICENSE OR APPROVAL.



SICHERHEITSHINWEISE Lesen Sie diese einfachen Richtlinien. Eine Nichtbeachtung dieser Regeln kann gefährliche Folgen haben oder gegen Vorschriften verstoßen. Weitere detaillierte Informationen finden Sie in diesem Handbuch.



VERKEHRSSICHERHEIT GEHT VOR Benutzen Sie den Communicator nicht während der Fahrt; parken Sie zuerst das Fahrzeug.



INTERFERENZEN Bei allen Mobiltelefonen kann es zu Interferenzen kommen, die die Leistung beeinträchtigen könnten.



IN KRANKENHÄUSERN AUSSCHALTEN Befolgen Sie alle Vorschriften und Regeln. Schalten Sie das Gerät in der Nähe medizinischer Geräte aus.



AN BORD EINES FLUGZEUGS AUSSCHALTEN Mobiltelefone können Interferenzen verursachen. Ihre Verwendung an Bord eines Flugzeugs ist verboten.



AN TANKSTELLEN AUSSCHALTEN Benutzen Sie das Telefon nicht an Tankstellen. Verwenden Sie es nicht in der Nähe von Kraftstoff oder Chemikalien.



IN SPRENGGEBIETEN AUSSCHALTEN Benutzen Sie das Telefon nicht in Sprenggebieten. Beachten Sie die Einschränkungen, und befolgen Sie die Vorschriften und Regeln.



UMSICHTIG VERWENDEN Halten Sie das Gerät nur in normaler Position (am Ohr). Berühren Sie die Antenne nicht unnötig.



QUALIFIZIERTEN KUNDENDIENST IN ANSPRUCH NEHMEN Nur qualifiziertes Kundendienstpersonal darf das Gerät installieren und reparieren.



ZUBEHÖR UND AKKUS Verwenden Sie nur zugelassenes Zubehör und zugelassene Akkus. Schließen Sie keine vom Hersteller nicht zugelassenen Produkte an.



ANRUFÜBER DIE TELEFONSNITTSTELLE TÄTIGEN Stellen Sie sicher, daß das Telefon eingeschaltet und betriebsbereit ist. Geben Sie die Telefonnummer mit Vorwahl ein, und drücken Sie anschließend die Taste . Das Gespräch beenden Sie durch Drücken der Taste . Einen Anruf nehmen Sie durch Drücken der Taste  entgegen.



NOTRUFÜBER Schließen Sie das Gerät. Stellen Sie sicher, daß die Telefonschnittstelle eingeschaltet und betriebsbereit ist. Halten Sie die Taste  einige Sekunden lang gedrückt, um die Anzeige zu löschen. Geben Sie die Notrufnummer ein, und drücken Sie anschließend die Taste . Geben Sie Ihren Standort durch. Beenden Sie das Gespräch erst, nachdem Sie dazu aufgefordert wurden.



SICHERUNGSKOPIEN ERSTELLEN Denken Sie daran, von allen wichtigen Daten Sicherungskopien zu erstellen.



AN ANDERE GERÄTE ANSCHLIESSEN Wenn Sie das Gerät an ein anderes anschließen, lesen Sie die Sicherheitshinweise in der Bedienungsanleitung für dieses Gerät. Schließen Sie keine nicht zugelassenen Produkte an.



VORSICHTSMASSNAHMEN BEI INFRAROT Richten Sie den Infrarot-Strahl nicht auf die Augen eines Menschen, und verhindern Sie, daß der Infrarot-Strahl Störungen bei anderen Infrarot-Geräten verursacht.

Inhaltsverzeichnis

Übersicht	1
Speicherkarte einlegen	1
Zusätzlicher Datenspeicher	2
Neue Anwendungen direkt auf der Speicherkarte installieren	4
Speicherkarte zum Sichern und Wiederherstellen von Daten verwenden	5
Speicherkarten-Dienstprogramm	6
WAP-Dienste	7
Einstellungen für WAP-Dienste	8
Lesezeichen	10
Durch WAP-Dienste navigieren	12
Suchen	15
Suchkriterien	15
Gefundene Dokumente	18
Suchergebnisse speichern	18
Suchkriterien speichern	19
Fotomail	21
Einstellungen definieren	21
Bilder senden	22
Fehlerbehebung	24
Pflege und Wartung	25
Wichtig	26
Spezifikation	27
Garantie	27
Glossar	29

1. Übersicht

Diese Anleitung enthält Informationen über die Software Speicherkarte für den Nokia 9110 Communicator und den 9110i Communicator. Auf der Speicherkarte sind drei Anwendungen vorinstalliert: WAP-Dienste, Suchen und Fotomail.

In dieser Anleitung werden folgende Aufgaben beschrieben:

- Software Speicherkarte einlegen und verwenden
- Neue Anwendungen auf dem Communicator und der Speicherkarte installieren
- Ferner finden Sie darin Informationen über die Verwendung der neuen Anwendungen WAP-Dienste, Suchen und Fotomail.

Die Anwendungen befinden sich auf der Speicherkarte und auf der CD-ROM.

WARNUNG! Versuchen Sie niemals, die zusätzliche Software Speicherkarte zu formatieren. Dadurch würden nicht nur alle darauf gespeicherten Daten, sondern auch die vorinstallierten Anwendungen gelöscht.

Speicherkarte einlegen

Legen Sie zunächst die Speicherkarte anhand der folgenden Beschreibung in den Communicator ein:

- 1 Schließen Sie die Abdeckung und achten Sie dabei darauf, dass das Telefon ausgeschaltet ist. Andernfalls drücken Sie auf .
- 2 Nehmen Sie den Akku aus dem Communicator (wenn bereits eine Karte vorhanden ist, vergewissern Sie sich vor dem Herausnehmen, dass alle Anwendungen der Communicator-Schnittstelle geschlossen sind).
- 3 Öffnen Sie die Klappe auf der Rückseite des Communicator: Fassen Sie dazu den Deckel an den beiden äußeren Ecken an, und ziehen Sie ihn vorsichtig nach oben.
- 4 Führen Sie die Karte so in die Kartenhalterung ein, dass das Etikett nach oben weist und sich die abgeschrägte Ecke rechts befindet, wie in Abbildung 1 gezeigt.
- 5 Schließen Sie die Klappe, und legen Sie den Akku wieder ein.

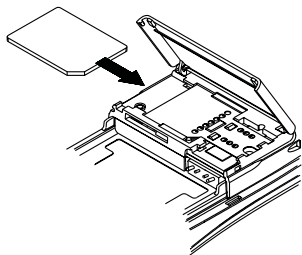


Abbildung 1

WICHTIG! Halten Sie alle Speicherkarten außerhalb der Reichweite von kleinen Kindern.

Achten Sie dabei darauf, dass die Klappe geschlossen ist, wenn Sie den Akku einlegen!

Nehmen Sie nicht die Speicherkarte aus dem Gerät, während sie benutzt wird. Schließen Sie alle Speicherkarten-Anwendungen, bevor Sie die Karte herausnehmen.

Wenn Sie eine Anwendung auf der Speicherkarte installieren und den Communicator neu starten müssen, lassen Sie die Karte bis zum Abschluss des Startvorgangs eingesetzt. Andernfalls können die Anwendungsdateien verloren gehen.

Wenn sich Anwendungen gleichen Namens auf der Speicherkarte und im Communicator befinden, wird die Version im Communicator verwendet.

Zusätzlicher Datenspeicher

Befindet sich eine Speicherkarte im Communicator, wird ihr Inhalt in den jeweiligen Anwendungen mit dem Speicherkartensymbol  angezeigt. Um zu sehen, wie viel freier Speicher auf der Speicherkarte vorhanden ist, wählen Sie in der Systemanwendung zuerst **Speicher** und dann **Speicherkarte**. Siehe Abbildung 2.

Die WAP-Dienste finden Sie unter der Internet-Anwendung. Siehe Abbildung 3. Die Anwendungen Suchen und Fotomail befinden sich in der Systemanwendung.



Abbildung 2

Um sich die auf der Speicherkarte angezeigten Dateien anzeigen zu lassen, wählen Sie in der Anwendung Notizen den Befehl **Öffnen** aus. Drücken Sie die Menütaste, um einen neuen Ordner zu erstellen oder um Dateien zwischen Communicator und Speicherkarte zu kopieren oder zu verschieben.

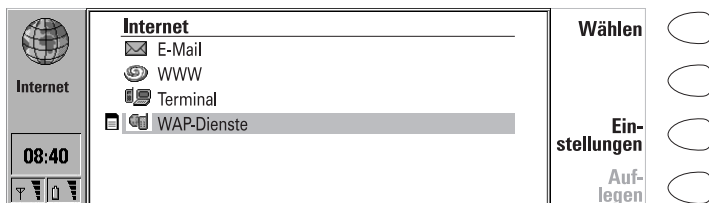


Abbildung 3

Wenn Sie eine neue Kontaktdatenbank auf Ihrer Speicherkarte erstellen möchten, drücken Sie die Menütaste und wählen *Neue Kontaktdatenbank*. Siehe Abbildung 4. Zum Einfügen und Verschieben von Kontakten in und aus der neuen Datenbank wählen Sie die entsprechenden Kontakte aus und drücken Sie erneut die Menü-Taste. Um die Kontaktdatenbank anzuzeigen, drücken Sie in der Anwendung Kontakte auf **Öffnen**. Danach können Sie zur Telefonanwendung wechseln und einen Anruf tätigen.

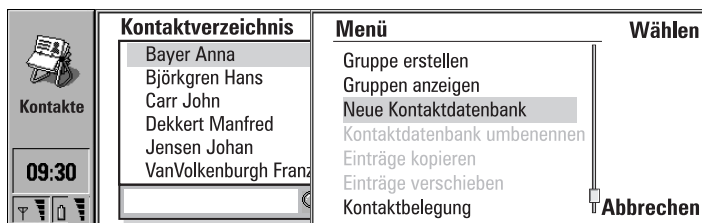


Abbildung 4

Um eine Klangdatei auf die Speicherkarte zu kopieren, drücken Sie in der Hauptansicht der Sprachaufzeichnung auf die Menütaste. Siehe Abbildung 5. Wenn Sie eine auf der Speicherkarte gespeicherte WAV-Klangdatei wiedergeben möchten, wählen Sie in der Anwendung Zubehör den Befehl *Sprachaufzeichnung*.

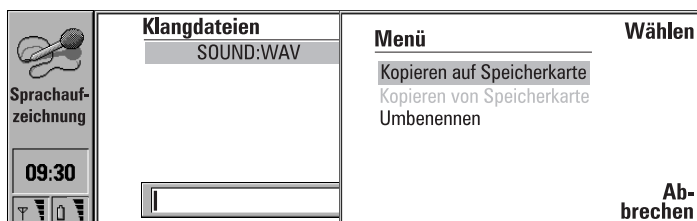


Abbildung 5

Neue Anwendungen direkt auf der Speicherkarte installieren

Um Speicherplatz auf dem Communicator zu sparen, können Sie Anwendungen direkt auf der Speicherkarte installieren.

Hinweis: Die Anwendung WAP-Dienste sollte nach Möglichkeit nicht im Speicher des Communicator, sondern auf der Speicherkarte installiert werden.

Die Anwendungen WAP-Dienste, Suchen und Fotomail befinden sich auf der CD-ROM im Verzeichnis d:\9110_sw (ersetzen Sie „d“ mit dem Buchstaben des CD-Laufwerks).

Falls es erforderlich ist, die Anwendung WAP-Dienste oder eine andere Anwendung erneut auf der Speicherkarte zu installieren oder wenn Sie neue Anwendungen darauf installieren möchten, führen Sie dazu einen der beiden folgenden Schritte aus:

- Stellen Sie mithilfe des Programms PC Suite für den Nokia 9110 Communicator eine Verbindung zwischen dem Communicator und dem PC her. Klicken Sie dann auf das Symbol Installieren/Entfernen, und wählen Sie die Speicherkarte als Installationsort. Installieren Sie die Software.
- Stellen Sie mithilfe des Programms Nokia Communicator Server eine Verbindung zwischen Communicator und PC her. Wählen Sie Software in der Systemanwendung des Communicators. Wählen Sie **Einstellungen**, um den gewünschten *Verbindungstyp* festzulegen. Geben Sie als Installationsziel die *Speicherkarte* an. Installieren Sie die Software.

Abhängig vom Hersteller des Programms wird dieses in einer der Anwendungen Internet, System oder Zubehör installiert.

Speicherkarte zum Sichern und Wiederherstellen von Daten verwenden

Sie können die Speicherkarte verwenden, um darauf Sicherungskopien von Daten zu erstellen, die sich auf dem Communicator befinden. Hierzu wählen Sie in der Systemanwendung den Befehl **Sichern/Wiederherstellen**. Wählen Sie danach **Einstellungen**, um den *Verbindungstyp* in *Speicherkarte* zu ändern.

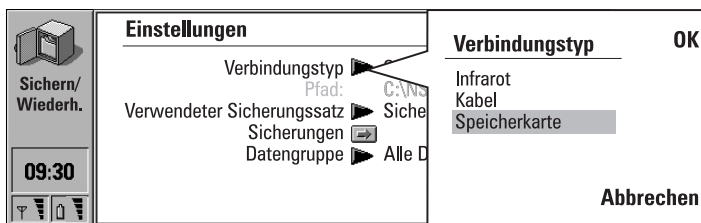


Abbildung 6

Wählen Sie anschließend **Sichern**.

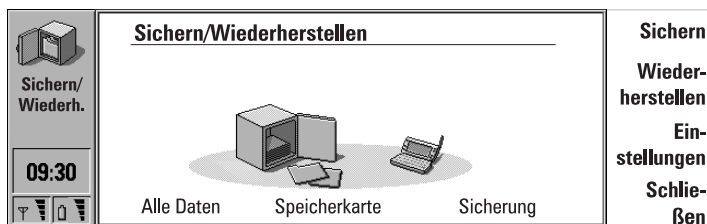


Abbildung 7

Wenn Sie die auf der Speicherkarte befindlichen Daten auf dem PC sichern möchten, verwenden Sie dazu das Programm PC Suite für den Nokia 9110 Communicator. Klicken Sie darin auf das Symbol **Sichern/Wiederherstellen**, und vergewissern Sie sich, dass die Option *Speicherkarte* aktiviert ist. Fahren Sie mit dem Sichern fort.

Hinweis: Denken Sie beim Wiederherstellen daran, den Verbindungstyp auf *Speicherkarte* einzustellen.

Speicherkarten-Dienstprogramm

Um festzustellen, ob die Karte betriebsbereit ist, wählen Sie in der Systemanwendung das Speicherkarten-Dienstprogramm und drücken auf **Karte prüfen**. Siehe Abbildung 8.

Wenn Sie die Karte umbenennen möchten, müssen Sie den Namen in Großbuchstaben eingeben.

WARNING! Versuchen Sie niemals, die zusätzliche Software Speicherkarte zu formatieren. Dadurch würden nicht nur alle darauf gespeicherten Daten, sondern auch die vorinstallierten Anwendungen gelöscht.



Abbildung 8

2. WAP-Dienste

Die Anwendung WAP-Dienste ermöglicht den Zugriff auf Internet-Dienste, die auf dem Wireless Application Protocol (WAP) basieren. Diese Dienste können Nachrichten, Wetterberichte, Flugpläne, Wörterbücher und andere Inhalte bereitstellen.

Hinweis: Der Inhalt der einzelnen Dienste hängt vom betreffenden Provider ab. Um den Dienst zu nutzen, befolgen Sie die Anleitungen des Inhaltsanbieters.

Auf WAP-Dienste zugreifen

Um WAP-Dienste nutzen zu können, müssen folgende Voraussetzungen erfüllt sein:

- Ihr Mobilfunknetz unterstützt Datenanrufe.
- Ihre SIM-Karte ist für einen Datendienst freigeschaltet.
- Sie haben die erforderlichen WAP-Zugangsdaten von einem WAP-Provider erhalten.
- Sie haben die richtigen Einstellungen für den WAP-Dienst eingegeben.

Anleitungen zum Konfigurieren der Einstellungen für den WAP-Dienst erhalten Sie von Ihrem WAP-Provider. Befolgen Sie diese Anleitungen genau.

Anwendung WAP-Dienste starten

- Öffnen Sie die Internet-Anwendung, blättern Sie zum Eintrag WAP-Dienste, und drücken Sie auf **Wählen**.
- Um die WAP-Anwendung zu schließen, drücken Sie auf **Schließen**, siehe Abbildung 1.

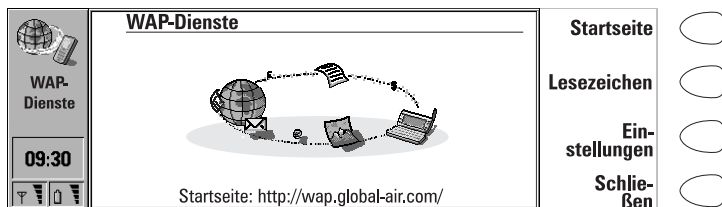


Abbildung 1

- Um die Verbindung zu den WAP-Diensten zu beenden, drücken Sie auf **Auflegen**. Es erscheint eine Meldung, dass der Datenanruf beendet wird.

Unterschiede zwischen den Anwendungen WWW und WAP-Dienste

Die Anwendung WAP-Dienste ähnelt zwar der WWW-Anwendung des Nokia 9110 Communicators, jedoch bestehen zwei wichtige Unterschiede:

- Bei der Anwendung WAP-Dienste erfolgt der Zugriff auf die WAP-Zugänge über einen Datenanruf. Diese sind jedoch nicht mit den Zugängen identisch, die Sie in den Internet-Einstellungen des Communicators definiert haben. Um die WAP-Dienste nutzen zu können, müssen Sie eigene WAP-Zugänge definieren. Wechseln Sie zur Anwendung WAP-Dienste, und wählen Sie **Einstellungen**.
- Der Zugriff auf bestimmte Lesezeichen muss über entsprechende spezielle Zugänge erfolgen. So unterhalten beispielsweise Banken oft eigene WAP-Zugänge für ihre Bankdienste. Die einfachste Möglichkeit zur Nutzung solcher Dienste besteht darin, ein ganz neues Lesezeichen zu definieren, das den richtigen WAP-Zugang verwendet.

Hinweis: Die Anwendung WAP-Dienste kann nicht gleichzeitig mit anderen Anwendungen genutzt werden.

Einstellungen für WAP-Dienste

Damit Sie WAP-Dienste nutzen können, müssen Sie zunächst die erforderlichen Verbindungseinstellungen speichern.

- 1 Öffnen Sie die Internet-Anwendung, wechseln Sie darin zur Anwendung WAP-Dienste, und drücken Sie auf **Wählen**.
- 2 Drücken Sie in der Hauptansicht von WAP-Dienste auf **Einstellungen**.

Informationen über die Einstellungen können Sie bei Ihrem WAP-Provider erfragen. Der Provider kann Ihnen möglicherweise die erforderlichen Einstellungen ganz oder teilweise über eine spezielle Kurzmitteilung, eine so genannte OTA-Mitteilung (Over The Air) zusenden. Nachdem Sie die Einstellungen übernommen haben, können Sie die Anwendung WAP-Dienste nutzen oder Änderungen an den Einstellungen vornehmen, wie unten beschrieben.

Zugänge für WAP-Dienste manuell konfigurieren

- 1 Drücken Sie in der Hauptansicht von WAP-Dienste auf **Einstellungen**.
- 2 Wählen Sie *Zugänge*, und drücken Sie auf **Ändern**.

- 3 Drücken Sie auf **Neu**. Wenn Sie bereits WAP-Zugänge definiert haben, wählen Sie den gewünschten Zugang aus und drücken danach auf **Bearbeiten**.
- 4 Wählen Sie die Einstellung, die Sie ändern möchten, und drücken Sie danach auf **Ändern**. Siehe Abbildung 2.

WAP-Zugang		Ändern
Name des Zugangs:	Global Air Ltd.	☐
Startseite:	http://wap.global-air.com/	☐
Telefonnummer:	+44 987 65 432	☐
Benutzerkennung:	benutzerkennung	☐
Kennwortabfrage:	Nein	☐
Kennwort:	*****	☐
Gateway-IP-Adresse:	131.123.123.123	Schließen

Abbildung 2

Für WAP-Zugänge sind folgende Einstellungen verfügbar:

Name des Zugangs – Sie können für den Zugang jeden gewünschten Namen eingeben (maximal 30 Zeichen). Wenn Sie den Namen des jeweiligen Providers verwenden, können Sie die verschiedenen Zugänge einfacher voneinander unterscheiden.

Startseite – Geben Sie die Adresse der Startseite in dieses Feld ein. Geben Sie die Adresse genau so ein, wie Sie Ihnen von Ihrem Provider mitgeteilt wurde.

Telefonnummer – Die Telefonnummer des WAP-Zugangs.

Benutzerkennung – Geben Sie die Benutzerkennung ein, die Sie von Ihrem Provider erhalten haben. Bei einigen Diensten ist diese Angabe nicht erforderlich, weil sie keine Benutzerkennung zur Authentifizierung der Verbindung benötigen.

Kennwortabfrage: Ja/Nein – Wählen Sie *Nein*, wenn Ihr Kennwort gespeichert werden soll. Wählen Sie *Ja*, wenn Sie bei jeder Verbindung mit dem Dienst ein anderes Kennwort angeben müssen. So kann es beispielsweise bei Bankdiensten und anderen Diensten mit hohen Sicherheitsanforderungen erforderlich sein, bei jeder Anmeldung an den Dienst ein anderes Kennwort einzugeben.

Kennwort – Geben Sie das Kennwort ein, das Sie von Ihrem Provider erhalten haben. Bei einigen Diensten ist diese Angabe nicht erforderlich, weil sie kein Kennwort zur Authentifizierung der Verbindung benötigen. Die eingegebenen Zeichen des Kennworts werden als Sternchen (*) angezeigt.

Gateway-IP-Adresse – Geben Sie die IP-Adresse für das Gateway ein, die Sie von Ihrem Provider erhalten haben. In diesem Feld sind nur Ziffern von 0 bis 9 und Punkte (.) zulässig.

Anruftyp: Analog/ISDN – Sie können einen festen Datenanruftyp auswählen. Diese Auswahl bestimmt auch die Übertragungsgeschwindigkeit. Wenn Sie

ISDN auswählen, stehen nur die Geschwindigkeiten 9600 und 14400 bit/s zur Verfügung. Die Übertragungsgeschwindigkeit des Datenanrufs hängt vom Provider ab.

Geschwindigkeit: Autobaud/9600/14400 – Bei der Einstellung *Autobaud* wird die Übertragungsrate automatisch festgelegt. Stellen Sie fest, welche Geschwindigkeit Ihr Provider verwendet. Die Einstellung *Autobaud* ist nicht möglich, wenn *ISDN* als *Datenanruftyp* ausgewählt wurde.

Lesezeichen

Drücken Sie in der Hauptansicht auf **Lesezeichen**, um die Lesezeichenliste zu öffnen. Neben dem Lesezeichentitel wird der Name des WAP-Zugangs angezeigt, mit dem die Verbindung zu dem betreffenden Lesezeichen hergestellt wird. Siehe Abbildung 3.

Unter der Lesezeichenliste befindet sich das Adressfeld, wo Sie die Startseitenadresse der abzurufenden WAP-Seite eingeben können. Wenn Sie ein Lesezeichen aus der Liste wählen, erscheint im Adressfeld die URL-Adresse des Lesezeichens.



Abbildung 3

Lesezeichen in der Anwendung WAP-Dienste bearbeiten

- 1 Drücken Sie in der Lesezeichen-Ansicht auf **Hinzufügen**. Wenn Sie ein vorhandenes Lesezeichen bearbeiten möchten, drücken Sie auf **Bearbeiten**. Die Ansicht Lesezeichen bearbeiten wird geöffnet. Siehe Abbildung 4.
- 2 Tragen Sie unter *Name* den gewünschten Namen des Lesezeichens ein.
- 3 Tragen Sie im Feld *Adresse* die URL-Adresse ein, die Ihnen von Ihrem Provider mitgeteilt wurde.
- 4 Geben Sie in den Feldern *Benutzerkennung* und *Kennwort* die entsprechenden Informationen ein, die Sie von Ihrem Provider erhalten haben.
- 5 Wenn Sie anstelle des in den Einstellungen festgelegten Standardzugangs einen anderen WAP-Zugang nutzen möchten, wählen Sie *Zugang* und drücken Sie auf **Ändern**.

- 6 Wählen Sie den gewünschten Zugang aus, und drücken Sie auf **OK**.
- 7 Drücken Sie auf **Schließen**, um wieder zur Lesezeichen-Ansicht zu gelangen.

 WAP-Dienste 09:30   	Lesezeichen bearbeiten		Ändern	○
	Name: Global Airlines			○
	Adresse: http://wap.global-air.com			○
	Benutzerkennung: benutzerkennung			○
	Kennwort: *****		Löschen	○
	Zugang ► WAP-Dienste		Schließen	○

Abbildung 4

Hinweis: Es können maximal 50 Lesezeichen gleichzeitig gespeichert werden.

Verbindung über WAP-Dienste herstellen

Nachdem Sie einen gültigen WAP-Zugang eingerichtet haben, können Sie die WAP-Dienste nutzen, indem Sie in der Hauptansicht der Anwendung WAP-Dienste auf **Startseite** drücken. Siehe Abbildung 1. Eine Meldung zeigt an, dass die Verbindung hergestellt wird und informiert über den Fortschritt.

Hinweis: Je nach Netzkonfiguration und Belastung kann der Aufbau einer Verbindung eine Minute oder länger dauern.

Zusätzliche Seiten anzeigen

Sie können eine andere Seite abrufen, auch wenn bereits eine Seite geöffnet ist:

- 1 Drücken Sie die Menütaste, und wählen Sie *Lesezeichen*. Die Ansicht Lesezeichen wird geöffnet. Wählen Sie ein Lesezeichen aus, oder tragen Sie im URL-Eingabefeld eine Adresse ein.
- 2 Drücken Sie auf **Gehen zu**.
- 3 Zum Schließen der Lesezeichenliste drücken Sie auf **Schließen**.

Hinweis: Wenn Sie ein Lesezeichen mit einem anderen Zugang als die bereits geöffnete Seite wählen, werden Sie gefragt, ob Sie die Verbindung mit einem anderen Zugang herstellen oder den Vorgang abbrechen möchten.

Menütaste

Wenn Sie eine Seite geöffnet haben, sind mit der Menütaste folgende Optionen verfügbar:

Startseite – Wechselt zur Startseite des aktiven Zugangs.

Weitere Aktionen – Enthält die zusätzlichen Optionen, die der jeweilige Provider bereitstellt.

Zu Lesezeichen hinzufügen– Fügt die Adresse der Seite zur Lesezeichenliste hinzu. Als Zugang für das Lesezeichen wird der aktuelle WAP-Zugang gespeichert.

Lesezeichen – Öffnet die Lesezeichenliste, wo Sie eine neue Seite zum Abrufen wählen können.

Als Dokument speichern – Speichert den Inhalt der Seite im Ordner Empfangene Dateien.

Neu laden– Lädt die aktuelle Adresse erneut aus dem Netz. In diesem Fall müssen die Sie die Seiten wieder von Beginn an anzeigen.

Zurück – Öffnet die vorherige Seite, sofern verfügbar.

Cache löschen – Löscht den Cache und sowie alle temporären Dateien und Cookies des Browsers.

Info – Zeigt allgemeine Informationen über den Browser an.

Durch WAP-Dienste navigieren

- 1 Um eine Verbindung aufzubauen, drücken Sie auf **Startseite**, oder wählen Sie ein Lesezeichen aus der Lesezeichenliste aus, und drücken Sie auf **Gehen zu**.
- 2 Beim Laden der Seite werden im Display der Status der Verbindung, der Titel der Seite und die Zahl der empfangenen Byte angezeigt. Siehe Abbildung 5

Hinweis: Einige Server besitzen Zugriffsbeschränkungen und erfordern eine gültige Benutzerkennung und ein Kennwort. In diesem Fall werden Sie zur Eingabe von Benutzerkennung und Kennwort aufgefordert, bevor die Verbindung zu dem Dienst hergestellt werden kann.

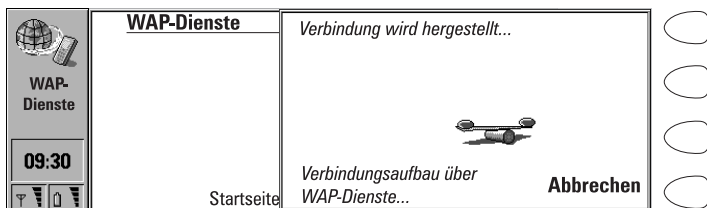


Abbildung 5

Wenn in WAP-Dienste eine Seite geöffnet ist, können Sie mit den Pfeiltasten durch die Ansicht blättern und Hyperlinks oder Hotspots wählen.

Navigationsbefehle verwenden

WAP-Seiten besitzen andere Befehle. Nachstehend finden Sie einige mögliche Befehle, die während der Anzeige verfügbar sein können:

Gehen zu— Wählen Sie einen aktiven Link aus, und drücken Sie auf **Gehen zu**, um eine neue WAP-Seite zu öffnen.

Zurück — Wenn Sie sich mindestens zwei Seiten angesehen haben, gelangen Sie mit **Zurück** zur jeweils vorigen Seite.

Ändern — Wenn es sich bei dem ausgewählten Element um eine Auswahlliste handelt, können Sie diese mit **Ändern** öffnen.

Wählen — Nach dem Öffnen einer Auswahlliste können Sie durch Drücken auf **Wählen** mehrere Elemente daraus auswählen. Drücken Sie auf **OK**, um die Auswahl zu bestätigen und zur Dienstseite zurückzukehren.

Auswahl aufheben— Ermöglicht es, eine Auswahl aufzuheben.

Auflegen — Trennt den Datenanruf. Danach ist es immer noch möglich, durch Drücken auf **Zurück** einige der zuletzt angezeigten Dienstseiten offline anzuzeigen.

Schließen — Schließt das Dokument und kehrt zur Internet-Hauptansicht zurück.

Abbrechen — Unterbricht das Laden oder einen anderen gerade ausgeführten Vorgang.

Hinweis: Mit der Tabulatortaste gelangen Sie direkt zum nächsten Link. Umschalt- und Tabulatortaste führt direkt zum vorherigen Link.

3. Suchen

Mit der Anwendung Suchen können Sie nach verschiedenen Arten von Dokumenten und Dateien suchen, die sich entweder im Speicher des Communicators oder auf der Speicherkarte befinden. Die Anwendung Suchen ermöglicht die Suche nach folgenden Elementen:

- Kalenderereignisse, Aufgabenlisten-Einträge und Memos
- Kontakteinträge
- Kurzmitteilungen
- E-Mail-Mitteilungen
- Notizen
- Faxe
- Klänge (Melodien und .WAV-Dateien)
- Bilder (Dateiformate .GIF, .JPEG und .JPG)
- WWW-Lesezeichen
- Ordnernamen

Die Anwendung Suchen ermöglicht die Suche nach bestimmten Wörtern, die in den Dokumentnamen oder im Inhalt einer Datei enthalten sind. Sie können auch ohne Angabe von Suchwörtern nur nach bestimmten Typen von Dokumenten suchen. Durch das Festlegen verschiedener Suchkriterien lässt sich die Suche weiter eingrenzen. Sie haben auch die Möglichkeit, Suchkriterien und Ergebnisse zu speichern.

Anwendung Suchen starten

- 1 Drücken Sie die Anwendungstaste System.
- 2 Wählen Sie die gewünschte Anwendung aus, und drücken Sie auf **Wählen**.

Suchkriterien

Mit den Pfeiltasten bewegen Sie sich von Feld zu Feld. Durch Drücken von **Ändern** können Sie die Suchkriterien anpassen. Wenn Sie einschränkende Kriterien eingeben, geht die Suche schneller, liefert aber möglicherweise weniger Treffer.

Datentyp ändern

- 1 Drücken Sie **Ändern**. Ein Auswahlfeld wird geöffnet, in dem die verfügbaren Felder aufgelistet sind: *Kalenderereignis*, *Kalendermemo*, *Kontakteintrag*, *Kurzmitteilung*, *E-Mail*, *Notiz*, *Fax*, *Ton*, *Bild*, *URL* und *Ordner* (siehe Abbildung 1). Die Anwendung Suchen durchsucht sowohl ihre eigenen Texte als auch Texte, die Sie als Kurzmitteilungen, Faxe oder E-Mail-Mitteilungen erhalten haben.

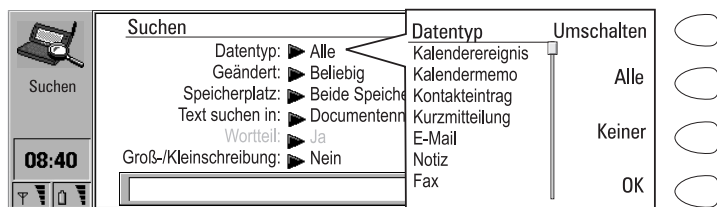


Abbildung 1

- 2 Blättern Sie mit den Pfeiltasten zu dem Datentyp, den Sie aus der Auswahl löschen möchten, und drücken Sie auf **Umschalten**.

Hinweis: In der Standardeinstellung sind alle Datentypen ausgewählt, um möglichst viele Treffer zu finden. Wenn Sie die Auswahl abwählen möchten, drücken Sie auf **Keiner**. Um die Standardeinstellung wieder herzustellen, drücken Sie auf **Alle**.

- 3 Drücken Sie auf **OK**, um das Fenster zu schließen.

Hinweis: Wenn **OK** nicht verfügbar ist, haben Sie keine Elemente ausgewählt. Wählen Sie ein Element aus, oder drücken Sie auf **Alle**. Drücken Sie danach auf **OK**.

Die weiteren Einstellungen erfolgen auf ähnliche Weise.

Geändert: — Ermöglicht die Suche nach Dateien und Dokumenten, die zu einem bestimmten Zeitpunkt oder innerhalb eines bestimmten Zeitraums erstellt wurden. Folgende Optionen sind verfügbar: *Beliebig, Heute, Gestern, Vorige Woche, Vorigen Monat, Morgen, Nächste Woche, Nächsten Monat* und *Andere*. Mit *Andere* können Sie ihr eigenes Zeitlimit festlegen, indem Sie die gewünschten Daten in die Felder *Von:* und *Bis:* eingeben.

Hinweis: Verwenden Sie mit *Andere* das Datumsformat *tt.mm.jj.* Andernfalls ist das Suchergebnis nicht zuverlässig. Sie können das Datumsformat in der Systemanwendung mit **Einstellungen, Einheiten** ändern.

Speicherplatz: – Hier können Sie angeben, ob die Suche nach dem Dokument oder der Datei im Speicher des Communicators, in der Speicherkarte oder in beiden Speichern durchgeführt werden soll.

Text suchen in– Sie können nach Text in den folgenden Elementen suchen: *Dokumentenname, Dokumenteninhalt, Dokumentenname oder -inhalt* oder *Dokumentenname und -inhalt*. Das letzte Kriterium, *Dokumentenname und -inhalt*, schränkt die Suche am weitesten ein. Wenn Sie dieses Kriterium auswählen, muss der Suchtext sowohl im Namen als auch im Inhalt des Dokuments vorkommen.

Wortteil: – Damit können Sie nach Teilen von Wörtern suchen. Die Optionen sind *Ja/Nein*. Wenn Sie beispielsweise nach dem Wort „Communicator“ suchen und *Ja* ausgewählt haben, dann findet die Eingabe 'communic' sowohl das Wort 'communicator' als auch das Wort 'communication'.

Groß-/Kleinschreibung: – Wenn Sie das Wort genau in der angegebenen Schreibweise finden möchten, wählen Sie hier die Option *Ja* aus. Dadurch unterscheidet die Anwendung zwischen Groß- und Kleinschreibung und liefert nur die Ergebnisse, in denen der Suchtext genau wie eingegeben enthalten ist.

Hinweis: Beim erstmaligen Öffnen der Anwendung Suchen werden die Standardeinstellungen angezeigt. Sie können diese jederzeit wiederherstellen, indem Sie in der Einstellungsansicht auf **Löschen** drücken.

Hinweis: Die verfügbaren Optionen hängen vom Datentyp ab. So ist beispielsweise die Option *Speicherplatz* für *Kalenderereignis* nicht verfügbar, weil diese nur im Speicher des Communicators gespeichert sind.

Nach einem Dokument suchen

Wenn Sie die Einstellungen festgelegt haben, blättern Sie mit den Pfeiltasten an den unteren Rand der Anzeige. Nach den letzten Einstellungen wird der Cursor in das Suchfeld platziert.

- 1 Geben Sie den gewünschten Suchtext ein, und drücken Sie auf **Suchen**.
- 2 Der Suchvorgang beginnt.

Gefundene Dokumente

Nach dem Abschluss der Suche in der Ansicht Gefundene Dokumente angezeigt, wie in Abbildung 2 dargestellt. Hier stehen Ihnen drei Möglichkeiten zur Verfügung:

Drücken Sie auf **Öffnen**, um die Datei oder das Dokument zu öffnen. Wenn die Taste abgeschwächt dargestellt ist, kann die betreffende Datei in der Anwendung Suchen nicht geöffnet werden.

Drücken Sie auf **Einzelheiten**, um weitere Informationen über das Suchergebnis zu erhalten, beispielsweise, *Name*;, *Typ*;, *Verzeichnis*;, *Erstellt am*;, *Zuletzt geändert am*; oder *Größe*;

Drücken Sie auf **Drucken**, wenn Sie die Liste der gefundenen Dokumente über eine Infrarot- oder Kabelverbindung drucken möchten.

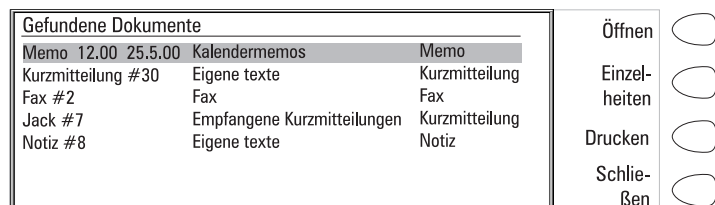


Abbildung 2

Suchergebnisse speichern

Wenn Sie in der Ansicht Gefundene Dokumente auf die Menütaste drücken, werde die folgenden Optionen verfügbar (siehe Abbildung 3):

Suchergebnis speichern – Damit können Sie das Suchergebnis für eine spätere Verwendung in der Anwendung Suchen speichern. Drücken Sie auf **Wählen**, und geben Sie dem Dokument einen Namen.

Suchergebnis als Notiz speichern – Diese Option speichert das Suchergebnis als Notiz, die in der Anwendung Notizen angezeigt werden kann. Drücken Sie auf **Wählen**, und geben Sie dem Dokument einen Namen.

Suchergebnis laden – Wenn Sie Suchergebnisse gespeichert haben, können Sie sie mit dieser Option auswählen. Die Option ist über die Menütaste in der Hauptansicht der Anwendung Suchen verfügbar.

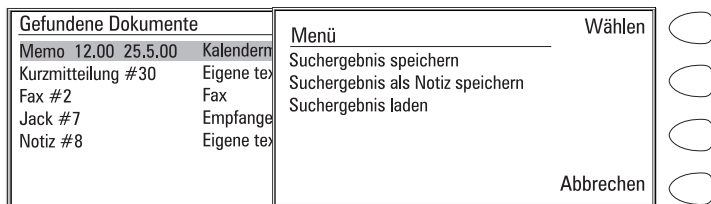


Abbildung 3

Menütaste

Wenn Sie in der Hauptansicht der Anwendung Suchen auf die Menütaste drücken, werden die folgenden Optionen angezeigt:

Suchkriterien speichern – Mit dieser Option können Sie Suchkriterien speichern, um sie später erneut in der Anwendung Suchen verwenden zu können. Die Anwendung erstellt einen Ordner „Suchkriterien“ im Ordner „Eigene Texte“. Damit können die Suchkriterien von anderen Anwendungen geöffnet werden, beispielsweise Fax, SMS, Mail und Notizen.

Suchkriterien laden – Diese Option ermöglicht es, die Ansicht *Suchkriterien* zu öffnen, wo Sie die zuvor gespeicherten Suchkriterien ansehen können.

Suchergebnis laden – Damit können Sie zuvor gespeicherte Suchergebnisse laden. Diese Option ist auch über die Menütaste in der Ansicht *Gefundene Dokumente* verfügbar.

Info – Zeigt allgemeine Informationen über die Anwendung Suchen an.

Suchkriterien speichern

Die können die in einer Suche verwendeten Suchkriterien speichern, um sie später erneut in der Anwendung Suchen verwenden zu können.

- 1 Drücken Sie in der Hauptansicht der Anwendung Suchen auf die Menütaste.
- 2 Wählen Sie *Suchkriterien speichern* aus. Die Ansicht *Dokumentennamen eingeben* wird geöffnet.
- 3 Geben Sie einen Namen ein, unter dem die Suchkriterien gespeichert werden sollen.

Gespeicherte Suchkriterien laden

- 1 Drücken Sie in der Hauptansicht der Anwendung Suchen auf die Menütaste.
- 2 Blättern Sie zu *Suchkriterien laden*, und drücken Sie auf **Wählen**.
- 3 Wählen Sie die gewünschten Suchkriterien aus, und drücken Sie auf **Öffnen**.

Die Ansicht *Suchkriterien* ermöglicht auch das Verwalten Ihrer Suchkriterien. Durch Drücken auf **Umbenennen** können Sie Suchkriterien unter einem anderen Namen speichern. Durch Drücken von **Löschen** können Sie die Kriterien löschen. Mit **Schließen** gelangen Sie wieder zur Hauptansicht.

- 4 Drücken Sie auf **Suchen**, um eine neue Suche mit den geladenen Suchkriterien zu starten.

Hinweis: Die Anwendung Suchen speichert Suchkriterien und Suchergebnisse in eigenen Ordnern innerhalb des Ordners **Eigene Texte**. Wenn Sie diese von einer anderen Anwendung aus öffnen, wird die Anwendung Suchen automatisch gestartet.

4. Fotomail

Fotomail ist eine Anwendung für den Nokia 9110 Communicator, mit der Sie Bilder über eine Infrarotverbindung von einer Digitalkamera einlesen und einfach als E-Mail-Anlage versenden können. Die Bilder können auch von anderen Quellen stammen, die das Infrarotprotokoll IrTran-P unterstützen, beispielsweise einem anderen Communicator, einem Scanner oder auch einem PC.

Einstellungen definieren

- 1 Drücken Sie in der Hauptansicht von Fotomail auf Einstellungen.
- 2 Drücken Sie auf **Ändern**, wenn Sie die Einstellungen ändern möchten. Siehe Abbildung 1.

Zu JPEG konvertieren — Wenn diese Einstellung auf *Ja* gesetzt ist, werden die von der Digitalkamera empfangenen Bilder automatisch in das weitverbreitete Format JPEG konvertiert und in diesem Format gespeichert.

Speicherkarte nutzen — Wenn diese Einstellung auf *Ja* gesetzt ist, werden die empfangenen Bilder auf einer Speicherkarte gespeichert. Andernfalls werden die Dateien in der Anwendung Notizen im Ordner für heruntergeladene Dateien gespeichert.

- 3 Drücken Sie auf **Schließen**, um wieder zur Hauptansicht zu gelangen.

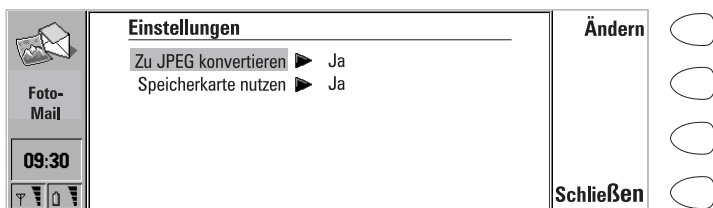


Abbildung 1

Bilder senden

- 1 Wählen Sie das oder die Bilder, die Sie von der Digitalkamera senden möchten.
- 2 Vergewissern Sie sich, dass die Infrarotanschlüsse von Digitalkamera und Communicator aufeinander zeigen.
- 3 Aktivieren Sie die Digitalkamera, um die ausgewählten Bilder zu übertragen.
- 4 Um die Bilder im Communicator zu empfangen, drücken Sie auf **Empfangen**. Siehe Abbildung 2.

Oder:

Um Bilder zu empfangen und als E-Mail-Anlagen zu versenden, drücken Sie auf **Empfangen als E-Mail**.

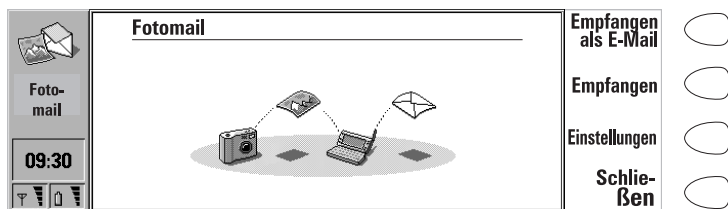


Abbildung 2

Abhängig von dem in den Einstellungen gewählten Speicherort werden die Bilder entweder im Ordner *Empfangene Dateien* oder auf der Speicherkarte gespeichert.

- 5 Wenn Sie auf **Empfangen als E-Mail** drücken, wird automatisch das Programm zur Bearbeitung von E-Mails geöffnet. Drücken Sie auf **Senden**, um die Ansicht E-Mail-Umschlag zu öffnen. Durch Drücken auf **Schließen** können Sie die Übertragung abbrechen und zur Hauptansicht von Fotomail zurückkehren.

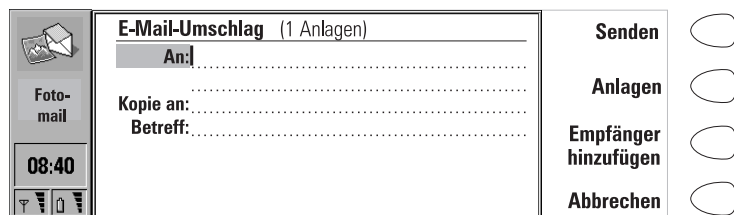


Abbildung 3

- 6 Sie können die Adresse des Empfängers entweder von Hand eingeben oder den gewünschten Kontakteintrag im E-Mail-Verzeichnis wählen, indem Sie auf **Empfänger hinzufügen** drücken.
- 7 Durch Drücken auf **Anlagen** können Sie Bilder und andere Anlagen prüfen, entfernen oder hinzufügen. Siehe Abbildung 3.
- 8 Drücken Sie im E-Mail-Umschlag auf **Senden**, um die E-Mail zu senden.

Weitere Informationen über die E-Mail-Anwendung finden Sie im Benutzerhandbuch des Communicators.

Fehlerbehebung

1. Es kann keine Verbindung zwischen der Digitalkamera und dem Communicator hergestellt werden.

Die Digitalkamera muss das Protokoll IrTran-P unterstützen. Ob dies der Fall ist, können Sie dem Handbuch der Digitalkamera entnehmen.

Prüfen Sie, ob die Infrarotanschlüsse von Kamera und Communicator aufeinander zeigen und sich keine Hindernisse zwischen ihnen befinden.

Vergewissern Sie sich auch, dass die Kamera zum Senden und der Communicator zum Empfangen von Bildern aktiviert sind.

2. Ich kann die empfangenen Bilder nicht finden.

Sehen Sie in den Einstellungen von Fotomail nach:

Wenn *Speicherkarte nutzen* auf *Ja* gesetzt ist, befinden sich die Bilder im Ordner „Speicherkarte“ der Anwendung Notizen.

Andernfalls werden sie im Ordner „Empfangene Dateien“ der Anwendung Notizen gespeichert.

3. Der Empfänger kann keine UPF-Anlagen öffnen.

Das UPF-Format wird wahrscheinlich von der Hardware des Empfängers nicht unterstützt. Setzen Sie in der Ansicht Einstellungen probenhalber *Zu JPEG konvertieren* auf *Ja*. JPEG ist ein weit verbreitetes Bildformat.

4. Wie kann ich UPF-Bilder in das JPEG-Format konvertieren, nachdem sich diese bereits auf meinem Communicator befinden?

Mit der Anwendung Digitalkamera in der Systemanwendung können Sie Bilder zwischen den Formaten UPF und JPEG konvertieren. Drücken Sie in der Ansicht Bilderliste auf die Menütaste, und wählen Sie *Zu JPEG konvertieren*.

5. Der Speicher reicht nicht aus, um die Bilder als E-Mail-Anlagen zu senden.

Wenn gleichzeitig viele oder sehr große Bilddateien über E-Mail übertragen werden, erfordert dies entsprechend viel freien Speicher. Es wird empfohlen, die Einstellung *Speicherkarte nutzen* auf *Ja* zu setzen. Um Speicher im Communicator freizugeben, löschen Sie alle nicht benötigten Dokumente oder verschieben Sie Dokumente auf die Speicherkarte. Sie können auch mit Hilfe von PC Suite Dokumente vom Communicator an den PC übertragen, um Speicher auf dem Communicator freizugeben.

5. Pflege und Wartung

Der Nokia 9110i Communicator wurde mit großer Sorgfalt entworfen und hergestellt und sollte auch mit Sorgfalt behandelt werden. Wenn Sie die unten aufgeführten Vorschläge beachten, vermeiden Sie, dass die Garantie vorzeitig erlischt, und Sie werden noch über Jahre hinaus viel Freude an Ihrem Produkt haben.

Beachten Sie folgendes bei der Verwendung von Communicator, Akku, Ladegerät oder sonstigem Zubehör:

Bewahren Sie das Produkt, seine Teile und sein Zubehör außer Reichweite von Kleinkindern auf.

Bewahren Sie das Produkt an einem trockenen Ort auf. In Niederschlägen, Feuchtigkeit und Flüssigkeiten sind Mineralien enthalten, die elektronische Schaltkreise korrodieren.

Verwenden oder lagern Sie das Produkt nicht in staubiger oder schmutziger Umgebungen. Bewegliche Teile können beschädigt werden.

Lagern Sie das Produkt nicht in heißer Umgebung. Hohe Temperaturen können die Lebensdauer elektronischer Geräte verkürzen, Akkus beschädigen und Kunststoffe verformen oder zum Schmelzen bringen.

Lagern Sie das Produkt nicht in kalter Umgebung. Wenn sich das Produkt (auf normale Betriebstemperatur) erwärmt, kann sich im Inneren Feuchtigkeit bilden, die elektronische Platinen beschädigen kann.

Versuchen Sie nicht, das Produkt zu öffnen. Durch unsachgemäße Behandlung kann das Gerät beschädigt werden.

Lassen Sie das Produkt nicht fallen, setzen Sie es keinem Schlag oder Stoß aus, und schütteln Sie es nicht. Durch eine solche grobe Behandlung können im Gerät befindliche Platinen zerbrechen.

Verwenden Sie keine ätzenden Chemikalien, Lösungen oder scharfe Reiniger zur Reinigung des Produkts. Benutzen Sie zur Reinigung Ihres Geräts ein weiches, mit milder Seifenlösung befeuchtetes Tuch.

Malen Sie Ihr Produkt nicht an. Farbe kann die beweglichen Teile Ihres Produkts verkleben und so einen ordnungsgemäßen Betrieb verhindern.

Verwenden Sie nur die mitgelieferte oder eine zugelassene Ersatzantenne. Nicht zugelassene Antennen, unbefugte Änderungen oder Zusätze könnten den Communicator beschädigen und gegen die für Funkgeräte geltenden Vorschriften verstoßen.

Wenn der Communicator, der Akku, das Ladegerät oder sonstiges Zubehör nicht ordnungsgemäß funktionieren, bringen Sie es zum Nokia-Kundendienst, der Ihnen behilflich ist und das Gerät bei Bedarf repariert.

Wichtig

Die Daten auf der Software Speicherkarte sind nicht kennwortgeschützt. Wenn das System gesperrt ist, werden die Daten auf der Speicherkarte erst zugänglich, nachdem der Sperrcode des Communicators eingegeben wurde (siehe Communicator Benutzerhandbuch). Wird die Karte aus einem gesperrten Communicator entnommen und in ein anderes Gerät eingesetzt, können die darauf gespeicherten Daten von jedem Benutzer gelesen werden. Beachten Sie daher dieselben Vorsichtsmaßnahmen für vertrauliche Informationen wie bei Computerdisketten.

Halten Sie alle Speicherkarte außerhalb der Reichweite von kleinen Kindern.

Formatieren der Software Speicherkarte zieht den Verlust aller Daten nach sich. Auch die Nichtbeachtung der nachfolgend genannten Ratschläge kann zum Datenverlust, bzw. zur Beschädigung der Speicherkarte führen:

- 1 Sie dürfen während eines laufenden Speicherkarten-Vorganges die Batterie nicht aus dem Communicator entfernen (weitere Informationen finden Sie im Benutzerhandbuch).
- 2 Vergewissern Sie sich, dass alle Speicherkarten-Anwendungen vor dem Entfernen der Batterie geschlossen sind.
- 3 Die Speicherkarte darf nicht geknickt werden.
- 4 Das Produkt darf nicht unter hoher Temperatur, direkter Sonnenbestrahlung oder hoher Luftfeuchtigkeit verwendet oder aufbewahrt werden. Vermeiden Sie eine Umgebung, bei der Kondensationsflüssigkeit auf die Speicherkarte gelangen kann.
- 5 Halten Sie die Speicherkarte fern von korrosiven Materialien.
- 6 Vermeiden Sie eine Berührung der elektrischen Kontaktfläche der Speicherkarte.
- 7 Die Speicherkarte darf nicht in andere Geräte wie beispielsweise Digitalkameras eingelegt werden. Dies könnte zu Datenverlust führen.

Bewahren Sie die Speicherkarte in der Tragetasche auf, wenn sie nicht verwendet wird. Setzen Sie die Karte nicht direkter Sonnenbestrahlung aus.

Bei leerer Batterie schaltet sich der Communicator automatisch aus. Zuvor wird ein entsprechender Warnhinweis auf dem Display angezeigt. Erfolgt die Abschaltung, während Daten auf die Karte geschrieben werden, versucht das System, vorher noch alle Dateien zu schließen. Finden zum Zeitpunkt des Abschaltens Dateikopiervorgänge statt, können die betroffenen Dateien unter Umständen nicht mehr vollständig übertragen werden. Um die einwandfreie Funktion der Speicherkarte sicherzustellen, sollten Sie deshalb vor der Benutzung die Batterie aufladen.

Wichtig! Weitere Sicherheits-
hinweise finden Sie in der
Bedienungsanleitung des
Communicators.

Spezifikation

Typ: (MultiMediaCard) Speicherkarte

Betriebsspannung: 3V

Betriebsbedingungen: -10° bis +65° C, < 95% Luftfeuchtigkeit ohne Kondensation

Abmessungen: (L x W x H) ca. 32 x 24 x 1,4 mm

Gewicht: ca. 1,5 g

Nokia behält sich das Recht vor, im Rahmen der ständigen Weiterentwicklung Änderungen an den Spezifikationen vorzunehmen.

Garantie

Nokia übernimmt die Gewähr dafür, dass die Speicherkarte unter normaler Verwendung keine Material- und Ausführungsfehler in einem Zeitraum von zwölf (12) Monaten ab Einkaufsdatum laut Rechnungskopie aufweist. Diese Garantie gilt nur für den ursprünglichen Käufer und ist nicht übertragbar.

DIE AUF DER SPEICHERKARTE VORINSTALLIERTEN SOFTWARE-ANWENDUNGEN WERDEN IN DER VORLIEGENDEN FORM OHNE IRGENDWELCHE AUSDRÜCKLICHEN ODER IMPLIZITEN GARANTIE JEGLICHER ART BEREITGESTELLT. IN DEM DURCH DIE JEWEILIGE GESETZGEBUNG MAXIMAL ZULÄSSIGEN UMFANG SCHLIESSEN NOKIA, IHRE LIZENZGEBER ODER TOCHTERGESELLSCHAFTEN JEGLICHE AUSDRÜCKLICHEN ODER IMPLIZITEN ZUSICHERUNGEN ODER GARANTIE AUS, EINSCHLIESSLICH ABER NICHT BESCHRÄNKT AUF GEWÄHRLEISTUNG DER HANDELSÜBLICHEN QUALITÄT, DER EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK ODER DIE VERLETZUNG VON PATENTEN, URHEBERRECHTEN, WARENZEICHEN ODER ANDERER RECHTE DRITTER PARTEIEN DER SOFTWARE. WEDER NOKIA NOCH DRITTE ÜBERNEHMEN DIE GEWÄHRLEISTUNG DAFÜR, DASS DIE DER SOFTWARE ENTHALTENEN FUNKTIONEN DEN ANFORDERUNGEN DES BENUTZERS ENTSPRECHEN ODER DASS DIE SOFTWARE OHNE UNTERBRECHUNG ODER FEHLERFREI ARBEITET.

Diese beschränkte Garantie ist ungültig, falls die Fehlfunktion durch Unfall, falsche, bzw. zweckfremde Verwendung verursacht wird.

Innerhalb der Garantiefrist von zwölf (12) Monaten verpflichtet sich Nokia, Speicherkarten, die die oben ausgeführten Garantiebedingungen nicht erfüllen und an Nokia oder an einen autorisierten Nokia-Wiederverkäufer

unter Vorlage der Rechnungskopie zurückgesandt werden, umzutauschen. Sollte die Lieferung einer material- und ausführungsfehlerfreien Ersatz-Speicherkarte weder seitens der Firma Nokia noch seitens des autorisierten Wiederverkäufers möglich sein, können Sie diese Vereinbarung kündigen, indem Sie die Speicherkarte zurücksenden und eine Kostenerstattung in Anspruch nehmen.

NOKIA LEHNT ALLE ANDEREN AUSDRÜCKLICHEN ODER IMPLIZITEN GARANTIEFORDERUNGEN, EINSCHLIESSLICH ABER OHNE BESCHRÄNKUNG AUF TAUGLICHKEITS- ODER EIGNUNGSGARANTIE FÜR EINEN BESTIMMTEN VERWENDUNGSZWECK, IN BEZUG AUF DIE SPEICHERKARTE AB. NOKIA HAFTET FÜR KEINERLEI SCHÄDEN (EINSCHLIESSLICH, OHNE BESCHRÄNKUNG AUF ERSATZWAREN-BESCHAFFUNGSKOSTEN, DER SACH-UND PERSONENSCHÄDEN, DER ENTGANGENEN GEWINNE, DER GESCHÄFTSUNTERBRECHUNGEN, ODER ALLER ANDEREN KONKRETEN, BEILÄUFIGEN ODER FOLGESCHÄDEN), DIE AUFGRUND VON VERWENDUNG, BZW. NICHT MÖGLICHER VERWENDUNG DER SPEICHERKARTE ENTSTANDEN SIND, WENN NOKIA ODER IHRE ZULIEFERER, BZW. DIE ANDERE PARTEI ODER PERSON VON DER MÖGLICHKEIT SOLCHER SCHÄDEN UNTERRICHTET WURDEN. IN JEDEM FALL BESCHRÄNKT SICH DIE HAFTUNG SEITENS DER FIRMA NOKIA IN BEZUG AUF ALLE BESTIMMUNGEN DIESER GARANTIE, BZW. DIESES BENUTZERHANDBUCHES AUF DEN TATSÄCHLICH FÜR DIE SPEICHERKARTE ENTRICHTETEN BETRAG.

Glossar

C **Cache**

Ein Pufferspeicher, in dem ein Browser häufig verwendete Daten temporär zwischenspeichert. Ein Cache beschleunigt den Zugriff auf die Daten.

Cookies

Cookies sind kurze Informationen, die der Server an Sie weiterreicht und die Angaben über Ihre Besuche auf bestimmten Web-Seiten enthalten. Wenn Sie Cookies akzeptieren, kann der Server Sie als Besucher eines Web-Angebotes identifizieren und auswerten, was Sie auf den Web-Seiten tun: Ihre Interessen, was Sie lesen usw.

H **Hotspot**

Eine WAP-Seite kann Auswahllisten, Texteingabefelder, Zurücksetz-/Absenden-Tasten und andere Elemente enthalten, über die Sie Informationen an das Internet übertragen können. Diese werden als Hotspots bezeichnet.

Hyperlink

Verknüpfung, zu einer anderen Web-Seite. Durch Klicken auf den Hyperlink gelangt man direkt zu der anderen Seite.

O **OTA-Mitteilung**

Ihr Provider kann Ihnen möglicherweise die für WAP-Dienste oder andere Anwendungen erforderlichen Einstellungen über eine spezielle Kurzmitteilung, eine so genannte OTA-Mitteilung (Over The Air), zusenden. OTA-Mitteilungen sind spezielle Kurzmitteilungen, die es einem Provider ermöglichen, die Einstellungen für die Verbindung automatisch zu übertragen.

U **URL (Uniform Resource Locator)**

Adressinformationen, die von der Anwendung WAP-Dienste benötigt werden, um die Verbindung zum betreffenden Dienst herzustellen. URLs beginnen für gewöhnlich mit *http://*, z. B. *www.forum.nokia.com*. Häufig auch als „Internet-Adresse“ oder „Web-Adresse“ bezeichnet.

W WAP

Das Wireless Application Protocol (WAP) wurde entwickelt, um Benutzern von Mobilfunktelefonen und anderen kompakten mobilen Endgeräten den Zugang zum Internet zu ermöglichen. WAP-Dienste verwenden als Sprache zur Darstellung der Inhalte die Wireless Markup Language (WML). Diese ähnelt der im Internet und World Wide Web (WWW) eingesetzten Hypertext Markup Language (HTML).

WAP-Zugang

Bezeichnet den Punkt, in den sich der Communicator über einen Datenanruf in einen WAP-Dienst einwählt. WAP-Zugängen werden beispielsweise von Netzbetreibern oder WAP-Providern bereitgestellt. Bestimmte Dienste können über eigene Zugänge erreicht werden.

Index

B

Bilder senden 22

D

Dokumente suchen 18

F

Fehlerbehebung, Fotomail 24

Fotomail 21

 Bilder senden 22

 Einstellungen 21

 Fehlerbehebung 24

L

Lesezeichen, WAP-Dienste 10

M

Menütaste

 Suchen 19

 WAP-Dienste 12

S

Senden von Bildern 22

Suchen 15

 Einstellungen 15

Suchergebnisse 18

 Speichern 18

Suchkriterien 15

 Laden 20

 Speichern 19

W

WAP-Dienste 7

 Einstellungen 8

 Lesezeichen 10

 Menütaste 12

 Navigation 12

 Zugänge 8