

# Smart Phone

## Handbuch

[www.htc.com](http://www.htc.com)



Herzlichen Glückwunsch zum Kauf Ihres neuen Windows Mobile® Smartphone!

**Bitte zuerst lesen.**

**DIESES SMARTPHONE IST BEI DER AUSLIEFERUNG NICHT VOLLSTÄNDIG GELADEN.**

**NEHMEN SIE DEN AKKUPACK NICHT HERAUS, WÄHREND DAS SMARTPHONE GELADEN WIRD.**

**WENN SIE DAS GEHÄUSE DES SMARTPHONES ÖFFNEN ODER ES VERSUCHEN, VERLIEREN SIE DIE GARANTIEANSPRÜCHE.**

### **GEHEIMHALTUNGSBESCHRÄNKUNGEN**

In einigen Ländern ist es erforderlich, die Aufnahme von Telefongesprächen offenzulegen. Sie müssen die Person, mit der Sie sprechen, darüber informieren, dass das Telefongespräch aufgenommen wird. Beachten Sie immer die gültigen Gesetze und Vorschriften Ihres Landes, wenn Sie die Aufnahmefunktion des Smartphones verwenden.

### **INFORMATIONEN ZUM COPYRIGHT**

Copyright © 2006 High Tech Computer Corp. Alle Rechte vorbehalten.

   smart mobility ExtUSB sind Marken und/oder Dienstleistungsmarken der High Tech Computer Corp.

Microsoft, MS-DOS, Windows, Windows NT, Windows Server, Windows Mobile, ActiveSync, Excel, Internet Explorer, MSN, Hotmail, Outlook, PowerPoint, Word und Windows Media sind entweder eingetragene Marken oder Marken der Microsoft Corporation in den USA und/oder in anderen Ländern.

Bluetooth und das Bluetooth-Logo sind Marken der Bluetooth SIG, Inc.

Wi-Fi ist eine eingetragene Marke der Wireless Fidelity Alliance, Inc.

microSD ist eine Marke der SD Card Association.

Java, J2ME und alle anderen auf Java basierenden Marken sind Marken oder eingetragene Marken der Sun Microsystems, Inc. in den USA und in anderen Ländern.

Copyright © 2006, Adobe Systems Incorporated.

Copyright © 2006, Macromedia Netherlands, B.V.

Macromedia, Flash, Macromedia Flash, Macromedia Flash Lite und Reader sind Marken und/oder eingetragene Marken der Macromedia Netherlands, B.V. oder Adobe Systems Incorporated.

Copyright © 2006, JATAAYU SOFTWARE (P) LTD. Alle Rechte vorbehalten.

Copyright © 2006, Dilithium Networks, Inc. Alle Rechte vorbehalten.

ArcSoft MMS Composer™ Copyright © 2003-2006, ArcSoft, Inc. und seine Lizenzgeber. Alle Rechte vorbehalten. ArcSoft und das ArcSoft-Logo sind eingetragene Warenzeichen der ArcSoft, Inc. in den USA und/oder anderen Ländern.

Lizenziert von der QUALCOMM Incorporated unter einem oder mehreren der folgenden Patente:

4.901.307 ; 5.490.165 ; 5.056.109 ; 5.504.773 ; 5.101.501 ; 5.778.338 ; 5.506.865  
5.109.390 ; 5.511.073 ; 5.228.054 ; 5.535.239 ; 5.710.784 ; 5.267.261 ; 5.544.196  
5.267.262 ; 5.568.483 ; 5.337.338 ; 5.659.569 5.600.754 ; 5.414.796 ; 5.657.420  
5.416.797

Alle weiteren in diesem Dokument enthaltenen Firmen-, Produkt- und Dienstleistungsnamen sind eingetragene Marken oder Dienstleistungsmarken der jeweiligen Eigentümer.

HTC ist weder haftbar für technische und redaktionelle Fehler oder Auslassungen in diesem Dokument noch für zufällige Schäden und Folgeschäden, die aus der Beigabe dieses Materials entstehen. Die Informationen werden in der vorliegenden Form zur Verfügung gestellt, und es wird in keiner Weise dafür gehaftet. Sie können jederzeit ohne Ankündigung geändert werden. HTC behält sich außerdem das Recht vor, den Inhalt des Dokuments jederzeit ohne Ankündigung zu ändern.

Dieses Dokument darf ohne die schriftliche Genehmigung der HTC weder als Ganzes noch in Teilen, in irgendeiner Form und mit irgendwelchen Mitteln reproduziert oder übertragen werden, sei es elektronisch oder mechanisch einschließlich Fotokopieren, Aufnahmen oder Speichern mit einem wieder abrufbaren System, und es darf in keine andere Sprache übersetzt werden.

## Wichtige Informationen zu Gesundheit und Sicherheitsvorkehrungen

Bei der Benutzung dieses Produkts müssen Sie die folgenden Sicherheitsvorkehrungen getroffen werden, um eine gesetzliche Haftpflicht und Schäden zu vermeiden. Bewahren Sie alle Sicherheits- und Bedienungsanweisungen des Produkts sorgfältig auf. Beachten Sie alle Warnungen in der Bedienungsanweisung des Produkts.

Um Verletzungen, Stromschlag, Brand und Schäden am Gerät zu vermeiden, sollten Sie die folgenden Sicherheitsvorkehrungen beachten.

### ELEKTRISCHE SICHERHEIT

Dieses Produkt ist nur für die Stromversorgung durch den bezeichneten Akku und das angegebene Netzteil vorgesehen. Eine andere Art der Verwendung kann gefährlich sein und macht alle Genehmigungen bezüglich dieses Produkts nichtig.

### SICHERHEITSVORKEHRUNGEN FÜR EINE AUSREICHENDE ERDUNG

**ACHTUNG:** Wenn das Gerät an ein nicht ausreichend geerdetes Gerät angeschlossen wird, kann es einen Stromschlag erhalten.

Dieses Produkt ist mit einem USB-Kabel zum Anschließen an einen Computer ausgestattet. Stellen Sie sicher, dass der Computer ausreichend geerdet ist, bevor Sie das Gerät an den Computer anschließen. Das Netzteilkabel eines Computers enthält einen Erdleiter und hat einen Erdungsstecker. Der Stecker muss in eine geeignete Steckdose gesteckt werden, die entsprechend der gültigen Gesetze und Vorschriften installiert und geerdet ist.

### SICHERHEITSVORKEHRUNGEN FÜR DAS NETZTEIL

- **Verwenden Sie die richtige externe Stromquelle**

Elektrische und elektronische Geräte sollten nur von einer Stromquelle mit Strom versorgt werden, deren elektrische Daten mit den Angaben auf dem Gerät übereinstimmen. Wenn Sie nicht genau wissen, welche Art von Strom vorliegt, wenden Sie sich an Ihren autorisierten Dienstleister oder an Ihr regionales Stromversorgungsunternehmen. Bei Produkten, die mit einem Akku oder über andere Stromquellen versorgt wird, lesen Sie in der Bedienungsanleitung nach, die dem Produkt beiliegt.

Dieses Produkt darf nur mit den nachfolgend bezeichneten Netzteilen betrieben werden:

1. Delta, Modell ADP-5FH X
2. Phihong, Modelle PSAA05X-050 und PSC05R-050

### **Autoadapter**

1. Phihong, Modell CLM10D-050

- **Gehen Sie mit den Akkus vorsichtig um**

Dieses Produkt enthält einen Lithium-Ionen-Akku. Es besteht Verbrennungs- und Brandgefahr, wenn der Akku unsachgemäß gehandhabt wird. Versuchen Sie nicht, den Akku zu öffnen oder zu reparieren. Der Akku darf nicht auseinander genommen, zerdrückt, eingestochen, kurzgeschlossen, in Feuer oder Wasser entsorgt und Temperaturen über **60 °C (140 °F)** ausgesetzt werden.



**WARNING:** ES BESTEHT EXPLOSIONSGEFAHR, WENN DER AKKU FALSCH AUSGEWECHSELT WIRD. DER AKKU DARF NICHT AUSEINANDER GENOMMEN, ZERDRÜCKT, EINGESTOCHEN, KURZGESCHLOSSEN, IN FEUER ODER WASSER ENTSORGT UND TEMPERATUREN ÜBER 60 °C (140 °F) AUSGESETZT WERDEN, DA ANDERENFALLS BRAND- UND VERLETZUNGSGEFAHR BESTEHT. VERWENDEN SIE NUR DIE ANGEgebenEN AKKUS. ENTSORGEN SIE AKKUS ENTSPRECHEND DEN REGIONALEN VORSCHRIFTEN UND DER ANLEITUNG, DIE SIE MIT DEM PRODUKT ERHALTEN HABEN.



**Hinweis** Dieses Produkt sollte nur mit den nachfolgend aufgeführten Akkupacks benutzt werden.

- HTC, Modell LIBR160
- Simplo, Modell LIBR160

## SICHERHEITSVORKEHRUNGEN FÜR DIREKTES SONNENLICHT

Dieses Produkt darf nicht übermäßigen Temperaturen und zu hoher Luftfeuchtigkeit ausgesetzt werden. Lassen Sie das Produkt oder den Akku nicht in einem Fahrzeug oder an Orten liegen, an denen die Temperatur über **60 °C (140 °F)** steigen kann (z. B. in einem Auto, auf dem Fensterbrett oder hinter einer Glasscheibe, die über einen längeren Zeitraum direkt von der Sonne oder starkem UV-Licht bestrahlt wird). Dadurch kann das Produkt beschädigt werden, der Akku überhitzen, und es besteht ein Risiko für das Fahrzeug.

## VERMEIDUNG VON HÖRSCHÄDEN



**ACHTUNG:** Die Benutzung von Ohr- oder Kopfhörern mit hoher Lautstärke über einen längeren Zeitraum kann zu dauerhaften Hörschäden führen.

**Hinweis** Mobile Kopfhörer, Ohrhörer und kabelgebundene Fernbedienungen (unten aufgeführt) für dieses Gerät wurden für Frankreich geprüft und entsprechen den Schalldruckpegelanforderungen entsprechend den Standards NF EN 50332-1:2000 und/oder NF EN 50332-2:2003 nach dem Französischen Artikel L. 5232-1.

1. Ohrhörer, hergestellt von HTC oder Cotron, Modelle CHM-60STV07004, CH-60ST006 und CH-60ST007.
2. Kabelgebundene Fernbedienung, hergestellt von HTC, Modell RC W100.

## SICHERHEIT IM FLUGZEUG

Aufgrund möglicher Interferenzen, die das Produkt beim Navigationssystem und dem Kommunikationsnetzwerk des Flugzeugs verursachen kann, ist es in den meisten Ländern gesetzlich verboten, an Bord von Flugzeugen die Telefonfunktion zu verwenden. Wenn Sie das Gerät an Bord eines Flugzeugs verwenden möchten, müssen Sie vorher unbedingt das Telefon ausschalten und in den Flugmodus schalten.

## UMGEBUNGSBESCHRÄNKUNGEN

Verwenden Sie dieses Produkt nicht an Tankstellen, Treibstoffdepots, in chemischen Fabriken, an Orten, an denen Sprengungen durchgeführt werden, in potenziell explosiven Umgebungen wie in Auftankbereichen, in Tanklagern, unter Deck auf Booten, in Umfüll- und Lagereinrichtungen

für chemische Stoffe und Treibstoffe und in Umgebungen, in denen die Luft Chemikalien oder Kleinstpartikel wie Getreidemehl, Staub oder Metallpulver enthält. In diesen Umgebungen können Funken eine Explosion oder einen Brand verursachen, die schwere Verletzungen zur Folge haben und gar zum Tod führen können.

### **EXPLOSIVE UMGEBUNGEN**

Wenn Sie sich in einer potenziell explosiven Umgebung oder in einer Umgebung mit leicht entzündlichem Material befinden, sollte das Gerät ausgeschaltet werden. Beachten Sie alle Schilder und Anweisungen. In diesen Umgebungen können Funken eine Explosion oder einen Brand verursachen, die schwere Verletzungen zur Folge haben und gar zum Tod führen können. Verwenden Sie dieses Produkt nicht in Auftankbereichen wie Autoreparaturwerkstätten oder Tankstellen, und beachten Sie die Benutzungsbeschränkungen hinsichtlich der Benutzung von Funkgeräten in Treibstoffdepots, chemischen Fabriken oder in Umgebungen, in denen Sprengungen durchgeführt werden. Bereiche mit einer potenziell explosiven Umgebung sind oft, aber nicht immer, deutlich gekennzeichnet. Dazu gehören Auftankbereiche, unter Deck an Booten, in Umfüll- und Lagereinrichtungen für Treibstoffe und Chemikalien und Umgebungen, in denen die Luft Chemikalien oder Kleinstpartikel wie Getreidemehl, Staub oder Metallpulver enthält.

### **SICHERHEIT AUF DER STRASSE**

Außer in Notfällen ist es Führern von Fahrzeugen während des Fahrens untersagt, mit solchen Geräten Telefondienste zu benutzen, die keine Freisprecheinrichtung haben. In einigen Ländern sind Geräte mit Freisprecheinrichtungen zugelassen.

### **SICHERHEITSVORKEHRUNGEN BEI FUNKSTRAHLUNG**

- Verwenden Sie das Smartphone nicht in der Nähe von Metallstrukturen (z. B. dem Stahlgerüst eines Gebäudes).
- Verwenden Sie das Smartphone nicht in der Nähe starker elektromagnetischer Felder wie von Mikrowellengeräten, Lautsprechern, Fernseh- und Radiogeräten.
- Verwenden Sie nur Originalzubehör, das vom Hersteller empfohlen wird, und solches Zubehör, das kein Metall enthält.

- Anderenfalls ist es möglich, dass regionale Funkrichtlinien und -vorschriften nicht eingehalten werden, was unbedingt vermieden werden soll.

### **INTERFERENZEN MIT MEDIZINISCHEN GERÄTEN**

Dieses Produkt kann die Funktion von medizinischen Geräten beeinträchtigen. Die Benutzung dieses Geräts ist in den meisten Krankenhäusern und medizinischen Gebäuden untersagt.

Wenn Sie selbst medizinische Geräte benutzen, sollten Sie beim Hersteller des Geräts nachfragen, ob das Gerät ausreichend gegen Hochfrequenzenergie abgeschirmt ist. Ihr Arzt kann Ihnen dabei behilflich sein, diesbezügliche Informationen zu erhalten.

Schalten Sie das Smartphone in Krankenhäusern und ähnlichen Einrichtungen AUS, wenn Sie durch Hinweisschilder dazu aufgefordert werden. In Krankenhäusern und ähnlichen Einrichtungen kommen u. U. Geräte zum Einsatz, die durch externe Funksignale beeinträchtigt werden können.

### **HÖRGERÄTE**

Einige digitale drahtlose Geräte können bei Hörgeräten u. U. Störungen hervorrufen. Sollten derartige Störungen auftreten, wenden Sie sich an ihren Dienstanbieter oder den Kundendienst des Hörgeräteherstellers, um sich über mögliche Alternativen zu informieren.

### **NICHT IONISIERENDE STRALUNG**

Dieses Produkt sollte nur unter den empfohlenen normalen Bedingungen betrieben werden, um die Strahlungsleistung und Interferenzsicherheit zu gewährleisten. Wie bei anderen mobilen Funkeinrichtungen wird dem Benutzer empfohlen, für einen zufriedenstellenden Betrieb des Geräts bei gleichzeitiger Sicherheit der Personen keinen Teil des menschlichen Körpers während des Betriebs des Geräts zu nahe an die Antenne kommen zu lassen.

## **Allgemeine Vorsichtshinweise**

- **Halten Sie sich an die Reparaturanordnungen**  
Nehmen Sie nur dann selbst Reparaturen am Gerät vor, wenn Sie im Betriebs- oder Reparaturhandbuch ausdrücklich dazu aufgefordert werden. Reparaturen, die im Innern des Geräts vorgenommen werden müssen, dürfen nur von autorisierten Reparaturfachleuten ausgeführt werden.

- **Schäden, die eine Reparatur erforderlich machen**

Sollten die folgenden Fälle auftreten, trennen Sie das Gerät vom Stromnetz, und wenden Sie sich zur Reparatur an einen autorisierten Reparaturfachbetrieb:

- Eine Flüssigkeit wurde über dem Gerät verschüttet oder ein Fremdkörper ist hineingelangt.
- Das Produkt war Regen oder Wasser ausgesetzt.
- Das Produkt ist heruntergefallen oder wurde beschädigt.
- Es gibt sichtbare Zeichen der Überhitzung.
- Das Produkt funktioniert auch bei Befolgen der Bedienungsanweisungen nicht normal.

- **Vermeiden Sie heiße Umgebungen**

Das Produkt darf nicht in der Nähe von Wärmequellen wie Radiatoren, Heizkörpern, Öfen und anderen Geräten (unter anderem auch Verstärker) aufbewahrt werden, die Wärme produzieren.

- **Vermeiden Sie feuchte Umgebungen**

Verwenden Sie das Produkt niemals in feuchten Umgebungen.

- **Benutzen Sie das Gerät nach Möglichkeit nicht nach einem extremen Temperaturwechsel**

Wenn Sie das Gerät in Umgebungen mit starken Temperatur und/oder Luftfeuchtigkeitsschwankungen benutzen, kann im Innern des Geräts Feuchtigkeit kondensieren. Um eine Beschädigung des Geräts zu vermeiden, sollten Sie etwas abwarten, bis die Feuchtigkeit wieder verdunstet ist, bevor Sie es wieder benutzen.

**HINWEIS:** Wenn Sie das Gerät aus einer sehr kalten Umgebung in eine wärmere Umgebung oder aus einer sehr warmen Umgebung in eine kältere Umgebung bringen, lassen sie das Gerät sich an die Umgebungstemperatur anpassen, bevor Sie es einschalten.

- **Führen Sie keine Fremdkörper in das Gerät ein**

Führen Sie keine Fremdkörper jeglicher Art in die Gehäuseöffnungen und in andere Öffnungen des Geräts ein. Die Öffnungen dienen einer ausreichenden Belüftung. Diese Öffnungen dürfen nicht blockiert oder verdeckt werden.

- **Montagezubehör**  
Verwenden Sie das Gerät nicht auf wackeligen Tischen, Wagen, Ständern, Stativen und Halterungen. Beachten Sie beim Montieren des Produkts die Anweisungen des Herstellers, und verwenden Sie nur vom Hersteller empfohlenes Montagezubehör.
- **Achten Sie auf eine stabile Montage**  
Legen Sie das Gerät nicht auf wackelige Unterlagen.
- **Verwenden Sie das Produkt mit zugelassenem Zubehör**  
Dieses Produkt darf nur mit PCs und anderen Geräten verwendet werden, die für geeignet für die Verwendung mit Ihrem Gerät befunden wurden.
- **Einstellen der Lautstärke**  
Verringern Sie die Lautstärke, bevor Sie Kopfhörer und andere Audiogeräte verwenden.
- **Reinigen**  
Trennen Sie das Gerät vor dem Reinigen vom Stromnetz. Verwenden Sie keine Reinigungsflüssigkeiten und -sprays. Verwenden Sie zum Reinigen ein feuchtes Tuch, aber verwenden Sie NIEMALS Wasser zum Reinigen des LCD-Bildschirms.

# Inhalt

<b>Kapitel 1</b>	<b>Erste Schritte</b>	<b>15</b>
1.1	Das Smartphone und sein Zubehör .....	16
1.2	Einsetzen der SIM-Karte .....	23
1.3	Einsetzen des Akkus .....	24
1.4	Einsetzen einer microSD-Karte .....	24
1.5	Ein- und Ausschalten des Geräts.....	25
1.6	Startseite .....	25
1.7	Programme auf dem Smartphone .....	26
1.8	Start-Menü.....	29
1.9	Schnellbefehle.....	30
1.10	Eingeben von Daten .....	30
1.11	Informationen zum Akku .....	35
1.12	Statusanzeigen.....	36
<b>Kapitel 2</b>	<b>Benutzen der Telefonfunktionen</b>	<b>39</b>
2.1	Benutzen des Smartphones .....	40
2.2	Tätigen eines Anrufs .....	41
2.3	Eingehende Anrufe .....	43
2.4	Optionen bei eingehenden Anrufen .....	44
2.5	Zusätzliche Wählhinweise .....	45
2.6	SIM Tool Kit (STK) .....	47
2.7	Einrichten des SIM-Bluetooth-Zugriffs für Carkit- Mobiltelefone .....	47

<b>Kapitel 3</b>	<b>Synchronisieren von Daten mit dem Computer</b>	<b>49</b>
3.1	Über das Synchronisieren.....	50
3.2	Arbeiten mit dem Microsoft Windows Mobile® Device Center.....	51
3.3	Installieren und Benutzen von Microsoft ActiveSync® .....	52
3.4	Synchronisieren mit dem Computer.....	53
3.5	Synchronisieren über die Bluetooth-Schnittstelle.....	55
3.6	Synchronisieren für Musik und Video .....	56
<b>Kapitel 4</b>	<b>Verwalten des Smartphones</b>	<b>57</b>
4.1	Einrichten des Smartphones .....	58
4.2	Hinzufügen und Entfernen von Programmen .....	62
4.3	Arbeiten mit Task Manager und Verwalten des Speichers	63
4.4	Verwalten und Sichern von Dateien .....	64
4.5	Schützen des Smartphones.....	66
4.6	Neustart des Smartphones.....	68
4.7	Zurücksetzen des Smartphones .....	68
<b>Kapitel 5</b>	<b>Organisieren der Daten des Smartphones</b>	<b>69</b>
5.1	Kontakte.....	70
5.2	SIM Manager.....	72
5.3	Kalender.....	74
5.4	Aufgaben .....	77
5.5	Quick Notes.....	78
5.6	Sprachnotizen .....	79

<b>Kapitel 6</b>	<b>Austauschen von Nachrichten</b>	<b>81</b>
6.1	Messaging.....	82
6.2	SMS.....	83
6.3	MMS-Nachrichten .....	84
6.4	Einrichten von E-Mail-Konten .....	88
6.5	E-Mail .....	91
<b>Kapitel 7</b>	<b>Arbeiten mit Firmen-E-Mails und Besprechungsterminen</b>	<b>97</b>
7.1	Synchronisieren des Smartphones mit dem E-Mail-Server der Firma .....	98
7.2	Arbeiten mit Firmen-E-Mails .....	99
7.3	Verwalten von Besprechungsanfragen .....	104
7.4	Suchen von Kontakten im Firmenverzeichnis .....	105
7.5	E-Mail-Sicherheit.....	107
<b>Kapitel 8</b>	<b>Herstellen einer Verbindung</b>	<b>111</b>
8.1	Comm Manager .....	112
8.2	Möglichkeiten zum Herstellen einer Verbindung mit dem Internet .....	113
8.3	Wi-Fi .....	114
8.4	GPRS .....	116
8.5	DFÜ .....	117
8.6	Internet Explorer Mobile .....	119
8.7	Internetfreigabe .....	120
8.8	Bluetooth .....	121
8.9	Windows Live Mobile .....	130

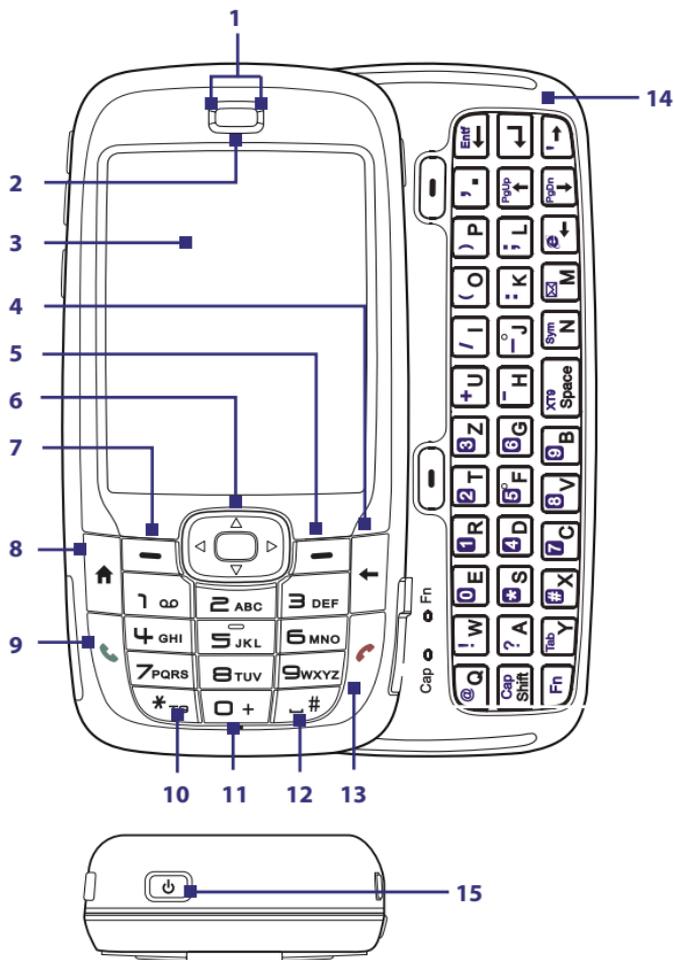
<b>Kapitel 9</b>	<b>Arbeiten mit Multimedia</b>	<b>133</b>
9.1	Kamera .....	134
9.2	Bilder & Videos .....	138
9.3	Windows Media Player Mobile .....	141
9.4	Audio Manager .....	146
9.5	Midlet Manager .....	153
<b>Kapitel 10</b>	<b>Andere Anwendungen</b>	<b>155</b>
10.1	Office Mobile .....	156
10.2	Adobe Reader LE .....	158
10.3	Kurzwahl .....	159
10.4	Sprachwahl .....	160
<b>Anhang</b>		<b>163</b>
A.1	Hinweise zur Einhaltung von Richtlinien .....	164
A.2	Spezifikationen .....	169
<b>Index</b>		<b>173</b>

# Kapitel 1

## Erste Schritte

- 1.1 Das Smartphone und sein Zubehör**
  - 1.2 Einsetzen der SIM-Karte**
  - 1.3 Einsetzen des Akkus**
  - 1.4 Einsetzen einer microSD-Karte**
  - 1.5 Ein- und Ausschalten des Geräts**
  - 1.6 Startseite**
- 1.7 Programme auf dem Smartphone**
  - 1.8 Start-Menü**
  - 1.9 Schnellbefehle**
  - 1.10 Eingeben von Daten**
  - 1.11 Informationen zum Akku**
  - 1.12 Statusanzeigen**

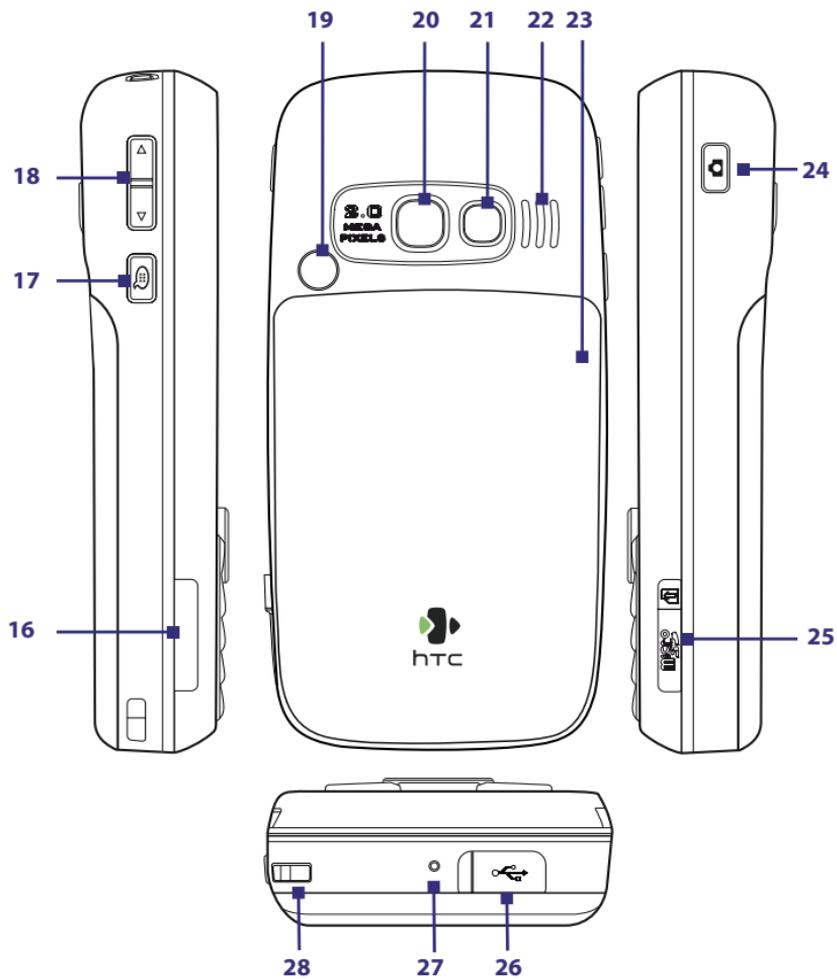
## 1.1 Das Smartphone und sein Zubehör



Teil	Funktion
<b>1. LED-Anzeigen</b>	Die linken LED-Anzeigen (blau/grün) zeigen den Bluetooth- und Wi-Fi-Verbindungsstatus an, während die rechten Anzeigen (grün/rot/orange) Aufschluss über den Akku und den Netzwerkstatus des Smartphones geben. Weitere Informationen zu den LED-Anzeigen finden Sie in der Tabelle am Ende dieses Abschnitts.
<b>2. Hörteil</b>	Hier hören Sie während eines Anrufs den Gesprächspartner.
<b>3. Anzeigebildschirm</b>	
<b>4. ZURÜCK</b>	Drücken Sie auf diese Taste, um zum vorhergehenden Fenster zu wechseln oder um ein eingegebenes Zeichen rückwärts zu löschen.
<b>5. Rechte SOFT KEY-Taste</b>	Drücken Sie auf diese Taste, um den Befehl zu aktivieren, der über der Taste angezeigt wird.
<b>6. NAVIGATIONSTASTE/ MITTE OK</b>	Verwenden Sie diese Taste, um nach links, rechts, oben oder unten zu scrollen. Drücken Sie auf die Mitte der Taste, um diese als MITTE OK-Taste zu verwenden.
<b>7. Linke SOFT KEY-Taste</b>	Drücken Sie auf diese Taste, um den Befehl zu aktivieren, der über der Taste angezeigt wird.
<b>8. HOME</b>	Drücken Sie auf diese Taste, um die Startseite aufzurufen.
<b>9. SPRECHEN</b>	Drücken Sie auf diese Taste, um eine Telefonnummer zu wählen, einen Anruf anzunehmen, zu einem anderen Anruf zu wechseln oder einen Anruf in Halteposition zu setzen. Drücken Sie auf diese Taste, um den Freisprechmodus zu aktivieren/deaktivieren.
<b>10. *T9</b>	Drücken Sie kurz auf diese Taste, um zwischen den Eingabemodi zu wechseln, oder drücken Sie etwas länger darauf, und wählen Sie aus der Liste einen Eingabemodus aus.
<b>11. Lichtsensor</b>	Der Lichtsensor erkennt die Lichtbedingungen und schaltet bei schlechtem Licht unter der Wähltastatur und der Tastatur ein Hintergrundlicht ein.
<b>12. #Leertaste</b>	Drücken Sie kurz auf diese Taste, um ein Leerzeichen einzufügen, oder drücken Sie etwas länger darauf, um die Liste der Symbole aufzurufen.

Teil	Funktion
<b>13. ENDE</b>	Drücken Sie kurz auf diese Taste, um einen Anruf zu beenden, oder drücken Sie länger darauf, um das Smartphone zu sperren.
<b>14. QWERTY-Tastatur</b>	Die QWERTY-Tastatur kann herausgeschoben werden. Die Tastatur ist ähnlich wie die Standardtastatur eines PCs. Weitere Informationen über die QWERTY-Tastatur finden Sie in diesem Kapitel unter "Mit der QWERTY-Tastatur".
<b>15. EIN/AUS</b>	Drücken Sie (länger als 1 Sekunde) auf diese Taste, um das Smartphone ein- oder auszuschalten. Oder drücken Sie nur kurz auf die EIN/AUS-Taste, um die Schnellbefehle aufzurufen. Weitere Informationen dazu finden Sie in diesem Kapitel unter "Schnellbefehle".

---



Teil	Funktion
<b>16. SIM-Kartenfach</b>	Schieben sie die QWERTY-Tastatur auf, um an das SIM-Kartenfach zu gelangen. Wie Sie die SIM-Karte einsetzen, erfahren Sie in diesem Kapitel unter "Einsetzen der SIM-Karte".
<b>17. SPRACHBEFEHL/ SPRACHNOTIZEN</b>	Drücken Sie kurz auf diese Taste, um das Spracherkennungsprogramm aufzurufen. Drücken Sie länger darauf, um das Sprachnotizprogramm zu öffnen, mit dem Sie Sprachnotizen aufnehmen können.
<b>18. Lautstärketasten</b>	Drücken Sie auf diese Tasten, um die Lautstärke zu erhöhen oder zu verringern.
<b>19. Autoantennenanschluss</b>	Über diesen Anschluss kann das Smartphone für einen besseren Netzwerkempfang an die Autoantenne angeschlossen werden. Entfernen Sie die Gehäuseabdeckung an der Rückseite, ziehen Sie die Gummikappe ab, und schließen Sie den Antennenstecker an.
<b>20. Kameraobjektiv</b>	
<b>21. Selbstportraitspiegel</b>	Wenn Sie Selbstportraitaufnahmen machen, richten Sie die Rückseite des Smartphones auf sich selbst, sodass Ihr Bild während der Aufnahme im Spiegel zu sehen ist.
<b>22. Lautsprecher</b>	Über die Lautsprecher können Sie im Freisprechmodus Audiomedien oder ein Telefongespräch hören.
<b>23. Akkufach</b>	Entfernen Sie den Deckel, um den Akku einzusetzen.
<b>24. KAMERA</b>	Drücken Sie auf diese Taste, um das Kameraprogramm zu starten. Wenn das Kameraprogramm bereits läuft, drücken Sie auf diese Taste, um ein Foto oder Video aufzunehmen.
<b>25. microSD-Steckplatz</b>	Entfernen Sie die Gummiabdeckung, um die microSD-Karte einzusetzen.
<b>26. HTC ExtUSB™-Anschluss</b>	Entfernen Sie die Gummiabdeckung, um ein USB-Kabel anzuschließen. Dieses benötigen Sie, um Daten zu synchronisieren oder den Akku wieder aufzuladen. Sie können hier auch den Kopfhörer für die Wiedergabe von Audiomedien oder die Freisprecheinrichtung des Smartphones anschließen.
<b>27. Mikrofon</b>	Während eines Telefongesprächs oder einer Sprachaufnahme sprechen Sie in dieses Mikrofon.
<b>28. Befestigung für Trageband</b>	Hier können Sie ein Trageband befestigen. Führen Sie das Ende des Tragebands durch diese Öse.

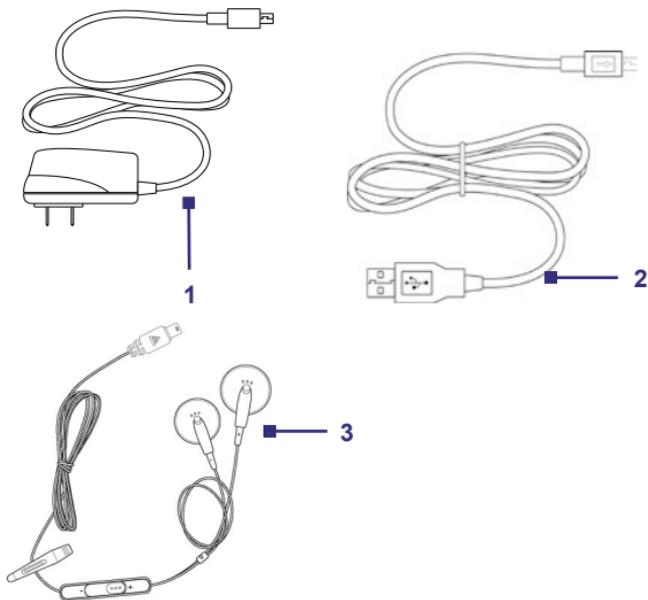
## LED-Anzeigen

Hier wird die Bedeutung der verschiedenen Farben der zwei LED-Anzeigen beschrieben.

Linke LED	Status
<b>Blinkt blau</b>	Bluetooth-Modus ist "Ein" oder "Sichtbar".
<b>Blinkt grün</b>	Mit Wi-Fi-Netzwerk verbunden.
Rechte LED	Status
<b>Leuchtet grün</b>	Akku ist voll geladen.
<b>Leer</b>	Akkufach ist leer, keine SIM-Karte eingesetzt oder Smartphone ist ausgeschaltet.
<b>Leuchtet orangefarben</b>	Akku wird gerade geladen, oder das Smartphone wird gerade mit ActiveSync mit einem PC synchronisiert.
<b>Leuchtet rot</b>	Akku ist nicht eingesetzt oder leer.
<b>Blinkt grün</b>	Mit Netzwerk verbunden.
<b>Blinkt rot</b>	Akku fast leer (Restladung unter 10 %).
<b>Blinkt orangefarben</b>	Die Akkutemperatur liegt unter oder über den Funktionsgrenzwerten von 0 und 48 °C (32 und 118 °F), der Akku wird nicht mehr geladen.
<b>Orangefarbene/ Grünen LED aus</b>	Akkufehler. Die Anzeige "Akkufehler" (  ) erscheint. In diesem Fall kann die grün blinkende LED zurückgesetzt werden, indem Sie den AC-Netzadapter abtrennen.

## Zubehör

Sie erhalten das folgende Zubehör zusammen mit dem Smartphone:



Zubehör	Funktion
<b>1. AC-Netzadapter</b>	Zum Aufladen des Akkus.
<b>2. USB-Kabel</b>	Das Kabel wird verwendet, um das Smartphone zum Synchronisieren von Daten und/oder zum Aufladen des Akkus an einen PC anzuschließen.
<b>3. Stereo-Headset</b>	Mit Lautstärkereglern und Senden/Ende-Taste. Wenn Sie auf diese Taste drücken, können Sie direkt einen Anruf annehmen oder in Halteposition setzen. Drücken Sie länger darauf, wird ein Anruf beendet. Schließen Sie es an den Kopfhöreranschluss an, um über die Kopfhörer Audiodateien zu hören.

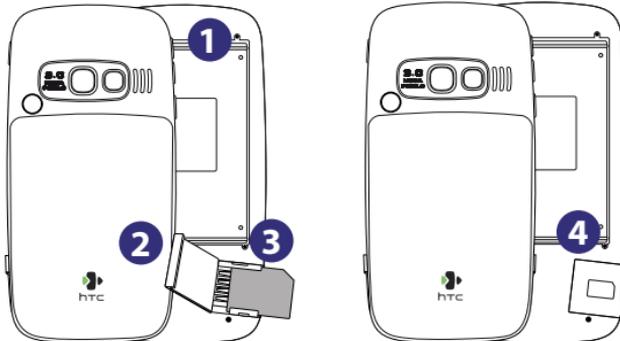
## 1.2 Einsetzen der SIM-Karte

Sie erhalten die SIM-Karte (Subscriber Identity Module = Benutzeridentitätsmodul) von Ihrem Wireless-Dienstanbieter. Sie enthält die wichtigsten Daten des Benutzers wie Telefonnummer und das Adressbuch.

Bevor Sie starten, müssen Sie sicherstellen, dass das Smartphone ausgeschaltet ist.

### So setzen Sie die SIM-Karte ein

1. Schieben Sie die QWERTY-Tastatur auf.
2. Öffnen Sie das SIM-Kartenfach, indem Sie den Deckel herausziehen und dann aufklappen.
3. Setzen Sie die SIM-Karte in den Steckplatz.
4. Schließen und sichern Sie wieder das SIM-Kartenfach. Der Deckel des SIM-Kartenfachs muss mit einem Klicken einrasten.

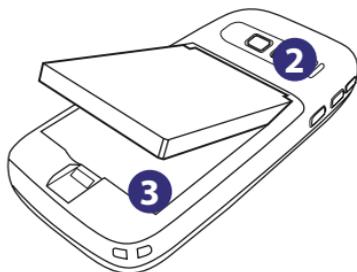


### Hinweis

- Das Gerät kann nicht eingeschaltet werden, wenn das SIM-Kartenfach nicht richtig verschlossen ist.
- Wenn das SIM-Kartenfach bei eingeschaltetem Gerät geöffnet wird, wird es automatisch ausgeschaltet.
- Öffnen Sie das SIM-Kartenfach NICHT, während das Gerät eingeschaltet ist.

## 1.3 Einsetzen des Akkus

1. Schieben Sie den Akkufachdeckel nach unten, um ihn zu entfernen.
2. Richten Sie die Metallkontakte des Akkus an denen im Smartphone aus.
3. Schieben Sie den Akku komplett in das Fach, und setzen Sie den Akkufachdeckel wieder auf.

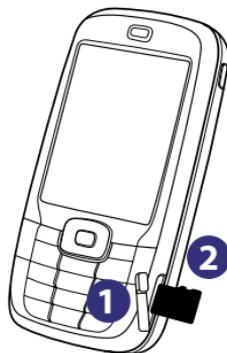


## 1.4 Einsetzen einer microSD-Karte

1. Entfernen Sie die Gummikappe vom microSD-Steckplatz an der rechten Seite des Smartphones.
2. Setzen Sie die microSD-Karte so in den Steckplatz, dass die Goldkontakte nach oben zeigen, und schließen Sie dann wieder das Fach.

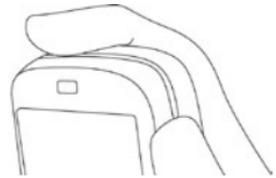
Um die microSD-Karte zu entfernen, drücken Sie leicht auf die Kante, sodass sie ausgeworfen wird.

**Hinweis** Eine microSD-Karte ist nicht im Lieferumfang enthalten.



## 1.5 Ein- und Ausschalten des Geräts

Drücken Sie ca. 3 Sekunden lang auf die EIN/AUS-Taste, um das Smartphone ein- oder auszuschalten.



## 1.6 Startseite

Auf der Startseite werden wichtige Informationen wie bevorstehende Termine, Statusanzeigen, das aktuelle Datum und die Uhrzeit, das Profil und Symbole der kürzlich benutzten Programme angezeigt.

- Um von einem beliebigen Punkt aus die Startseite aufzurufen, drücken Sie auf HOME.



- Hier wird der Name Ihres Wireless-Diensteanbieters, das Datum und die Uhrzeit angezeigt. Klicken Sie hier, um den Comm Manager zu starten.

2. Klicken Sie hier, um ein kürzlich verwendetes Programm direkt von der Startseite aus aufzurufen.
3. Hier wird das aktuelle Profil angezeigt. Klicken Sie hier, um das Profil zu ändern.
4. Klicken Sie hier, um sich Informationen über einen verpassten Anruf anzeigen zu lassen.
5. Klicken Sie hier, um den Ordner Nachrichten zu öffnen.
6. Hier wird die Uhrzeit des nächsten Termins angezeigt. Klicken Sie hier, um das Programm Kalender zu öffnen.
7. Klicken Sie hier, um sich die auf dem Smartphone verfügbaren Programme anzeigen zu lassen.
8. Hier werden Mitteilungen wie verpasste Anrufe oder neue SMS-Nachrichten angezeigt.
9. Hier wird der Netzwerk- oder der Verbindungsstatus angezeigt.
10. Hier wird der Ladestatus des Akkus angezeigt.
11. Hier wird die Netzwerksignalstärke angezeigt.
12. Klicken Sie hier, um die Kontakte, die Anrufliste oder die Nachrichten zu öffnen.

Mit den NAVIGATIONSTASTEN können Sie die Startseite herunterscrollen, um weitere Informationen anzuzeigen.

Eine ausführliche Beschreibung der verschiedenen Symbole/Informationen der Titelleiste auf dem Bildschirm finden Sie unter "Statusanzeigen" am Ende dieses Kapitels.

## 1.7 Programme auf dem Smartphone

In der folgenden Tabelle sind die Symbole der Programme aufgeführt, die bereits auf dem Smartphone vorinstalliert sind bzw. die auf den Discs verfügbar sind, die Sie zusammen mit dem Smartphone erhalten haben.

Symbol	Programm	Beschreibung
	<b>ActiveSync</b>	Zum Synchronisieren der Daten zwischen dem Smartphone und dem PC.
	<b>Adobe Reader LE</b>	Zum Öffnen von PDF-Dateien.

Symbol	Programm	Beschreibung
	<b>Audio Manager</b>	Zum Durchsuchen und Organisieren von Musikdateien.
	<b>Bluetooth Explorer</b>	Zum Suchen nach anderen Geräten, bei denen die gemeinsame Verwendung von Dateien aktiviert ist; mit dem Programm wird der Zugriff auf die entsprechenden Ordner möglich.
	<b>Taschenrechner</b>	Für einfache Berechnungen.
	<b>Kalender</b>	Hier können Sie Ihre Termine planen und Besprechungsanfragen erstellen.
	<b>Anrufliste</b>	Hier werden alle Anrufe gespeichert, die gemacht, empfangen und verpasst wurden.
	<b>Kamera</b>	Mit dieser Funktion können Sie in verschiedenen Modi Fotos machen.
	<b>Speicher löschen</b>	Mit dieser Funktion können Sie den Speicher löschen und das Smartphone wieder auf die Standardeinstellungen zurücksetzen.
	<b>Comm Manager</b>	Eine zentrale Funktion, mit der Sie das Smartphone und die Verbindungseinstellungen verwalten können.
	<b>Kontakte</b>	Hier werden die Informationen der Kontakte verwaltet.
	<b>File Explorer</b>	Hier werden Dateien und Ordner organisiert und verwaltet.
	<b>Spiele</b>	Auf dem Smartphone sind zwei Spiele verfügbar: Bubble Breaker und Solitaire.
	<b>Internet Explorer</b>	Zum Browsen von Web- und WAP-Sites und zum Herunterladen neuer Programme und Dateien aus dem Internet.
	<b>Internet-Sharing</b>	Mit dieser Funktion können Sie das Smartphone als externes Modem für den Computer verwenden.
	<b>Messaging</b>	Zum Senden und Empfangen von E-Mails, MMS- und SMS-Nachrichten.

Symbol	Programm	Beschreibung
	<b>Messenger</b>	Zum Herstellen der Verbindung zum Windows Live Messenger-Dienst.
	<b>MIDlet Manager</b>	Zum Herunterladen und Installieren von Java-gestützten Programmen wie Spielen, Werkzeugen auf das Smartphone.
	<b>Office Mobile</b>	Mit diesem Programm können Sie Excel-Arbeitsblätter, PowerPoint-Dateien und Word-Dokumente auf dem Smartphone ansehen.
	<b>Bilder &amp; Videos</b>	Zum Sammeln, Organisieren und Sortieren von Mediendateien.
	<b>Quick Notes</b>	Mit dieser Funktion können Sie häufig verwendete SMS-Nachrichten eingeben und speichern.
	<b>SAPSettings</b>	Mit dieser Funktion wird der Bluetooth-SIM-Fernzugriff auf das Smartphone aktiviert. Ausführliche Informationen dazu finden Sie in Kapitel 2.
	<b>Einstellungen</b>	Sie können das Smartphone nach Ihren eigenen Anforderungen einrichten.
	<b>SIM Manager</b>	Hier können Sie die Kontakte verwalten, die auf der SIM-Karte gespeichert sind.
	<b>STK-Dienst (SIM Tool Kit)</b>	Hier können Sie auf Daten und andere Dienste zugreifen, die Ihnen Ihr Wireless-Dienstanbieter zur Verfügung stellt.
	<b>Kurzwahl</b>	Hier können Sie Kurzwahleinträge für häufig angerufene Telefonnummern bzw. häufig verwendete Programme festlegen.
	<b>Task Manager</b>	Mit diesem Programm können Sie alle auf dem Smartphone laufenden Programme verwalten.
	<b>Aufgaben</b>	Hier können Sie Ihre Aufgaben planen.
	<b>Videorecorder</b>	Mit dieser Funktion können Sie mit verschiedenen Modi und unterschiedlicher Dauer Videoclips aufnehmen.

Symbol	Programm	Beschreibung
	<b>Sprachnotizen</b>	Hier können Sie kurze Sprachnotizen aufnehmen.
	<b>Windows Live</b>	Mit dieser Funktion können Sie die Verbindung zu Windows Live-Diensten herstellen und diese nutzen.
	<b>Windows Media</b>	Mit diesem Programm können Sie Video- und Audiodateien abspielen.

## 1.8 Start-Menü

Auf dem Smartphone sind eine Reihe von Programmen bereits vorinstalliert, die sofort verwendet werden können. Sie können zusätzliche Programme von der mitgelieferten Windows Mobile® Getting Started-Disc und anderen Quellen auf dem Smartphone installieren.

### So können Sie sehen, welche Programme auf dem Smartphone verfügbar sind

Klicken Sie auf der Startseite auf **Start**.

Um sich weitere Programme anzeigen zu lassen, klicken Sie auf **Weitere**, oder scrollen Sie die Seite mit den NAVIGATIONSTASTEN nach unten.



## 1.9 Schnellbefehle

Die Schnellbefehle ermöglichen einen einfachen Zugriff auf eine Liste von Funktionen wie Aktivieren Telefon- und Tastensperre, Öffnen von Comm Manager oder Wählen eines anderen Profils.

### So greifen Sie auf die Schnellbefehle zu

1. Drücken Sie kurz (drücken und sofort wieder loslassen) auf die EIN/AUS-Taste.
2. Markieren Sie die gewünschte Option, und klicken Sie auf **Auswählen**.
3. Um die Schnellbefehle zu beenden, klicken Sie auf **Abbrechen**.

## 1.10 Eingeben von Daten

Sie können Text, Zahlen und Symbole über die Wähltasten und die QWERTY-Tastatur eingeben. Die Statusanzeige oben rechts auf dem Bildschirm zeigt an, welcher Eingabemodus gerade verwendet wird.

<b>abc</b>	Texteingabe mit Kleinbuchstaben
<b>ABC</b>	Texteingabe mit Großbuchstaben, Feststelltastenfunktion
<b>ABC</b>	Texteingabe mit Großbuchstaben
<b>12#</b>	Eingabe von Zahlen und Symbolen (blau aufgedruckt), gesperrt ( <b>nur Tastatur</b> )
<b>12#</b>	Eingabe von Zahlen oder Symbolen (blau aufgedruckt)
<b>xT9</b>	Eingabe im XT9-Modus, Kleinbuchstaben
<b>XT9</b>	Eingabe im XT9-Modus, Großbuchstaben
<b>xT9</b>	Eingabe im XT9-Modus, Feststelltastenfunktion

### Eingeben von Daten mit den Wähltasten

Sie können die Wähltasten verwenden, um Telefonnummern oder kurze SMS-Nachrichten einzugeben.

#### So ändern Sie den Eingabemodus

1. Drücken Sie etwas länger auf die Taste **\*T9**.
2. Klicken Sie im Menü auf den gewünschten Eingabemodus.

## Mehrfachtastendruckmodus

Beim Mehrfachastendruckmodus geben Sie ein Zeichen ein, indem Sie auf die Zifferntaste drücken, auf der dieses Zeichen abgebildet ist.

### Eingeben von Text im Mehrfachastendruckmodus

- Um das Zeichen einzugeben, das auf der Zifferntaste als erstes abgebildet ist, drücken Sie einmal auf diese Taste. Um das Zeichen einzugeben, das auf der Zifferntaste als zweites steht, drücken Sie zweimal darauf usw.
- Um zwei Zeichen hintereinander einzugeben, die sich auf derselben Taste befinden, müssen Sie nach dem ersten Zeichen eine kurze Pause machen.
- Um Satzzeichen einzugeben, drücken Sie so oft auf die Taste **1**, bis das gewünschte Zeichen angezeigt wird.

### Ändern des Mehrfachastendruckintervalls

Sie können die Länge des Intervalls zwischen zwei Tastendrücken auf dieselbe Taste ändern.

1. Klicken Sie auf der Startseite auf **Start > Einstellungen > Eingabehilfen**.
2. Geben Sie bei **Bei Mehrfachastendruck**: die Länge der Pause zwischen zwei Tastendrücken ein.

## XT9-Modus

Um ein Wort im XT9-Modus zu schreiben, drücken Sie auf die Zifferntasten, die die gewünschten Buchstaben enthalten. Während der Eingabe der Buchstaben analysiert XT9 die Tasten und versucht, das Wort zu vervollständigen. Wenn Sie z. B. das Wort "Hand" eingeben möchten, drücken Sie auf die Tasten **4, 2, 6, 3**.

### Eingeben von Text im T9-Modus

1. Drücken Sie etwas länger auf die Taste **\*T9**.
2. Drücken sie im Menü auf **XT9 English**.
3. Führen Sie einen der folgenden Schritte aus, um die Texteingabe im XT9-Modus zu starten:

- Geben Sie die Buchstaben ein, indem Sie auf die Tasten drücken, auf denen die Buchstaben abgebildet sind. Drücken Sie für jeden Buchstaben jeweils nur einmal auf eine Taste. Wenn das XT9-Wörterbuch für Ihren Eintrag mehr als eine Option anzeigt, wird auf dem Bildschirm unten eine Liste der verfügbaren Wörter angezeigt.
- Drücken Sie auf die Taste **\_#**, um nach einem Wort ein Leerzeichen einzugeben.
- Um ein Satzzeichen einzugeben, drücken Sie auf die **1**, und wählen Sie dann eines aus der Liste auf dem Bildschirm unten aus.

### Zahlenmodus

Wenn ein Textfeld nur die Eingabe von Zahlen wie eine Telefonnummer zulässt, wechselt der Eingabemodus automatisch in den Zahlenmodus. Wenn Sie jedoch innerhalb eines Textes Zahlen eingeben möchten, wechseln Sie dazu in den Zahlenmodus und dann wieder zurück in den Mehrfachastendruckmodus oder in den XT9-Modus, um wieder Text einzugeben.

#### So geben Sie Zahlen in Textfeldern ein

1. Drücken Sie etwas länger auf die Taste **\*T9**, um in den Zahlenmodus zu wechseln (**12#**).
2. Geben Sie auf der Wähltastatur die gewünschten Zahlen ein.
3. Wechseln sie wieder zurück in den Mehrfachastendruckmodus oder XT9-Modus, indem Sie etwas länger auf die Taste **\*T9** drücken, und fahren Sie dann mit der Texteingabe fort.

### Weitere Texteingabemöglichkeiten

Sowohl im Mehrfachastendruckmodus als auch im XT9-Modus wird der erste Buchstabe eines Satzes standardmäßig mit einem Großbuchstaben geschrieben.

#### So wechseln Sie zwischen Groß- und Kleinbuchstaben und Umschaltfunktion

- Drücken Sie während der Texteingabe auf die Taste **\*T9**, um zwischen Groß- und Kleinbuchstaben bzw. der Umschaltfunktion zu wechseln.

### So löschen Sie Zeichen

- Um in einem beliebigen Eingabemodus ein einzelnes Zeichen mit der Rücktaste zu löschen, drücken Sie auf ( ← ).
- Um in einem beliebigen Eingabemodus den gesamten Text oder ein ganzes Zahlenfeld zu löschen, drücken Sie länger auf ( ← ).

### So geben Sie ein Leerzeichen ein

- Drücken Sie im Mehrfachastendruckmodus oder im XT9-Modus auf die Taste **\_#**.

### So geben Sie ein Symbol ein

1. Drücken Sie etwas länger auf die Taste **\*T9**.
2. Klicken Sie im Menü auf **Symbole**, um die Seite mit den Symbolen aufzurufen.
3. Wählen Sie ein Symbol aus, und drücken Sie auf MITTE OK.

### So beginnen Sie eine neue Zeile

In einem mehrzeiligen Textfeld wie etwa dem Notizbereich eines Kontakts oder einem Kalendereintrag gehen Sie folgendermaßen vor:

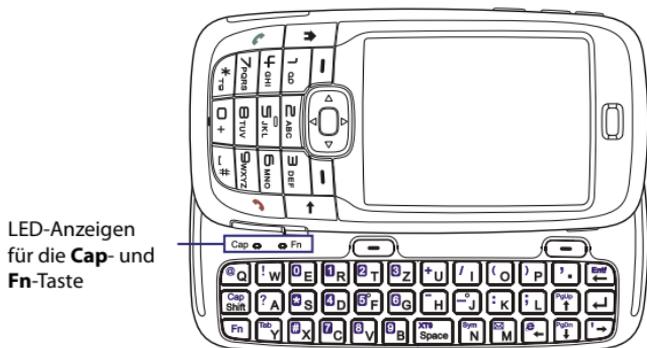
- Drücken Sie in einem beliebigen Eingabemodus auf MITTE OK.

### Mit der QWERTY-Tastatur

Wenn Sie die obere Hälfte des Smartphones (mit dem Bildschirm) nach links schieben, wird die QWERTY-Tastatur geöffnet. Sie können auf der QWERTY-Tastatur E-Mails und lange SMS-Nachrichten tippen.

Wenn Sie die QWERTY-Tastatur öffnen, ändert sich die Anzeigerichtung auf dem Bildschirm automatisch ins Querformat . Wenn Sie sie schließen, wechselt sie wieder ins Hochformat.

**Hinweis** Um das Öffnen- oder Schließgeräusch der QWERTY-Tastatur zu aktivieren/ deaktivieren, klicken Sie auf **Start > Einstellungen > Sounds**. Wählen Sie bei **Tastaturgeräusch** die Option **Kein**, um das Geräusch zu deaktivieren, bzw. wählen Sie ein Geräusch aus, um es zu aktivieren.



LED-Anzeigen  
für die **Cap**- und  
**Fn**-Taste

Die LED-Anzeigen für die Tasten **Cap** und **Fn** der Tastatur leuchten orangefarben, wenn die Taste **Fn** oder **Cap Shift** gedrückt wird. Wenn Sie noch einmal auf eine dieser Tasten drücken, erlischt die entsprechende LED wieder.

Sie können die QWERTY-Tastatur folgendermaßen verwenden:

- Um Kleinbuchstaben einzugeben, drücken Sie mit Ihren Daumen oder Fingern auf die Tasten.
- Um nur Großbuchstaben zu schreiben, drücken Sie erst auf **Fn** und dann auf **Cap Shift**.  
Um diese Funktion zu deaktivieren, drücken Sie erst auf **Fn** und dann noch einmal auf **Cap Shift**.
- Um einen einzelnen Großbuchstaben zu tippen, drücken Sie auf **Cap Shift** und dann auf die entsprechende Buchstabentaste.
- Um eine Zahlen oder Symbole einzugeben (die blau aufgedruckt sind) oder einen Befehl wie das Scrollen einer Seite auszuführen, drücken Sie auf **Fn** und dann auf die entsprechende Taste.
- Um den Scroll-Modus beizubehalten oder weiterhin Zahlen und Symbole einzugeben (die blau aufgedruckt sind), drücken Sie zweimal auf **Fn** und dann auf die entsprechenden Tasten.
- Drücken Sie auf die linke oder rechte SOFT KEY-taste, um den Befehl auszuführen, der über der Taste angezeigt wird.

## 1.11 Informationen zum Akku

Die Akkuleistung hängt von mehreren Faktoren ab, unter anderem auch von der Netzwerkkonfiguration Ihres Wireless-Dienstanbieters, der Signalstärke und der Umgebungstemperatur.

Akkubetriebsdauer (annähernde Schätzwerte):

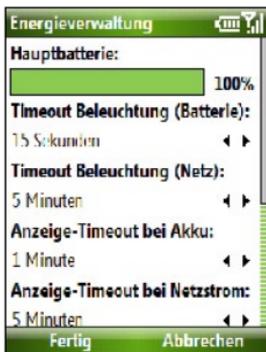
- Sprechen: bis zu **7** Stunden
- Standby: bis zu **175** Stunden
- WMV-Wiedergabe: bis zu **8** Stunden
- WMA-Wiedergabe: bis zu **12** Stunden

**WARNUNG!** Es besteht Brand- und Verbrennungsgefahr:

- Versuchen Sie nicht, das Akkupack zu öffnen, auseinanderzunehmen oder zu reparieren.
- Die externen Kontakte dürfen nicht beschädigt, geöffnet oder kurzgeschlossen werden, und der Akku darf nicht verbrannt oder in Wasser entsorgt werden.
- Der Akku darf nicht Temperaturen von mehr als **60°C (140°F)** ausgesetzt werden.
- Verwenden Sie nur Akkupacks, die für dieses Produkt vorgesehen sind.
- Verbrauchte Akkus müssen entsprechend den regionalen Vorschriften entsorgt oder wieder aufbereitet werden.

**So prüfen Sie den Ladestand und optimieren die Laufzeit des Akkus**

- Klicken Sie auf der Startseite auf **Start > Einstellungen > Energieverwaltung**, und ändern Sie die Einstellungen für das Hintergrundlicht, den Bildschirm und den Lichtsensor.



Damit der Akku nicht aufgeladen wird, während das Smartphone an einen Computer angeschlossen ist, klicken Sie auf **Start > Einstellungen > Energieverwaltung**, und wählen Sie bei **When device is turned on, do not charge the battery when connected to the PC** die Option **Ein**.

### Wenn der Akku fast leer oder leer ist

Wenn die Warnung für einen niedrigen Akkuladestand erscheint:

1. Speichern Sie unbedingt Ihre aktuellen Daten.
2. Synchronisieren Sie das Gerät mit dem PC oder laden Sie den Akku mit dem AC-Netzadapter auf.
3. Schalten Sie das Smartphone aus. Schalten Sie es nur ein, wenn es notwendig ist.

## 1.12 Statusanzeigen

In der folgenden Tabelle werden die häufigsten Statusanzeigen beschrieben.

Symbol	Beschreibung	Symbol	Beschreibung
	Neue SMS-Nachricht		Wi-Fi-Funktion ist aktiviert, aber das Smartphone ist mit keinem Drahtlosnetzwerk verbunden
	Neue E-Mail-Nachricht		Wi-Fi verbunden

Symbol	Beschreibung	Symbol	Beschreibung
	Roaming		Verbindung zu einem Drahtlosnetzwerk wird hergestellt
	Neue MSN Messenger-Nachricht		Synchronisierung per Wi-Fi
	Anwahl ohne eingesetzte SIM-Karte		GPRS verfügbar
	Sprachanruf aktiv		GPRS-Verbindung wird hergestellt
	Datenanruf aktiv		GPRS wird gerade genutzt
	Anrufe weitergeleitet		EDGE verfügbar
	Anruf wird gehalten		EDGE wird gerade genutzt
	Verpasster Anruf	<b>abc</b>	Texteingabe mit Kleinbuchstaben
	Akkuladestand	<b>ABC</b>	Texteingabe mit Großbuchstaben, Feststelltastenfunktion
	Akkuladestand niedrig	<b>ABC</b>	Texteingabe mit Großbuchstaben
	Akkuladestand sehr niedrig	<b>12#</b>	Eingabe von Zahlen und Symbolen (blau aufgedruckt), gesperrt
	Akku wird aufgeladen	<b>12#</b>	Eingabe von Zahlen und Symbolen (blau aufgedruckt)
	Kein Akku oder Akkufehler	<b>xT9</b>	Eingabe im XT9-Modus, Kleinbuchstaben
	Signalstärke	<b>xT9</b>	Eingabe im XT9-Modus, Großbuchstaben
	Funkverbindung oder kein Signal	<b>xT9</b>	Eingabe im XT9-Modus, Feststelltastenfunktion
	Funkverbindung aus		Klingelton aus
	Keine SIM-Karte eingesetzt		Freisprecheinrichtung an
	SIM-Karte fehlerhaft		Vibrationsalarm
	Synchronisierungsfehler		Bluetooth an oder sichtbar
	Mikrofon aus		Bluetooth-Headset angeschlossen



# Kapitel 2

## Benutzen der Telefonfunktionen

**2.1 Benutzen des Smartphones**

**2.2 Tätigen eines Anrufs**

**2.3 Eingehende Anrufe**

**2.4 Optionen bei eingehenden Anrufen**

**2.5 Zusätzliche Wählhinweise**

**2.6 SIM Tool Kit (STK)**

**2.7 Einrichten des SIM-Bluetooth-Zugriffs für  
Carkit-Mobiltelefone**

## 2.1 Benutzen des Smartphones

Mit dem Smartphone können Sie Anrufe tätigen, empfangen, Sprachanrufe zurückverfolgen und SMS-Nachrichten (Kurznachrichtendienst) und MMS-Nachrichten (Multimedienachrichtendienst) versenden.

### Das Telefon-Fenster

Im Telefon-Fenster können Sie einen Kontakt suchen, öffnen, anrufen oder eine neue Nummer speichern. So rufen Sie das Telefon-Fenster auf:

- Drücken Sie auf (  ).
- Geben Sie die Telefonnummer auf den Tasten der Wähltastatur ein.

### Geben Sie Ihre PIN ein

Bei den meisten SIM-Karten (Subscriber Identity Module = Benutzeridentitätsmodul) vom Wireless-Dienstanbieter eine PIN-Nummer (Personal Identification Number = Persönliche Identifikationsnummer) voreingestellt. Wenn Sie das Smartphone benutzen möchten, müssen Sie zunächst die PIN-Nummer eingeben.

- Geben Sie die PIN-Nummer der SIM-Karte ein, wenn Sie dazu aufgefordert werden, und klicken Sie dann auf **Fertig**.

**Hinweis** Wenn Sie dreimal eine falsche PIN eingeben, wird die SIM-Karte gesperrt. In diesem Fall können Sie die Sperre durch Eingabe der PUK-Nummer (PIN Unblocking Key = PIN-Entsperrschlüssel) wieder aufheben, die Sie auch von Ihrem Wireless-Dienstanbieter erhalten haben.

Sie können die PIN-Nummer der SIM-Karte ändern, indem Sie auf **Start > Einstellungen > Sicherheit > SIM PIN ändern** klicken.

### Einstellen der Klingeltöne

Sie können für eingehende Anrufe, Erinnerungen, neue Nachrichten, Alarmer usw. einen Klingelton festlegen.

#### So stellen Sie den Klingelton für eingehende Anrufe ein

1. Klicken Sie auf der Startseite auf **Start > Einstellungen > Sounds**.
2. Wählen Sie aus der Klingeltonliste einen Klingelton aus, und klicken Sie auf **Fertig**.

Wenn Sie Vibrieren wählen, wird der Ton ausgeschaltet, und bei einem eingehenden Anruf vibriert das Telefon ohne Klingelton. In der Titelleiste wird das Vibrationssymbol (📳) angezeigt. Wählen Sie aus der Klingeltonliste die Option **Kein(e)**, wird das Telefon stumm gestellt. Weitere Informationen zu den Tönen finden Sie in Kapitel 4 unter "Festlegen der Art der Benachrichtigung bei Ereignissen und Aktionen".

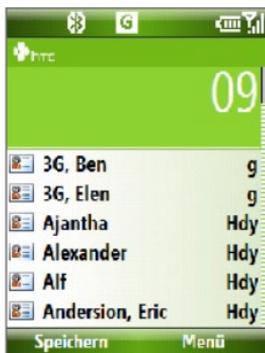
## 2.2 Tätigen eines Anrufs

Mit dem Smartphone können Sie einen Anruf von der Startseite, vom Telefon-Fenster oder von den Kontakten aus starten. Sie können eine Kurzwahl eingeben, eine Nummer aus der Anrufliste wählen oder einen SIM-Kontakt anrufen (das sind die Kontakte, die auf der SIM-Karte gespeichert sind).

### Einen Anruf von der Startseite aus tätigen

- Geben Sie die Telefonnummer auf den Tasten der Wähltastatur ein, und drücken Sie auf (📞).
- Drücken Sie auf (←), wenn Sie eine Ziffer vor dem Cursor löschen möchten.

**Hinweis** Sie können die Telefonnummern auch über die QWERTY-Tastatur eingeben.



Telefon-Fenster

### Tip

Wenn Sie eine Taste der Tastatur drücken, erscheint auf dem Bildschirm eine Reihe von Namen und Nummern. Während der Tasteneingabe durchsucht das Smartphone die Kontakte, die Anrufliste, die Kurzwahlnummern und die SIM-Karte nach dem passenden Namen bzw. der passenden Nummer. Wenn Sie z. B. auf die Taste 5 drücken, werden alle Vor- und Nachnamen, die mit einem J, K und L anfangen, und alle Telefonnummern, die mit 5 anfangen, angezeigt. Bei der nächsten Taste wird die Suche eingeschränkt. Wenn der Name der Person angezeigt wird, die Sie anrufen möchten, markieren Sie diesen, und drücken Sie auf (  ).

### Tätigen eines Anrufs aus den Kontakten

1. Klicken Sie auf der Startseite auf **Kontakte** (wenn angezeigt), oder klicken Sie auf **Start > Kontakte**.
2. Wählen Sie den gewünschten Kontakt aus, und drücken Sie auf (  ).

### So legen Sie die Nummer fest, die gewählt werden soll

Standardmäßig wird bei einem Anruf eines Kontakts die Funktelefonnummer (m) dieses Kontakts angewählt. Sie können jedoch auch eine andere Telefonnummer wählen.

1. Klicken Sie auf der Startseite auf **Kontakte** (wenn angezeigt), oder klicken Sie auf **Start > Kontakte**.
2. Wählen Sie den Kontakt.
3. Drücken Sie auf der NAVIGATIONSTASTE nach links oder rechts. Der Buchstabe gibt jeweils die Nummer an: **m** (Mobiltelefon), **w** (Arbeit) oder **h** (Zuhause).
4. Drücken Sie auf (  ), um die Nummer zu wählen.
  - Wenn Sie Informationen zu dem gewählten Kontakt aufrufen oder bearbeiten möchten, klicken Sie auf **Menü > Bearbeiten**.
  - Um einen Kontakt auf der SIM-Karte zu speichern, klicken Sie auf **Menü > Auf SIM speichern**.

Weitere Informationen über die Kontakte finden Sie in Kapitel 5.

### Tätigen eines Anrufs mit der Anrufliste

1. Klicken Sie auf der Startseite auf **Anrufliste** (wenn angezeigt), oder klicken Sie auf **Start > Anrufliste**.
2. Wählen Sie einen Namen oder eine Nummer aus, und drücken Sie auf (  ).

Drücken Sie im Anrufliste-Fenster auf MITTE OK, um sich Detailinformationen wie gewählte Nummern, verpasste und empfangene Anrufe, Gesprächsdauer, Datum und Uhrzeit anzeigen zu lassen. Wenn Sie noch einmal auf MITTE OK drücken, wird die dazugehörige Nummer gewählt.

### So können Sie Anruffunktionen einstellen

Klicken Sie im Anrufliste-Fenster auf **Menü**, um aus verschiedenen Optionen zum Einstellen und Filtern der abgehenden, empfangenen und verpassten Anrufe zu wählen.

**Hinweis** Sie können auch eine Nummer in den Kontakten speichern, indem Sie im Anrufverlauf-Fenster auf Speichern klicken.

### Tätigen eines Anrufs mit der Kurzwahl

Sie können einen Anruf mit der Kurzwahlfunktion tätigen. Eine Beschreibung der Kurzwahlfunktion finden Sie im Kapitel 10 unter "Die Kurzwahlfunktion".

### Tätigen eines Anrufs mit SIM Manager

1. Klicken Sie auf **Start > Experte > SIM Manager**. Warten Sie, bis der Inhalt der SIM-Karte geladen wurde.
2. Wählen Sie den Kontakt aus, den Sie anrufen möchten, und klicken Sie auf **Menü > Anrufen**.

Weitere Informationen über SIM Manager finden Sie in Kapitel 5.

## 2.3 Eingehende Anrufe

Wenn ein Telefonanruf eingeht, haben Sie die Möglichkeit, ihn anzunehmen oder abzulehnen.

### So wird ein eingehender Anruf angenommen oder abgelehnt

- Um einen Anruf anzunehmen, drücken Sie auf (  ), um ihn abzulehnen, drücken Sie auf (  ).

### So beenden Sie einen Anruf

- Drücken Sie auf (  ).

## 2.4 Optionen bei eingehenden Anrufen

Mit Ihrem Smartphone haben Sie die Möglichkeit, mehrere Telefongespräche gleichzeitig zu führen.

Klicken Sie während eines Anrufs auf **Menü**, um die Optionen für eingehende Anrufe aufzurufen.

Anklopfen sollte aktiviert und so eingestellt sein, dass Sie beim Benutzen des Smartphones bei einem eingehenden Gespräch benachrichtigt werden.

Um die Anklopffunktion zu aktivieren, klicken Sie auf **Start > Einstellungen > Telefon > Anklopfen > Benachrichtigung für Anklopfen**.



### Annehmen eines weiteren Anrufs

1. Klicken Sie auf **Annehmen**, um den zweiten Anruf anzunehmen den ersten in Halteposition zu setzen.
2. Um den zweiten Anruf zu beenden und zum ersten Anruf zurückzukehren, drücken Sie auf (  ).
  - Um zwischen den zwei Anrufen zu wechseln, klicken Sie auf **Makeln**.

### So bauen Sie ein Konferenzgespräch auf

Nicht alle Dienstanbieter unterstützen die Konferenzgespräche. Informationen erhalten Sie von Ihrem Dienstanbieter.

1. Setzen Sie einen Anruf entweder in Halteposition (klicken Sie auf **Menü > Halten**), und wählen Sie eine zweite Nummer, oder nehmen Sie während eines Gesprächs einen eingehenden Anruf an.
2. Klicken Sie auf **Menü > Konferenz**.

**Hinweis**

- Wenn die Konferenzverbindung erfolgreich aufgebaut wurde, erscheint oben auf dem Bildschirm das Wort "Konferenz".
- Um weitere Personen in das Konferenzgespräch aufzunehmen, klicken Sie auf **Menü > Halten**, geben Sie die Telefonnummer ein, und klicken Sie dann auf **Fortsetzen**, um zum Gespräch zurückzukehren.

**So schalten Sie die Freisprechfunktion ein oder aus**

- Klicken Sie während eines Gesprächs auf **Menü > Freisprechen ein**. Oben auf dem Bildschirm erscheint das Symbol .
- Um die Freisprechfunktion auszuschalten, klicken Sie auf **Menü > Freisprechen aus**. Sie können die Freisprechfunktion auch während eines Gesprächs ein- und ausschalten, indem Sie länger auf die Taste () drücken.

**WARNUNG!** Um Hörschäden zu vermeiden, sollten Sie das Smartphone nicht bei eingeschalteter Freisprechfunktion direkt ans Ohr halten.

**So schalten bei einem Gespräch das Mikrofon aus**

- Drücken Sie während eines Gesprächs auf **Menü > Mikro aus**.

Wenn das Mikrofon ausgeschaltet ist, wird auf dem Bildschirm das Symbol  angezeigt. Klicken Sie auf **Menü > Mikro ein**, um das Mikrofon wieder einzuschalten.

## 2.5 Zusätzliche Wählhinweise

**Tätigen eines Notrufs**

- Geben Sie die entsprechende Notrufnummer ein, und drücken Sie auf ()

**Tipp** Zusätzliche Notrufnummern können sich auf der SIM-Karte befinden. Informationen erhalten Sie von Ihrem Dienstanbieter.

## Tätigen eines internationalen Anrufs

1. Drücken Sie so lange auf die Taste 0 (Null) auf den Wähltasten, bis  angezeigt wird.
2. Geben Sie die vollständige Telefonnummer ein, und drücken Sie auf .

Beispiel: +(1)(909)(22222222) (Landesvorwahl) + (Ortsvorwahl) + (Telefonnummer).

## Einfügen einer kurzen oder langen Pause in die Wählsequenz

Bei einigen internationalen Anrufen oder Telefonnummern muss eine kurze oder lange Pause in die Wählsequenz eingefügt werden, damit die Nummer erfolgreich angewählt werden kann.

1. Klicken Sie im Startfenster auf **Start > Kontakte**.
2. Markieren Sie den Kontakt, und drücken Sie auf MITTE OK, um die Karte des Kontakts zu öffnen.
3. Klicken Sie auf **Menü > Bearbeiten**.
4. Setzen Sie den Cursor auf die Position in der Telefonnummer, in der eine Pause eingefügt werden soll.
5. Klicken Sie auf **Menü > Pause einfügen** oder **Wartezeichen einfügen**.

In der Zahlenfolge erscheint ein "p" (Pause einfügen) oder "w" (Wartezeichen einfügen), um anzuzeigen, in welcher Position eine kurze oder eine längere Pause eingefügt wird.

**Hinweis** Eine lange Pause kann nicht eingefügt werden bei Kontakten, die auf der SIM-Karte gespeichert sind.

6. Klicken Sie auf **Fertig**.

**Hinweis** Wenn Sie eine Nummer anrufen, die eine lange Pause enthält, müssen Sie noch einmal auf  drücken, um den Wählvorgang fortzusetzen.

## 2.6 SIM Tool Kit (STK)

Diese Funktion können Sie nur verwenden, wenn eine SIM-Karte eingesetzt ist. Sie haben dann die Möglichkeit, auf eine Reihe von Informationsdiensten Ihres Dienstanbieters zugreifen.

1. Klicken Sie auf der Startseite auf **Start > SIM Tool Kit (STK)**.
2. Um einen Dienst aufzurufen, klicken Sie auf den entsprechenden Eintrag in der Liste.

## 2.7 Einrichten des SIM-Bluetooth-Zugriffs für Carkit-Mobiltelefone

Carkit-Mobiltelefone, die das SAP-Profil (SIM Access Profile = SIM-Zugriffsprofil) unterstützen, können auf Ihr Smartphone zugreifen und per Bluetooth auf die SIM-Karte zugreifen.

- Hinweis**
- Stellen Sie sicher, dass alle Kontakte des Smartphones auf der SIM-Karte und nicht im Telefonspeicher gespeichert sind. Konfigurieren Sie das Carkit-Mobiltelefon so, dass nur Kontakte von der SIM-Karte heruntergeladen werden.
  - Fragen Sie bei Ihrem Wireless-Dienstanbieter nach, welche Carkit-Mobiltelefone mit Ihrem Smartphone kompatibel sind.
1. Stellen Sie bei Ihrem Smartphone sicher, dass die Bluetooth-Funktion aktiviert und sichtbar ist.
  2. Klicken Sie auf **Start > Experte > SAPSettings**.
  3. Markieren Sie im BT Remote SIM Access-Fenster das Kontrollkästchen bei **SIM-Fernzugriff**, und klicken Sie auf **Fertig**.
  4. Verbinden Sie das Carkit-Mobiltelefon mit der Bluetooth-Funktion mit Ihrem Gerät. Eine Beschreibung dazu finden Sie im Benutzerhandbuch des Carkit-Mobiltelefons.

5. Auf dem Bildschirm des Smartphones erscheint nun die Meldung, dass zwischen Ihrem Smartphone und dem Carkit-Mobiltelefon eine Verbindung aufgebaut wurde. Klicken Sie auf **OK**.
6. Klicken Sie im BT Remote SIM Access-Fenster auf **Fertig**.

**Hinweis** Wenn die SIM ACCESS Profile-Verbindung aktiv ist, können Sie mit dem Smartphone keine Anrufe tätigen/empfangen, Nachrichten senden/empfangen und ähnliche Funktionen nutzen. All diese Funktionen sind währenddessen aber vom Carkit-Mobiltelefon aus ausführbar.

# Kapitel 3

## Synchronisieren von Daten mit dem Computer

**3.1 Über das Synchronisieren**

**3.2 Arbeiten mit dem Microsoft Windows Mobile®  
Device Center**

**3.3 Installieren und Benutzen von Microsoft  
ActiveSync®**

**3.4 Synchronisieren mit dem Computer**

**3.5 Synchronisieren über die Bluetooth-Schnittstelle**

**3.6 Synchronisieren für Musik und Video**

## 3.1 Über das Synchronisieren

Wenn Sie die Daten Ihres Computers mit Ihrem Smartphone synchronisieren, können Sie diese überallhin mitnehmen. Die folgenden Arten von Daten können synchronisiert werden:

- **Microsoft Outlook®-Daten** (Outlook E-Mail, Kontakte, Kalender, Aufgaben und Notizen)
- **Medien** (Bilder, Musik und Videos)
- **Favoriten** (als Favorit gekennzeichnete Links von Websites)
- **Dateien** (Dokumente u.s.w.)

Sie können nur dann die Daten synchronisieren, wenn auf dem Computer die Synchronisierungssoftware installiert ist. Informationen zum Installieren und Benutzen der Synchronisierungssoftware auf dem Computer finden Sie in diesem Kapitel unter "Installieren und Benutzen des Windows Mobile Device Center" und "Installieren und Benutzen von ActiveSync".

### Arten der Synchronisierung

Wenn Sie die Synchronisierungssoftware auf dem Computer installiert haben, können Sie das Smartphone auf eine der folgenden Arten mit dem Computer synchronisieren:

- Synchronisieren der Geräte mit angeschlossenem USB-Synchronisierungskabel.  
Wenn das Smartphone und der Computer mit dem Synchronisierungskabel verbunden sind, beginnt die Synchronisierung automatisch.
- Synchronisieren der Geräte über die Bluetooth-Schnittstelle.  
Zuerst müssen Sie eine Bluetooth-Partnerschaft zwischen dem Smartphone und dem Computer herstellen. Dann können die Daten zwischen den Geräten synchronisiert werden. Weitere Informationen zum Einrichten einer Bluetooth-Partnerschaft finden Sie in Kapitel 8. Weitere Informationen zum Synchronisieren der Geräte über die Bluetooth-Schnittstelle finden Sie in diesem Kapitel unter "Synchronisieren über die Bluetooth-Schnittstelle".

**Hinweis** Sie können Outlook E-Mail, Kontakte, den Kalender und Aufgaben auch zwischen Ihrem Smartphone und dem Exchange Server auf Ihrer Arbeit synchronisieren. Weitere Informationen zum Einrichten des Smartphones für die Synchronisierung mit dem Exchange Server finden Sie in Kapitel 7.

## 3.2 Arbeiten mit dem Microsoft Windows Mobile® Device Center

**Microsoft Windows Mobile® Device Center** ist der Ersatz für Microsoft® ActiveSync® bei Windows Vista™.

### Einrichten der Synchronisierung zwischen dem Smartphone und dem PC

1. Schließen Sie Ihr Smartphone an den PC an. Windows Mobile Device Center konfiguriert sich selbst und wird dann geöffnet.
2. Klicken Sie im Lizenzvereinbarungsfenster auf **Annehmen**.
3. Klicken Sie auf der Startseite von Windows Mobile Device auf **Gerät einrichten**.

**Hinweis** Wählen Sie **Verbinden nur dann ohne das Gerät vorher einzurichten**, wenn nur Mediendateien übertragen werden sollen, wenn Sie nach Updates suchen und nur das Smartphone durchsuchen. Tun Sie das nicht, wenn Sie Outlook-Daten synchronisieren möchten.

4. Wählen Sie aus, welche Art von Daten synchronisiert werden sollen, und klicken Sie dann auf **Weiter**.
5. Geben Sie Ihrem Telefon einen Gerätenamen, und klicken Sie auf **Einrichten**.

Wenn Sie den Assistenten beendet haben, beginnt Windows Mobile Device Center automatisch, das Smartphone zu synchronisieren. Beachten Sie, dass Outlook E-Mails und andere Daten nach dem Synchronisieren auf dem Smartphone angezeigt werden.

## 3.3 Installieren und Benutzen von Microsoft ActiveSync®

Führen Sie die nachfolgenden Schritte aus, um ActiveSync 4.5 oder eine neuere Version bei Windows XP und anderen kompatiblen Windows-Systemen zu installieren und einzurichten.

**Hinweis** Eine Liste der kompatiblen Windows-Systeme finden Sie auf der Website <http://www.microsoft.com/windowsmobile/activesync/activesync45.mspx>

### Installieren und Einrichten von ActiveSync

1. Legen Sie die Getting Started Disc in das CD-Laufwerk des Computers ein.
2. Führen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm aus, um ActiveSync zu installieren.
3. Wenn die Installation abgeschlossen ist, schließen Sie Ihr Smartphone an den PC an.
4. Der Assistent zum Einrichten der Synchronisierung wird automatisch gestartet, und er führt Sie durch die Schritte, die zum Erstellen einer Synchronisierungspartnerschaft notwendig sind. Klicken Sie auf **Weiter**, um fortzufahren.
5. Um das Smartphone mit dem Computer zu synchronisieren, entfernen Sie die Markierung aus dem Kontrollkästchen **Direkt mit einem Microsoft Exchange Server synchronisieren**, und klicken Sie auf **Weiter**.
6. Wählen Sie aus, welche Art von Daten synchronisiert werden sollen, und klicken Sie dann auf **Weiter**.
7. Klicken Sie auf **Fertig stellen**.

Wenn Sie den Assistenten beenden, synchronisiert ActiveSync das Smartphone automatisch. Beachten Sie, dass Outlook E-Mails und andere Daten nach dem Synchronisieren auf dem Smartphone angezeigt werden.

## 3.4 Synchronisieren mit dem Computer

Schließen Sie das Smartphone an den PC an, um die Daten zwischen dem Gerät und dem PC zu synchronisieren. Solange das Smartphone angeschlossen ist, synchronisiert ActiveSync (oder Windows Mobile Device Center auf dem PC) immer dann die Geräte, sobald Daten entweder auf dem PC oder auf dem Smartphone geändert werden.

Sie können die Synchronisierung also manuell jederzeit starten und anhalten.

### So starten und stoppen Sie die Synchronisierung, wenn Sie mit Windows Mobile Device Center arbeiten

1. Nachdem Sie das Smartphone an den PC angeschlossen haben, klicken Sie auf dem Gerät auf **Start > ActiveSync**.
2. Klicken Sie auf **Sync**, um die Synchronisierung zu starten.  
Um die Synchronisierung zu stoppen, bevor sie abgeschlossen ist, klicken Sie auf **Stopp**.

### So ändern Sie die Daten, die synchronisiert werden sollen

Sie können die Arten der zwischen dem Smartphone und dem PC zu synchronisierenden Daten erweitern oder verringern.

1. Bevor Sie die Synchronisierungseinstellungen auf dem Smartphone ändern, müssen sie es vom PC abtrennen.
2. Klicken Sie auf dem Smartphone auf **Start > ActiveSync**.
3. Klicken Sie auf **Menü > Optionen**.
4. Markieren Sie die Einträge, die synchronisiert werden sollen, und entfernen Sie die Markierungen bei den Einträgen, die nicht synchronisiert werden sollen. Wenn Sie ein Kontrollkästchen nicht markieren können, müssen Sie ggf. zunächst an einer anderen Stelle der Liste die Markierung für denselben Datentyp entfernen.
5. Um die Einstellungen für einen Eintrag zu ändern, markieren Sie diesen, und klicken Sie dann auf **Einstellungen**. Die Einstellungen sind nicht für alle Einträge verfügbar.

**Hinweis** Die Kontrollkästchen bei den Einträgen Favoriten, Dateien, Medien und OneNote sind auf dem Telefon bei den ActiveSync-Optionen nicht wählbar. Diese Einträge können Sie nur in Windows Mobile Device Center oder bei ActiveSync auf Ihrem Computer wählen.

### So synchronisieren Sie das Gerät mit mehr als einem Computer

Sie können das Smartphone so einrichten, dass es die Daten mit einem PC oder einem oder mehreren PCs und einem Exchange Server synchronisiert. Beim Synchronisieren mit mehreren Computern erscheinen alle Einträge, die synchronisiert werden, auf allen Computern, mit denen das Gerät synchronisiert wird.

Wenn Sie z. B. die Synchronisierung mit zwei PCs (PC1 und PC2) eingerichtet haben, auf denen sich unterschiedliche Daten befinden, und Sie die Kontakte und den Kalender des Smartphones mit beiden Computern synchronisieren, geschieht Folgendes:

Position	Neuer Status
PC1	Alle Outlook-Kontakte und Kalendertermine, die vorher auf PC2 waren, sind jetzt auch auf PC1.
PC2	Alle Outlook-Kontakte und Kalendertermine, die vorher auf PC1 waren, sind jetzt auch auf PC2.
Smartphone	Alle Outlook-Kontakte und Kalendertermine von PC1 und PC2 sind jetzt auch auf dem Smartphone.

- Hinweis**
- Outlook E-Mail kann nur mit einem Computer synchronisiert werden.
  - Um die vollständige Synchronisierung mit einem PC abzubrechen, klicken Sie auf **Menü > Optionen**, klicken Sie dann auf den Namen des Computers und dann auf **Menü > Löschen**.

### So lösen Sie ActiveSync-Verbindungsprobleme

Wenn der PC mit dem Internet oder einem lokalen Netzwerk verbunden ist, kann es vorkommen, dass der PC die ActiveSync-Verbindung mit dem Smartphone trennt. Klicken Sie in diesem Fall auf **Start > Einstellungen > Verbindungen > USB zu PC**, und löschen Sie dann die Markierung des Kontrollkästchens **Erweiterte Netzwerkfunktionen aktivieren**. Dadurch läuft ActiveSync dann über den USB-Anschluss des Smartphones.

## 3.5 Synchronisieren über die Bluetooth-Schnittstelle

Sie können das Smartphone auch über die Bluetooth-Schnittstelle mit dem PC synchronisieren.

### So synchronisieren Sie das Smartphone über die Bluetooth-Schnittstelle mit einem Computer

1. Richten Sie die Synchronisierungssoftware (Windows Mobile Device Center oder ActiveSync) auf dem Computer so ein, dass er die Bluetooth-Verbindung verwendet. Weitere Informationen dazu finden Sie in der Hilfe-Funktion der Software auf dem Computer.
2. Klicken Sie auf dem Smartphone auf **Start > ActiveSync**.
3. Stellen Sie sicher, dass sowohl die Bluetooth-Schnittstelle des Smartphones als auch die des Computers aktiviert ist und sich im **Sichtbar**-Modus befindet. Weitere Informationen dazu finden Sie in Kapitel 8 unter "Bluetooth".
4. Klicken Sie auf **Menü > Über Bluetooth verbinden**.
5. Wenn es das erste Mal ist, dass Sie das Smartphone über die Bluetooth-Schnittstelle mit dem Computer verbinden, müssen Sie zunächst den Bluetooth-Assistenten auf dem Smartphone ausführen und eine Bluetooth-Partnerschaft zwischen dem Smartphone und dem Computer einrichten. Weitere Informationen zum Erstellen einer Bluetooth-Partnerschaft finden Sie in Kapitel 8 unter "Bluetooth-Partnerschaften".

- Hinweis**
- Um Strom zu sparen, sollten Sie die Bluetooth-Funktion deaktivieren, wenn sie nicht benötigt wird.
  - Wenn Sie Ihr Smartphone über die Bluetooth-Schnittstelle mit einem Computer synchronisieren möchten, muss im Computer ein Bluetooth-Modul installiert sein, oder Sie benötigen einen Bluetooth-Adapter oder -Dongle.

## 3.6 Synchronisieren für Musik und Video

Wenn Sie Musik oder andere digitale Medien unterwegs dabei haben möchten, müssen sie auf dem Computer Microsoft Windows Media Player so einrichten, dass Sie Musik- und Videodateien mit dem Smartphone synchronisieren können.

Anders als bei ActiveSync, wo die Art der zu synchronisierenden Medieninformationen ausgewählt werden kann, müssen bei Windows Media Player alle Medien festgelegt werden. Vor dem Synchronisieren der Medien müssen Sie Folgendes tun:

- Sie müssen Windows Media Player Ver. 11 auf dem PC installieren. (Windows Media Player 11 funktioniert nur bei Windows XP und späteren Versionen).
- Sie müssen das Smartphone mit einem USB-Kabel an den PC anschließen.
- Sie müssen eine Synchronisierungspartnerschaft zwischen dem Smartphone und Windows Media Player einrichten.

Weitere Informationen zu Windows Media Player auf dem Smartphone finden Sie in Kapitel 9 unter "Windows Media Player Mobile".

# Kapitel 4

## Verwalten des Smartphones

**4.1 Einrichten des Smartphones**

**4.2 Hinzufügen und Entfernen von Programmen**

**4.3 Arbeiten mit Task Manager und Verwalten des Speichers**

**4.4 Verwalten und Sichern von Dateien**

**4.5 Schützen des Smartphones**

**4.6 Neustart des Smartphones**

**4.7 Zurücksetzen des Smartphones**

## 4.1 Einrichten des Smartphones

### Einrichten der Startseite

Die Startseite ist der Anfangspunkt für die meisten Aufgaben. Von dieser Seite aus haben Sie Zugriff auf alle Funktionen und Programme.

#### So ändern Sie die Startseite

1. Klicken Sie auf der Startseite auf **Start > Einstellungen > Startseite**.
2. Wählen Sie für **Layout der Startseite**, **Farbschema**, **Hintergrundbild** und **Timeout**, die gewünschten Optionen, und klicken Sie dann auf **Fertig**.

#### So wählen Sie ein Bild als Hintergrund

1. Klicken Sie auf der Startseite auf **Start > Bilder & Videos**.
2. Wählen Sie das Bild aus, das Sie als Hintergrund verwenden möchten. Klicken Sie auf **Ansicht**, oder drücken Sie auf MITTE OK, um eine Vergrößerung des Bildes anzusehen.
3. Klicken Sie auf **Menü > Als Startseite verwenden**.
4. Wählen Sie mit der NAVIGATIONSTASTE den Bereich des Bilds aus, den Sie verwenden möchten, und klicken Sie auf **Weiter**.

**Hinweis** Wenn das Bild genau auf den Bildschirm passt, können Sie diesen Schritt überspringen.

5. Wählen Sie bei **Transparenz anpassen** einen höheren Wert, um ein transparenteres Bild zu erhalten, und klicken Sie auf **Fertig stellen**.

### Einstellen von Datum, Uhrzeit, Sprache und anderen regionalen Optionen

Normalerweise sind auf dem Smartphone bereits die für Ihr Land zutreffenden Einstellungen konfiguriert.

#### So ändern Sie die regionalen Einstellungen

Sie können die Sprache, das Gebietschema, die Darstellungsart von Datum und Uhrzeit sowie die Zahlen und Währungsformate einstellen.

1. Klicken Sie im Startfenster auf **Start > Einstellungen > Ländereinstellungen**.
2. Wählen Sie bei **Sprache** die gewünschte Sprache aus.

3. Wählen Sie bei **Gebietsschema** das Gebietsschema für die gewählte Sprache aus. Bei der Änderung des Gebietsschemas werden automatisch die Formateinstellungen der übrigen Optionen (z. B. Datum, Uhrzeit und Währung) entsprechend des gewählten Gebietsschemas eingestellt.
4. Klicken Sie auf **Fertig**.

### So stellen Sie das Datum und die Uhrzeit ein

1. Klicken Sie auf der Startseite auf **Start > Einstellungen > Uhr > Datum und Uhrzeit**.
2. Legen Sie die **Zeitzone**, das **Datum** und die **Uhrzeit** fest, und klicken Sie auf **Fertig**.

## Festlegen der Art der Benachrichtigung bei Ereignissen und Aktionen

Ein Profil ist eine Gruppe von Einstellungen, die festlegen, wie das Smartphone bei Ereignissen wie eingehenden Anrufen oder Benachrichtigungen klingelt.

### So ändern Sie das aktuelle Profil

1. Klicken Sie auf der Startseite auf **Profil [Typ]**. Beispiel: **Profil Normal**.
2. Wählen Sie ein neues Profil, und klicken Sie dann auf **Fertig**.

**Tipp** Wenn Sie das Profil schnell ändern möchten, drücken Sie kurz auf EIN/AUS, um die Schnellbefehle aufzurufen, und wählen Sie dort ein Profil aus.

### So ändern Sie ein Profil

1. Klicken Sie auf der Startseite auf **Profil [Typ]**. Beispiel: **Profil Normal**.
2. Wählen Sie das Profil aus, das geändert werden soll.
3. Klicken Sie auf **Menü > Bearbeiten**.
4. Ändern Sie die Einstellungen, und klicken Sie dann auf **Fertig**. Wenn Sie die Änderungen nicht speichern möchten, klicken Sie auf **Abbrechen**.

**Tipp** Um das Standardprofil wieder zu laden, klicken sie auf Menü > Standard wiederherstellen.

### So wählen Sie den Klingelton für ein Ereignis

1. Klicken Sie im Startfenster auf **Start > Einstellungen > Sounds**.

2. Wählen Sie für das gewünschte Ereignis einen Ton aus. Wählen Sie **Kein(e)**, wenn kein Ton ausgegeben werden soll.
3. Klicken Sie auf **Fertig**.

**Hinweis** Als Klingeltöne können Sie alle Audiodateien in den Formaten .wav, .mid, .wma und .mp3 verwenden. Als Hinweise und Erinnerungen können Sie Dateien mit den Formaten .wav und .mid verwenden.

**Tipp** Wenn Sie einen Ton wählen, wird dieser kurz abgespielt. Wenn Sie ihn noch einmal hören möchten, wählen Sie **Menü > Wiedergabe**.

### So legen Sie die Tastentöne für die Wähltasten und die Tastatur fest

1. Klicken Sie im Startfenster auf **Start > Einstellungen > Sounds**.
2. Wählen Sie bei **Wähltastatur** einen Ton aus. Wählen Sie **Kein(e)**, wenn keine Tastentöne ausgegeben werden sollen.
3. Klicken Sie auf **Fertig**.

### So kopieren Sie eine Audiodatei auf das Smartphone

Sobald sich eine Audiodatei auf dem Smartphone befindet, kann diese als Klingelton, Hinweis- oder Erinnerungston verwendet werden. Es können alle Audiodateien der Formate .wav, .mid, .wma und .MP3 verwendet werden.

1. Schließen Sie das Smartphone mit einem USB-Kabel an den PC an.
2. Kopieren Sie auf dem PC die gewünschte Audiodatei.
3. Klicken Sie bei Windows Mobile Device Center auf **File Management > Inhalt des Geräts durchsuchen**.  
oder  
Klicken Sie bei ActiveSync auf dem PC auf **Durchsuchen** und dann doppelt auf **Mein Windows Mobile-gestütztes Gerät**.
4. Klicken Sie auf **Anwendungsdaten > Sounds**, um die Audiodatei auf dem Smartphone zu speichern, und fügen Sie diese in den Ordner ein.

### So legen Sie einen Alarm fest

1. Klicken Sie auf der Startseite auf **Start > Einstellungen > Uhr > Alarm**.
2. Geben Sie bei **Alarmzeit** die Uhrzeit ein, wann der Alarm ertönen soll.

3. Wählen Sie bei **Alarm**, wann der Alarm ertönen soll.
4. Klicken Sie auf **Fertig**.

## Eingeben persönlicher Daten

Es ist sehr sinnvoll, Daten über den Besitzer einzugeben, da es auf diese Weise möglich ist, bei Verlust des Telefons den Eigentümer zu ermitteln.

### So geben Sie Besitzerdaten ein

1. Klicken Sie im Startfenster auf **Start > Einstellungen > Besitzerinfo**.
2. Geben Sie die notwendigen Daten ein, und klicken Sie auf **Fertig**.

## Einstellen der Leistungs- und Wartungsoptionen

### So ändern Sie die Zugriffseinstellungen

1. Klicken Sie auf der Startseite auf **Start > Einstellungen > Eingehilfen**.
2. Sie haben die folgenden Einstellungsmöglichkeiten:
  - Bei **Systemschriftgrad** die Größe der Schrift ein, die auf dem Bildschirm angezeigt wird.
  - Bei **Bei Mehrfachstastendruck** legen Sie für den Mehrfachdruckmodus das Intervall zwischen zwei Tastendrücken fest.
  - Bei **Bestätigungszeitraum** legen Sie die Zeit fest, nach der eine nicht bestätigte Aktion deaktiviert wird.
  - Bei **Signallautstärke im Gespräch** legen Sie die Lautstärke für den Alarm bei eingehenden Anrufen oder den Eingang neuer Nachrichten fest, wenn Sie gerade ein Gespräch führen.
3. Klicken Sie auf **Fertig**.

### So ändern Sie die Energieverwaltungseinstellungen

Mit der Energieverwaltung können Sie den Akkuladestand prüfen und Einstellungen festlegen, durch die die Betriebsdauer des Akkus verlängert werden kann.

1. Klicken Sie im Startfenster auf **Start > Einstellungen > Energieverwaltung**.
2. Ändern Sie die verfügbaren Einstellungen:

- Wählen Sie bei **Lichtsensoren aktivieren**, ob der Sensor ein- oder ausgeschaltet werden soll. Wenn der Lichtsensor aktiviert ist, wird bei schlechten Lichtbedingungen das Hintergrundlicht unter den Wähltasten und der Tastatur eingeschaltet.
- Wenn das Telefon mit einem USB-Kabel mit dem Computer verbunden ist, wählen Sie bei **Wenn eingeschaltetes Gerät an PC angeschlossen, Akku nicht aufladen** die Option **Aus**.

**3.** Klicken Sie auf **Fertig**.

**Tipp** Bei Hauptbatterie können Sie den Ladestand des Akkus ablesen.

**So finden Sie die Version des Betriebssystems**

- **Klicken Sie auf der Startseite auf Start > Einstellungen > Info.**

**So finden Sie die Spezifikationen des Smartphones**

- Klicken Sie auf der Startseite auf **Start > Einstellungen > Geräteinformationen**.

**So schalten Sie Fehlerberichte ein und aus**

1. Klicken Sie auf der Startseite auf **Start > Einstellungen > Fehlerbericht**.
2. Wählen Sie **Aktivieren** oder **Deaktivieren**, und klicken Sie auf **Fertig**.

## 4.2 Hinzufügen und Entfernen von Programmen

Bevor Sie weitere Programme für das Smartphone erwerben, stellen Sie sicher, dass sie mit dem Standard-Betriebssystem Windows Mobile® 6 kompatibel sind.

**So fügen Sie Programme hinzu**

1. Laden Sie das Programm auf den PC (oder legen Sie die Disc, auf der sich das Programm befindet, in das CD-ROM-Laufwerk des Computers ein). Entweder befindet sich darauf eine einzelne \*.exe-, eine \*.zip-, eine Setup.exe-Datei oder mehrere Versionen von Dateien für unterschiedliche Gerätetypen und Prozessoren. Wählen Sie das Programm aus, das für Ihr Smartphone und Ihren Prozessortyp geeignet ist.
2. Lesen Sie sich die Installationsanweisungen für das Programm durch.
3. Schließen Sie das Smartphone an den PC an, und klicken Sie doppelt auf die Datei \*.exe.

### So entfernen Sie ein Programm

Die auf dem Smartphone vorinstallierten Programme können nicht entfernt werden.

1. Klicken Sie im Startfenster auf **Start > Einstellungen > Programme entfernen**.
2. Markieren Sie das Programm, das entfernt werden soll, und klicken Sie auf **Menü > Entfernen**.

## 4.3 Arbeiten mit Task Manager und Verwalten des Speichers

### So können Sie feststellen, wie viel Speicher verfügbar ist

1. Klicken Sie im Startfenster auf **Start > Einstellungen > Info**.
2. Scrollen Sie zur Option **Programmspeicher frei**.

### Arbeiten mit Task Manager

Mit Task Manager können Sie sich als Liste alle Programme anzeigen lassen, die gerade auf dem Smartphone laufen.

#### So starten Sie Task Manager

- Klicken Sie auf **Start > Task Manager**.

Klicken Sie im Task Manager-Fenster auf **Menü**, um eine Liste aufzurufen, über die Sie ein bestimmtes Programm aufrufen, ein laufendes Programm stoppen und sich Systemdaten ansehen können.

Um ein laufendes Programm zu stoppen, wählen Sie es aus der Liste aus, und klicken Sie auf **Menü > Anhalten**.



## 4.4 Verwalten und Sichern von Dateien

Sie können Dateien des Smartphones mit Windows Mobile Device Center oder ActiveSync auf dem PC sichern oder auf die Speicherkarte kopieren, die sich im Smartphone befindet. Sie können die Dateien und Ordner des Smartphones auch sehr effizient mit File Explorer verwalten.

### So kopieren Sie Dateien mit Windows Mobile Device Center/ActiveSync auf den PC

1. Schließen Sie das Smartphone an den PC an.
2. Klicken Sie bei Windows Mobile Device Center auf **File Management > Inhalt des Geräts durchsuchen**.  
Oder  
Klicken Sie bei ActiveSync auf dem PC auf **Durchsuchen**. Auf diese Weise wird der Ordner Mobile Device auf dem Smartphone geöffnet.
3. Durchsuchen Sie das Smartphone nach den Dateien, die Sie auf den PC kopieren möchten.
4. Markieren Sie die Dateien, kopieren Sie sie **[Strg + C]**, und fügen Sie sie dann **[Strg + V]** in den Zielordner des PCs ein.

Beim Kopieren einer Datei entstehen zwei gleiche Dateien auf dem Smartphone und auf dem PC. Da die Dateien nicht synchronisiert werden, wirken sich Änderungen, die Sie an einer Datei vorgenommen werden, nicht auf die andere Datei aus.

### Arbeiten mit File Explorer

File Explorer bietet viele einfach zu benutzende Funktionen für die Datei- und Ordnerverwaltung.

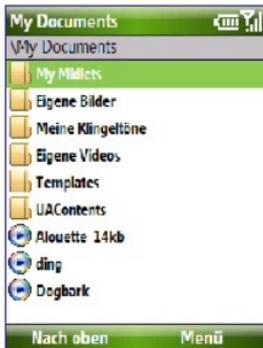
#### So starten Sie File Explorer

- Klicken Sie auf der Startseite auf **Start > File Explorer**.

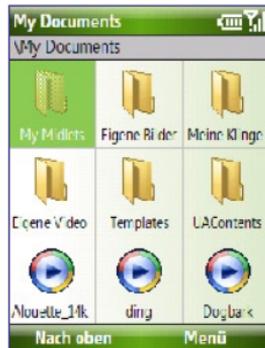
File Explorer kann mit diesen Ansichtsarten dargestellt werden:

- Listenansicht
- Symbolansicht

File Explorer zeigt die vollständige Dateistruktur des Smartphone-Speichers an. Diese Funktionen dienen im wesentlichen der Ordnerverwaltung. Wenn File Explorer das erste Mal gestartet wird, ist standardmäßig die Listenansicht eingestellt. Wenn Sie die Ansicht wechseln möchten, klicken Sie auf **Menü > Ansicht > Symbole** oder **Liste**.



File Explorer - Listenansicht



File Explorer - Symbolansicht

Klicken Sie bei File Explorer auf **Menü**, um eine Liste aufzurufen, über die Sie eine Datei senden oder übertragen, sich die Dateieigenschaften anzeigen lassen, Dateien sortieren können usw.

**Speicherkarte** ist nur verfügbar, wenn eine microSD-Speicherkarte im Telefon installiert ist.



### So versenden Sie eine Datei als E-Mail-Anhang

1. Wählen Sie in File Explorer eine Datei aus, und klicken Sie auf **Menü > Senden**.
2. Wählen Sie auf dem Nachrichten-Fenster ein E-Mail-Konto aus.

3. Die Datei wird automatisch an die neue Nachricht angehängt. Geben Sie den Empfänger und die Betreffzeile ein, und schreiben Sie die Nachricht.
4. Klicken Sie auf **Senden**.

**Hinweis** Sie können die Dateien auch per MMS versenden.

## 4.5 Schützen des Smartphones

Sie können das Smartphone vor unberechtigtem Zugriff schützen, indem Sie festlegen, dass für ausgehende Anrufe die Eingabe einer PIN erforderlich ist. Zusätzlich können Sie die Wähltasten/Tastatur oder das gesamte Telefon sperren.

### So aktivieren Sie die SIM PIN

1. Klicken Sie auf der Startseite auf **Start > Einstellungen > Sicherheit > SIM PIN aktivieren**.
2. Geben Sie die PIN ein, und klicken Sie auf **Fertig**.

**Hinweis** Um den Vorgang abzubrechen, ohne die SIM PIN zu aktivieren, drücken Sie auf die HOME-Taste.

### So deaktivieren Sie die SIM PIN

1. Klicken Sie auf der Startseite auf **Start > Einstellungen > Sicherheit > SIM PIN deaktivieren**.
2. Geben Sie die PIN ein, und klicken Sie auf **Fertig**.

### So ändern Sie die SIM PIN

Notieren Sie sich sicherheitshalber die PIN. Wenn die SIM PIN aktiviert ist, müssen Sie diese eingeben, um die Sperre des Smartphones aufzuheben.

1. Klicken Sie auf **Start > Einstellungen > Sicherheit > SIM PIN ändern**.
2. Geben Sie bei **Alte PIN** die aktuelle PIN ein.
3. Geben Sie die neue PIN ein, bestätigen Sie sie, und klicken Sie auf **Fertig**.

### So sperren Sie die Wähltasten und die Tastatur

Wenn die Wähltasten und die Tastatur gesperrt werden, können beide nicht mehr benutzt werden. Diese Funktion ist sehr sinnvoll, wenn Sie z. B. zufällige Tasteneingaben in der Tasche vermeiden möchten.

- Drücken Sie auf der Startseite etwas länger auf (  ). Wenn die Wähltasten und die Tastatur gesperrt sind, erscheint über der linken Softkey-Taste **Entsperren**.

**Tip** Um die Wähltasten und die Tastatur schnell zu entsperren, drücken Sie kurz auf die EIN/AUS-Taste, um die Schnellbefehle aufzurufen, und wählen Sie dort die Option **Tastensperre**.

**Hinweis** Auch wenn die Wähltasten und die Tastatur gesperrt sind, können Sie Anrufe empfangen und Notrufe tätigen.

### So entsperren Sie die Wähltasten und die Tastatur

- Klicken Sie auf der Startseite auf **Entsperren**, und drücken Sie auf die Taste **\*T9**.

### So aktivieren Sie die Gerätesperre

1. Klicken Sie auf der Startseite auf **Start > Einstellungen > Sicherheit > Gerätesperre**.
2. Wählen Sie **Erforderlich, wenn Gerät nicht verwendet seit**, und legen Sie dann die Zeit der Inaktivität fest, nach der das Smartphone automatisch gesperrt werden soll.
3. Wählen Sie den **Kennworttyp**, und geben Sie zweimal das Kennwort ein.
4. Klicken Sie auf **Fertig**.

**Hinweis** Wenn Sie einmal die Einstellungen für die Gerätesperre konfiguriert haben, können Sie die Gerätesperre direkt über die Schnellbefehle aufrufen, ohne sie noch einmal konfigurieren zu müssen.

### So deaktivieren Sie die Gerätesperre

- Klicken Sie auf **Entsperren**, und geben Sie das Kennwort ein, das Sie zum Entsperren des Smartphones eingestellt haben.

### **So können Sie Dateien auf der microSD-Karte verschlüsseln**

- Klicken Sie auf **Start > Einstellungen > Sicherheit > Verschlüsselung**, und wählen Sie die Option **Dateien auf Speicherkarten verschlüsseln**.

## **4.6 Neustart des Smartphones**

Das Smartphone muss neu gestartet werden, wenn ein Programm nicht richtig funktioniert oder wenn das Gerät auf keinen Tastendruck mehr reagiert.

### **So starten Sie das Smartphone neu**

1. Nehmen Sie den Akku heraus.
2. Warten Sie drei Sekunden, und setzen Sie den Akku dann wieder in das Smartphone ein.

**WARNUNG!** Wenn das Smartphone neu gestartet wird, während gerade ein Programm läuft, geht nicht gespeicherte Arbeit verloren.

## **4.7 Zurücksetzen des Smartphones**

Beim Zurücksetzen des Smartphones werden alle Daten aus dem Speicher gelöscht, und die Einstellungen werden auf die Standardeinstellungen zurückgesetzt.

**WARNUNG!** Da alle Daten gelöscht werden, sollten Sie erst die Daten sichern, bevor Sie das Telefon zurücksetzen.

### **So setzen Sie das Smartphone zurück**

1. Klicken Sie auf **Start > Experte > Speicher löschen**.
2. Führen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm aus, um das Smartphone zurückzusetzen.

Nachdem das Smartphone zurückgesetzt wurde, wird es neu gestartet.

# Kapitel 5

## Organisieren der Daten des Smartphones

**5.1 Kontakte**

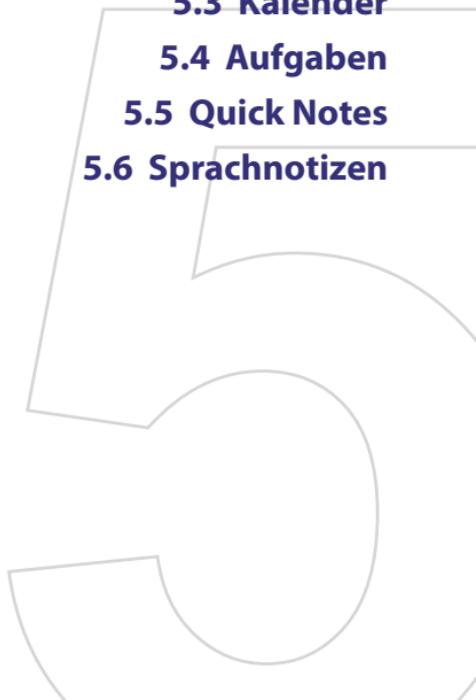
**5.2 SIM Manager**

**5.3 Kalender**

**5.4 Aufgaben**

**5.5 Quick Notes**

**5.6 Sprachnotizen**



## 5.1 Kontakte

Die Kontakte enthalten Ihr Adressbuch und Daten der Personen, mit denen Sie kommunizieren.

Wenn Sie auf dem PC mit Outlook arbeiten, können Sie die Kontakte zwischen dem Smartphone und dem PC synchronisieren.

### Erstellen eines Kontakts auf dem Smartphone

#### So erstellen Sie einen neuen Kontakt auf dem Smartphone

1. Klicken Sie auf der Startseite auf **Kontakte** (wenn verfügbar), oder klicken Sie auf **Start > Kontakte > Neu > Outlook-Kontakt**. Um einen neuen Kontakt auf der SIM-Karte zu erstellen, wählen Sie **SIM-Kontakt**. Sie können auch mit SIM Manager einen Kontakt zur SIM-Karte hinzufügen. Weitere Informationen über SIM Manager finden Sie in diesem Kapitel unter "SIM Manager".
2. Geben Sie die Daten des neuen Kontakts ein.
  - Wenn Sie gleich erkennen möchten, wer Sie anruft, können Sie jedem Outlook-Kontakt einen speziellen Klingelton zuweisen. Um einem Kontakt einen Klingelton zuzuweisen, wählen Sie die Option **Rufton anpassen**, und wählen Sie einen Klingelton aus.
  - Wenn Sie einem Kontakt ein Bild zuweisen möchten, wählen Sie die Option **Bilder**, und klicken Sie auf **Bild auswählen**, und wählen Sie das gewünschte Bild aus. Um ein Bild zu entfernen, klicken Sie auf **Menü > Bild entfernen**.
3. Klicken Sie auf **Fertig**.

**Tipp** Wenn Sie einen Anruf oder eine SMS von jemandem erhalten, der noch nicht in der Kontaktliste enthalten ist, können Sie aus der Anrufliste problemlos einen Kontakt erzeugen, indem Sie auf **Menü > Als Kontakt speichern klicken**.

### Einen Kontakt bearbeiten und anrufen

#### So können Sie die Daten bearbeiten und ansehen

1. Klicken Sie auf der Startseite auf **Start > Kontakte**.
2. Wählen Sie den Kontakt aus, dessen Daten Sie bearbeiten oder ansehen möchten, und klicken Sie auf **Menü > Bearbeiten**.
3. Klicken Sie abschließend auf **Fertig**.

## So tätigen Sie einen Anruf aus der Kontaktliste

1. Klicken Sie auf der Startseite auf **Start > Kontakte**.
2. Wählen Sie den aus, und drücken Sie auf (  ). Die Standardtelefonnummer des Kontakts wird gewählt.

**Tipp** Wenn Sie eine andere Telefonnummer als die Standardnummer wählen möchten, klicken Sie auf den Kontakt, markieren Sie die gewünschte Nummer, und drücken Sie auf (  ).

## Suchen eines Kontakts

### So finden Sie einen Kontakt

1. Klicken Sie auf der Startseite auf **Start > Kontakte**.

**Hinweis** Wenn Sie sich noch nicht in der Namensansicht befinden, klicken Sie auf **Menü > Anzeigen nach > Name**.

2. Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:
  - Geben Sie einen Namen oder eine Telefonnummer eines Kontakts ein, bis der Kontakt angezeigt wird. Wenn Sie z. B. auf die Taste **5** drücken, werden alle Vor- und Nachnamen, die mit einem **J, K** und **L** anfangen, und alle Telefonnummern, die mit **5** anfangen, angezeigt. Bei der nächsten Taste wird die Suche eingeschränkt.
  - Wenn Sie dem Kontakt eine Kategorie zugewiesen haben (z. B. Geschäftlich), können Sie die Kontaktliste nach Kategorien sortieren. Klicken Sie in der Kontaktliste auf **Menü > Filter**, und klicken Sie dann auf eine Kategorie. Wenn wieder alle Kontakte angezeigt werden sollen, wählen Sie **Alle Kontakte**.
  - Wenn Sie die Daten von Outlook-Kontakten bei **Firma** eingegeben haben, können Sie die Kontakte schnell auffinden. Klicken Sie in der Kontaktliste auf **Menü > Anzeigen nach > Firma**. Klicken Sie auf die Firma, um die dort eingetragenen Kontakte aufzurufen.

## Versenden von Daten eines Kontakts

### So senden Sie die Daten eines Kontakts per Bluetooth an ein anderes Gerät

1. Klicken Sie auf der Startseite auf **Start > Kontakte**, und wählen Sie den Kontakt aus, dessen Daten Sie senden möchten.

2. Klicken Sie auf **Menü > Kontakt > Übertragen**.
3. Wählen Sie das Gerät aus, an das die Daten gesendet werden sollen, und klicken Sie auf **Übertragen**.

**Hinweis** Sie können die Daten nur senden, wenn die Bluetooth-Funktion auf dem Smartphone und dem Zielgerät aktiviert ist und sich im **Sichtbar**-Modus befindet. Weitere Informationen dazu finden Sie in Kapitel 8 unter "Bluetooth".

### So senden Sie Daten eines Kontakts als SMS

1. Klicken Sie auf der Startseite auf **Start > Kontakte**, und wählen Sie den Kontakt aus, dessen Daten Sie senden möchten.
2. Klicken Sie auf **Menü > Kontakt senden > SMS**. Wählen Sie die Daten aus, die gesendet werden sollen, und klicken Sie auf **Fertig**.
3. Geben Sie in der neuen SMS die Mobilfunktelefonnummer des Geräts ein, an das die Daten des Kontakts gesendet werden soll, und klicken Sie auf **Senden**.

### So senden Sie Daten eines Kontakts als MMS

1. Klicken Sie auf der Startseite auf **Start > Kontakte**.
2. Wählen Sie einen Kontakt aus, und klicken Sie auf **Menü > Als vCard senden**.
3. Geben Sie bei **An** den Empfänger der MMS-Nachricht ein, und klicken Sie dann auf **Senden**.

Wenn der Empfänger die Bluetooth-Nachricht, SMS oder MMS annimmt, werden die gesendeten Daten des Kontakts automatisch in der Kontaktliste dieses Geräts gespeichert.

## 5.2 SIM Manager

Mit SIM Manager können Sie sich den Inhalt der SIM-Karte ansehen und Kontakte von der SIM-Karte auf das Telefon übertragen und umgekehrt.

### So erstellen Sie einen Kontakt auf der SIM-Karte

1. Klicken Sie auf **Start > Experte > SIM Manager**.

2. Klicken Sie auf **Neu**, und geben Sie den Namen und die Telefonnummer des Kontakts ein.
3. Klicken Sie auf **Speichern**.

**Tipp** Wenn Sie Daten eines Kontakts auf der SIM-Karte ändern möchten, können Sie auf den Kontakt klicken und ihn dann bearbeiten. Klicken Sie abschließend auf **Speichern**.

### So kopieren Sie SIM-Kontakte auf das Smartphone

1. Klicken Sie auf **Start > Experte > SIM Manager**.
2. Wählen Sie einen SIM-Kontakt aus, oder markieren Sie alle SIM-Kontakte, indem Sie auf **Menü > Alles markieren** wählen.
3. Klicken Sie auf **Menü > Kontakt speichern**.

### So kopieren Sie Kontakte vom Smartphone auf die SIM-Karte

Auf einer SIM-Karte kann für jeden Kontaktnamen nur eine Telefonnummer gespeichert. Wenn Sie einen Kontakt auf der SIM-Karte speichern, der mehrere Telefonnummern hat, wird jede Nummer von SIM Manager unter einem eigenen Namen gespeichert.

Um jede Nummer auf der SIM-Karte unter einem eigenen Namen zu speichern, hängt SIM Manager am Ende jedes Namens einen Indikator an. Diesen Indikator können Sie ändern, bevor Sie die Kontakte auf die SIM-Karte kopieren.

1. Klicken Sie auf **Start > Experte > SIM Manager > Menü > Extras > Optionen**.
2. Markieren Sie im Optionen-Fenster die Kontrollkästchen bei den Telefonnummernarten, die auf die SIM-Karte kopiert werden sollen.
3. In der Spalte **Markierung** können Sie den Indikator ändern, der für jede Telefonnummerart an den Namen des SIM-Kontakts angehängt wird. Wählen Sie dazu eine Telefonnummernart aus, klicken Sie auf **Bearbeiten**, geben Sie den gewünschten Indikator ein, und klicken Sie auf **Speichern**.
4. Klicken Sie abschließend auf **OK**.
5. Klicken Sie auf **Menü > Kontakte zu SIM**.

6. Markieren Sie die Kontrollkästchen der Telefonnummern eines Kontakts, die auf die SIM-Karte kopiert werden sollen, und klicken Sie dann auf **Speichern**.

### So rufen Sie eine Telefonnummer in SIM Manager auf

1. Klicken Sie auf dem SIM Manager-Fenster auf **Menü > Extras > Liste eigener Nummern**.
2. Klicken Sie auf **Bearbeiten**.
3. Ändern Sie wenn gewünscht den Namen, und geben Sie die Mobiltelefonnummer ein.
4. Klicken Sie auf **Speichern**.

Wenn Ihre Telefonnummer auf der SIM-Karte gespeichert ist, erscheint sie im SIM Manager-Fenster.

#	Name	Telefon
1	Ben	09092222
4	John	09XXXXX
5	Iny	09XXXXX
2	Tina	09XXXXX

## 5.3 Kalender

Mit Kalender können Sie Termine wie Besprechungen u. Ä. eingeben. Wenn Sie auf dem PC mit Outlook arbeiten, können Sie die Termine zwischen dem Smartphone und dem PC synchronisieren.

### Erstellen eines Termins

#### So werden Kalenderoptionen eingestellt

1. Klicken Sie auf der Startseite auf **Start > Kalender**.
2. Klicken Sie auf **Menü > Extras > Optionen**.

3. Scrollen Sie durch die verfügbaren Einstellungen, und konfigurieren Sie die gewünschten Einstellungen.
4. Klicken Sie auf **Fertig**.

### So geben Sie einen Termin ein

1. Klicken Sie auf der Startseite auf **Start > Kalender**.
2. Klicken Sie auf **Menü > Neuer Termin**.
3. Geben Sie die Daten des Termins ein.
  - Um ein ganztägiges Ereignis einzugeben, wählen Sie bei **Endzeit** die Option **Ganztägiges Ereignis**.
  - Um einen wiederkehrenden Termin einzugeben, klicken Sie auf **Häufigkeit**.
4. Klicken Sie auf **Fertig**.

**Hinweis** Ganztägige Ereignisse nehmen keine ganzen Zeitblöcke im Kalender ein, sondern erscheinen am oberen Rand des Kalenders.

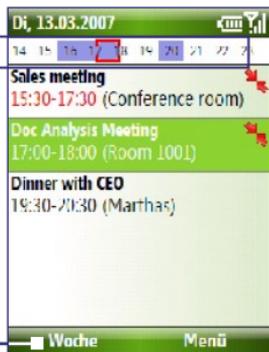
### Ansehen der Termine

#### So können Sie sich die Termine ansehen

Sie können sich Ihre Termine in drei verschiedenen Ansichten anzeigen lassen: Monatsansicht, Wochenansicht und Agendaansicht.

1. Klicken Sie auf der Startseite auf **Start > Kalender**.
2. Klicken Sie auf die linke SOFTKEY-Taste oder auf **Menü**, und wählen Sie eine Ansicht aus.

Hervorgehobene Bereiche sind Segmente mit Terminen.



Klicken Sie auf einen Eintrag, um sich die Einzelheiten eines Termins anzeigen zu lassen.

Klicken Sie darauf, um die Ansicht zu ändern.

Agendaansicht

Ein Termin mit dem Symbol  bedeutet, dass dieser Termin sich mit einem oder mehreren Terminen überschneidet.

## Senden von Terminen

### So senden Sie eine Besprechungsanfrage

Sie können an Personen, die über Outlook oder Outlook Mobile verfügen, eine Besprechungsanfrage per E-Mail versenden.

1. Klicken Sie auf **Start > Kalender**.
2. Geben Sie einen neuen Termin ein, scrollen Sie zur Option **Teilnehmer**, und klicken Sie auf **Keine Teilnehmer**.  
Klicken Sie auf **Erforderlichen Teilnehmer hinzufügen** oder **Optionalen Teilnehmer hinzufügen**, um die Kontakte hinzuzufügen, denen Sie die Besprechungsanfrage senden möchten.

**Hinweis** Ob ein Teilnehmer erforderlich oder optional ist können Sie nur festlegen, wenn das Smartphone mit einem Microsoft Exchange 2007-Server verbunden ist. Anderenfalls werden alle Teilnehmer als erforderlich bezeichnet. Weitere Informationen finden Sie in Kapitel 7.

3. Wählen Sie die Kontakte aus, denen Sie eine Besprechungsanfrage senden möchten, und klicken Sie auf **Auswählen**.

**Hinweis** Wenn Sie einen Teilnehmer aus der Liste entfernen möchten, markieren Sie den Teilnehmer, und klicken Sie auf **Menü > Teilnehmer entfernen**.

4. Klicken Sie im Fenster Neuer Termin auf **Fertig**. Die Besprechungsanfrage wird gesendet.

**Hinweis** Wenn die Teilnehmer die Besprechungsanfrage annehmen, wird dieser Termin automatisch in ihre Terminpläne eingefügt. Wenn sie Ihnen antworten, wird Ihr Kalender aktualisiert.

### So senden Sie einen Kalendertermin

Sie können Kalendertermine auch per MMS an ein anderes Smartphone versenden.

1. Klicken Sie auf der Startseite auf **Start > Kalender**.
2. Wählen Sie einen Termin aus, und klicken Sie dann auf **Menu > Als vCalendar senden**.
3. Geben Sie bei **An** den Empfänger der MMS-Nachricht ein, und klicken Sie dann auf **Senden**.

## 5.4 Aufgaben

Bei Aufgaben können Sie zu erledigende Aufgaben planen.

### So erstellen Sie eine Aufgabe

1. Klicken Sie auf der Startseite auf **Start > Aufgaben**.
2. Klicken Sie auf **Menü > Neue Aufgabe**.
3. Geben Sie die notwendigen Daten ein, und klicken Sie auf **Fertig**.
  - Legen Sie für die Aufgabe eine **Priorität** fest. Dieser Eintrag kann beim Sortieren von Aufgaben wichtig sein.
  - Geben Sie ein **Anfangsdatum** und bei **Fällig am** ein Fälligkeitsdatum ein, wenn die Aufgabe zu einem bestimmten Zeitpunkt beginnt und endet.
  - Legen Sie eine **Erinnerung** fest, wenn Sie benachrichtigt werden möchten, wenn eine Aufgabe fällig ist.
  - Wählen Sie für die Aufgabe eine **Kategorie** (sie können auch mehrere festlegen), die sie am besten beschreibt. Dieser Eintrag kann beim Filtern von Aufgaben wichtig sein.

### Hinweis

- Sie können mit dem PC die Daten auf dem Smartphone synchronisieren, um die Aufgabenliste auf beiden Geräten immer auf dem neuesten Stand zu halten.
- Wenn Sie auf dem PC eine neue Aufgabe mit einer Erinnerung erstellen und diese mit dem Smartphone synchronisieren, wird die Erinnerung zu dem Zeitpunkt ausgegeben, der auf dem PC festgelegt wurde.

### So finden Sie eine Aufgabe

1. Klicken Sie auf der Startseite auf **Start > Aufgaben**.
2. Führen Sie in der Aufgabenliste einen der folgenden Schritte aus:
  - Um die Liste zu sortieren, klicken Sie auf **Menü > Sortieren nach**, und klicken Sie auf eine Sortieroption.
  - Um die Liste nach Kategorien zu filtern, klicken Sie auf **Menü > Filter**, und dann auf die Kategorie, die angezeigt werden soll.

### So kennzeichnen Sie eine Aufgabe als erledigt

1. Klicken Sie auf der Startseite auf **Start > Aufgaben**.
2. Wählen Sie die Aufgabe, und klicken Sie auf **Beenden**.

## 5.5 Quick Notes

Mit Quick Notes können Sie Nachrichtentexte auf dem Smartphone eingeben und speichern, die Sie häufig verwenden. Diese können Sie dann per E-Mail, als SMS oder MMS versenden.

### So erstellen Sie eine neue Notiz

1. Klicken Sie auf der Startseite auf **Start > Quick Notes**.
2. Klicken Sie auf **Neu**.
3. Geben Sie den Text ein, und klicken Sie auf **Fertig**. Wenn Sie den Text sofort senden möchten, klicken Sie auf **Menü > Senden**.

### So senden Sie eine Notiz

1. Klicken Sie auf der Startseite auf **Start > Quick Notes**.
2. Wählen Sie aus der Quick Notes-Liste den Text aus, der versendet werden soll, und klicken Sie dann auf **Menü > Senden**.

3. Wählen Sie aus der Messaging-Liste das Konto aus, das verwendet werden soll, und klicken Sie auf **Auswählen**.

## 5.6 Sprachnotizen

Bei Sprachnotizen können Sie kurze Sprachaufnahmen machen. Sprachnotizen sind in der Liste Alle Notizen zu finden und nacheinander aufgeführt (Aufnahme1, Aufnahme2 usw.).

### So erstellen Sie eine neue Sprachnotiz

1. Klicken Sie auf der Startseite auf **Start > Office > Sprachnotizen**.
2. Halten Sie das Mikrofon nahe an Ihren Mund.
3. Klicken Sie auf **Aufnahme**, und sprechen Sie Ihre Sprachnotiz.
4. Klicken Sie auf **Stopp**, um die Aufnahme zu stoppen.

### So löschen Sie eine neue Sprachnotiz

1. Klicken Sie auf der Startseite auf **Start > Office > Sprachnotizen**.
2. Wählen Sie die Sprachnotiz aus, die gelöscht werden soll.
3. Klicken Sie auf **Menü > Löschen**.
4. Klicken Sie auf **Ja**.

**Tipp** Wenn Sie eine Sprachnotiz löschen, die einen Standardnamen wie Aufnahme1 trägt, wird dieser Name verfügbar für die nächste Sprachnotiz.

### So hören Sie eine Sprachnotiz ab

1. Klicken Sie auf der Startseite auf **Start > Office > Sprachnotizen**.
2. Wählen Sie die Sprachnotiz, die wiedergegeben werden soll, und drücken Sie auf MITTE OK.

**Tipp** Um die Wiedergabe einer Sprachnotiz zu stoppen, klicken Sie auf **Stopp**.

### So verwenden Sie eine Sprachnotiz als Klingelton

1. Klicken Sie auf der Startseite auf **Start > Office > Sprachnotizen**.
2. Wählen Sie die Sprachnotiz, und klicken Sie auf **Menü > Als Klingelton verwenden**.



# Kapitel 6

## Austauschen von Nachrichten

**6.1 Messaging**

**6.2 SMS**

**6.3 MMS-Nachrichten**

**6.4 Einrichten von E-Mail-Konten**

**6.5 E-Mail**



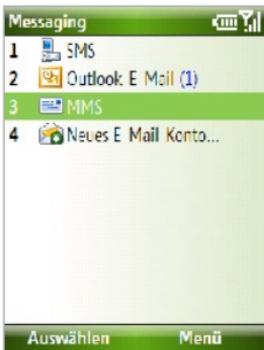
## 6.1 Messaging

Messaging ist der Bereich, in dem sich die E-Mail-, SMS- und MMS-Konten befinden. Wenn Sie eine neue Nachricht erhalten, können Sie diese über die Startseite öffnen. Scrollen Sie dazu in die Zeile, in der sich die neue Nachricht befindet, und klicken Sie sie an.

Um auf Ihre Nachrichten-Konten zuzugreifen, klicken Sie auf **Start > Messaging**, und wählen Sie dann das Konto aus, das Sie öffnen möchten.



Neue Nachricht



Messaging-Fenster

Wenn Sie sich in einem Messaging-Fenster befinden, klicken Sie auf **Menü > Extras > Konto wechseln**, um zu einem anderen Konto zu wechseln.

### So ändern Sie die Einstellungen eines Message-Kontos

- Wählen Sie im Messaging-Fenster das Konto aus, dessen Einstellungen Sie ändern möchten, und klicken Sie auf **Menü > Einstellungen**.
- Klicken Sie in der Nachrichtenliste eines Kontos auf **Menü > Extras > Optionen**.

## 6.2 SMS

Sie können Ihren Kontakte kurze SMS-Nachrichten senden.

### Schreiben und Senden von SMS-Nachrichten

#### So schreiben und senden Sie eine SMS-Nachricht

1. Klicken Sie auf der Startseite auf **Start > Messaging**.
2. Wählen Sie die Option **SMS**, und klicken Sie auf **Wählen**.
3. Klicken Sie auf **Menü > Neu**.
4. Geben Sie die Mobiltelefonnummer eines oder mehrerer Empfänger (jeweils durch ein Semikolon (;) getrennt) ein. Wenn Sie die Telefonnummern aus den Kontakten eingeben möchten, drücken Sie bei **An** auf MITTE OK, und wählen Sie aus der Liste einen Empfänger aus.
5. Geben Sie den Text ein. Eine SMS kann aus bis zu 160 Zeichen bestehen.
6. Klicken Sie auf **Senden**.

#### Tipps

- Um die SMS abzubrechen, klicken Sie auf **Menü > Erstellen abbrechen**.
- Wenn Sie erfahren möchten, ob die Nachricht empfangen wurde, klicken Sie auf **Menü > Nachrichtenoptionen**, und wählen Sie dann **Übermittlung von Nachricht bestätigen**.

### Empfangen von SMS-Nachrichten

SMS-Nachrichten werden automatisch empfangen, sobald das Smartphone eingeschaltet ist. Wenn das Gerät ausgeschaltet ist, werden SMS-Nachrichten so lange vom Wireless-Dienstanbieter zurückgehalten, bis das Smartphone wieder angeschaltet ist.

- Um die SMS-Nachrichten auf die SIM-Karte zu speichern, klicken Sie auf **Menü > Auf SIM-Karte kopieren**.
- Um SMS-Nachrichten der SIM-Karte in den Posteingang zu kopieren, klicken Sie auf **Menü > In Posteingang kopieren**. Wenn die SIM-Karte benutzt wird, wird beim Kopieren jeweils eine zweite Ausfertigung einer Nachricht im Posteingang erstellt.
- Das Symbol  neben einer Nachricht bedeutet, dass sie auf der SIM-Karte gespeichert ist.

## 6.3 MMS-Nachrichten

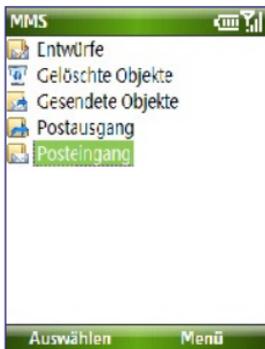
Es ist ganz einfach, **MMS**-Nachrichten (Multimedia Message Service) zu erstellen und zu versenden.

### So greifen Sie auf die MMS-Funktion zu

- Klicken Sie auf der Startseite auf **Start > Messaging > MMS**.

### So greifen Sie auf die MMS-Ordner zu

- Klicken Sie auf **Start > Messaging > MMS** und dann auf **Menü > Ordner**.



MMS-Nachrichtordner

## Bearbeiten der MMS-Einstellungen

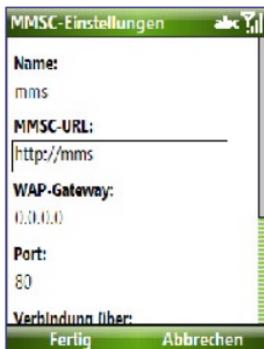
Beim Kauf des Smartphones sind bereits die Einstellungen des MMS-Servers Ihres Wireless-Diensteanbieters vorinstalliert. Wenn Sie die ursprünglichen Einstellungen geändert haben und nicht mehr zurücksetzen können oder wenn Sie den Wireless-Diensteanbieter gewechselt haben, führen Sie die folgenden Schritte aus, um die MMS-Einstellungen zu konfigurieren.

### So konfigurieren Sie die MMS-Einstellungen

1. Wählen Sie im Messaging-Fenster die Option MMS, und klicken Sie auf **Menü > Eigenschaften**, um das Fenster Einstellungen aufzurufen.
2. Markieren Sie die Kontrollkästchen der gewünschten Funktionen.

3. Klicken Sie im Fenster Einstellungen auf **Menü > MMSC-Einstellungen**, um die MMSC-Einstellungen (Multimedia Messaging Service Center) vorzunehmen.
4. Prüfen Sie, ob auf dem Smartphone die MMS-Einstellungen voreingestellt sind.

Wenn die Einstellungen noch nicht vorgegeben sind, klicken Sie im Fenster MMSC-Einstellungen auf **Menü > Neu**, und geben Sie die erforderlichen Daten ein. Die Daten erhalten Sie von Ihrem Wireless-Dienstanbieter:



5. Klicken Sie auf **Fertig**.

Die MMS-Servereinstellungen werden dann im Fenster MMS-Konfiguration als Eintrag hinzugefügt.

**Hinweis** Wenn Sie mehrere MMS-Dienstanbieter zum MMSC-Einstellfenster hinzufügen, können Sie einen als MMS-Standardanbieter wählen. Wählen Sie dazu aus der Liste den Namen des MMS-Anbieters aus, und klicken Sie auf **Menü > Als Standard festlegen**.

## Erstellen und senden von von MMS-Nachrichten

Sie können eine MMS-Nachricht aus einer Kombination mehrerer Folien erstellen, wobei jede Folie aus einem Foto, Audio- oder Videoclip und/oder Text bestehen kann.

### Hinweis

- MMS ist ein kostenpflichtiger Dienst. Um MMS problemfrei nutzen zu können, muss der Dienst für Ihr Mobilkonto freigegeben sein. Wenden Sie sich an Ihren Wireless-Dienstanbieter, damit dieser Dienst für Sie freigegeben wird.
- Wenn Sie eine MMS an ein anderes Mobiltelefon oder an eine E-Mail-Adresse senden, müssen Sie sicherstellen, dass die Größe innerhalb des zulässigen Werts des Dienstanbieters liegt.

### So erstellen Sie eine MMS-Nachricht

1. Klicken Sie auf der Startseite auf **Start > Messaging > MMS > Menü > Neu**.
2. Geben Sie bei **An** die Telefonnummer oder die E-Mail-Adresse des Empfängers ein.
3. Geben Sie bei **Betreff** ein Thema für die Nachricht ein.
4. Klicken Sie auf **Bild/Video einfügen**, um aus dem Fenster Medien wählen ein Bild oder Videoclip auszuwählen, das eingefügt werden soll.  
Um ein neues Foto oder Video aufzunehmen, klicken Sie auf **Menü > Bild/Video aufnehmen**.

**Tipp** Wenn Sie ein MMS-Nachrichtenelement eingefügt haben, drücken Sie auf die NAVIGATIONSTASTE nach rechts, um eine neue Folie hinzuzufügen.

5. Klicken Sie auf **Text einfügen**, um einen Text in die MMS-Nachricht einzufügen.  
Um einen vorgefertigten Text oder Emoticons einzufügen, klicken Sie auf **Menü > Kurztextnachrichten** oder **Emoticon einfügen**.



6. Klicken Sie auf **Audio einfügen**, um einen Audioclip einzufügen. Wählen Sie im Fenster Audio wählen einen Audioclip aus. Um einen neuen Audioclip aufzunehmen, klicken Sie auf **Menü > Audioaufnahme**.
7. Klicken Sie auf **Senden**, um die Nachricht zu senden.

#### Hinweis

- Um eine Kopie dieser Nachricht an andere zu senden, wechseln Sie in die Zeilen Cc und Bcc, indem Sie auf **Menü > Optionen > Sendeoptionen klicken**.
- Um ein Foto, einen Text oder eine Audiodatei zu löschen, wählen Sie den Eintrag aus, und drücken Sie auf ( ← ).

## Ansehen und Beantworten von MMS-Nachrichten

### So empfangen Sie MMS-Nachrichten

- Klicken Sie in einem beliebigen Fenster einer MMS-Nachricht auf **Menü > Senden/Empfangen**. Standardmäßig werden die Nachrichten automatisch auf das Smartphone heruntergeladen.

### So sehen Sie sich eine MMS-Nachricht an

Sie können sich eine MMS-Nachricht auf verschiedene Arten ansehen.

- Drücken Sie auf MITTE OK, um die Nachricht auf dem Smartphone wiederzugeben. Klicken Sie auf **Pause** oder **Menü > Stopp**, um die Wiedergabe der Nachricht zu stoppen.
- Klicken Sie auf **Menü > Objektansicht**, um eine Liste der in der Nachricht enthaltenen Dateien aufzurufen. Um eine Datei zu öffnen, markieren Sie sie, und klicken Sie auf **Öffnen**. Um eine Datei zu speichern, markieren Sie sie, und klicken Sie auf **Speichern, Menü > Audio speichern** oder **Menü > Foto speichern**.
- Sie können sich die Folien der Nachricht nacheinander ansehen, indem Sie auf **Menü > Weiter** klicken.

### So beantworten Sie eine MMS-Nachricht

- Klicken Sie auf **Menü > Antworten > Antworten**, um dem Absender der Nachricht eine Antwort zu senden. Oder klicken Sie auf **Menü > Antworten > Allen antworten**, um allen Personen zu antworten, die in den Zeilen An und CC der Nachricht aufgeführt sind. Klicken Sie auf **Menü > Antworten > Weiterleiten**, um die Nachricht an eine andere Person weiterzuleiten.

## 6.4 Einrichten von E-Mail-Konten

Bevor Sie E-Mails versenden und empfangen können, müssen Sie auf dem Smartphone ein E-Mail-Konto einrichten. Auf dem Smartphone können Sie die folgenden Arten von E-Mail-Konten einrichten:

- Ein Outlook E-Mail-Konto, das Sie mit dem PC oder dem Exchange Server Ihrer Firma synchronisieren können
- Ein Internet-E-Mail-Konto, das Sie von einem Internetdienstanbieter (ISP) erhalten
- Ein Arbeitskonto, auf das Sie mit einer VPN-Verbindung zugreifen können
- Ein Windows Live Mail-Konto
- Andere internetgestützte E-Mail-Konten wie Gmail, Yahoo! Mail usw.

### Einrichten des Smartphones zum Synchronisieren von Outlook E-Mail mit dem Computer

Wenn Sie die Synchronisierungssoftware auf dem PC installiert und eine Partnerschaft mit dem Smartphone hergestellt haben, können Sie mit dem Smartphone Outlook E-Mails senden und empfangen. Eine Beschreibung zum Installieren der Synchronisierungssoftware und herstellen einer Partnerschaft finden Sie in Kapitel 3.

**Tipp** Um das Firmen-E-Mail-Konto so einzurichten, dass Sie auf Outlook E-Mails drahtlos zugreifen können, müssen Sie das Smartphone so einstellen, dass es über eine WLAN- oder eine andere Drahtlosverbindung mit dem Exchange Server der Firma synchronisiert wird. Weitere Informationen zum Synchronisieren des Smartphones mit dem E-Mail-Server der Firma finden Sie in Kapitel 7.

## Einrichten eines POP3/IMAP4 E-Mail-Kontos

Sie können ganz einfach ein E-Mail-Konto eines Internetdienstanbieters (ISP), ein internetgestütztes E-Mail-Konto oder ein Konto, auf das Sie mit einer VPN-Serververbindung (normalerweise ein Arbeitskonto) zugreifen, auf dem Smartphone einrichten.

1. Klicken Sie auf der Startseite auf **Start > Messaging > Neues E-Mail-Konto**.
2. Wählen Sie bei **Ihr E-Mail-Anbieter**, wählen Sie **Andere (POP3/IMAP)** und klicken Sie auf **Weiter**.
3. Geben Sie bei **Ihr Name** den Namen ein, der auf den E-Mails erscheinen soll.
4. Geben Sie bei **E-Mail-Adresse** die E-Mail-Adresse für dieses Konto ein.
5. Wählen Sie **E-Mail-Einstellungen vom Internet laden**, und klicken Sie auf **Weiter**. Das Smartphone versucht dann, die notwendigen Einstellungen des E-Mail-Servers aus dem Internet zu laden, sodass Sie diese nicht manuell eingeben müssen.
6. Wenn auf der Fortschrittsleiste **Fertig** erscheint, klicken Sie auf **Weiter**.
7. Wenn die automatische Konfiguration erfolgreich war, wird das Feld **Benutzername** automatisch ausgefüllt. Geben Sie das Kennwort für das E-Mail-Konto ein, und klicken Sie auf **Weiter**.  
Wenn die **Autokonfiguration** nicht erfolgreich war, erhalten Sie Informationen für die Einstellung von Ihrem Internetdienstanbieter oder Netzwerkverwalter:

**Hinweis** Der Domainname ist nicht notwendig für ein Konto mit einem Internetdienstanbieter, kann aber für ein Arbeitskonto erforderlich sein.

8. Prüfen Sie die Eingaben für **Servertyp, Kontoname** und **Netzwerk**, und klicken Sie auf **Weiter**.
9. Prüfen Sie die Eingaben bei **Eingangsserver** und **Ausgangsserver** und klicken Sie auf **Weiter**.

- **SSL-Verbindung erforderlich.** Wählen Sie diese Option, um sicherzustellen, dass Sie E-Mails für dieses Konto immer mit SSL-Authentifizierung empfangen. Wenn Sie diese Option wählen, und der Internetdienstanbieter SSL-Verbindungen nicht unterstützt, können Sie keine Verbindung zum Empfang von E-Mails herstellen.
  - **Authentifizierung für Ausgangsserver erforderlich.** Wählen Sie diese Option, wenn der E-Mail-Ausgangsserver (SMTP) eine Authentifizierung erfordert.
- 10.** Konfigurieren Sie die notwendigen Einstellungen auf dem Bildschirm, und klicken Sie auf **Weiter**.
- 11.** Legen Sie die gewünschten Optionen fest, und klicken Sie auf **Weiter**.
- **Autom. verbinden und E-Mail prüfen.** Wählen Sie ein Zeitintervall, in dem das Gerät automatisch eine Verbindung zum Internet herstellen soll, um E-Mails zu senden und empfangen.
  - **Auch bei Roamingbetrieb verwenden.** Mit dieser Funktion ist auch dann ein Roamingbetrieb möglich, wenn das Gerät automatisch eine Verbindung zum Internet herstellt. Da dadurch höhere Verbindungskosten entstehen können, sollten Sie diese Option nicht unbedingt wählen.
  - **Senden/Empfangen beim Tippen auf "Senden".** Wenn Sie die zu versendenden Nachrichten zuerst im Ausgangsordner gespeichert werden sollen, löschen Sie die Markierung in diesem Kontrollkästchen. (In diesem Fall müssen Sie die Nachrichten manuell versenden, indem Sie auf **Menü > Senden/Empfangen klicken**).
- 12.** Klicken Sie auf **Fertig stellen**. Eine Meldung erscheint, in der Sie wählen müssen, ob die Nachrichten auf das Smartphone heruntergeladen werden sollen. Klicken Sie auf **Ja** oder **Nein**.

## 6.5 E-Mail

Nachdem Sie die E-Mail-Konten auf dem Smartphone eingerichtet haben, können Sie E-Mails senden und empfangen.

### Erstellen und Beantworten von E-Mails

#### So erstellen und senden Sie eine E-Mail

1. Klicken Sie auf **Start > Messaging**, und wählen Sie dann ein E-Mail-Konto aus.
2. Klicken Sie auf **Menü > Neu**.
3. Geben Sie die E-Mail-Adresse eines oder mehrerer Empfänger (jeweils durch ein Semikolon (;) getrennt) ein. Um eine E-Mail-Adresse eines Kontakts aufzurufen, klicken Sie auf **An**.
4. Geben Sie ein Betreff ein, und schreiben Sie die Nachricht. Wenn Sie häufig verwendete Nachrichten einfügen möchten, klicken Sie auf **Menü > Kurztext**, und klicken Sie auf den gewünschten Text.
5. Klicken Sie auf **Senden**.

- Tipps**
- Um die Priorität einzustellen, klicken Sie auf **Menü > Nachrichtensoptionen**.
  - Wenn Sie offline arbeiten, werden E-Mails in den Ausgangsordner verschoben und bei der nächsten Verbindung versendet.

#### So fügen Sie einen Anhang an eine E-Mail an

1. Klicken Sie in der Nachricht auf **Menü > Einfügen**, und klicken Sie auf den Eintrag, der angehängt werden soll: **Bild**, **Sprachnotiz** oder **Datei**.
2. Wählen Sie die Datei aus, die angehängt werden soll, oder nehmen Sie eine Sprachnotiz aus.

### Ansehen und Beantworten von E-Mails

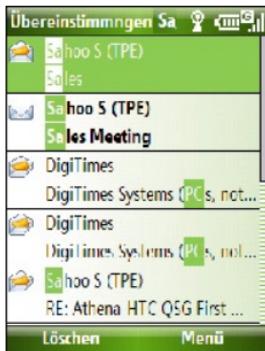
Wenn Sie sich in einem E-Mail-Konto befinden, drücken Sie etwas länger auf die 0 (Null), um eine Liste mit den Tastenkombinationen der am häufigsten verwendeten Befehle aufzurufen. Drücken Sie etwas länger auf die Tastenkombination, um den entsprechenden Befehl aufzurufen.

### So filtern Sie die Posteingangsliste

Filtern Sie die E-Mails im Posteingang so, dass nur die E-Mails mit dem gewünschten Absender oder einer bestimmten Betreffzeile angezeigt werden.

Geben Sie auf den Wähltasten oder der Tastatur den Namen des Absenders oder ein Betreff ein, nach dem Sie suchen möchten. Während der Eingabe wird die Liste immer mehr eingeschränkt.

Wenn Sie z. B. zuerst auf "S" und dann auf "A" drücken, wird die Liste der E-Mails nur noch auf die Nachrichten beschränkt, die in den Feldern **Von**, **An** und **Betreff** die Buchstaben "SA", "PC" und "Pa" enthalten.



### So lesen Sie eingegangene Nachrichten

Wenn Sie eine eingegangene Nachricht öffnen, werden standardmäßig nur die ersten Kilobytes der Nachricht angezeigt. Um die ganze Nachricht zu lesen, führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Scrollen Sie zum Ende der Nachricht, und klicken Sie auf **Rest dieser Nachricht abrufen**; oder
- klicken Sie auf **Menü > Nachricht herunterladen**.

### So laden Sie einen Anhang herunter

Klicken Sie in einer offenen Nachricht mit Anhang auf den Anhang. Wenn es mehrere Anhänge gibt, klicken Sie auch die anderen Anhänge an, um sie herunterzuladen. Sie können die Datei nach dem Herunterladen direkt im entsprechenden Programm öffnen, indem Sie noch einmal den Anhang anklicken.

### So beantworten oder leiten Sie eine E-Mail weiter

1. Öffnen Sie die Nachricht, und klicken Sie auf **Menü > Antworten > Antworten, Allen Antworten** oder **Weiterleiten**.

2. Geben Sie Ihren Antworttext ein. Wenn Sie häufig verwendete Nachrichten einfügen möchten, klicken Sie auf **Menü > Kurztext**, und klicken Sie auf den gewünschten Text.

3. Klicken Sie auf **Senden**.

- Tipps**
- Wenn Sie noch weitere Informationen aus der Kopfzeile sehen möchten, scrollen Sie nach oben.
  - Damit die ursprüngliche Nachricht immer mitgesendet werden soll, klicken Sie in der Listenansicht auf **Menü > Extras > Optionen > Senden**, und wählen Sie die Option **Text der Originalnachricht in Antwort auf Nachricht einschließen**.
  - Beim Outlook E-Mail-Konto werden weniger Daten gesendet, wenn die ursprüngliche Nachricht nicht bearbeitet wird. Dadurch können entsprechend Ihres Mobilfunkvertrags die Kosten für die Datenübertragung reduziert werden.

### **So können Sie HTML E-Mails ansehen und beantworten**

Sie können bei jedem E-Mail-Kontotyp HTML E-Mails empfangen, ansehen und beantworten. Das HTML-Format wird ohne Verschiebung und Größenveränderung beibehalten.

**Hinweis** Die Unterstützung von HTML E-Mails ist bei Outlook Mobile nur dann verfügbar, wenn Ihre Firma Microsoft Exchange Server 2007 verwendet.

1. Legen Sie das Nachrichtenformat auf HTML fest. Eine Beschreibung, wie das Nachrichtenformat geändert wird, finden Sie unter "E-Mail-Einstellungen ändern".
2. Klicken Sie auf **Start > Messaging**, wählen Sie Ihr E-Mail-Konto aus, und öffnen Sie die HTML E-Mail, die Sie empfangen haben.
3. Klicken Sie unten auf der Nachricht auf **Rest dieser Nachricht abrufen**, um die ganze Nachricht herunterzuladen.
4. Scrollen Sie nach oben (wenn nötig), und klicken Sie auf **Klicken für Bildlauf nach rechts**, damit Sie auch seitwärts scrollen können und die gesamte Breite der Nachricht lesen können.

**Hinweis** Wenn Bilder nicht angezeigt werden, klicken Sie auf **Internetbilder blockiert > Internetbilder herunterladen**.

5. Klicken Sie auf **Antworten** oder **Menü > Antworten**, und wählen Sie, ob Sie dem Absender antworten oder die Nachricht weiterleiten möchten.
6. Geben Sie den Text ein, und klicken Sie auf **Senden**.

**Tip** Eine E-Mail kann Hyperlinks zu Webseiten enthalten.

## Senden und herunterladen von E-Mails

Die Art, wie Sie E-Mails senden und empfangen können, hängt vom verwendeten E-Mail-Kontotyp ab.

### So senden und empfangen Sie E-Mails für ein Outlook-Konto

1. Klicken Sie auf **Start > ActiveSync**.
2. Schließen Sie das Smartphone an den PC an.  
Oder stellen Sie eine Drahtlosverbindung her, wenn Sie das Outlook E-Mail mit dem E-Mail-Server der Firma synchronisieren. Weitere Informationen dazu finden Sie in Kapitel 7.
3. Die Synchronisierung beginnt automatisch, und das Smartphone sendet und empfängt Outlook E-Mail.

**Tip** Sie können die Geräte auch jederzeit manuell synchronisieren, indem Sie bei ActiveSync auf **Sync** oder bei Outlook Mobile auf **Menü > Senden/Empfangen klicken**.

### So senden und empfangen Sie E-Mails für ein POP3/IMAP4-Konto

Wenn Sie ein E-Mail-Konto bei einem Internetdienstanbieter haben oder ein Arbeitskonto, auf das Sie mit einer VPN-Serververbindung zugreifen, können Sie Nachrichten über einen Remote-Server senden und empfangen. Bevor Sie Nachrichten senden und herunterladen, müssen Sie zunächst die Verbindung zum Internet oder Ihrem Firmennetzwerk herstellen.

1. Klicken Sie auf **Start > Messaging** und dann auf das POP3/IMAP4 E-Mail-Konto.
2. Klicken Sie auf **Menü > Senden/Empfangen**. Die Nachrichten auf dem Smartphone und dem E-Mail-Server werden synchronisiert: Neue Nachrichten werden in den Posteingangsordner des Smartphones geladen, Nachrichten aus dem Postausgangsordner werden versendet, und Nachrichten, die vom Server gelöscht wurden, werden aus dem Posteingangsordner des Smartphones gelöscht.

## E-Mail-Einstellungen ändern

### So ändern Sie die Downloadgröße und das Format für Outlook E-Mail

1. Trennen Sie das Smartphone vom Computer.
2. Klicken Sie auf **Start > ActiveSync**.
3. Klicken Sie auf **Menü > Optionen**, wählen Sie **E-Mail**, und klicken Sie auf **Einstellungen**.
4. Legen Sie im Fenster Synchronisierung E-Mail die **Maximale Downloadgröße** und das **Nachrichtenformat** fest.
5. Schließen Sie ActiveSync, und schließen Sie das Smartphone wieder an den Computer an.

### So ändern Sie die Downloadgröße und das Format für POP3/IMAP4 E-Mails

1. Klicken Sie in der POP3/IMAP4 E-Mail-Nachrichtenliste auf **Menü > Extras > Optionen > Kontoeinstellungen**.
2. Klicken Sie mehrmals auf **Weiter**, bis das Fenster angezeigt wird, in dem der erste Eintrag **Letzte Nachrichten herunterladen** ist.
3. Legen Sie die **Maximale Downloadgröße** und das **Nachrichtenformat** fest.
4. Klicken Sie zweimal auf **Weiter** und dann auf **Fertig stellen**.

### So entfernen Sie beim Antworten an alle Empfänger einer E-Mail Ihre eigene E-Mail aus der Empfängerliste

Wenn Sie allen Empfängern einer Outlook E-Mail antworten, wird auch Ihre eigene E-Mail-Adresse in die Empfängerliste eingetragen. Sie können ActiveSync so einstellen, dass Ihre E-Mail-Adresse nicht in die Empfängerliste eingetragen wird.

1. Klicken Sie bei ActiveSync auf dem Smartphone auf **Menü > Optionen**.
2. Wählen Sie den Informationstyp **E-Mail**, und klicken Sie auf **Einstellungen**.
3. Klicken Sie auf **Menü > Erweitert**.
4. Geben Sie in das Textfeld **Meine E-Mail-Adressen** Ihre E-Mail-Adresse ein.
5. Klicken Sie auf **Fertig**.



# Kapitel 7

## Arbeiten mit Firmen-E-Mails und Besprechungsterminen

**7.1 Synchronisieren des Smartphones mit dem  
E-Mail-Server der Firma**

**7.2 Arbeiten mit Firmen-E-Mails**

**7.3 Verwalten von Besprechungsanfragen**

**7.4 Suchen von Kontakten im Firmenverzeichnis**

**7.5 E-Mail-Sicherheit**

## 7.1 Synchronisieren des Smartphones mit dem E-Mail-Server der Firma

Sie können die E-Mails, Kontakte, den Kalender und andere Daten des Smartphones mit dem Microsoft Exchange Server Ihrer Firma synchronisieren.

### Einrichten einer Verbindung mit dem E-Mail-Server der Firma

Mit dem Smartphone können Sie auf Ihre E-Mails zugreifen, indem Sie eine Exchange Server-Verbindung einrichten. Daten des E-Mail-Servers Ihrer Firma erhalten Sie vom Netzwerkverwalter:

1. Klicken Sie auf **Start > Messaging > Neues E-Mail-Konto**.
2. Wählen Sie in der Liste **Ihre E-Mail-Quelle** die Option **Exchange Server**, und klicken Sie auf **Weiter**.
3. Klicken Sie im nächsten Fenster auf **Weiter**.
4. Geben Sie bei **Serveradresse** den Namen des Exchange Servers ein, und klicken Sie auf **Weiter**.
5. Geben Sie Ihren Benutzernamen, das Kennwort und die Domain ein, und klicken Sie auf **Weiter**.
6. Markieren Sie die Kontrollkästchen der Datentypen, die mit dem Exchange Server synchronisiert werden sollen.

**Tipp** Um die Regeln zum Lösen von Synchronisierungskonflikten zu ändern, klicken Sie auf **Menü > Erweitert**.

7. Um die Synchronisierungseinstellungen eines Datentyps, z. B. E-Mail, zu ändern, wählen Sie diesen Datentyp aus, und klicken Sie auf **Menü > Einstellungen**.
8. Klicken Sie auf **Fertig stellen**.

**Hinweis** Wenn Sie E-Mails bereits vorher mit dem PC synchronisiert haben, öffnen Sie auf dem Smartphone ActiveSync, und klicken Sie auf **Menü > Serverquelle hinzufügen**, um eine Exchange Server-Verbindung herzustellen. Wenn Sie aufgefordert werden, die zu synchronisierenden Datentypen auszuwählen, müssen Sie zunächst das Kontrollkästchen E-Mail beim Eintrag Windows-PC löschen, damit Sie den Eintrag E-Mail bei Exchange Server markieren können.

**Tipp** Um die Exchange Server-Einstellungen zu ändern, öffnen Sie auf dem Smartphone ActiveSync, und klicken Sie auf **Menü > Server konfigurieren**.

## Starten der Synchronisierung

Bevor Sie die Synchronisierung mit Exchange Server starten, müssen Sie sicherstellen, dass das Smartphone über eine Datenverbindung mit dem Internet eingerichtet wurde, sodass Sie das Gerät drahtlos synchronisieren können. Ausführliche Informationen dazu finden Sie in Kapitel 8.

Wenn Sie die Exchange Server-Verbindung eingerichtet haben, beginnt das Smartphone automatisch mit der Synchronisierung. Sie können die Synchronisierung auch jederzeit manuell starten, indem Sie bei ActiveSync auf **Synchr.** klicken.

**Hinweis** Wenn Sie das Smartphone über eine Bluetooth- oder USB-Verbindung mit dem Firmencomputer verbinden, können Sie diese Verbindung zum PC als "Durchgang" zum Netzwerk verwenden und sich Outlook E-Mails und andere Daten auf das Smartphone herunterladen.

## 7.2 Arbeiten mit Firmen-E-Mails

Mit dem Smartphone haben Sie einen direkten Zugriff auf Ihre Firmen-E-Mails, und Sie können Ihre Nachrichten einfacher verwalten. Messaging-Funktionen wie Direct Push, Fetch Mail und Filtering sind nur einige Werkzeuge, die Sie zum Verwalten Ihrer E-Mails verwenden können.

**Hinweis** Einige Messaging-Funktionen sind von der verwendeten Version des Microsoft Exchange Servers abhängig. Erkundigen Sie sich beim Netzwerkverwalter, welche Exchange Server-Funktionen verfügbar sind.

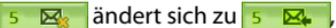
### Automatische Synchronisierung mit Direct Push

Mit der Direct Push-Technologie (Push E-Mail-Funktion) haben Sie die Möglichkeit, auf dem Smartphone neue E-Mails zu empfangen, sobald sie im Posteingang des Exchange Servers eingehen. Wenn Einträge wie Kontakte, Kalender und Aufgaben geändert wurden oder neue Einträge auf dem Exchange Server hinzugefügt wurden, können diese auf dem Smartphone sofort aktualisiert werden. Direct Push funktioniert auf dem Smartphone nur mit einer GPRS-Verbindung.

Sie können Direct Push nur aktivieren, wenn Sie zwischen dem Smartphone und dem Exchange Server eine vollständige Synchronisierung durchführen.

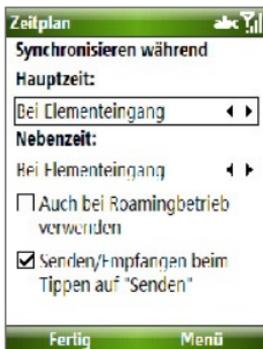
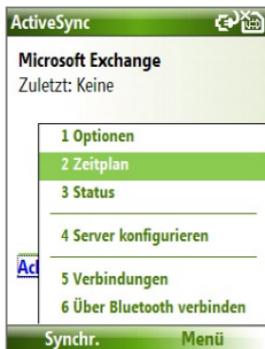
**Anforderungen** Die Direct Push-Funktion funktioniert auf dem Smartphone nur, wenn Ihre Firma **Microsoft Exchange Server 2003 Service Pack 2 (SP2) mit Exchange ActiveSync oder einer höheren Version verwendet.**

### So aktivieren Sie Direct Push über Comm Manager

1. Klicken Sie auf **Start > Comm Manager**.
2. Klicken Sie im Comm Manager-Fenster auf die Taste **Microsoft Direct Push**. Die Schaltfläche  ändert sich zu , was bedeutet, dass sie E-Mails sofort bei ihrem Eingang empfangen.  
Wenn die Schaltfläche im Status  ist, müssen Sie die E-Mails manuell abrufen.

### Aktivieren von Direct Push mit ActiveSync

1. Klicken Sie auf dem Smartphone bei ActiveSync auf **Menü > Zeitplan**.
2. Markieren Sie die Kontrollkästchen bei **Hauptzeit** und **Nebenzzeit** die Option **Bei Elementeingang**.



**Hinweis** Wenn GPRS und Wi-Fi gleichzeitig aktiviert sind, wählt die Direct Push-Funktion immer die GPRS-Verbindung, für die Gebühren des Netzbetreibers anfallen können.

## Programmierte Synchronisierung

Wenn Sie Direct Push nicht verwenden möchten, können Sie einen Zeitplan für die Synchronisierung von Outlook E-Mail und anderen Daten festlegen.

1. Klicken Sie auf dem Smartphone bei ActiveSync auf **Menü > Zeitplan**.
2. Wählen Sie im Feld **Hauptzeit** ein kürzeres Zeitintervall, damit E-Mails häufiger abgerufen werden.
3. Wählen Sie im Feld **Nebenzeit** ein größeres Intervall.

**Tipp** Klicken Sie auf **Menü > Hauptzeit**, um die Haupt- und Nebenzeit festzulegen.

## Sofortiges Abrufen der Nachrichten mit Fetch Mail

Fetch Mail lädt eine ganze E-Mail sofort herunter, ohne dass Sie die Schritte zum Senden/Empfangen von E-Mails ausführen müssen.

**Anforderungen** Fetch Mail funktioniert auf dem Smartphone nur, wenn Ihre Firma **Microsoft Exchange Server 2007 oder eine höhere Version** verwendet.

1. Klicken Sie auf **Start > Messaging > Outlook E-Mail**.
2. Klicken Sie auf eine E-Mail-Nachricht, um sie zu öffnen.
3. Standardmäßig werden nur die ersten Kilobytes der Nachricht angezeigt. Um die gesamte E-Mail herunterzuladen, scrollen Sie zum Ende der Nachricht, und klicken Sie dann auf **Rest dieser Nachricht abrufen**.
4. Der Status des Ladevorgangs "Nachricht wird heruntergeladen" wird angezeigt. Es dauert einen Moment, bis der Rest der Nachricht heruntergeladen ist.

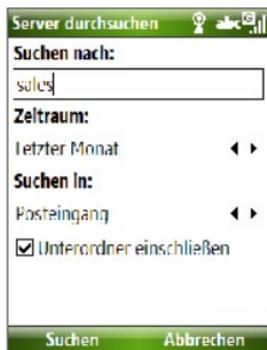
**Tipp** Informationen zum Ändern der E-Mail-Synchronisierungsoptionen wie Downloadgröße am Anfang finden Sie in Kapitel 6 unter "Ändern der E-Mail-Einstellungen".

## Suchen nach E-Mails auf dem Exchange Server

Sie können auf Nachrichten zugreifen, die sich nicht auf dem Smartphone befinden, indem Sie den Posteingang des Microsoft Exchange-Servers durchsuchen. Die Suchergebnisse werden heruntergeladen und im Ordner Suchergebnisse angezeigt.

**Anforderungen** Die Firma muss **Microsoft Exchange Server 2007** oder eine **höhere Version** verwenden.

1. Klicken Sie auf **Start > Messaging > Outlook E-Mail**.
2. Klicken Sie auf **Menü > Extras > Server durchsuchen**.
3. Geben Sie in das Textfeld **Suchen nach** das Schlüsselwort für die Suche ein.
4. Wählen Sie den **Zeitraum** der Nachrichten ein, in dem gesucht werden soll, und legen Sie bei **Suchen in** den Ort fest.
5. Klicken Sie auf **Suchen**.



## Kennzeichen von Nachrichten

Kennzeichen dienen dazu, sich selbst an wichtige Angelegenheiten oder Anfragen zu erinnern, die die Nachrichten betreffen.

**Anforderungen** Kennzeichen sind nur dann aktiviert, wenn E-Mails mit **Microsoft Exchange Server 2007** oder einer **höheren Version synchronisiert werden**. Kennzeichen sind deaktiviert oder verborgen, wenn E-Mails mit älteren Versionen von Microsoft Exchange Server synchronisiert werden.

### So werden Kennzeichen zu Nachrichten hinzugefügt oder entfernt

1. Klicken Sie auf **Start > Messaging > Outlook E-Mail**.
2. Wählen Sie eine Nachricht aus, oder öffnen Sie eine Nachricht.
3. Klicken Sie auf **Menü > Nachverfolgung**, und wählen Sie eine der folgenden Optionen:

- **Kennzeichen festlegen** Markieren Sie die Nachricht als Erinnerung für ein weiteres Verfolgen mit einem Kennzeichen.
- **Kennzeichen - Abgeschl.** Kennzeichnen Sie die Nachricht mit einem Häkchen, um sie als abgeschlossen zu kennzeichnen.
- **Kennzeichen - Löschen** Entfernen Sie das Kennzeichen von einer Nachricht.



**Hinweis** E-Mail-Erinnerungen werden auf dem Smartphone angezeigt, wenn sie Kennzeichen tragen und vom Exchange Server synchronisiert werden

## Automatische Abwesenheitsmitteilung

Mit Outlook Mobile können Sie Ihren Anwesenheitsstatus abfragen und ändern. Wie auch Outlook E-Mail versendet Outlook Mobile automatisch eine Abwesenheitsmitteilung, wenn Sie nicht verfügbar sind.

**Anforderungen** Die Firma muss **Microsoft Exchange Server 2007 oder eine höhere Version** verwenden.

### So werden Abwesenheitsmitteilungen versendet

1. Klicken Sie auf **Start > Messaging > Outlook E-Mail**.
2. Klicken Sie auf **Menü > Extras > Abwesend**.
3. Wählen Sie aus der Liste **Ich bin zurzeit** die Option **Abwesend**.
4. Geben Sie den automatischen Antworttext ein, und klicken Sie auf **Fertig**.

## Ansehen von SharePoint-Dokumenten

Wenn Sie eine HTML E-Mail erhalten, die eine Verknüpfung zu einem SharePoint-Dokument enthält, können Sie die Verknüpfung anklicken, um sich das Dokument auf dem Smartphone anzusehen.

**Anforderungen** Die Firma muss **Microsoft Exchange Server 2007 oder eine höhere Version** verwenden.

## 7.3 Verwalten von Besprechungsanfragen

Mit den Besprechungsanfragen, die Sie mit dem Smartphone planen und versenden, können Sie Personen zu Besprechungen einladen und ihre Verfügbarkeit erfragen.

Wenn Sie eine Besprechungsanfrage erhalten, können Sie die Anfrage annehmen oder ablehnen. Die Besprechungsanfrage zeigt außerdem an, ob es Überschneidungen mit anderen Terminen gibt.

**Anforderungen** Die Firma muss **Microsoft Exchange Server 2007 oder eine höhere Version** verwenden.

### So prüfen Sie den Status der eingeladenen Teilnehmer

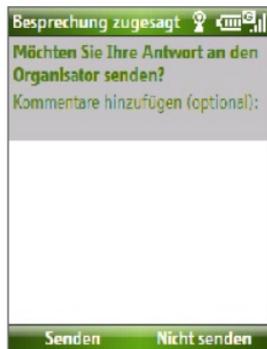
1. Klicken Sie auf **Start > Kalender**.
2. Führen Sie die in Kapitel 5 unter "Senden einer Besprechungsanfrage" beschriebenen Schritte aus, um erforderliche und optionale Teilnehmer einzuladen und entsprechende Besprechungsanfragen zu senden.
3. Warten Sie auf die Antwort der Teilnehmer. Wenn Sie eine Antwort erhalten, wird gleichzeitig Ihre Kalender aktualisiert.
4. Um den Status der Teilnehmer, die geantwortet haben, zu prüfen, klicken Sie auf **Start > Kalender**, und klicken Sie dann auf die geplante Besprechung.
5. Klicken Sie bei den Besprechungsdetails auf **Teilnehmer**.

### So antworten Sie auf eine Besprechungsanfrage

1. Wenn Sie eine E-Mail mit einer Besprechungsanfrage erhalten, wird auf der Startseite des Smartphones eine Benachrichtigung angezeigt. Scrollen Sie zu **Outlook E-Mail**, und klicken Sie darauf.
2. Klicken Sie in der Outlook-Nachrichtenliste auf die E-Mail, um sie zu öffnen.
3. Klicken Sie auf **Annehmen**, um den Termin der Besprechungsanfrage anzunehmen, oder klicken Sie auf **Menü > Ablehnen**, wenn Sie an der Besprechung nicht teilnehmen können.

- Tipp**
- Bevor Sie antworten, können Sie Ihre Verfügbarkeit prüfen, indem Sie auf **Kalender anzeigen klicken**.
  - Wenn sich die Besprechung mit anderen Terminen überschneidet, wird auf der E-Mail die Meldung "Planungskonflikt" angezeigt.

4. Prüfen Sie vor dem Versenden die Antwort-E-Mail, und klicken Sie dann auf **OK**:



5. Wenn Sie den Termin für die Besprechungsanfrage akzeptieren, wird dieser automatisch als Termin in den Kalender des Smartphones eingetragen.

## 7.4 Suchen von Kontakten im Firmenverzeichnis

Neben den Kontakten, die Sie auf dem Smartphone speichern, können Sie auch auf Kontakte zugreifen, die im Personenverzeichnis der Firma gespeichert sind.

**Anforderungen** Der Zugriff auf das Firmenverzeichnis ist nur dann möglich, wenn Ihre Firma über **Microsoft Exchange Server 2003 SP2** oder eine höhere Version verfügt, und wenn Sie die erste Synchronisierung mit Exchange Server ausgeführt haben.

1. Synchronisieren Sie das Gerät mit Exchange Server, wenn Sie es vorher noch nie getan haben.
2. Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:
  - Klicken Sie bei Kontakte auf **Menü > Firmenverzeichnis**.
  - Klicken Sie in einer neuen E-Mail auf das Feld **An**, und klicken Sie dann oben auf der Liste auf **Firmenverzeichnis**, oder klicken Sie auf **Menü > Firmenverzeichnis**.

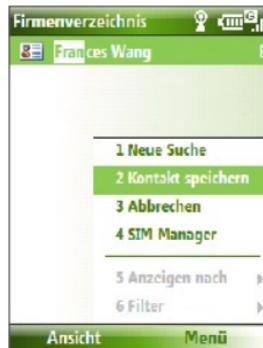
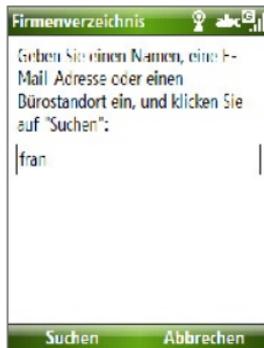


In Kontakte



In einer neuen E-Mail

- Scrollen Sie bei einer neuen Besprechungsanfrage mit dem Kalender auf **Teilnehmer**, und klicken Sie auf **Keine Teilnehmer** > **Erforderlichen Teilnehmer hinzufügen** oder **Optionalen Teilnehmer hinzufügen**, und klicken Sie dann oben auf der Liste auf **Firmenverzeichnis**.
3. Geben Sie einen Teil des Namens oder den vollständigen Namen des Kontakts ein, und klicken Sie auf **Suchen**. Klicken Sie in der Suchergebnisliste auf den gewünschten Kontakt.



- Hinweis**
- Sie können den Kontakt aus dem Firmenverzeichnis in Ihrem Smartphone speichern, indem Sie den Kontakt auswählen und dann auf **Menü > Kontakt speichern klicken**.
  - Wenn die Firma im Firmenverzeichnis diese Daten eines Kontakt speichert, können Sie direkt nach diesen suchen: Vorname, Nachname, E-Mail-Name, Anzeigenname, E-Mail-Adresse und Büro.

## 7.5 E-Mail-Sicherheit

Windows Mobile auf dem Smartphone schützt Ihre Outlook E-Mails durch den Standard S/MIME (Secure/Multipurpose Internet Mail Extension), der es Ihnen ermöglicht, die E-Mails digital zu signieren und zu verschlüsseln.

**Anforderungen** Die S/MIME-Verschlüsselung und digitale Signaturen für Windows Mobile-gestützte Smartphones sind nur mit **Exchange Server 2003 SP2** und späteren Versionen verfügbar, die S/MIME unterstützen. Wenn Sie keines der Produkte verwenden oder das Gerät noch nicht synchronisiert haben, sind diese Optionen nicht verfügbar.

**Hinweis** Sie können eine Nachricht mit und ohne Zertifikat verschlüsseln. Um jedoch eine verschlüsselte Nachricht lesen zu können, benötigen Sie ein gültiges Zertifikat, um es zu entschlüsseln.

### So signieren und verschlüsseln Sie einzelne neue E-Mails

1. Klicken Sie auf **Start > Messaging > Outlook E-Mail**.
2. Klicken Sie auf **Menü > Neu**, um eine neue Nachricht zu erstellen.
3. Klicken Sie auf **Menü > Nachrichtenoptionen**.
4. Wählen Sie in der Liste **Sicherheit**, ob die Nachricht nur verschlüsselt, nur signiert oder verschlüsselt und signiert werden soll.
5. Klicken Sie auf **Fertig**.

### So prüfen Sie die digitale Signatur einer empfangenen signierten Nachricht

1. Öffnen Sie die Outlook E-Mail-Nachricht, die digital signiert wurde.
2. Klicken Sie oben auf der Nachricht auf **Signaturstatus anzeigen**.
3. Klicken Sie auf **Menü > Sicherheitszertifikat prüfen**.



Um sich die Details des Zertifikats in der Nachricht anzeigen zu lassen, klicken Sie auf **Menü > Sicherheitszertifikat anzeigen**.

**Hinweis** Es kann verschiedene Gründe geben, warum eine digitale Signatur ungültig ist. Z. B. kann das Zertifikat des Absenders abgelaufen sein, es kann von der Zertifizierungsstelle aufgehoben worden sein, oder der Server, der das Zertifikat verifiziert ist nicht verfügbar. Wenden Sie sich mit dem Problem an den Absender.

### So signieren und verschlüsseln Sie alle E-Mails

Sie können festlegen, dass ActiveSync alle ausgehenden E-Mails signiert und verschlüsselt. Sie benötigen ein gültiges Zertifikat, um E-Mails erfolgreich signieren und verschlüsseln zu können.

1. Klicken Sie auf **Start > ActiveSync**.
2. Klicken Sie auf **Menü > Optionen**.
3. Wählen Sie den Datentyp **E-Mail**, und klicken Sie auf **Einstellungen**. Klicken Sie im Fenster für die E-Mail-Synchronisierungsoptionen auf **Menü > Erweitert**.



4. Wählen Sie **Nachrichten verschlüsseln**, damit die E-Mails nur vom gewünschten Empfänger gelesen werden können. Wählen Sie **Nachrichten signieren**, damit die Empfänger einer E-Mail wissen, dass die Nachricht nicht verändert wurde.
5. Klicken Sie auf **Menü > Sicherheitszertifikat auswählen**, um ein Zertifikat zum Signieren oder Verschlüsseln von abgehenden E-Mails auszuwählen.

## Einstellen von Berechtigungen für eine E-Mail-Nachricht

Sie können E-Mails auch schützen, indem Sie mit der Funktion Information Rights Management (IRM) die Berechtigungen beschränken.

**Anforderungen** Diese Option funktioniert nur mit einem Microsoft Outlook E-Mail-Konto, und wenn die Firma RMS Server SP1 hat.

1. Klicken Sie auf **Start > Messaging > Outlook E-Mail**.
2. Erstellen Sie eine Nachricht, und klicken Sie dann auf **Menü > Nachrichtenoptionen**.
3. Führen Sie bei **Berechtigungen** einen der folgenden Schritte aus:
  - Damit jeder die Nachricht lesen kann, wählen Sie **Unbeschränkter Zugriff**.
  - Damit die Nachricht nicht weitergeleitet, gedruckt oder kopiert werden kann, wählen Sie **Nicht weiterleiten**.
4. Klicken Sie auf **Fertig**.

## 110 Arbeiten mit Firmen-E-Mails und Besprechungsterminen

### **Tipp**

Wenn Sie eine IRM-geschützte Nachricht auf dem Smartphone erhalten, können Sie diese nur dann beantworten oder weiterleiten, wenn Sie die Berechtigung dafür erhalten.

# Kapitel 8

## Herstellen einer Verbindung

**8.1 Comm Manager**

**8.2 Möglichkeiten zum Herstellen einer  
Verbindung mit dem Internet**

**8.3 Wi-Fi**

**8.4 GPRS**

**8.5 DFÜ**

**8.6 Internet Explorer Mobile**

**8.7 Internetfreigabe**

**8.8 Bluetooth**

**8.9 Windows Live Mobile**

## 8.1 Comm Manager

Comm Manager agiert wie eine Zentrale, mit der Sie Telefonfunktionen aktivieren oder deaktivieren und die Datenverbindungen auf dem Smartphone problemlos verwalten können.

### So öffnen Sie Comm Manager:

- Klicken Sie auf **Start > Comm Manager**.



1. Klicken Sie auf diese Taste, um den Flugmodus ein- und auszuschalten. Wenn Sie den Flugmodus einschalten, werden das Smartphone und die Bluetooth- und WLAN-Funktion ausgeschaltet.
2. Klicken Sie auf diese Taste, um das Smartphone zu aktivieren oder deaktivieren. Klicken Sie auf **Einstellungen > Telefon**, um die Telefoneinstellungen aufzurufen.
3. Klicken Sie auf diese Taste, um die Bluetooth-Funktion ein- und auszuschalten. Informationen dazu finden Sie unter "Bluetooth". Klicken Sie auf **Einstellungen > Bluetooth-Einstellungen**, um auf dem Smartphone Bluetooth zu konfigurieren.
4. Klicken Sie auf diese Taste, um die Wi-Fi-Funktion ein- und auszuschalten. Klicken Sie auf **Einstellungen > WLAN-Einstellungen**, um auf dem Smartphone Wi-Fi zu konfigurieren. Informationen dazu finden Sie unter "Wi-Fi".

5. Klicken Sie auf diese Taste, um zwischen dem automatischen Empfang (bei Eingang) und dem manuellen Abrufen von Outlook E-Mails zu wechseln. Informationen dazu finden Sie in Kapitel 7.
6. Klicken Sie auf diese Taste, um aktive Datendienste (z. B. GPRS) zu beenden. Sie können in Comm Manager keine neue Verbindung zu Datendiensten herstellen.
7. Klicken Sie auf diese Taste, um den Klingelton des Smartphones ein- oder auszuschalten oder um den Vibrationsalarm zu aktivieren.
8. Klicken Sie auf diese Taste, um ActiveSync zu öffnen, sodass Sie das Smartphone mit dem Computer synchronisieren können. Weitere Informationen zu ActiveSync finden Sie in Kapitel 3.

## 8.2 Möglichkeiten zum Herstellen einer Verbindung mit dem Internet

Die Netzwerkfähigkeit des Smartphones ermöglicht Ihnen, über eine herkömmliche Kabelverbindung aber auch drahtlos auf das Internet oder Ihr Firmennetzwerk zuzugreifen.

Sie können über eine der folgenden Verbindungen eine Verbindung zum Internet herstellen:

- Wi-Fi
- GPRS
- DFÜ

**Hinweis** Sie können auch die folgenden Verbindungen einrichten:

- **VPN:** Mit einer VPN-Verbindung können Sie über eine bestehende Internetverbindung auf Ihr Firmennetzwerk zugreifen.
- **Proxy:** Mit einer Proxy-Verbindung können Sie mit einer bestehenden Verbindung zum Firmen- oder WAP-Netzwerk auf das Internet zugreifen.

## 8.3 Wi-Fi

Wi-Fi ermöglicht den drahtlosen Internetzugriff bis zu einer Entfernung von 100 Metern.

**Hinweis** Die Verfügbarkeit und die Reichweite des Wi-Fi-Signals Ihres Smartphones hängt von der Nummer und der Infrastruktur ab und davon, ob das Signal durch Hindernisse hindurchgehen muss.

### So stellen Sie die Verbindung zu einem bestehenden Wi-Fi-Netzwerk her

1. Klicken Sie auf der Startseite auf **Start > Comm Manager**, und klicken Sie dann auf das **WLAN**-Symbol. Wenn das WLAN-Symbol hervorgehoben dargestellt wird, ist die WLAN-Funktion aktiviert.
2. Nach einigen Sekunden werden Sie gefragt, ob Sie eine Liste der verfügbaren Netzwerke sehen möchten. Klicken Sie auf **Ja**.
3. Wählen Sie bei **Netzwerk wählen** das WLAN-Netzwerk aus, zu dem Sie eine Verbindung herstellen möchten.
4. Wählen Sie bei **Netzwerktyp** die Option **Internet**, und klicken Sie auf **Verbinden**.  
Wenn Sie die Verbindung zu einem sicherheitsaktivierten Netzwerk herstellen möchten, müssen Sie den **WEP-Schlüssel** eingeben. Geben Sie den **WEP-Schlüssel** ein, und klicken Sie auf **Fertig**.

Sie können das Wi-Fi-Symbol in der Titelleiste auf dem Bildschirm prüfen, um festzustellen, ob die Verbindung zum Wi-Fi-Netzwerk besteht. Eine Beschreibung der Statusanzeigesymbole finden Sie in Kapitel 1 unter "Statusanzeigen".

#### Hinweis

- Wi-Fi stellt die Verbindung zu dem Netzwerk her, das auf dem Smartphone verfügbar ist. Wenn das Smartphone kein Wi-Fi-Signal erkennt, wird automatisch GPRS gestartet.
- Klicken Sie bei Comm Manager auf **Einstellungen > WLAN-Einstellungen > Verbindungsstatus**, um den aktuellen Verbindungsstatus und die Signalqualität aller Wi-Fi-Kanäle zu prüfen.

- Konfigurieren Sie das Smartphone so, dass die Wi-Fi-Funktion automatisch ausgeschaltet wird, wenn kein Signal erkannt wird, um Akkustrom zu sparen. Klicken Sie bei Comm Manager auf **Einstellungen > WLAN-Einstellungen > Wi-Fi > Menü > Wi-Fi-Einstellungen**.

### So stellen Sie eine neue Wi-Fi-Verbindung her

Wenn die Wi-Fi-Verbindung, zu der Sie eine Verbindung herstellen möchten, nicht in der Liste aufgeführt wird, können Sie eine neue Wi-Fi-Verbindung herstellen.

1. Klicken Sie auf der Startseite auf **Start > Einstellungen > Verbindungen > WLAN-Einstellungen > Wi-Fi > Neu**.
2. Geben Sie den **Netzwerknamen** und **Netzwerktyp** ein, und klicken Sie auf **Weiter**.

**Hinweis** Wenn Sie die Verbindung nur zu einem anderen Gerät oder Computer, aber nicht zu einem Netzwerk über einen Access Point herstellen möchten, wählen Sie die **Option Dies ist eine Gerät-zu-Gerät (Ad-hoc)-Verbindung**.

3. Wählen Sie den **Authentifizierungstyp** und die **Datenverschlüsselung**, und klicken Sie auf **Weiter**. Geben Sie für die TKIP-, AES- oder WEP-Datenverschlüsselung in die freien Felder die erforderlichen Daten ein.
4. Wählen Sie **IEEE 802.1x Netzwerkzugriffssteuerung verwenden**, um das EAP-Protokoll (Extensible Authentication Protocol) zu verwenden. Wählen Sie je nach Art der Authentifizierung den **EAP-Typ** aus. Klicken Sie auf **Fertig stellen**.

### So erhöhen Sie die Sicherheit im Wi-Fi-Netzwerk

Mit der LEAP-Funktion (Lightweight Extensible Authentication Protocol) von Comm Manager wird die Sicherheit des Smartphones erhöht und sichergestellt, dass niemand unbefugt auf das Netzwerk zugreifen kann.

1. Wählen Sie im WLAN-Einstellfenster die Option **LEAP**.
2. Klicken Sie auf **Menü > Neu**.

**Hinweis** Standardmäßig werden im LEAP-Fenster Daten angezeigt, die Sie zuvor eingegeben haben. Sie können diese Daten jedoch nach Bedarf ändern oder löschen, indem Sie im LEAP-Fenster auf **Menü > Ändern** oder **Menü > Löschen** klicken.

3. Geben Sie die **SSID** (Service Set Identifier) ein.  
Die Daten erhalten Sie von Ihrem Wireless-Dienstanbieter.
4. Geben Sie den Benutzernamen, das Kennwort und die Domain ein.
5. Wählen Sie einen **Authentifizierungstyp**.  
Standardmäßig ist der **Authentifizierungstyp** des Smartphones **Open System**.

**Hinweis** Damit LEAP fehlerfrei arbeiten kann, muss auf dem empfangenden Gerät (Ihr Smartphone) dieselbe SSID, derselbe Benutzername und dasselbe Kennwort eingerichtet sein wie auf dem Access Point.

## 8.4 GPRS

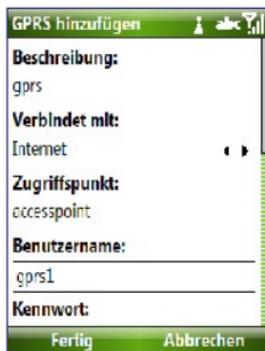
Sie können mit GPRS eine Verbindung zum Internet herstellen oder MMS-Nachrichten mit dem Smartphone senden und empfangen. Wenn Sie GPRS verwenden, richten sich die Kosten nach den gesendeten und empfangenen KB (Kilobytes).

**Hinweis** Fragen Sie bei Ihrem Dienstanbieter nach den Kosten für den GPRS-Dienst.

Wenn auf dem Smartphone keine GPRS-Einstellungen vorgegeben sind, erhalten Sie den **Access-Point-Namen** von Ihrem Wireless-Dienstanbieter. Fragen Sie auch nach, ob ein Benutzername und Kennwort erforderlich ist.

## Einrichten einer neuen GPRS-Verbindung

1. Klicken Sie auf der Startseite auf **Start > Einstellungen > Verbindungen > GPRS > Neu**.
2. Geben Sie bei **Beschreibung** einen Namen für die Verbindung ein.
3. Wählen Sie bei **Verbindet mit** die Option **Dem Internet**.
4. Geben Sie den Namen des GPRS-Access Points des Wireless-Dienstanbieters ein.
5. Geben Sie in die übrigen Felder die notwendigen Daten ein. Diese erhalten Sie bei Ihrem Wireless-Dienstanbieter.
6. Klicken Sie auf **Fertig**.



## 8.5 DFÜ

Wenn Sie mit dem Smartphone Ihren Internetdienstanbieter mit einer DFÜ-Verbindung anwählen und eine Verbindung zum Internet oder Ihrem Firmennetzwerk herstellen, werden Ihnen die Anzahl der Minuten in Rechnung gestellt.

### So stellen Sie eine DFÜ-Verbindung zum Internet her

1. Klicken Sie auf der Startseite auf **Start > Einstellungen > Verbindungen > DFÜ > Hinzufügen**.
2. Geben Sie bei **Beschreibung** einen Namen für die Verbindung ein.
3. Wählen Sie bei **Verbindet mit** die Option **Dem Internet**.
4. Geben Sie in die übrigen Felder die notwendigen Daten ein.
5. Klicken Sie auf **Fertig**.

### So richten Sie eine DFÜ-Verbindung zum Firmennetzwerk ein

1. Klicken Sie auf der Startseite auf **Start > Einstellungen > Verbindungen > DFÜ > Hinzufügen**.
2. Geben Sie bei **Beschreibung** einen Namen für die Verbindung ein.
3. Wählen Sie bei **Verbindet mit** die Option **Der Arbeit**.
4. Geben Sie in die übrigen Felder die notwendigen Daten ein.
5. Klicken Sie auf **Fertig**.

### Erweiterte Optionen

Vom Verbindungsfenster aus können Sie die erweiterten Optionen aufrufen, wo Sie den Dienstanbieter, die Anzahl der Wiederwahlversuche, die Leerlaufdauer bis zum Trennen einer Verbindung usw. festlegen können.

1. Klicken Sie auf der Startseite auf **Start > Einstellungen > Verbindungen > Menü > Erweitert**.
2. Wählen Sie für jeden Verbindungstyp einen Netzwerkdienstanbieter. Sie können **Automatisch** wählen, damit das Smartphone standardmäßig für jede Verbindung einen Dienstanbieter festlegt.
3. Klicken Sie auf **Menü > Optionen**.
4. Geben Sie in die übrigen Felder die notwendigen Daten ein.
5. Klicken Sie auf **Fertig**.

### Hinzufügen einer URL-Ausnahme

Einige URLs für Webseiten im Firmen-Intranet werden möglicherweise mit Punkten geschrieben wie etwa intranet.firmenname.com. Wenn Sie sich diese Seiten mit Internet Explorer Mobile ansehen möchten, müssen Sie eine URL-Ausnahme erstellen.

1. Klicken Sie auf der Startseite auf **Start > Einstellungen > Verbindungen > Menü > Erweitert**.
2. Klicken Sie auf **Menü > Ausnahmen Firmen-URL > Menü > Hinzufügen**.
3. Geben Sie bei **URL-Schema** den Namen der URL ein. Wenn Sie mehrere URLs eingeben möchten, trennen Sie sie mit einem Semikolon (;).

#### 4. Klicken Sie auf **Fertig**.

**Hinweis** Für Internet-URLs müssen Sie keine URL-Ausnahmen erstellen.

## 8.6 Internet Explorer Mobile

Internet Explorer Mobile ist ein voll funktionsfähiger Internetbrowser, der für die Benutzung auf dem Smartphone optimiert ist.

### So öffnen Sie Internet Explorer

- Klicken Sie auf der Startseite auf **Start > Internet Explorer**.

### Browsen im Internet

1. Klicken Sie bei Internet Explorer auf **Menu > Adressleiste**.
2. Geben Sie die Adresse ein, und klicken Sie auf **Gehe zu**.
3. Auf einer Webseite können Sie sich mit der NAVIGATIONSTASTE bewegen. Wenn eine Verknüpfung hervorgehoben ist, drücken Sie auf MITTE OK, um diese aufzurufen.

Wenn Sie im Internet browsen, klicken Sie auf **Menü**, um eine Liste mit Funktionen zu öffnen, mit denen Sie die Ansicht ändern, Favoriten speichern und Einstellungen von Internet Explorer Mobile ändern können usw.



Klicken Sie auf **Menü > Favoriten hinzufügen**, um die aktuelle Webseite im Favoriten-Ordner zu speichern. Klicken Sie auf **Favoriten**, um den Favoriten-Ordner aufzurufen.



Klicken Sie auf **Menü > Ansicht**, und wählen Sie dann die Textgröße und die Ansichtsart, die Sie beim Browsen der Webseite verwenden möchten.



Klicken Sie auf **Menü > Extras**, um die Verknüpfung per E-Mail zu versenden, um sich die Eigenschaften der Seite anzeigen zu lassen oder um die Einstellungen von Internet Explorer Mobile zu ändern.

Weitere Informationen über Internet Explorer Mobile finden Sie unter <http://www.microsoft.com/windowsmobile/help/smartphone/browseinternet.mspx>

## 8.7 Internetfreigabe

Mit Internet Sharing können Sie das Smartphone als externes Modem für andere Geräte wie PDAs oder Notebooks verwenden.

**Hinweis** • Im Smartphone muss eine SIM-Karte enthalten, und Sie müssen auf dem Smartphone eine GPRS- oder DFÜ-Modemverbindung eingerichtet haben. Wenn das Smartphone noch nicht mit einer Datenverbindung eingerichtet wurde, klicken Sie auf der Internetfreigabeseite **Menü > Verbindungseinstellungen**. Weitere Informationen zum Einrichten einer GPRS-Verbindung finden Sie unter "GPRS". Weitere Informationen zum Einrichten einer DFÜ-Verbindung finden Sie unter "DFÜ".

- Bevor Sie Internetfreigabe verwenden können, müssen Sie auf dem Computer ActiveSync deaktivieren. Um ActiveSync zu deaktivieren, öffnen Sie ActiveSync, und klicken Sie dann auf **Datei > Verbindungseinstellungen** und dann auf USB-Verbindungen zulassen.

## Einrichten des Smartphones als Modem

### So richten Sie das Smartphone als USB-Modem ein

1. Klicken Sie auf dem Smartphone auf **Start > Internetfreigabe**.
2. Wählen Sie aus der Liste **PC-Verbindung** die Option **USB**.
3. Wählen Sie aus der Liste **Netzwerkverbindung** den Namen der Verbindung, die das Smartphone für die Internetverbindung verwendet.
4. Schließen Sie das Smartphone mit einem USB-Kabel an den Computer an.
5. Klicken Sie auf **Verbinden**.

### So beenden Sie die Internetverbindung

- Klicken Sie im Fenster Internetfreigabe auf **Trennen**.

### So richten Sie das Smartphone als Bluetooth-Modem ein

Sie können das Smartphone über die Bluetooth-Schnittstelle an den Computer anschließen und es dann als Modem verwenden.

Wie das Smartphone als Bluetooth-Modem eingerichtet wird, erfahren Sie in diesem Kapitel unter "Verwenden des Smartphones als Bluetooth-Modem".

## 8.8 Bluetooth

Bluetooth ist eine drahtlose Datenübertragungstechnologie mit geringer Reichweite. Smartphones mit bluetoothfähigkeit können Daten in einem Abstand von 10 Metern ohne physische Verbindung übertragen.

## Bluetooth-Modi

Die Bluetooth-Funktion des Smartphones arbeitet in drei verschiedenen Modi:

1. **Ein.** Bluetooth ist eingeschaltet. Das Smartphone kann andere Geräte erkennen, bei denen Bluetooth aktiviert ist, aber nicht anders herum.
2. **Aus.** Bluetooth ist ausgeschaltet. In diesem Modus können Daten über die Bluetooth-Schnittstelle weder gesendet noch empfangen werden.
3. **Sichtbar.** Bluetooth ist eingeschaltet, und andere Geräte, bei denen Bluetooth aktiviert ist, die innerhalb der Reichweite liegen, können es erkennen.

**Hinweis** Standardmäßig ist Bluetooth ausgeschaltet. Wenn Sie es einschalten und dann das Smartphone ausschalten, wird Bluetooth auch ausgeschaltet. Wenn Sie das Smartphone wieder einschalten, wird Bluetooth automatisch eingeschaltet.

### So schalten Sie Bluetooth am Smartphone an und aus

Sie können Bluetooth aktivieren, indem Sie bei Comm Manager auf die Bluetooth-Taste klicken. Sie können auch Folgendes tun:

1. Klicken Sie auf der Startseite auf **Start > Einstellungen > Verbindungen > Bluetooth**.
2. Klicken Sie auf **Bluetooth > Menü > Bluetooth einschalten**.

Um die Bluetooth-Funktion des Smartphones auszuschalten, klicken Sie auf **Bluetooth > Menü > Bluetooth ausschalten**.

### So machen Sie das Smartphone sichtbar

1. Klicken Sie auf der Startseite auf **Start > Einstellungen > Verbindungen > Bluetooth**.
2. Klicken Sie auf **Bluetooth > Menü > Sichtbarkeit einschalten**.

**Tipp** Geben Sie dem Smartphone einen Bluetooth-Namen. Dieser Name wird auf einem anderen Gerät, bei dem Bluetooth aktiviert ist, angezeigt, wenn es nach dem Smartphone sucht. Um einen Namen einzugeben, klicken Sie im Bluetooth-Fenster auf Sicherheit, und geben Sie einen **Gerätenamen** ein.

## Bluetooth-Partnerschaften

Eine Bluetooth-Partnerschaft ist eine Verbindung, die Sie zwischen dem Smartphone und einem anderen Gerät, bei dem Bluetooth aktiviert ist, herstellen, damit auf sichere Weise Daten zwischen den Geräten ausgetauscht werden können.

### So stellen Sie eine Bluetooth-Partnerschaft her

1. Klicken Sie auf der Startseite auf **Start > Einstellungen > Verbindungen > Bluetooth**.
2. Klicken Sie auf **Bluetooth > Neues Gerät hinzufügen**.  
Das Smartphone sucht dann nach anderen Geräten, bei denen Bluetooth aktiviert ist, und listet diese auf.
3. Wählen Sie das gewünschte Gerät aus der Liste aus, und klicken Sie auf **Weiter**.
4. Geben Sie einen Kenncode (1 bis 16 Zeichen) ein, um eine sichere Verbindung aufzubauen, klicken Sie dann auf **Weiter**.
5. Warten Sie, bis das gepaarte Gerät die Partnerschaft akzeptiert hat.
6. Auf dem Smartphone erscheint eine Meldung, dass das Smartphone die Verbindung mit dem gepaarten Gerät hergestellt hat. Klicken Sie auf **OK**.
7. Der Name des gepaarten Geräts wird auf dem Bildschirm angezeigt. Sie können für dieses Gerät einen neuen Namen eingeben, und klicken Sie dann auf **Weiter**.
8. Markieren Sie die Kontrollkästchen die Dienste, die Sie vom gepaarten Gerät wünschen, und klicken Sie auf **Fertig**.

### So nehmen Sie eine Bluetooth-Partnerschaft an

1. Stellen Sie sicher, dass Bluetooth eingeschaltet und im Sichtbar-Modus ist.
2. Klicken Sie auf **Ja**, wenn Sie aufgefordert werden, eine Partnerschaft mit dem anderen Gerät herzustellen.
3. Geben Sie einen Kenncode (derselbe Kenncode, der eingegeben werden muss, wenn die Partnerschaft angefragt wird) ein, um eine sichere Verbindung aufzubauen.

4. Klicken Sie auf **Weiter**.
5. Auf dem Smartphone erscheint eine Meldung, dass das Smartphone die Verbindung mit dem gepaarten Gerät hergestellt hat. Klicken Sie auf **OK**.
6. Der Name des gepaarten Geräts wird auf dem Bildschirm angezeigt. Sie können für dieses Gerät einen neuen Namen eingeben, und klicken Sie dann auf **Weiter**.
7. Markieren Sie die Kontrollkästchen die Dienste, die Sie vom gepaarten Gerät wünschen.
8. Klicken Sie auf **Fertig**. Sie können jetzt mit dem anderen Gerät Daten austauschen.

### So ändern Sie den Anzeigenamen eines Bluetooth-Geräts

1. Klicken Sie auf der Startseite auf **Start > Einstellungen > Verbindungen > Bluetooth**.
2. Klicken Sie auf **Bluetooth**, und wählen Sie dann ein Bluetooth-Gerät aus.
3. Klicken Sie auf **Menü > Bearbeiten**.
4. Geben Sie einen neuen Namen für das Bluetooth-Gerät ein, und klicken Sie auf **Weiter**.
5. Klicken Sie auf **Fertig**.

### So löschen Sie eine Bluetooth-Partnerschaft

1. Klicken Sie auf der Startseite auf **Start > Einstellungen > Verbindungen > Bluetooth**.
2. Klicken Sie auf **Bluetooth**, und wählen Sie dann ein Bluetooth-Gerät aus.
3. Klicken Sie auf **Menü > Löschen**, und klicken Sie dann im Bestätigungsfenster auf **Ja**.
4. Klicken Sie auf **Fertig**.

## Anschließen eines Bluetooth-Freisprech-Headsets oder -Stereo-Headsets

Wenn Sie die Freisprechfunktion verwenden oder Musik hören möchten, können Sie ein Bluetooth-Freisprech-Headset oder -Stereo-Headset verwenden.

**Hinweis** Um Musik anzuhören, benötigen Sie ein Bluetooth-Stereo-Headset.

### So schließen Sie ein Bluetooth-Freisprech-Headset oder -Stereo-Headset an

1. Stellen Sie sicher, dass sowohl das Smartphone als auch das Bluetooth-Headset eingeschaltet sind, innerhalb der Reichweite liegen, und dass das Headset sichtbar ist. Lesen Sie in der Bedienungsanleitung des Headsets nach, wie Sie den Sichtbar-Modus einstellen.
2. Klicken Sie auf der Startseite auf **Start > Einstellungen > Verbindungen > Bluetooth**.
3. Klicken Sie auf **Bluetooth > Neues Gerät hinzufügen**. Das Smartphone sucht dann nach anderen Geräten, bei denen Bluetooth aktiviert ist, und zeigt diese in einer Liste an.
4. Wählen Sie den Namen des Headsets, und klicken Sie auf **Weiter**.
5. Geben Sie bei **Passwort** das alphanumerische Passwort für das Bluetooth-Headset ein, und klicken Sie dann auf **Weiter**.  
Das Passwort ist normalerweise "0000".  
Eine Meldung wird angezeigt, um Ihnen mitzuteilen, dass das Smartphone mit dem Headset verbunden ist. Klicken Sie auf **OK**.
6. Geben Sie den Anzeigenamen des Headsets ein, und klicken Sie auf **Weiter**.



7. Markieren Sie die Kontrollkästchen bei **Bluetoothkopfhörer** (wenn verfügbar) und **Freisprechen**, und klicken Sie auf **Fertig**.

**Hinweis** Wenn das Bluetooth-Stereo-Headset getrennt wird, schalten Sie das Headset wieder ein, und wiederholen Sie die Schritte 1 und 2. Wählen Sie das Stereo-Headset, und klicken Sie auf **Menü > Als Bluetoothkopfhörer verwenden**.



## Daten mit Bluetooth übertragen

Sie können Daten wie Kontakte, Kalendereinträge und Aufgaben und andere Dateien vom Smartphone auf den Computer und andere Geräte übertragen, bei denen Bluetooth aktiviert ist.

### Hinweis

- Wenn der Computer keine integrierte Bluetooth-Funktion hat, müssen Sie einen Bluetooth-Adapter oder einen Dongle am Computer verwenden.
- Bevor Sie Daten auf den Computer übertragen, öffnen Sie in der Systemsteuerung Bluetooth-Konfiguration oder Bluetooth-Einstellungen, und wählen Sie eine Option zum Festlegen des Speicherorts für die übertragenen Daten.

## So übertragen Sie Daten vom Smartphone zu einem Computer

1. Setzen Sie die Bluetooth-Funktion des Smartphones in den Sichtbar-Modus. Informationen dazu finden Sie unter "So machen Sie das Smartphone sichtbar".

2. Setzen Sie dann die Bluetooth-Funktion des Computers in den Sichtbar-Modus, stellen Sie eine Bluetooth-Partnerschaft her, und aktivieren Sie dann am Computer die Funktion zum Empfang von Bluetooth-Signalen.

Wenn auf dem Computer Windows Vista oder Windows XP SP2 läuft, und der Bluetooth-Adapter des Computers von der Windows-Version unterstützt wird, führen Sie die folgenden Schritte aus:

- a. Öffnen Sie in der Systemsteuerung des Computers **Bluetooth-Geräte**, und klicken Sie auf die Registerkarte **Optionen**.
  - b. Wählen Sie bei **Windows Vista** die Option **Zulassen, dass Bluetooth-Geräte diesen Computer erkennen**.  
Wählen Sie bei **Windows XP** die Option **Erkennung einschalten und Zulassen, dass Bluetooth-Geräte eine Verbindung mit Computer herstellen**.
  - c. Stellen Sie eine Bluetooth-Partnerschaft zwischen dem Smartphone und dem Computer her. Informationen zum Herstellen einer Partnerschaft finden Sie unter "Bluetooth-Partnerschaften".
  - d. Wählen Sie in der Registerkarte **Optionen** bei **Bluetooth-Geräte** die Option **Bluetooth-Symbol im Benachrichtigungsbereich anzeigen**.
  - e. Um den Computer so einzustellen, dass er Bluetooth-Signale empfangen kann, klicken Sie in der rechten unteren Ecke des Bildschirms mit der rechten Maustaste auf das Bluetooth-Symbol, und wählen Sie **Eine Datei empfangen**.
3. Jetzt können Daten übertragen werden. Wählen Sie auf dem Smartphone eine Datei aus, die übertragen werden soll. Sie können z. B. einen Termin des Kalenders, eine Aufgabe, eine Kontaktkarte oder eine Datei übertragen.
  4. Klicken Sie auf **Menü > Übertragen [Eintragstyp]**.
  5. Wählen Sie den Namen des Geräts aus, zu dem die Daten übertragen werden sollen.
  6. Klicken Sie auf **Übertragen**.

7. Wenn Sie einen Kalendertermin, eine Aufgabe oder einen Kontakt auf den Computer übertragen haben, und dieser nicht automatisch zu Outlook hinzugefügt wurde, klicken Sie auf **Datei > Importieren und Exportieren**, um die Daten dann bei Microsoft Outlook auf dem Computer zu importieren.

Wenn Sie Daten an ein Gerät wie einem anderen Smartphone senden möchten, das Bluetooth aktiviert hat, erstellen Sie eine Bluetooth-Partnerschaft, und führen Sie wie oben beschrieben die Schritte 3 bis 6 aus.

**Tip** Der Standardordner, in dem die übertragenen Daten im Computer gespeichert werden, kann dieser sein:  
**Windows XP:** C:\Dokumente und Einstellungen\Ihr\_Benutzername\Eigene Dokumente  
**Windows Vista:** C:\Benutzer\Ihr\_Benutzername\Eigene Dokumente

## Bluetooth Explorer und Bluetooth-Freigabe

Bluetooth Explorer sucht nach anderen Geräten, bei denen die gemeinsame Verwendung von Dateien aktiviert ist; mit dem Programm wird der Zugriff auf die entsprechenden Ordner möglich. Sie können die Dateien in den gemeinsam verwendeten Ordner kopieren, von dort holen und Unterordner erstellen. Wenn Sie die Bluetooth-Freigabe auf dem Gerät aktivieren, können auch andere Geräte, bei denen Bluetooth aktiviert ist, auf den von Bluetooth gemeinsam benutzten Ordner zugreifen.

### So aktivieren Sie Bluetooth Explorer und Bluetooth-Freigabe auf dem Smartphone

1. Klicken Sie auf **Start > Einstellungen > Verbindungen > Bluetooth > FTP**.
2. Markieren Sie das Kontrollkästchen **Bluetooth Explorer aktivieren**. Dadurch wird der Ordner **/Bluetooth** auf dem Smartphone in File Explorer sichtbar.
3. Markieren Sie das Kontrollkästchen **File Sharing aktivieren**. Klicken Sie auf **Durchsuchen**, um den gemeinsam verwendeten Ordner zu ändern.

### So verwenden Sie Bluetooth Explorer

1. Bluetooth Explorer ist in das Programm File Explorer integriert. Sie können es öffnen, indem Sie auf **Start > Programme > Bluetooth Explorer** oder auf den Ordner **Bluetooth** im Ordner Mein Gerät in File Explorer klicken.

2. Bluetooth Explorer sucht dann nach anderen Bluetooth-aktivierten Geräten. Wählen Sie aus der Liste ein Bluetooth-Gerät aus, zu dem die Verbindung hergestellt werden soll. Möglicherweise müssen Sie dazu einen Kenncode eingeben.
3. Wenn sich auf dem anderen Gerät im Bluetooth-Freigabeordner Dateien befinden, können Sie diese im Bluetooth Explorer-Fenster sehen.  
Wählen Sie eine Datei, und klicken Sie auf **Menü > Bearbeiten**, und kopieren Sie die Dateien.
4. Klicken Sie zweimal auf **Nach oben**.
5. Navigieren Sie zu dem Ordner auf Ihrem Gerät, in den Sie die Dateien einfügen möchten, und klicken Sie auf **Menü > Bearbeiten > Einfügen**.

## Verwenden des Smartphones als Bluetooth-Modem

Sie können das Smartphone über die Bluetooth-Schnittstelle an den Computer anschließen und es dann als Modem verwenden.

Damit der Computer die Internetverbindung des Smartphones verwendet, aktivieren Sie auf dem Smartphone Internet Sharing, und errichten Sie dann ein PAN-Netzwerk (Bluetooth Personal Area Network) zwischen dem Computer und dem Smartphone.

1. Schalten Sie die Bluetooth-Funktion des Smartphones ein, und setzen Sie sie in den **Sichtbar**-Modus.
2. Starten Sie eine Bluetooth-Partnerschaft von Ihrem Smartphone aus, indem Sie die Schritte unter "So stellen Sie eine Bluetooth-Partnerschaft her" ausführen.
3. Klicken Sie auf **Start > Internet-Freigabe**.
4. Wählen Sie **Bluetooth PAN** als **PC-Verbindung**.
5. Wählen Sie aus der Liste **Netzwerkverbindung** den Namen der Verbindung, die das Smartphone für die Internetverbindung verwendet.
6. Klicken Sie auf **Verbinden**.
7. Richten Sie auf dem Computer ein PAN-Netzwerk mit dem Smartphone ein:

- Bei Windows XP
  - a. Klicken Sie auf **Start > Systemsteuerung > Netzwerkverbindungen**.
  - b. Klicken Sie bei **Personal Area Network** auf das Symbol **Bluetooth-Netzwerkverbindung**.
  - c. Klicken Sie bei **Netzwerkaufgaben** auf **Bluetooth-Netzwerkgeräte anzeigen**.
  - d. Geben Sie im Dialogfeld Bluetooth-PAN-Geräte das Smartphone aus, und klicken Sie dann auf **Verbinden**.
- Bei Windows Vista
  - a. Klicken Sie auf **Start > Systemsteuerung > Netzwerk und Freigabe-Center**.
  - b. Klicken Sie auf **Netzwerkverbindungen verwalten** und dann bei **Personal Area Network** doppelt auf **Bluetooth-Netzwerkverbindung**.
  - c. Geben Sie im Dialogfeld Bluetooth-PAN-Geräte das Smartphone aus, und klicken Sie dann auf **Verbinden**.
- 8. Prüfen Sie auf dem Internet-Freigabe-Fenster des Smartphones, ob die Geräte verbunden ist. Das würde bedeuten, dass der Computer erfolgreich mit dem Smartphone als Modem mit dem Internet verbunden ist.

## 8.9 Windows Live Mobile

**Windows Live Mobile** gibt Ihnen das komplette Internet-Erlebnis auf dem Smartphone:

Windows Live Mobile bietet die folgenden Leistungsmerkmale:

- **Windows Live Search.** Windows Live ist die Suchmaschine zum Auffinden von Daten im Internet.
- **Windows Live Contacts.** Das ist das Adressbuch zum Speichern von Kontakten aus Windows Live Mail, Windows Live Messaging und Hotmail.
- **Windows Live Messenger Mobile.** Die nächste Generation von MSN Messenger Mobile.
- **Windows Live Mail.** Die nächste Generation von Hotmail.

## Einrichten von Windows Live Mobile

Wenn Sie Windows Live Mobile das erste Mal verwenden, müssen Sie sich mit Ihrer Windows Live-ID, die gleichzeitig Ihre Windows Live Mail- und Hotmail-Adresse ist, und dem Kennwort anmelden.

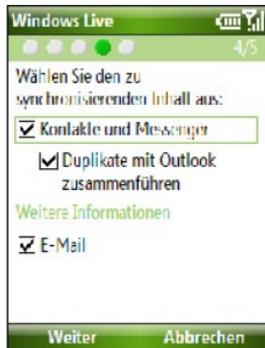
### So richten Sie Windows Live Mobile das erste Mal ein

1. Klicken Sie auf **Start > Windows Live**.
2. Klicken Sie auf **Bei Windows Live anmelden**.
3. Klicken Sie im nächsten Fenster auf die Verknüpfungen, um sich die Benutzungsbedingungen von Windows Live und die Geheimhaltungserklärung von Microsoft durchzulesen. Klicken Sie nach dem Lesen auf **Annehmen**.
4. Geben Sie die Windows Live Mail- oder Hotmail-Adresse und das Kennwort ein, und klicken Sie auf **Weiter**.
5. Legen Sie fest, ob das Suchfeld von Windows Live und Programme im Heute-Fenster angezeigt werden sollen, und klicken Sie auf **Weiter**.
6. Legen Sie fest, welche Daten online mit dem Smartphone synchronisiert werden sollen.

Wenn Sie zum Synchronisieren **Kontakte und Messenger** gewählt haben, werden Ihre Online-Kontakte in die Kontaktliste und bei Windows Live Messenger Mobile auf dem Smartphone aufgenommen.

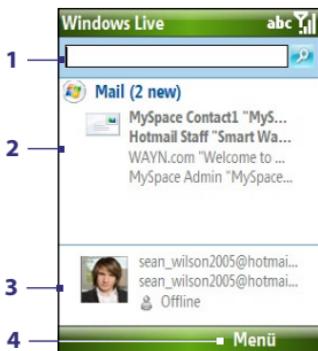
Wenn Sie **E-Mail** gewählt haben, werden die E-Mails aus dem Posteingang bei Windows Live Mail und Hotmail auf das Smartphone heruntergeladen.

7. Klicken Sie auf **Weiter**.
8. Klicken Sie nach der Synchronisierung auf **Fertig**.



## Die Benutzeroberfläche von Windows Live Mobile

Im Hauptfenster von Windows Live Mobile sehen Sie ein Suchfeld, ein Navigationsfeld und einen Bereich, in dem z. B. Bilder angezeigt werden.



1. Dieses ist die Suchleiste von Windows Live Search.
2. Drücken Sie auf die NAVIGATIONSTASTE nach links oder rechts, um zwischen Live Mail, Messenger und Synchr. zu wechseln. Klicken Sie auf einen Eintrag, um die gewünschte Komponente von Windows Live zu öffnen/aktivieren.
3. Klicken Sie auf diese Taste, um auf die Windows Live Messenger-Einstellungen zuzugreifen.
4. Klicken Sie auf Menü, um die Einstellungen aufzurufen und zu ändern.

Wenn Sie beim Einrichten von Windows Live festgelegt haben, dass das Suchfeld und Windows Live-Programme im Heute-Fenster angezeigt werden, erscheinen Sie im Heute-Fenster:

Suchfeld und  
Windows Live-Programme



Um sie anzuzeigen oder auszublenden öffnen Sie Windows Live, und klicken Sie auf **Menü > Optionen > Startseitenoptionen**.

# Kapitel 9

## Arbeiten mit Multimedia

**9.1 Kamera**

**9.2 Bilder & Videos**

**9.3 Windows Media Player Mobile**

**9.4 Audio Manager**

**9.5 Midlet Manager**



## 9.1 Kamera

Mit der eingebauten Kamera können Sie ganz einfach Fotos und Videoclips aufnehmen.

### So öffnen Sie die Kamera

Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie auf die KAMERA-Taste an der rechten Seite des Smartphones.
- Klicken Sie auf der Startseite auf **Start > Kamera**.

### So beenden Sie die Kamera

- Drücken Sie auf (  ).

**Hinweis** Wenn Sie auf (  ) drücken, wird das Kameraprogramm nur "verkleinert", im Hintergrund läuft es jedoch weiter. Um das Kameraprogramm zu schließen, rufen Sie Task Manager auf.

## Aufnehmen eines Fotos oder Videoclips

Richten Sie die Kamera auf das Aufnahmeobjekt, und drücken Sie auf die Taste MITTE OK, um die Aufnahme zu machen. Bei der Aufnahme eines Videos drücken Sie auf MITTE OK, um die Aufnahme zu starten. Um sie zu beenden, drücken Sie ein zweites Mal auf die Taste.

## Aufnahmemodi

Das Kameraprogramm bietet verschiedene Modi für die Aufnahme von Fotos und Videos. In der Titelleiste wird der aktive Aufnahmemodus angezeigt.

Die folgenden sind verfügbar:

Aufnahmemodus	Funktion
Foto (  )	Zum Aufnehmen normaler Fotos.
Video (  )	Zum Aufnehmen von Videoclips mit oder ohne Audio.
MMS-Video (  )	Zum Aufnehmen von Videoclips, die zum Versenden per MMS geeignet sind.
Kontaktbild (  )	Zum Aufnehmen von Fotos, die zu Identifikationszwecken einem Kontakt zugewiesen werden können.
Bildthema (  )	Zum Aufnehmen von Fotos, die in Rahmen gesetzt werden.
Sport (  )	Zum automatischen Aufnehmen einer Fotoserie (3 oder 5 Bilder) über eine kurze Dauer und mit einer bestimmten Aufnahmefrequenz.

Mit den oben aufgeführten Aufnahmemodi nimmt die Kamera Dateien mit den folgenden Formaten auf:

Aufnahmetyp	Format
Foto	JPEG
Video	Motion-JPEG AVI (.avi) MPEG-4 (.mp4) H.263 baseline (.3gp)
MMS-Video	MPEG-4 (.mp4) H.263 baseline (.3gp)

### So ändern Sie den Aufnahmemodus

1. Klicken Sie im Kamerafenster auf , und klicken Sie dann auf **Nächste Einstellung**, um  zu wählen.
2. Drücken Sie auf der NAVIGATIONSTASTE nach rechts, um die **Modus-**Liste aufzurufen.
3. Klicken Sie auf einen Aufnahmemodus und dann auf **OK**.

## Symbole und Anzeigen der Kameramodi

### Das Kamerafenster [Foto]

1. Zeigt den aktuellen Aufnahmemodus an.
2. Zeigt das aktuelle Zoomverhältnis an. Drücken Sie die NAVIGATIONSTASTE nach oben oder unten, um den Zoom zu ändern.
3. Zeigt die aktuelle Größe des Fotos oder Videos auf der Grundlage der gewählten Auflösung an.
4. Zeigt an, wo die Fotos und Videoclips gespeichert werden.



5. Je nach Aufnahmemodus wird hier die Anzahl noch möglicher Fotos bzw. die noch mögliche Aufnahmedauer eines Videoclips angezeigt. Während der Aufnahme eines Videos wird die bisherige Aufnahmedauer angezeigt.
6. Klicken Sie hier, um das Kameraeinstellungsfenster zu öffnen.
7. Hier wird das aktuelle Messverfahren angezeigt, entweder **Mitte** (☒) oder **Durchschnitt** (☒).
8. Stellen Sie die Belichtung auf einen Wert von -2 bis +2 EV (in Schritten von 0,5) ein, indem Sie auf der NAVIGATIONSTASTE nach links oder rechts drücken.
9. Hier wird die aktuelle Einstellung für den Weißabgleich angezeigt.
10. Hier wird beim Fotografieren die aktuelle Selbstauslöseereinstellung angezeigt.
11. Klicken Sie hier, um sich im Fenster Bilder & Videos das Foto/den Videoclip anzusehen.

### Das Kamerafenster [Video]



Die Anzeige für den Aufnahmestatus **REC** blinkt während der Aufnahme eines Videoclips.

### Das Kamerafenster [Bildthema]



Hier wird die aktuelle und maximal mögliche Anzahl von Fotos gezeigt, die mit der gewählten Vorlage gemacht werden können.

## Die Zoomfunktion

Beim Aufnehmen eines Fotos oder Videoclips können Sie das Aufnahmeobjekt mit dem Zoom näher heranholen oder weiter in die Ferne rücken. In allen Aufnahmemodi können Sie auf der NAVIGATIONSTASTE nach oben drücken, um das Aufnahmeobjekt zu vergrößern, und nach unten drücken, um es zu verkleinern.

Der Zoombereich eines Bilds oder Videos hängt vom Aufnahmemodus und der Bildgröße ab. Beachten Sie auch, dass die Bildgröße, die für bestimmte Aufnahmeformate verfügbar ist, bei den verschiedenen Aufnahmemodi unterschiedlich sein kann.

## Das Vorschauenster

Wenn Sie ein Foto oder Video aufgenommen haben, werden verschiedene Optionen angezeigt, was Sie mit der neuen Mediendatei tun können.

Symbol	Funktion
	Klicken Sie hier, um zum Kamerafenster zurückzukehren.
	Klicken Sie hier, um das aufgenommene Foto oder den Videoclip zu löschen.
	Klicken Sie hier, um das aufgenommene Foto oder den Videoclip per E-Mail oder MMS zu versenden.
	Klicken Sie hier, um zur Funktion Bilder & Videos zu wechseln und dort das Foto wiederzugeben, oder wechseln Sie zu Windows Media Player, um den Videoclip wiederzugeben.
	Klicken Sie hier, um das Foto einem bestimmten Kontakt zuzuweisen. <b>(Nur im Kontaktbild-Modus)</b>

**Hinweis** Wenn Sie Fotos im **Sportmodus** aufgenommen haben, wird die Gesamtzahl der noch folgenden Aufnahmen in der rechten unteren Ecke des Vorschauensters angezeigt. Drücken Sie auf der NAVIGATIONSTASTE nach oben oder unten, um die Fotos nacheinander aufzurufen.

## Ändern der Kameraeinstellungen

Klicken Sie  auf das Kamerafenster, um das Kameraeinstellungsfenster zu öffnen, wo Sie den Selbstauslöser aktivieren, die Umgebungsbedingungen ändern die Aufnahmeeinstellungen anpassen können usw. Mit der NAVIGATIONSTASTE und der linken SOFTKEY-Taste können Sie die verfügbaren Einstellungen aufrufen. Die folgenden Tabelle zeigt eine Liste der allgemeinen Optionen im Menü.

Option	Funktion
	Wählen Sie eine Option für die Selbstaufnahme: <b>Aus</b> , <b>2 Sekunden</b> oder <b>10 Sekunden</b> . Wenn Sie <b>2 Sekunden</b> oder <b>10 Sekunden</b> wählen, wird die Aufnahme, nachdem Sie auf die Taste MITTE OK gedrückt haben, um die entsprechende Zeit verzögert.
	Wählen Sie, ob die Datei im Speicher des Smartphones oder auf der Speicherkarte gespeichert werden soll.
	Nur verfügbar im Bildthema-Modus. Hier können Sie eine Vorlage für den Bildthema-Modus wählen.
	Nur verfügbar im Sport-Modus. Die Option <b>Aufnahmegeschwindigkeit</b> legt den Intervall zwischen den Aufnahmen fest. Die Option <b>Schnappschuss</b> legt fest, wie viele Aufnahmen beim Drücken der Taste MITTE OK gemacht werden.
	Legen Sie entsprechend der Lichtbedingungen eine Einstellung für den Weißabgleich mit den Optionen <b>Auto</b> , <b>Tageslicht</b> , <b>Nacht</b> , <b>Glühlicht</b> und <b>Neonlicht</b> fest. Sie können auch Spezialeffekte wie <b>Graustufe</b> , <b>Sepia</b> oder <b>Kühl</b> auf Ihre Fotos und Videoclips anwenden. Wenn ein Spezialeffekt verwendet wird, ist der Weißabgleich deaktiviert.
	Wählen Sie eine Auflösung aus, und legen Sie das Messverfahren fest. Sie können für die Aufnahme von Bildern auch die Qualität einstellen und den Datumsdruck aktivieren.
	Wechseln Sie zwischen den Aufnahmemodi Foto, Video, Kontaktbild usw. Eine ausführliche Beschreibung finden Sie weiter oben in diesem Kapitel unter "Aufnahmemodi".
	Greifen Sie auf weitere Einstellungen für die Kamera- und Videorekorderfunktion zu. Sie können Einstellungen wie Aufnahmeformat, Kamerageräusch, Flimmern, Aufnahmedauer usw. ändern.

## 9.2 Bilder & Videos

Mit dem Programm Bilder & Videos können Sie die Mediendateien auf dem Smartphone verwalten und ansehen.

### So kopieren Sie ein Foto oder einen Videoclip auf das Smartphone

Sie können Aufnahmen vom PC auf das Smartphone kopieren und sie sich dort ansehen.

- Kopieren Sie die Fotos und Videodateien vom PC oder einer Speicherkarte in den Ordner Eigene Bilder des Smartphones.

Weitere Informationen zum Kopieren von Dateien vom PC auf das Smartphone finden Sie in der Windows Mobile Device Center-Hilfe oder in der ActiveSync-Hilfe auf dem PC.

**Hinweis** Sie können Fotos und Videodateien auch mit einer Speicherkarte vom PC auf das Smartphone kopieren. Setzen Sie eine Speicherkarte zuerst in den Speicherkartensteckplatz des Computers, kopieren Sie die Aufnahmen vom PC in den Ordner, den Sie auf der Speicherkarte erstellt haben, und setzen Sie dann die Karte in das Smartphone ein.

### So sehen Sie sich Mediendateien an

1. Klicken Sie auf der Startseite auf **Start > Bilder & Videos**.
2. Wählen Sie eine Mediendatei aus, und klicken Sie auf **Ansicht** oder **Wiedergabe** (bei einer Videodatei), um die Datei wiederzugeben.



Das Symbol  kennzeichnet GIF-Animationsdateien. Klicken Sie auf **Ansicht**, um die Datei wiederzugeben.

Das Symbol  kennzeichnet Videodateien. Klicken Sie auf **Wiedergabe**, um die Datei mit Windows Media Player Mobile wiederzugeben.

**Hinweis** Wenn Sie die Mediendatei nicht im Ordner Eigene Bilder finden können, klicken Sie auf **Menü > Ordner > Mein Gerät**, um andere Ordner aufzurufen.

## Menü Bilder & Videos

Wählen Sie auf dem Bildschirm eine Mediendatei aus, und klicken Sie auf **Menü**, um eine Liste von Optionen aufzurufen.

Sie können die gewählte Mediendatei über eines Ihrer Messaging-Konten versenden, auf ein anderes Gerät übertragen, die Bilder als Bildschirmpräsentation wiedergeben, die Bilder an Ihr Windows Live MySpace-Konto versenden usw.

Klicken Sie auf **Optionen**, um die Bild- und Bildschirmpräsentationseinstellungen zu ändern.

**Hinweis** Die verfügbaren Menüoptionen sind abhängig von der gewählten Mediendatei.



Klicken Sie während der Wiedergabe einer Bilddatei auf **Menü > Als Startseite verwenden**, um das Foto als Hintergrund für die Startseite zu verwenden. Sie können auch geringfügige Bildverbesserungen wie Drehen und Zuschneiden vornehmen, wenn Sie auf **Menü > Bearbeiten** klicken.

## 9.3 Windows Media Player Mobile

Sie können mit Microsoft® Windows Media® Player Mobile for Smartphone digitale Audio- und Videodateien, die auf dem Smartphone oder in einem Netzwerk wie auf einer Website gespeichert, abspielen.

Um Windows Media Player Mobile zu öffnen, klicken Sie auf **Start > Windows Media**.



### Über die Bedientasten

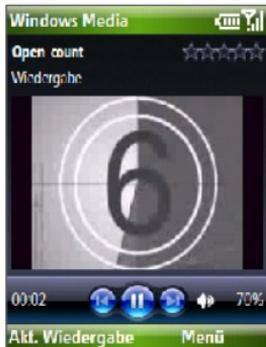
Standardmäßig sind diese Hardware-Tasten den Windows Media Player Mobile-Funktionen zugewiesen.

**Tip** Um die zugewiesenen Hardware-Tasten zu ändern, klicken Sie im Wiedergabefenster auf **Menü > Optionen > Tasten**.

Funktion	Taste
Wiedergabe oder Pause	MITTEOK
Zurück zu einer vorhergehenden Datei	NAVIGATIONSTASTE nach links
Vor zur nächsten Datei	NAVIGATIONSTASTE nach rechts
Erhöhen der Lautstärke	NAVIGATIONSTASTE nach oben
Verringern der Lautstärke	NAVIGATIONSTASTE nach unten
Ausschalten des Tons (Stumm)	#
Wechseln zur Vollbildanzeige während der Videowiedergabe	0
Ändern der Rate	*
Schneller Vorlauf einer Datei	NAVIGATIONSTASTE nach rechts (länger drücken)
Schneller Rücklauf einer Datei	NAVIGATIONSTASTE nach links (länger drücken)

## Über die Fenster und Menüs

Windows Media Player Mobile hat drei Hauptfenster:



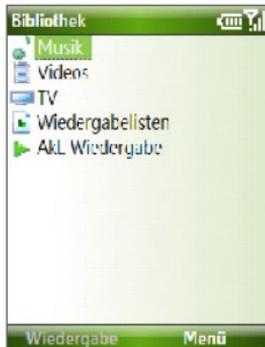
### Wiedergabefenster

Das Standardfenster, in dem die Bedientasten für die Wiedergabe und das Videofenster angezeigt werden.



### Fenster Aktuelle Wiedergabe

In dieser speziellen Wiedergabeliste wird die aktuell gespielte Datei und die Dateien, die als nächstes gespielt werden, angezeigt.



### Bibliotheksfenster

In diesem Fenster können Sie schnell Audio- und Videodateien und Wiedergabelisten finden.

Klicken Sie auf **Menü**, um eine Liste mit Optionen zu öffnen, die im jeweiligen Fenster verfügbar sind. Die Befehle unterscheiden sich je nach Fenster.

## Über Lizenzen und geschützte Dateien

Einige Mediendateien sind durch Lizenzen rechtlich vor einem unrechtmäßigen Gebrauch geschützt.

Wenn Sie eine geschützte Datei vom PC auf das Smartphone kopieren möchten, synchronisieren Sie die Datei mit Windows Media Player auf dem PC. Dadurch wird die Lizenz zusammen mit der geschützten Datei auf das Smartphone kopiert. Weitere Informationen zum Synchronisieren von Dateien auf das Smartphone und andere mobile Geräte finden Sie in der Windows Media Player-Hilfe.

**Hinweis** Sie können sich den Schutzstatus einer Datei in den Eigenschaften dieser Datei (**Menü** > **Eigenschaften**) ansehen.

## Kopieren von Dateien auf das Smartphone

Wenn Sie digitale Mediendateien vom PC auf das Smartphone kopieren möchten, verwenden Sie die Funktion **Synchronisieren** von Windows Media Player auf dem PC. Mit **Synchronisieren** werden geschützte Dateien und Albumdarstellungen (für Skins) richtig auf das Smartphone kopiert.

### So synchronisieren Sie Daten automatisch auf das Smartphone

1. Starten Sie auf dem PC Windows Media Player, und schließen Sie dann das Smartphone an den PC an.
2. Geben Sie beim Geräte-Setup-Assistenten einen Namen für das Smartphone ein, und klicken Sie auf **Fertig stellen**.
3. Klicken Sie im linken Bereich mit der rechten Maustaste auf das Smartphone, und wählen Sie **Synchr. einrichten**.

**Hinweis** Sie können auch die Speicherkarte synchronisieren, wenn sich eine im Smartphone befindet. Klicken Sie zum Synchronisieren mit der rechten Maustaste auf **Speicherkarte**.

4. Wählen Sie im Geräte-Setup-Dialogfeld die Option **Dieses Gerät automatisch synchronisieren**, um wählen Sie die Wiedergabelisten aus, die Sie zwischen dem PC und dem Smartphone synchronisieren möchten.
5. Klicken Sie auf **Fertig stellen**.

Die Dateien werden automatisch mit dem Smartphone synchronisiert. Wenn das Smartphone das nächste Mal an den PC angeschlossen wird, startet die Synchronisierung automatisch, wenn Windows Media Player läuft.

### So synchronisieren und Kopieren Sie den Inhalt manuell auf das Smartphone

1. Wenn Sie die Synchronisierung zwischen dem Smartphone und dem PC nicht eingerichtet haben, führen Sie die unter "So synchronisieren Sie Daten automatisch auf das Smartphone" beschriebenen Schritte 1 bis 3 aus.
2. Klicken Sie bei Windows Media Player auf die Registerkarte **Synchronisieren**. Wählen Sie im linken Fenster des Windows Media Players eine Wiedergabeliste oder eine Bibliothek aus.

3. Verschieben Sie aus der Inhaltsliste die Dateien, die synchronisiert werden sollen, in das rechte Fenster des Windows Media Players.
4. Klicken Sie auf **Synchronisieren starten**, um die Dateien auf das Smartphone zu kopieren.

Wiedergabelisten und Bibliotheksliste

Verschieben Sie Dateien aus der Inhaltsliste auf das Smartphone



Wiedergabeliste oder Bibliotheksinhaltsliste

Synchronisierung starten

### Hinweis

- Verwenden Sie immer Windows Media Player 11 auf dem PC, um Daten auf das Smartphone zu synchronisieren (kopieren).
- Audiodateien werden schneller kopiert, wenn Windows Media Player so eingestellt ist, dass die Qualität für Audiodateien, die auf das Smartphone kopiert werden, automatisch eingestellt wird. Weitere Informationen dazu finden Sie in der Windows Media Player-Hilfe.

## Wiedergeben von Medien

### So geben Sie Medien auf dem Smartphone wieder

Mit der Bibliothek können Sie Musiktitel, Videos und Wiedergabeliste suchen und wiedergeben, die auf dem Smartphone oder der Speicherkarte gespeichert sind.

1. Wenn das Bibliotheksfenster nicht angezeigt wird, klicken Sie auf **Menü > Bibliothek**.
2. Klicken Sie, wenn nötig, im Bibliotheksfenster auf **Menü > Bibliothek**, und wählen Sie dann die gewünschte Bibliothek aus.
3. In den meisten Fällen aktualisiert Windows Media Player Mobile automatisch die Bibliothek. Sie können die Bibliothek jedoch auch manuell aktualisieren, um sicherzustellen, dass sie die zuletzt auf das Smartphone oder die Speicherkarte kopierte Dateien enthält. Klicken Sie auf **Menü > Bibliothek aktualisieren**, um die Bibliotheksliste manuell zu aktualisieren.
4. Wählen Sie eine Kategorie (z. B. **Eigene Musik** oder **Eigene Wiedergabelisten**) und dann die Datei, die wiedergegeben werden soll (z. B. ein Musiktitel, Album, Künstlername), und klicken Sie dann auf **Wiedergabe**.

**Note** Um eine Datei wiederzugeben, die im Smartphone aber nicht in einer Bibliothek gespeichert ist, klicken Sie im Bibliotheksfenster auf **Menü > Datei öffnen**. Wählen Sie das Element aus, das wiedergegeben werden soll (z. B. eine Datei oder ein Ordner), und klicken Sie auf **Wiedergabe**.

## Fehlerbehebung

Weitere Informationen dazu finden Sie auf der Microsoft-Webseite Troubleshooting Windows Media Player Mobile unter (<http://www.microsoft.com/windows/windowsmedia/player/windowsmobile/troubleshooting.aspx>).

## 9.4 Audio Manager

Audio Manager ist ein Musik-Browser und -Player in einem. Mit ihm haben Sie die Möglichkeit, auf alle Musikdateien des Smartphones zuzugreifen, und Sie können Musikdateien leichter finden, indem Sie sie nach Kategorien sortieren.

### So öffnen Sie Audio Manager

- Klicken Sie auf **Start > Audio Manager**.

**Hinweis** • Audio Manager sucht nach allen Musikdateien, die auf dem Smartphone und der Speicherkarte gespeichert sind und die diese Audioformate haben: MP3, WMA, AAC und AAC+. Das Programm sucht in den folgenden Verzeichnissen:

**Smartphone:** \Musik (einschließlich aller Unterordner, wenn sich dort Musikdateien befinden, die zwischen dem Smartphone und dem PC synchronisiert wurden)

\Eigene Dokumente (einschließlich aller Unterordner)

**Speicherkarte:** \Speicherkarte (einschließlich aller Unterordner)

- Musikdateien werden in die Kategorien **Künstler, Album, Genre** usw. eingeteilt, wenn solche Metadaten in den Dateien gefunden werden.

### Bibliothek

Im **Bibliothek**-Fenster von Audio Manager wird ein Pfeil bei den Einträgen angezeigt, bei denen ein Untermenü vorhanden ist. Wählen Sie mit der NAVIGATIONSTASTE einen Eintrag aus, und drücken Sie auf MITTE OK, um das Untermenü aufzurufen.



Bibliothek: Hauptfenster



Bibliothek: Alle Lieder

**Nr. Beschreibung**

- 1 Öffnet das Untermenü **Alle Lieder**, wo Sie die Musikdateien nach Dateiname oder Titel suchen können.
- 2 Öffnet das Untermenü **Wiedergabelisten**, wo Sie Wiedergabelisten erstellen und wiedergeben können.
- 3 Öffnet ein Untermenü, in dem Sie Musikdateien nach einer bestimmten Kategorie suchen können.
- 4 Wechselt zum Music Player-Fenster. (Music Player startet nicht automatisch die Wiedergabe. Drücken Sie auf MITTE OK.)
- 5 Hier wird der Name des aktuellen Untermenüs angezeigt.
- 6 Hier wird ein **Suchen**-Symbol angezeigt, wenn die Musikdatenbank in Audio Manager aktualisiert wird. Das passiert, wenn Musikdateien auf dem Smartphone oder auf der Speicherkarte hinzugefügt, umbenannt oder entfernt wurden.
- 7 Hier werden im Untermenü **Alle Lieder** die Musiktitel oder die Dateinamen der Musikdateien angezeigt. Wählen Sie mit der NAVIGATIONSTASTE eine Musikdatei aus, um sie mit Music Player wiederzugeben.  
Wenn Sie sich in einem der Kategoriefenster wie **Künstler, Album** usw. befinden, werden hier weitere Untermenüs angezeigt. Drücken Sie auf MITTE OK, um ein Untermenü zu öffnen.

**Tip** Drücken Sie auf der NAVIGATIONSTASTE nach links oder ←, um zurück zum nächsthöheren Menü zu gehen.

Wenn Sie im Hauptfenster der Bibliothek in einer Kategorie auf MITTE OK drücken, werden weitere Untermenüs angezeigt, die wiederum auch über Untermenüs verfügen können. Wenn Sie z. B. **Künstler** wählen, wird die nächste Untermenüstufe angezeigt, in dem die Liste der Künstlernamen angezeigt wird. Öffnen Sie die Untermenüs bis zu der Stufe, bei der Sie einen Musiktitel auswählen können.

Musikdateien, die DRM-geschützt (Digital Rights Management) sind, befinden sich in der Kategorie **Geschützt**. Dass eine Musikdatei geschützt ist, wird durch ein Vorhängeschlosssymbol vor dem Titel angezeigt. Ein durchgekreuztes Vorhängeschlosssymbol vor einem Musiktitel bedeutet, dass die Rechte für die Wiedergabe des Musiktitels abgelaufen sind, und der Titeln nicht abgespielt werden kann.

**Hinweis** Wenn Sie Audio Manager beenden und wieder öffnen, wird das zuletzt geöffnete Untermenü angezeigt. Drücken Sie auf der NAVIGATIONSTASTE so oft nach links, bis wieder das Hauptfenster der Bibliothek angezeigt wird.

## Music Player

Music Player ist bei Audio Manager integriert, und er wird zum Wiedergeben von Musikdateien verwendet. Wenn Sie in der Bibliothek einen Musiktitel ausgewählt haben, wird Music Player automatisch geöffnet und die Datei gestartet.

**Hinweis** Wenn Sie zuletzt das Music Player-Fenster geöffnet hatten, als Audio Manager beendet wurde, wird beim nächsten Öffnen von Audio Manager automatisch Music Player gestartet. Um zur Bibliothek zurückzukehren, klicken Sie auf die **Bibliothek**.



Bedientaste	Funktion
Drücken Sie auf MITTE OK	Wiedergabe/Pause eines Titels.
02:15	Hier wird die Wiedergabedauer angezeigt. Klicken Sie auf <b>Menü &gt; Zeitanzeige</b> , um das Anzeigeformat für die Wiedergabedauer einzustellen ( <b>Abgelaufene</b> Zeit oder <b>Restdauer</b> ).
Etwas längeres Drücken auf <b>1</b>	Rücklauf in einem Titel.
Etwas längeres Drücken auf <b>3</b>	Vorlauf in einem Titel.

Bedientaste	Funktion
Drücken auf die NAVIGATIONSTASTE nach links/rechts	Zum vorhergehenden/nächsten Titel.
Drücken auf <b>8</b>	  Aus-/Einschalten des Tons.
Drücken auf die NAVIGATIONSTASTE nach oben/unten	  Erhöhen/Verringern der Lautstärke.
Drücken auf <b>4</b>	 Mischen der Titel während der Wiedergabe.
Drücken auf <b>7</b>	 Wiederholen der Titel.
<b>Bibliothek</b>	Zurück zum Bibliotheksfenster.
<b>Menü</b>	Hier wird ein Menü geöffnet, in dem Sie den aktuellen Titel zu einer Wiedergabeliste hinzufügen, den Wiedergabemodus einstellen, einen Titel als Klingelton wählen können usw.

## Wiedergabelisten

Eine Wiedergabeliste ist eine Liste von Musikdateien, die nacheinander abgespielt werden. Im Wiedergabelistenfenster werden die aktuell auf dem Smartphone und der Speicherkarte vorhandenen Wiedergabelisten angezeigt.

Im Wiedergabelistenfenster gibt es zwei Arten von Wiedergabelisten:

- **Windows Media Player-Wiedergabelisten.** Dieses sind Wiedergabelisten aus der Bibliothek von Windows Media Player Mobile (die mit Windows Media Player auf dem Computer synchronisiert werden), und sie werden mit dem Windows Media Player-Symbol () gekennzeichnet. Sie können mit dem Music Player von Audio Manager wiedergegeben aber nicht geändert werden.
- **Benutzerdefinierte Wiedergabelisten.** Dieses sind Wiedergabelisten, die in Audio Manager erstellt und bearbeitet werden können.

- Hinweis** • Audio Manager sucht nach den Wiedergabelisten in diesen Verzeichnissen:
- Smartphone:** \Wiedergabelisten\Application Data\HTC\AudioManager\Wiedergabelisten
  - Speicherkarte:** \Speicherkarte\Wiedergabeliste
- Wenn eine Windows Media Player-Wiedergabeliste Musik-, Video- und Bilddateien enthält, greift Audio Manager nur auf die Musikdateien zu und filtert die anderen Medientypen heraus.

### So erstellen Sie eine Wiedergabeliste

1. Wählen Sie im Hauptfenster der Bibliothek **Wiedergabelisten**, und drücken Sie auf MITTE OK.
2. Klicken Sie im Wiedergabelistenfenster auf **Menü > Neu**.
3. Geben Sie einen **Name der Wiedergabeliste** ein, und klicken Sie auf **OK**.
4. Wählen Sie im Wiedergabelistenfenster die gerade erstellte Wiedergabeliste aus, und klicken Sie auf **Bearbeiten**.
5. Klicken Sie auf **Menü > Hinzufügen**.
6. Wählen Sie mit der Taste MITTE OK die Musiktitel aus, die Sie zur Wiedergabeliste hinzufügen möchten, oder klicken Sie auf **Menü > Alles markieren**, um alle Titel auszuwählen.
7. Klicken Sie dreimal auf **OK**, um zum Wiedergabelistenfenster zurückzukehren.

### Einstellen von Musik als Klingelton

Mit Audio Manager haben Sie die Möglichkeit, eine von Ihnen gewünschte Musikdatei als Klingelton für das Smartphone zu verwenden.

1. Wählen Sie mit der NAVIGATIONSTASTE aus der Bibliothek einen Musiktitel aus, oder markieren Sie den Titel für die Wiedergabe mit Music Player.
2. Klicken Sie auf **Menü > Als Klingelton verwenden**.

**Hinweis** Wenn der gewählte Titel das Format MP3 hat, können Sie ihn erst verkürzen. Klicken Sie auf **Kürzen**, um den MP3-Trimmer aufzurufen, und kürzen Sie den Titel. Weitere Informationen zum Kürzen von Titeln finden Sie unter "MP3 Trimmer".

3. Wählen Sie **Als Standard-Klingelton verwenden**, und drücken Sie auf MITTE OK.
4. Eine Bestätigungsmeldung erscheint. Klicken Sie auf **OK**.

**Tipp** Wenn Sie den Musiktitel nur für die spätere Verwendung im Klingeltonordner speichern möchten, wählen Sie **Im Klingeltonordner speichern**. Später können Sie dann auf **Start > Einstellungen > Sounds** klicken, um ihn als Klingelton einzustellen.

## MP3 Trimmer

Den MP3 Trimmer können Sie zum Kürzen von MP3-Dateien verwenden. Sie können die Musikdatei dann als neue Datei speichern oder als Klingelton einstellen.



Bedientaste	Funktion
1 <b>Titel</b>	Hier wird der Name eines Titels angezeigt.
2 <b>Dauer</b>	Hier wird die Länge eines Titels nach dem Kürzen angezeigt.
3 <b>Zeit</b>	Hier wird während der Wiedergabe die Wiedergabedauer angezeigt.
4 <b>Wiedergabe/Anhalten</b>	Drücken Sie auf MITTE OK, um die Wiedergabe zu starten und zu stoppen.

Bedientaste	Funktion
<b>5 Mark.-Anfang/ Mark.-Ende</b>	Hier können Sie genau den Anfang und das Ende eines Titels festlegen, der für die Datei verwendet wird.
<b>6 Anfangs-/ Endpunkt</b>	Hier wird der aktuelle Anfangspunkt (Start) und Endpunkt (Ende) eines Titels angezeigt. Der Titel wird auf der Grundlage dieser Punkte gekürzt.
<b>7 OK</b>	Klicken Sie hier, um das Kürzen der Datei zu bestätigen.
<b>8 Abbrechen</b>	Klicken Sie hier, um den MP3 Trimmer zu beenden, ohne die Datei zu kürzen.

### So kürzen Sie eine MP3-Datei

1. Wählen Sie im Fenster Zuschneiden mit der NAVIGATIONSTASTE die Option **Mark.-Anfang**.
2. Drücken Sie auf der NAVIGATIONSTASTE nach links/rechts, um den Anfangspunkt zu setzen. Sobald dieser Punkt festgelegt ist, wird die Wiedergabe immer an diesem Punkt gestartet. Mit der NAVIGATIONSTASTE (links/rechts) können Sie den Anfangspunkt wieder verschieben.



3. Wählen Sie mit der NAVIGATIONSTASTE die Option **Mark.-Ende**, und legen Sie dann mit der NAVIGATIONSTASTE (links/rechts) den Endpunkt fest. Sobald dieser Punkt festgelegt ist, wird die Wiedergabe immer 5 Sekunden vor diesem Endpunkt gestartet. Mit der NAVIGATIONSTASTE (links/rechts) können Sie den Endpunkt wieder verschieben.



4. Wählen Sie mit der NAVIGATIONSTASTE die Option **Wiedergabe**. Drücken Sie auf MITTE OK, um den gekürzten Musiktitel abzuspielen. Während der Wiedergabe können Sie mit der NAVIGATIONSTASTE (links/rechts) innerhalb eines Titels vor- und zurückgehen.
5. Klicken Sie auf **Menü**, und legen Sie fest, ob die Datei als Standardklingelton verwendet, im Klingeltonordner gespeichert oder unter einem anderen Dateinamen gespeichert werden soll.

## 9.5 Midlet Manager

Mit MIDlet Manager haben Sie die Möglichkeit, Java-gestützte Anwendungen wie Spiele und Tools, die speziell für mobile Geräte entwickelt wurden, herunterzuladen.

### So installieren Sie MIDlets aus dem Internet

1. Klicken Sie auf der Startseite auf **Start > MIDlet Manager**.
2. Klicken Sie auf **Menü > Installieren > Durchsuchen**, um Internet Explorer Mobile zu öffnen.
3. Suchen Sie die MIDlet/MIDlet-Suite im Internet.
4. Laden Sie die MIDlet/MIDlet-Suite herunter.
5. Um die Installation der MIDlet/MIDlet-Suite zu starten, klicken Sie auf **Ja**.
6. Klicken Sie auf **Fertig**, um die Installation zu bestätigen.

### Hinweis

- Sie können jederzeit die Installation abbrechen.
- Die heruntergeladenen MIDlets werden automatisch im Ordner Eigene Dokumente gespeichert.

### So installieren Sie MIDlets von einem PC

Sie können die MIDlets/MIDlet-Suites von einem PC mit einem USB-Synchronisierungskabel oder über eine Bluetooth-Verbindung auf dem Smartphone installieren. Sie können die MIDlet-Dateien vom PC in jeden beliebigen der folgenden temporären Ordner des Smartphones installieren, von wo aus MIDlet Manager diese dann installieren kann.

- **Gerätespeicher:** ../Smartphone/Eigene Dokumente/My MIDlets
- **Speicherkarte:** ../Smartphone/Speicherkarte

### Hinweis

Wenn im Ordner Eigene Dokumente der Ordner Eigene MIDlets nicht existiert, können Sie einen mit diesem Namen erstellen. Wenn Sie eine Speicherkarte in das Smartphone einsetzen, erscheint automatisch ein Ordner mit dem Namen Speicherkarte auf dem Gerät.

### So installieren Sie MIDlets aus einem lokalen Ordner

1. Klicken Sie auf der Startseite auf **Start > MIDlet Manager**.
2. Klicken Sie auf **Menü > Installieren > Lokal**, um die zuvor im Ordner Eigene MIDlets gespeicherten MIDlets zu installieren.
3. Wählen Sie mit der NAVIGATIONSTASTE das MIDlet/die MIDlet-Suite aus, und drücken Sie auf MITTE OK.
4. Klicken Sie auf **Ja**, um die Installation zu starten.

### So starten Sie MIDlets auf dem Smartphone

1. Klicken Sie auf der Startseite auf **Start > MIDlet Manager**.
2. Wählen Sie mit der NAVIGATIONSTASTE aus der Liste ein MIDlet aus.
3. Drücken Sie auf MITTE OK, um das MIDlet zu starten.

### Verwalten von MIDlets

Sie können die MIDlets in Gruppen sortieren und selbst Gruppen definieren. Sie können für ein MIDlet auch die Standard-Anzeigeeinstellungen ändern.

### So ändern Sie die Anzeigeeinstellungen

1. Klicken Sie auf der Startseite auf **Start > MIDlet Manager**.
2. Klicken Sie auf **Menü > Einstellungen**.
3. Wählen Sie mit der NAVIGATIONSTASTE im Einstellungsfenster die Anzeigeeoptionen, und drücken Sie auf MITTE OK.
4. Legen Sie bei **Anzeigeeoptionen** fest, dass die MIDlets entweder in Gruppen oder alle auf einmal angezeigt werden sollen.
5. Wählen Sie bei **Sortieroptionen**, ob die Dateien nach Name oder Größe sortiert werden sollen, und klicken Sie auf **Fertig**.

### So deinstallieren Sie ein MIDlet

Bevor Sie ein MIDlet/eine MIDlet-Suite deinstallieren, muss diese beendet werden.

1. Wählen Sie mit der NAVIGATIONSTASTE im Fenster Java-Anwendungen das MIDlet/die MIDlet-Suite aus.
2. Klicken Sie auf **Menü > Verwalten > Deinstallieren**.
3. Klicken Sie zum Bestätigen auf **OK**.

**Hinweis** Es ist nicht möglich, einzelne MIDlets aus einer MIDlet-Suite zu entfernen. Dazu müssen Sie die komplette MIDlet-Suite entfernen.

# Kapitel 10

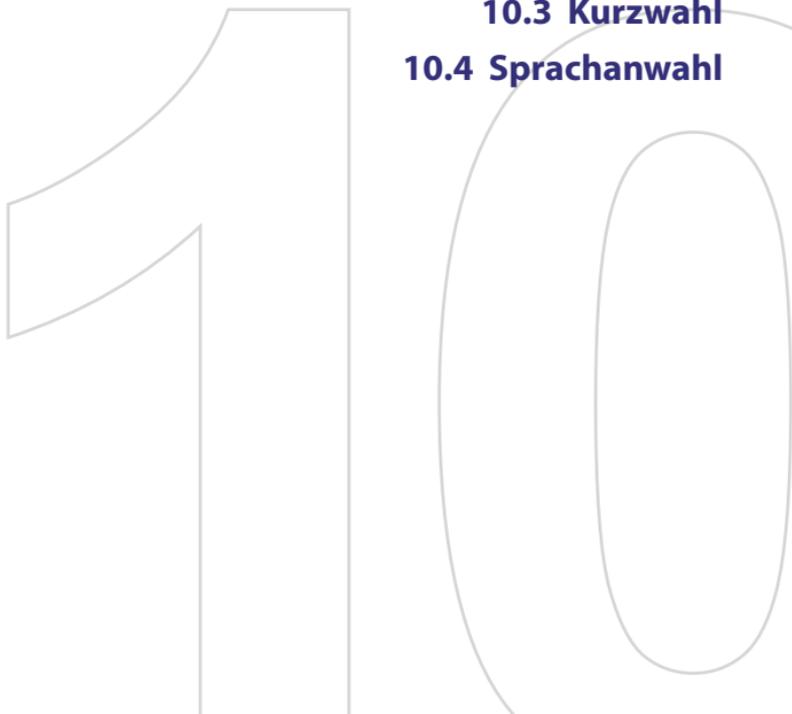
## Andere Anwendungen

**10.1 Office Mobile**

**10.2 Adobe Reader LE**

**10.3 Kurzwahl**

**10.4 Sprachanwahl**



## 10.1 Office Mobile

Office Mobile umfasst drei Anwendungen, mit denen Sie sich verschiedene Arten von Dokumenten wie Word-Dokumente, Powerpoint-Präsentationen und Excel-Arbeitsblätter ansehen können. Office Mobile umfasst die folgenden Programme:

- Excel Mobile (zum Anzeigen von Excel-Dateien)
- PowerPoint Mobile (zum Anzeigen von PowerPoint-Dateien)
- Word Mobile (zum Anzeigen von Word-Dateien)

Um auf Office Mobile zuzugreifen, klicken Sie auf **Start > Office Mobile**. Dort finden Sie das gewünschte Programm.

**Hinweis** Nicht alle Schriftarten, Farben, Funktionen und Versionen der Desktop-Versionen von PowerPoint, Word und Excel werden unterstützt, sie werden aber annähernd wiedergegeben.

### Excel Mobile

Mit Excel Mobile können Sie sich Excel-Arbeitsblätter ansehen. Auch die Wiedergabe von eingefügten Diagrammen und Diagrammseiten ist möglich.

#### Hinweis

- Excel Mobile unterstützt nur Excel-Dateien, die mit Office 97 oder einer späteren Version erstellt wurden.
- Excel-Makros der Ursprungsdateien können beim Laden u. U. nicht gestartet werden.
- Dreidimensionale Diagramme werden in zweidimensionale Abbildungen umgewandelt.
- Auf dem Arbeitsblatt werden keine Bilder angezeigt, die in einer AutoForm als Hintergrund gewählt wurden.

#### So öffnen Sie eine Arbeitsblatt-Datei

1. Klicken Sie auf **Start > Office Mobile > Excel Mobile**, und markieren Sie die **.xls**-Datei.
2. Klicken Sie auf **Öffnen**.

#### So ändern Sie das Zoomverhältnis

- Klicken Sie auf **Ansicht**, und wählen Sie eine Vergrößerung.

### So rufen Sie eine andere Seite der Arbeitsblatt-Datei auf

- Klicken Sie auf **Ansicht > Blatt**, und wählen Sie das gewünschte Blatt aus.

## PowerPoint Mobile

PowerPoint Mobile ist eine umfassendes PowerPoint-Ansichtsprogramm, mit dem Sie sich native PowerPoint-Präsentationen ansehen können.

**Hinweis** PowerPoint Mobile unterstützt nur Powerpoint-Dateien, die mit Office 97 oder einer späteren Version erstellt wurden.

### So öffnen Sie eine Präsentationsdatei

1. Klicken Sie auf **Start > Office Mobile > PowerPoint Mobile**, und markieren Sie Dateien mit der Dateierdung **.ppt** oder **.pps**.
2. Klicken Sie auf **Öffnen**.

### So ändern Sie das Zoomverhältnis der Ansicht

- Klicken Sie auf **Menü > Vergrößern** oder **Verkleinern**.

### So richten Sie Ihre Präsentations-Show ein

1. Klicken Sie auf **Menü > Optionen**.
2. Wählen Sie für die Wiedergabe der Präsentation die **Ausrichtung**.
3. Ändern Sie die Wiedergabefunktionen, indem Sie den Eintrag **Wiedergabeoptionen** und weitere Optionen markieren.

## Word Mobile

Mit Word Mobile können Sie sich Word-Dokumente einschließlich Tabellen, Bildern, Spalten, Nummerierungen u.v.m. ansehen. Zudem können Sie Funktionen der aktuellen Dokumentdatei bearbeiten.

**Hinweis** Word Mobile unterstützt nur Word-Dateien, die mit Office 97 oder einer späteren Version erstellt wurden.

### So öffnen Sie eine Dokumentdatei

1. Klicken Sie auf **Start > Office Mobile > Word Mobile**, und markieren Sie Dateien mit der Dateierdung **.doc** oder **.rtf**.
2. Klicken Sie auf **Öffnen**.

### So ändern Sie das Zoomverhältnis

- Klicken Sie auf **Ansicht**, und wählen Sie eine Vergrößerung.

### So bearbeiten Sie eine Dokumentdatei

1. Klicken Sie auf **Menü > Bearbeiten**, um den Bearbeitungsmodus zu starten.
2. Bearbeiten Sie das Dokument, und wenn Sie fertig sind, klicken Sie auf **Menü > Datei > Speichern unter** oder **Senden**.

## 10.2 Adobe Reader LE

Mit Adobe Reader LE können Sie sich PDF-Dateien (Portable Document Format) ansehen.

Wenn Sie eine kennwortgeschützte PDF-Datei öffnen, müssen Sie vor dem Öffnen der Datei zunächst das Kennwort eingeben.

### So öffnen Sie eine PDF-Datei auf dem Smartphone

1. Klicken Sie auf **Start > Office > Adobe Reader LE**.
2. Klicken Sie auf **Öffnen**.
3. Rufen Sie den gewünschten Ordner auf, in dem sich die gewünschte PDF-Datei befindet.

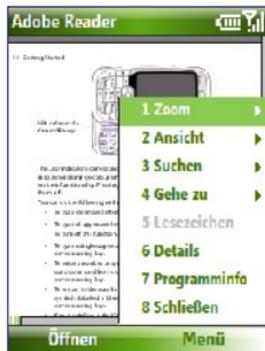
**Hinweis** Um eine andere PDF-Datei zu öffnen, klicken Sie auf **Öffnen > Menü > Datei suchen**. Sie können auch eine PDF-Datei in File Explorer öffnen, indem Sie diese dort anklicken.

### So navigieren Sie in einer PDF-Datei

Sie können einen der folgenden Schritte ausführen:

- Scrollen Sie mit der NAVIGATIONSTASTE durch die Seiten.
- Klicken Sie auf **Menü > Gehe zu**, und wählen Sie eine Option, um in der PDF-Datei an eine bestimmte Stelle zu gehen.

Klicken Sie während der Wiedergabe einer PDF-Datei auf **Menü**, um eine Liste von Optionen zu öffnen, mit denen Sie das Bild vergrößern, direkt zu einem Lesezeichen gehen, einen bestimmten Text in der Datei suchen können usw.



## 10.3 Kurzwahl

Sie können für häufig benutzte Nummern und Funktionen Kurzwahleinträge erstellen, sodass Sie auf diese Nummern bzw. Funktionen mit nur einem einzelnen Tastendruck zugreifen können.

### So erstellen Sie einen Kurzwahleintrag für einen Kontakt

1. Klicken Sie auf der Startseite auf **Start > Anrufe > Kontakte**.
2. Wählen Sie einen Kontakt.
3. Drücken Sie auf MITTE OK, um sich die Kontaktdaten anzusehen.
4. Wählen Sie die gewünschte Telefonnummer, und klicken Sie auf **Menü > Kurzwahl hinzufügen**.
5. Geben Sie die Daten in den Feldern Name, Wert und Tastenzuweisung ein.
6. Klicken Sie auf **Fertig**. Sie können diesen Vorgang jederzeit abbrechen, indem Sie auf **Menü > Abbrechen** klicken.

### So erstellen Sie einen Kurzwahleintrag für eine Funktion

1. Klicken Sie auf der Startseite auf **Start**, und wählen (nur markieren) Sie den gewünschten Eintrag.
2. Klicken Sie auf **Menü > Kurzwahl hinzufügen**.

3. Geben Sie die Daten in den Feldern Name, Wert und Tastenzuweisung ein.
4. Klicken Sie auf **Fertig**. Sie können diesen Vorgang jederzeit abbrechen, indem Sie auf **Menü > Abbrechen** klicken.

**Hinweis** Die erste Kurzwahlposition wird normalerweise für Ihre Mailbox reserviert. Kurzwahl verwendet dann die nächsten verfügbaren Positionen. Wenn Sie eine Nummer an eine bereits besetzte Position setzen möchten, wird die alte Nummer überschrieben.

### So fragen Sie eine Mailbox-Nachricht ab

- Drücken Sie auf der Startseite etwas länger auf **1**, um auf die Mailbox zuzugreifen, und führen Sie die Anweisungen zum Abrufen der Nachrichten aus.

### So können Sie mit Kurzwahl Anrufe tätigen und Programme starten

- Wenn Sie einem Kontakt eine Kurzwahl zugewiesen haben (z. B. in der zweiten Position), können Sie einfach etwas länger auf die Taste 2 drücken, um die Nummer des Kontakts anzurufen oder das Programm zu öffnen.

### So löschen Sie einen Kurzwahleintrag

1. Klicken Sie auf der Startseite auf **Start > Kurzwahl**.
2. Wählen Sie den gewünschten Eintrag, und klicken Sie auf **Menü > Löschen**.

## 10.4 Sprachwahl

Sie können für eine Telefonnummer, E-Mail-Adresse oder Webseite, die auf dem Smartphone gespeichert sind, eine Sprachwahl aufnehmen. Wenn Sie dann die Sprachwahl mit Voice Speed Dial sprechen, wählt das Smartphone automatisch die dazugehörige Nummer, öffnet eine E-Mail der verknüpften Adresse oder ruft die entsprechende Webseite auf.

### So erstellen Sie bei Kontakte eine Sprachwahl für eine Telefonnummer, E-Mail-Adresse oder URL

1. Klicken Sie auf der Startseite auf **Start > Kontakte**.
2. Wählen Sie den gewünschten Kontakt, und drücken Sie auf MITTE OK, um die Kontaktkarte zu öffnen.

3. Wählen Sie den Eintrag aus, dem Sie eine Sprachanwahl zuordnen möchten.
4. Klicken Sie auf **Menü > Neue Sprachanwahl**.
5. Nach einem Piepton beginnt die Aufnahme der Sprachanwahl (verwenden Sie einfache Wörter).
6. Wenn die Sprachwahl erfolgreich eingegeben wurde, wird diese vom Smartphone wiedergegeben. Klicken Sie auf **OK**.
7. Geben Sie die Daten in den Feldern Name, Wert und Tastenzuweisung ein.
8. Klicken Sie auf **Fertig**, um die neue Sprachanwahl zu speichern. Sie können diesen Vorgang jederzeit abbrechen, indem Sie auf **Menü > Abbrechen** klicken.

### So erstellen Sie eine Sprachanwahl für ein Programm

Um eine Sprachanwahl für ein Programm, z. B. Kamera, zu erstellen, müssen Sie Folgendes tun:

1. Klicken Sie auf der Startseite auf **Start > Kamera**. (Drücken Sie nicht auf MITTE OK, wenn Kamera gewählt ist.)
2. Klicken Sie auf **Menü > Neue Sprachanwahl**.
3. Sprechen Sie nach der Nachricht/dem Piepton das Wort "Kamera."
4. Wenn die Sprachwahl erfolgreich eingegeben wurde, wird diese vom Smartphone wiedergegeben. Klicken Sie auf **OK**.
5. Geben Sie die Daten in den Feldern Name, Wert und Tastenzuweisung ein. Klicken Sie auf **Fertig**, um die neue Sprachanwahl zu speichern. Sie können diesen Vorgang jederzeit abbrechen, indem Sie auf **Menü > Abbrechen** klicken.

### So können Sie mit einer Sprachanwahl einen Anruf tätigen oder ein Programm starten

1. Drücken Sie auf der linken Seite des Smartphones auf die Taste SPRACHERKENNUNG.
2. Sprechen Sie nach dem Piepton den aufgenommenen Text, den Sie der gewünschten Telefonnummer oder einem bestimmten Programm zugewiesen haben. Das Smartphone gibt den Text wieder und wählt dann die Nummer oder startet das verknüpfte Programm.

**Tipp** Wenn das Smartphone den gesprochenen Text nicht erkennt, versuchen Sie es noch einmal. Sprechen Sie dabei sehr deutlich, und vermeiden Sie viele Hintergrundgeräusche.

### **So werden Sprachanwahlen bearbeitet, gelöscht und wiedergegeben**

- 1.** Klicken Sie auf der Startseite auf **Start > Kurzwahl**.
- 2.** Wählen Sie aus der Liste die gewünschte Sprachwahl.
- 3.** Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:
  - Um die Sprachanwahl zu ändern, klicken Sie auf **Menü > Bearbeiten**, nehmen Sie die Änderungen vor, und klicken Sie auf **Fertig**.
  - Um eine Sprachanwahl zu löschen, klicken Sie auf **Menü > Löschen**.

Um eine bestehende Sprachanwahl abzuspielen, klicken Sie auf **Menü > Sprachanw. abspielen**.

# Anhang

**A.1 Hinweise zur Einhaltung von Richtlinien**

**A.2 Spezifikationen**

## A.1 Hinweise zur Einhaltung von Richtlinien

### Identifikation des Geräts

Zum Zweck der behördlichen Identifizierung wurde dem Produkt die Modellnummer **VOX0101** zugewiesen.

Um einen kontinuierlich zuverlässigen und sicheren Betrieb des Geräts sicherzustellen, sollten Sie mit dem **VOX0101** Smartphone nur das unten aufgeführte Zubehör verwenden.

Dem Akkupack wurde die Modellnummer **LIBR160** zugewiesen.

Dieses Produkt ist für die Verwendung mit einem zertifizierten Netzteil der Klasse 2 (Class 2 Limited Power Source) mit einer Leistung von 5 V DC und einer maximalen Stromstärke von 1 A vorgesehen.

### CE-Kennzeichnung für die Europäische Union

Produkte, die das CE-Kennzeichen tragen, entsprechen der R&TTE-Richtlinie (99/5/EC), der EMV-Richtlinie (89/336/EEC) und der Niederspannungsrichtlinie (73/23/EEC), die von der Kommission der Europäischen Gemeinschaft ausgegeben wurden.

Die Einhaltung dieser Richtlinien setzt die Übereinstimmung mit den folgenden Europannormen voraus:

- EN 60950-1 (IEC 60950-1) – Einrichtungen der Informationstechnik - Sicherheit.
- ETSI EN 300 328 Elektromagnetische Verträglichkeit und Funkfrequenzangelegenheiten (ERM); Breitband-Übertragungssysteme; Datenübertragungseinrichtungen für den Einsatz im 2,4GHz ISM-Band mit Spreizspektrummodulation.
- ETSI EN 301 511 – Globales System für mobile Kommunikation (GSM); Harmonisierte Europäische Norm für mobile Erdfunkstellen im GSM-Band 900 und DCS-Band 1800 zur Erfüllung der minimalen Anforderungen von Artikel 3 Absatz 2 der R&TTE-Richtlinie (1999/5/EC).
- ETSI EN 301 489-1 Elektromagnetische Verträglichkeit und Funkfrequenzangelegenheiten (ERM); Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) für Funkeinrichtungen und -dienste; Teil 1: Gemeinsame technische Anforderungen.

- ETSI EN 301 489-7 – Elektromagnetische Verträglichkeit und Funkfrequenzangelegenheiten (ERM); Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) für Funkeinrichtungen und -dienste; Teil 7: Spezifische Bedingungen für mobile und transportable Funk- und Zusatz-/Hilfseinrichtungen digitaler zellulärer Funk-Telekommunikationssysteme (GSM und DCS).
- ETSI EN 301 489-17 Elektromagnetische Verträglichkeit und Funkfrequenzangelegenheiten (ERM); Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) für Funkeinrichtungen und -dienste; Teil 17: Spezifische Bedingungen für 2,4-GHz-Breitbanddatenübertragungssysteme.
- EN 50360 - 2001 – Produktnorm zum Nachweis der Übereinstimmung von Mobiltelefonen mit den Basisgrenzwerten hinsichtlich der Sicherheit von Personen in elektromagnetischen Feldern (300 MHz - 3 GHz).

CE 0678 Ⓢ

**Dieses Gerät darf betrieben werden in:**

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

## **Sicherheitsvorkehrungen bei Funkstrahlung**

Verwenden Sie nur Originalzubehör, das vom Hersteller empfohlen wird, und solches Zubehör, das kein Metall enthält.

Anderenfalls ist es möglich, dass regionale Funkrichtlinien und -vorschriften nicht eingehalten werden, was unbedingt vermieden werden soll.

### **Halten Sie sich an die Reparaturanordnungen**

Nehmen Sie nur dann selbst Reparaturen am Gerät vor, wenn Sie im Betriebs- oder Reparaturhandbuch ausdrücklich dazu aufgefordert werden. Reparaturen, die im Innern des Geräts vorgenommen werden müssen, dürfen nur von autorisierten Reparaturfachleuten ausgeführt werden.

### **Schäden, die eine Reparatur erforderlich machen**

Sollten die folgenden Fälle auftreten, trennen Sie das Gerät vom Stromnetz, und wenden Sie sich für eine Reparatur an einen autorisierten Reparaturfachbetrieb:

- Eine Flüssigkeit wurde über dem Gerät verschüttet oder ein Fremdkörper ist hineingelangt.
- Das Produkt war Regen oder Wasser ausgesetzt.
- Das Produkt ist heruntergefallen oder wurde beschädigt.
- Es gibt sichtbare Zeichen der Überhitzung.
- Das Produkt funktioniert auch bei Befolgen der Bedienungsanweisungen nicht normal.

Bei drahtlosen Funktelefonen wird die Absorption von elektromagnetischen Feldern in biologischem Gewebe als SAR (**Spezifische Absorptionsrate**) gemessen.

Um den Benutzern einen zusätzlichen Schutz zu bieten und alle Variationen in der Benutzung zu berücksichtigen, ist der Sicherheitsstandard sehr eng gefasst. Nur unter normalen Bedingungen kann die Strahlungsleistung und Interferenzsicherheit garantiert werden. Wie bei anderen mobilen Funkeinrichtungen wird dem Benutzer empfohlen, für einen zufriedenstellenden Betrieb des Geräts bei gleichzeitiger Sicherheit der Personen keinen Teil des menschlichen Körpers während des Betriebs des Geräts zu nahe an die Antenne kommen zu lassen.

## **SAR-Information**

- 0,803 W/kg bei 10 g

## **Sicherheitsinformation der Telekommunikations- und Internetvereinigung (Telecommunications & Internet Association (TIA))**

### **Herzschrittmacher**

Die Health Industry Manufacturers Association empfiehlt, einen Mindestabstand von 15 cm zwischen mobilen Funktelefonen und einem Herzschrittmacher einzuhalten, um mögliche Interferenzen mit dem Herzschrittmacher zu vermeiden. Diese Empfehlungen stimmen mit unabhängigen Tests und Empfehlungen der Wireless Technology Research überein. Personen mit Schrittmachern:

- Halten Sie das Smartphone **IMMER** mindestens 15 cm vom Herzschrittmacher entfernt, wenn das Smartphone **EINGESCHALTET** ist.
- Tragen Sie das Smartphone nicht in der Brusttasche.
- Halten Sie das Smartphone an das dem Herzschrittmacher gegenüberliegende Ohr, um die Möglichkeit von Interferenzen zu reduzieren. Falls Sie Grund zur Annahme haben, dass eine Störung auftritt, schalten Sie das Smartphone sofort **AUS**.

### **Hörgeräte**

Einige digitale drahtlose Geräte können bei Hörgeräten u. U. Störungen hervorrufen. Sollten derartige Störungen auftreten, wenden Sie sich an ihren Dienstanbieter oder den Kundendienst des Hörgeräteherstellers, um sich über mögliche Alternativen zu informieren.

### **Andere medizinische Geräte**

Wenn Sie andere medizinische Geräte verwenden, informieren Sie sich beim jeweiligen Hersteller, ob diese Geräte ausreichend gegen externe Funksignale abgeschirmt sind. Ihr Arzt kann Ihnen dabei behilflich sein, diesbezügliche Informationen zu erhalten.

Schalten Sie das Smartphone in Krankenhäusern und ähnlichen Einrichtungen **AUS**, wenn Sie durch Hinweisschilder dazu aufgefordert werden. In Krankenhäusern und ähnlichen Einrichtungen kommen u. U. Geräte zum Einsatz, die durch externe Funksignale beeinträchtigt werden können.

### Weitere Tipps und Hinweise

- Verwenden Sie das Smartphone nicht in der Nähe von Metallstrukturen (z. B. dem Stahlgerüst eines Gebäudes).
- Verwenden Sie das Smartphone nicht in der Nähe starker elektromagnetischer Felder wie von Mikrowellengeräten, Lautsprechern, Fernseh- und Radiogeräten.
- Verwenden Sie das Telefon nicht, nach einem starken Temperaturwechsel.

### WEEE-Hinweis

Die Richtlinie für Elektroaltgeräte (WEEE-Richtlinie), die als am 13. Februar 2003 in die europäische Gesetzgebung eingegangen ist, hat zu umfassenden Veränderungen bei der Behandlung von Elektroaltgeräten geführt.

Der Zweck dieser Richtlinie ist in erster Linie die Vermeidung von Elektroaltgeräten. Gleichzeitig sollen die Wiederverwendung, Wiederaufbereitung und andere Formen der Weiterverwendung gefördert werden, um den Anfall dieser Art von Müll zu reduzieren.

Das WEEE-Logo auf dem Produkt oder seiner Verpackung bedeutet, dass es nicht im normalen Hausmüll entsorgt werden darf. Sie sind verpflichtet, alle Elektroaltgeräte bei speziell dafür vorgesehenen Sammelstellen abzugeben, damit dieser umwelt- und gesundheitsschädliche Müll wiederverwertet werden kann. Die getrennte Sammlung und Wiederaufbereitung der Elektroaltgeräte helfen uns, die natürlichen Ressourcen zu bewahren. Darüber hinaus werden durch eine geeignete Wiederverwertung von Elektroaltgeräten die Umwelt und Ihre Gesundheit geschützt. Weitere Informationen zur Entsorgung von Elektroaltgeräten, zur Wiederaufbereitung und zu Sammelstellen erhalten Sie bei den regionalen Behörden, beim regionalen Entsorgungsunternehmen, im Elektrofachhandel und beim Hersteller des Geräts.



## RoHS-Richtlinie

Dieses Produkt entspricht hinsichtlich den Beschränkungen bei der Benutzung von gefährlichen Substanzen in Elektroaltgeräten (RoHS) der Richtlinie 2002/95/EC des Europäischen Parlaments und des Rats vom 27. Januar 2003 sowie ihrer Änderungen.

## A.2 Spezifikationen

Systeminformationen	
<b>Prozessor/Chipsatz</b>	• OMAP™ 850 201 MHz von TI
<b>Speicher</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ROM-Nand Flash: 128 MB (Standard)</li> <li>• RAM: 64 MB DDR</li> </ul> <p>Die Daten zeigen den insgesamt für die Benutzung und Speicherung verfügbaren ROM- und RAM-Speicher. Da der Speicher für das Betriebssystem, die Anwendungen und die Daten verwendet wird, ist der tatsächlich verfügbare Speicher geringer als angegeben.</p>
<b>Betriebssystem</b>	Microsoft® Windows Mobile® 6 Standard
Bildschirm	
<b>Typ</b>	Transmissiver 2,4"-LCD-Bildschirm mit weißem LED-Hintergrundlicht
<b>Auflösung</b>	320 x 240 Punkte bei 65.000 Farben (Querformat)
<b>Ausrichtungen</b>	Hochformat und Querformat (bei geöffneter Tastatur)
GSM/GPRS/EDGE Quad-Band-Modul	
<b>GSM 850</b>	824 - 849, 869 - 894 MHz
<b>GSM 900</b>	880 - 915, 925 - 960 MHz
<b>GSM 1800</b>	1710 - 1785, 1805 - 1880 MHz
<b>GSM 1900</b>	1850 - 1910, 1930 - 1990 MHz

**Kameramodul****Typ** CMOS 2 Megapixel**Auflösung**

- UXGA: 1200 x 1600
- SXGA: 960 x 1024
- VGA: 480 x 640
- QVGA: 240 x 320
- QQVGA: 120 x 160

**Anschlüsse****E/A-Anschlüsse** HTC ExtUSB™ : ein 11-poliger mini-USB- und Audioanschluss in einem

(ExtUSB ist eine Marke der HTC)

**Bluetooth** V 2.0 ohne EDR, Übertragungsleistung Klasse 2**Wi-Fi** Kompatibel mit IEEE 802.11b/g, interne WLAN-Antenne**Audio****Mikrofon/Lautsprecher** Mikrofon und Lautsprecher eingebaut (für Freisprechfunktion)**Kopfhörer** Codecs AAC/AMR/WMA/WAV/MP3**Physisch****Abmessungen** 101,5 x 50 x 18,6 mm (L x B x H)**Gewicht** 140 g mit Akkupack

## Bedientasten und Lampen

**Navigation** 5-Wege-Navigationsfeld/Mitte OK-Taste

**Bedientasten**

- Ein-/Ausschalten (links)
- Linke und rechte Softkey-Tasten
- Startfenster
- Zurück zum vorhergehenden Fenster
- Sprechen (Anruf starten/annehmen)
- Anruf beenden/Tastatur sperren
- QWERTY-Tastatur mit 36 Tasten
- 12 Wähltasten
- Lautstärketasten
- Kamerataste
- Spracherkennungs-/Sprachnotiztaste

**Lampen**

- Ereignisbenachrichtigung
- Ladestatus
- GSM/GPRS-Signale
- Bluetooth-/Wi-Fi-Verbindung

## Erweiterungssteckplatz

**microSD-Steckplatz** microSD-Speicherkarte

## Netzteil

**Akku** Herausnehmbarer Lithiumionen-Polymerakku mit 1050 mAh

**Sprechdauer** Bis zu 7 Stunden

**Standby** Bis zu 175 Stunden

**AC-Netzadapter**

- AC-Eingangsspannung/Frequenz: 100 bis 240 AC, 50/60 Hz
- DC-Ausgabe: 5 V und 1 A



# Index

**A**

- Abwesenheit 103
- ActiveSync 52
  - synchronisieren 53, 99
  - Übersicht 26
- Adobe Reader 26, 158
- Akku
  - Akkuinformationen 35
  - Akkuladestand niedrig 36
  - Akkuverwaltung 61
- Alarm 60
- Alarm settings 59
- Ändern der Bildoptionen 134
- Anhänge 92
- Anrufliste 27
- Anruf annehmen/beenden 43
- Anruf in Halteposition setzen 44
- Ansehen der Termine 75
- Ansehen und Beantworten von MMS-Nachrichten 87
- Antworten
  - auf MMS-Nachrichten 88
- Antwortnachricht 92, 95
- Audio Manager 27, 146
- Aufgaben 28, 77
- Aufnahmeformate 135
- Aufnahmemodi 134

**B**

- Besitzerinformationen 61
- Bestätigungszeitraum 61
- Betriebssystemversion 62
- Bilder & Videos 28, 138
- Bildthema (Aufnahmemodus) 134

**Bluetooth**

- Bluetooth-Modem 129
  - Hands-Free-Headset 125
  - Modi 122
  - Partnerschaften 123
  - Sichtbar 122
  - Stereo-Headset 125
  - synchronisieren 55
  - Übersicht 121
  - übertragen 126
- Bluetooth Explorer 27, 128
- Browsen im Internet 119

**C**

- ClearVue Worksheet 158
- Comm Manager 27, 112

**D**

- Datumseinstellung 58
- DFÜ-Verbindung 117
- Digitales Signieren von Nachrichten 107, 108
- Digitale Signatur
  - prüfen 107
- Digital Rights Management (DRM) 142
- Direct Push 99

**E**

- E-Mail 91
  - Outlook 88
  - POP3/IMAP4 89
  - Sicherheit 107
- Ein- und Ausschalten des Smartphones 25

Einfügen einer langen Pause in die  
     Wählsequenz 46  
 Einfügen einer Pause in die  
     Wählsequenz 46  
 Eingabehilfen-Einstellungen
 

- Bei Mehrfachastendruck 61
- Bestätigungszeitraum 61
- Klingellautstärke für eingehende  
     Anrufe 61
- System-Schriftgröße 61

 Eingeben von Text und Zahlen 30  
 Einrichten der Startseite 58  
 Einrichten von ActiveSync auf dem  
     PC 52  
 Einrichten von E-Mail-Konten 88  
 Einsetzen der SIM-Karte 23  
 Einsetzen einer microSD-Karte 24  
 Einstellen der Startseite 58  
 Einstellen von Musik als Klingelton 150  
 Einstellungen 28  
 Empfangen
 

- Anruf 43
- von MMS-Nachrichten 87

 Energieverwaltung 61  
 Entfernen der eigenen E-Mail-Adresse  
     aus der Empfängerliste beim  
     Antworten an alle Empfänger 95  
 Erstellen
 

- von MMS-Nachrichten 86

 Erstellen von Nachrichten 91  
 Event notification 59  
 Exchange Server
 

- Programmieren der Synchronisier-  
     ung 99

## F

Fehlerbericht 62  
 Fetch Mail 101  
 File Explorer 27, 64  
 Filtern von E-Mails 92  
 Finden eines Kontakts
 

- online 105

 Firmenverzeichnis 105  
 Flugmodus 112  
 Foto (Aufnahmemodus) 134  
 Freisprechfunktion 45

## G

Gerätesperre 67  
 GPRS 116

## H

Herstellen einer Verbindung des  
     Smartphones mit einem privaten  
     Netzwerk 118  
 Herstellen einer Verbindung mit einem  
     Wi-Fi-Netzwerk 114  
 Hinzufügen eines Anhangs zu einer  
     Nachricht 91  
 Hinzufügen und Entfernen von  
     Programmen 62

## I

IMAP4 89  
 Installieren
 

- Microsoft ActiveSync 52
- Microsoft Windows Mobile Device  
     Center 51

- Installieren von MIDlets
  - aus dem Internet 153
  - lokal 154
  - vom PC 153

Internationaler Anruf 46

Internet 113

Internet-Sharing 27, 120

Internetbrowser 119

Internet Explorer Mobile 27, 119

## K

Kalender 27, 74

Kamera

- Symbole und Kennzeichen 135
- Übersicht 27
- Zoom 137

Kameraeinstellungen 137

Kennzeichnen von Nachrichten 102

Klingellautstärke für eingehende  
Anrufe 61

Klingelton 40, 79, 150

Konferenzgespräch 44

Kontaktbild (Aufnahmemodus) 134

Kontakte 27, 70

- Anrufen eines Kontakts 71
- Ansehen und Bearbeiten eines  
Kontakts 70
- Erstellen eines neuen Kontakts 70
- Senden von Daten eines Kontakts  
als MMS 72
- Senden von Daten eines Kontakts  
als SMS-Nachricht 72
- Suchen eines neuen Kontakts 71
- Übertragen der Daten eines Kon-  
takts 71

Kopieren

- Bilder und Videos 138
- Mediendateien vom PC zum  
Smartphone 143
- von Audiodateien auf das  
Smartphone 60
- von Kontakten auf die SIM-Karte 73
- von Kontakten der SIM-Karte auf  
das Smartphone 73
- zwischen Smartphone und PC  
kopieren 64

Kurzwahl 28, 43, 159

## L

LED-Anzeigen 21

Lizenzierte und geschützte Medien  
142

## M

Mehrfachastendruckmodus 31

Messaging 27, 82

- Outlook E-Mail 88

Messenger 28

microSD-Karte 24

Microsoft ActiveSync 52

Microsoft Windows Mobile Device  
Center 51

MIDlet Manager 28

Mikrofon ausschalten 45

MMS

- Erstellen und Senden 85
- MMS-Einstellungen 84
- Zugreifen auf MMS 84

MMS-Video (Aufnahmemodus) 134

**Modem**

- Bluetooth-Modem 129
- USB-Modem 121

**MP3 Trimmer 151****Music Player 148****O****Office Mobile 156**

- Excel Mobile 156
- PowerPoint Mobile 157
- Word Mobile 157

**Outlook E-Mail 88****P****Pause in einer Wählsequenz 46****PDF 158****Persönliche Daten 61****PIN 40, 66****POP3 89****Profil 59****Programme 26, 43**

- ActiveSync 26
- Adobe Reader 26
- Anrufliste 27
- Audio Manager 27, 146
- Aufgaben 28, 77
- Bilder & Videos 28, 138
- Bluetooth Explorer 27
- Comm Manager 27
- File Explorer 64
- Internet Explorer 27
- Internet Sharing 27, 120
- Kalender 27, 74
- Kamera 27
- Kontakte 27, 70
- Kurzwahl 28, 159

**- Messaging 27, 82****- Messenger 28****- MIDlet Manager 28****- Quick Notes 28****- SAPSettings 28****- SIM Manager 28, 72****- Speicher löschen 27****- Spiele 27****- Sprachnotizen 29, 79****- Taschenrechner 27****- Task Manager 28, 63****- Telefon 39****- Videorecorder 28****- Windows Live 29****- Windows Live Mobile 130****- Windows Media Player Mobile 29, 141****Programme beenden 63****Prüfen des Akkuladestands 35****Prüfen von digitalen Signaturen 107****Q****Quick Notes 28, 78****QWERTY-Tastatur 30, 33****R****Regionale Einstellungen 58****S****SAPSettings 28****SAPSettings (SAP-Einstellungen) 47****Schließen laufender Programme 63****Schnellbefehle 30****Schriftgröße (Bildschirm) 61**

Secure/Multipurpose Internet Mail Extension (S/MIME) 107

Senden

- E-Mail-/SMS 91
- MMS-Nachrichten 85

Senden und herunterladen von E-Mails 94

Senden von Nachrichten 91

Senden von Terminen 76

SharePoint-Dokumente 103

Sichern von Dateien 64

Sichern von Wi-Fi-Verbindungen 115

Sichtbar (Bluetooth) 122

Signale 59

SIM Access Profile (SAP) 47

SIM Manager

- Erstellen von SIM-Kontakten 72
- Kopieren von Kontakten auf die SIM-Karte 73
- Kopieren von Kontakten der SIM-Karte auf das Smartphone 73

Smartphone-Spezifikationen 62

Smartphone neu starten 68

Smartphone zurücksetzen 68

Sounds 59

Speicher 63

Speicher löschen 27

Sperren

- Gerä 67
- Tastatur 67

Spiele 27

Sport (Aufnahmemodus) 134

Sprachwahl 161

- Bearbeiten, Löschen und wiedergeben von Sprachanwahlen 162
- Erstellen von Sprachanwahlen für Programme 161

- Erstellen von Sprachanwahlen für Telefonnummern, E-Mail-Adressen oder URLs in Kontakte 160

Sprache/Gebietsschemaeinstellung 88

Sprachnotizen 29, 79

Starten von MIDlets 154

Startfenster

- anpassen 58
- Hintergrund ändern 58
- Übersicht 25, 58

Startmenü 29

Suchen nach E-Mails auf dem Exchange Server 101

Synchronisieren

- ActiveSync 53
- Musik und Video 56
- Programmieren der Synchronisierung mit Exchange Server 99
- über die Bluetooth-Schnittstelle 55
- Wechseln der Datentypen 53
- Windows Media Player 56

Systemchriftgröße 61

## T

T9-Modus 31

Taschenrechner 27

Task Manager 28, 63

Tätigen eines Anrufs

- aus den Kontakten 42
- aus der Anrufliste 42
- mit der Kurzwahlfunktion 43
- vom Startfenster aus 41

Teile und Zubehör 16

Telefon-Programm 39

## U

Übertragen

- über die Bluetooth-Schnittstelle  
126

Uhrzeiteinstellung 58

## V

Verbinden des Smartphones mit dem  
Internet

- DFÜ 117
- Wi-Fi 114

Verschlüsseln von Nachrichten 107

Versenden von Daten eines Kontakts  
71

Verwalten von Besprechungsanfragen  
104

Videorecorder 28

Video (Aufnahmemodus) 134

Vorschaufenster 137

## W

Währungseinstellung 58

Weiterleiten von Nachrichten 92

Wi-Fi 114

Wiedergabelisten (Audio Manager)  
149

Wiedergeben von Medien 145

Wiedergeben von Mediendateien 139

Windows Live 29

Windows Live Mobile 130

Windows Media Player

- Dateiformate 141
- Fehlerbehebung 145
- Menüs 142
- Übersicht 29

Windows Mobile-Softwareversion 62

Windows Mobile Device Center 51

## Z

Zahleneingabe 32

Zahlenformat 58

Zoom 137