Panasonic®

Bedienungsanleitung
Digitales Mobiltelefon

EB-VS6
Mobiltelefon
GSM™

Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung vor der Benutzung des Mobiltelefons vollständig und aufmerksam durch. Laden Sie vor der Benutzung den Akku.

VS6 Bedienungsanleitung

Inhalt

Wichtige Informationen 1
Sicherheitshinweise 1
Pflege und Wartung 6
SAR 8
Zu dieser Bedienungsanleitung 10

Ihr Telefon 13
Telefon - Übersicht 13
Tastenfunktionen 15
Display 18
DRM 20
Beleuchtung/ Anzeigeleuchte 21

Erste Schritte 22
Installieren der SIM-Karte und des Akkus 22
Akku laden 24
Öffnen/Schließen des Telefons 26
Ein- und Ausschalten des Telefons 26

Navigieren in Menüs 27
Struktur des Grundmenü 27
Anzeigen von Menüs 28
Navigieren in den Anwendungen 29

Grundfunktionen 30
Anrufe tätigen 30
Anrufe entgegennehmen 32
Leise-Modus 34
Mailbox 34
Funktionen während eines Anrufs 35
Mehrfachgesprächsfunktion 37
Texteingabe 39

Telefonbuch 44
Struktur des Menüs „Telefonbuch“ 44
Telefonbuch anzeigen 45
Anruf aus Telefonbuch tätigen 46
Telefonbucheinträge hinzufügen 47
Telefonbucheintrag bearbeiten 49
Anruflisten 50
Kurzwahl 51
Gruppen 52
Erweitert 52
Service Nummern 55

Nachrichten 56
Struktur des Menüs „Nachrichten“ 56
Nachrichten verfassen 57
Nachrichten empfangen 62
Eingang 64
Archiv 68
Mailbox 69
Nachrichten- Einstellungen 70
Speicherstatus 72

Kamera 73
Struktur des Menüs „Kamera“ 73
Bild 74
Video 81

Browser 85
Struktur des Menüs „Browser“ 85
Einstellen des Browsers 85
Inhalte anzeigen 86
Browser-Menü 87

Einstellungen 93
Struktur des Menüs „Einstellungen“ 93
Telefoneinstellungen 94
Displayeinstellungen 100
Sounds und Alarme 102
Rufdienste 104
Verbindungen 108
Sicherheit 121

Anwendungen 124
Struktur des Menüs „Anwendungen“ 124
SIM Toolkit 125
Alarm 125
Sound Rekorder 127
Rechner 128

Kalender 129
Kalender durchblättern 129
Erstellen von Kalendereereignissen 131
Verwalten von Kalendereereignissen 133

Mein Telefon 135
Struktur des Menüs „Mein Telefon“ 135
Bilder 136
Sounds 140
Video 143
Spiele 144
Textvorlagen 145
Speicherstatus 146

Unterhaltung 147
Struktur des Menüs „Unterhaltung“ 147
Spiele 148
Herunterladen von Spielen 150
Einstellungen 151
Informationen 151

Anhang 152
Zubehör 152
Fehlersuche 155
Glossar 159
Spezifikationen 160

Lizenzierung 162

EU-Garantie des Herstellers 166

Stichwortverzeichnis .. 172

Wichtige Informationen

Vielen Dank, dass Sie sich für den Kauf dieses Panasonic Digital-Mobiltelefons entschieden haben. Dieses Telefon ist für den Betrieb in GSM-Netzen ausgelegt – GSM900, GSM1800 und GSM1900. Es unterstützt außerdem GPRS für paketvermittelte Datenverbindungen. Bitte stellen Sie vor Verwendung des Mobiltelefons sicher, dass der Akku vollständig aufgeladen ist.
Panasonic Mobile Communications Development of Europe Ltd. erklärt hiermit, dass das Mobiltelefon EB-VS6 den Grundlagen und anderen relevanten Bestimmungen der Richtlinie 1999/5/EC entspricht. Eine diesbezügliche Konformitätserklärung finden Sie unter **http://panasonic.co.jp/pmc/products/en/support/index.html**

Sicherheitshinweise

Bitte lesen Sie die folgenden Informationen aufmerksam durch und vergewissern Sie sich, dass Sie alle Anweisungen verstehen. Nur so können Sie Ihr Telefon auf eine Weise benutzen, die die Verwendung sowohl für Sie als auch die Umwelt sicher macht und die rechtlichen Auflagen für den Gebrauch von Mobiltelefonen erfüllt.

Stromversorgung

Dieses Telefon darf nur mit dem dafür zugelassenen Ladegerät aufgeladen werden, um eine optimale Leistung zu gewährleisten und Beschädigungen des Telefons zu vermeiden. Der Gebrauch anderer Ladegeräte macht jegliche Zulassung für dieses Gerät ungültig und kann gefährlich sein. Vergewissern Sie sich bitte bei Reisen ins Ausland, dass die Spannung des mobilen Schnellladegeräts der Spannung des jeweiligen Landes entspricht. Ein mobiles Schnellladegerät (EB-CA001xx*) ist im Lieferumfang des Hauptpakets enthalten.
Hinweis*: xx kennzeichnet die Ladegerät-Region, z.B. CN, EU, UK, AU, US.

Akku

Der Gebrauch eines anderen als dem vom Hersteller empfohlenen Akkus könnte gefährlich sein.
Wenn Sie eine Funktion verwenden, bei der die Tastenbeleuchtung über lange Zeit an bleibt, wie etwa ein Spiel oder den Browser, verkürzt sich die Nutzungsdauer des Akkus. Sie können die Nutzungsdauer des Akkus verlängern, indem Sie die Tastenbeleuchtung auf „Aus“ stellen. (Siehe „Tastenbeleuchtung“ auf Seite 97.)
Verwenden Sie das Telefon keinesfalls ohne eingesetzten Akkudeckel.

Entsorgung des Akkus

Der Akku darf weder verbrannt noch als Hausmüll entsorgt werden. Entsorgen Sie den Akku immer unter Einhaltung der örtlichen Bestimmungen, da er recycelbar ist.

Verwendung im Flugzeug

Schalten Sie Ihr Mobiltelefon an Bord von Flugzeugen aus. Vergewissern Sie sich, dass die Weckfunktion nicht gegen etwaige Vorschriften verstößt, z.B. wenn der Wecker sich beim Aufenthalt in einem Flugzeug oder in der Nähe medizinischer Ausrüstung einschaltet. Der Gebrauch von Mobiltelefonen in Flugzeugen kann den Betrieb des Flugzeugs in gefährlicher Weise beeinträchtigen, das Funknetz stören und unter Umständen gesetzeswidrig sein. Nichtbeachten dieser Anweisung kann zum zeitweisen oder vollständigen Verwendungsverbot von Mobiltelefonen für die zuwiderhandelnde Person bzw. zur Einleitung rechtlicher Schritte oder beidem führen.

Nicht verwenden

Wir empfehlen, das Gerät nicht an Tankstellen zu verwenden. Wir möchten die Benutzer daran erinnern, dass der Gebrauch von Funkgeräten in Kraftstoffdepots, chemischen Werken oder in der Nähe von Sprengarbeiten Beschränkungen unterliegt. Setzen Sie den Akku unter keinen Umständen extremen Temperaturen (über 60 °C) aus.

Verwendung im Straßenverkehr

Der Fahrer muss zu jeder Zeit angemessene Kontrolle über sein Fahrzeug bewahren. Halten Sie Ihr Telefon nicht in der Hand, während Sie fahren. Suchen Sie erst einen sicheren Ort auf, an dem Sie halten können. Sprechen Sie nicht in das Mikrofon einer Freisprecheinrichtung, wenn Sie dadurch vom Fahren abgelenkt werden. Wenn Sie Auto fahren, machen Sie sich stets mit den Beschränkungen vertraut, die in der jeweiligen Gegend für den Gebrauch von Mobiltelefonen im Straßenverkehr gelten. Halten Sie diese Beschränkungen jederzeit ein.

Elektronische Geräte

Lassen Sie Vorsicht walten, wenn Sie das Telefon in der Nähe von medizinischen Geräten wie Herzschrittmachern oder Hörgeräten einsetzen.

Heizgeräte

Falls Ihr Telefon, der zugehörige Akku oder das Ladezubehör nass werden sollten, legen Sie sie nicht in ein Heizgerät wie Mikrowelle, Hochdruckbehälter, Trockner o.ä. Dies könnte dazu führen, dass der Akku, das Telefon und/oder die Ladegeräte auslaufen, sich erhitzen, expandieren, explorieren oder Feuer fangen. Ferner könnte das Produkt oder sein Zubehör Rauch entwickeln, so dass die Stromkreise u.U. beschädigt werden und zu Fehlfunktionen der Produkte führen. Panasonic übernimmt keine Verantwortung für Schäden jeglicher Art, die direkt oder indirekt durch falsche Handhabung entstehen.

Backup-Kopien & Sicherheit

Es wird empfohlen, die im Speicher Ihres Telefons gesicherten wichtigen Informationen und Daten zu kopieren bzw. eine Sicherungskopie anzulegen. Um versehentlichen Datenverlust zu vermeiden, sollten Sie alle Anweisungen hinsichtlich der Pflege und Wartung Ihres Telefons und seines Akkus befolgen.
Mit Ihrem Telefon können personenbezogene Daten gespeichert und übermittelt werden. Es wird daher empfohlen, alle persönlichen oder finanziellen Informationen an anderer Stelle als in Ihrem Telefon zu speichern. Benutzen Sie die Sicherheitsfunktionen Ihres Geräts – wie Telefon- und/oder SIM-Sperre –, um die dort gespeicherten Daten zu schützen. Panasonic übernimmt keine Haftung für Schäden, die durch Datenverlust entstehen, einschließlich, aber nicht beschränkt auf direkte oder indirekte Schäden (einschließlich, aber nicht beschränkt auf Folgeschäden, erwartete Einsparungen, entgangenen Gewinn).

Downloads

Ihr Telefon ist in der Lage, Informationen und Daten aus externen Quellen herunterzuladen und zu speichern. Es liegt in Ihrer Verantwortung sicherzustellen, dass Sie dabei keine Urheberrechte oder andere rechtliche Bestimmungen verletzen. Panasonic haftet in keinster Weise für Schäden, die aufgrund von Datenverlust oder Verletzung von Urheberrechten oder geistigen Eigentumsrechten entstehen. Dies beinhaltet, ist aber nicht beschränkt auf, unmittelbare oder mittelbare Schäden (einschließlich, aber nicht beschränkt auf Folgeschäden, erwartete Einsparungen, entgangenen Gewinn).

Optimale Verwendung

Das Telefon funktioniert am besten, wenn Sie es so wie ein normales Telefon halten. Die Signalqualität bzw. Antennenleistung können durch Berührung oder Abdecken des Antennenbereichs im eingeschalteten Zustand beeinträchtigt werden. Unerlaubte Änderungen oder angeschlossene Geräte können das Telefon beschädigen und verstoßen u.U. gegen geltende Bestimmungen. Unzulässige Modifikationen bzw. das Anbringen unzulässigen Zubehörs kann zum Verlust Ihrer Garantie führen – Ihre gesetzlichen Rechte sind hiervon nicht berührt.

Kamera

Lassen Sie bei Gebrauch der integrierten Kamera Vorsicht walten. Es liegt in Ihrer Verantwortung sicherzustellen, dass Sie die Erlaubnis zum Fotografieren von Personen und Objekten besitzen und dass Sie durch den Gebrauch der Kamera keine privaten Rechte oder Rechte dritter Parteien verletzen. Sie müssen das geltende internationale oder nationale Recht zur Verwendung von Kameras in bestimmten Einsatzgebieten und Umgebungen beachten. Dazu gehört auch, die Kamera nicht an Orten zu verwenden, an denen das Fotografieren oder

Filmen möglicherweise untersagt ist. Panasonic haftet in keinster Weise für Schäden, die aufgrund von Verletzung von Urheberrechten oder geistigen Eigentumsrechten entstehen – einschließlich, aber nicht beschränkt auf, unmittelbare und mittelbare Schäden. Setzen Sie die Kamera keiner direkten Sonneneinstrahlung aus, da dadurch ihre Funktion beeinträchtigt werden kann.

Weitere wichtige Informationen

Die farbige Flüssigkristallanzeige (LCD) arbeitet mit Hochpräzisionstechnik, und in manchen Situationen können Pixel heller oder dunkler dargestellt werden. Dies liegt an den Eigenschaften der LCD und ist kein Herstellungsfehler.

Dieses Mobiltelefon von Panasonic wurde so konzipiert, hergestellt und getestet, dass es den zur Zeit seiner Herstellung geltenden Normen und Vorgaben zur Belastung durch Hochfrequenzstrahlen entspricht, im Einklang mit Vorschriften in der EU und den FCC- bzw. ACA-Vorschriften in den USA und Australien.

Dieses Telefon sollte nur mit dem von Panasonic zugelassenem Zubehör verwendet werden, um eine optimale Leistung zu gewährleisten und eine Beschädigung des Telefons zu vermeiden. Panasonic übernimmt keine Verantwortung für Beschädigungen durch Zubehör, das nicht von Panasonic zugelassen ist.

Bei der Verwendung dieses Telefons müssen alle geltenden nationalen oder internationalen Gesetze oder sonstige spezielle Vorschriften eingehalten werden, die sich auf seinen Gebrauch in bestimmten Einsatzbereichen oder Umgebungen beziehen. Dies gilt für (ist aber nicht beschränkt auf) Krankenhäuser, Flugzeuge, beim Fahren und für alle sonstigen eingeschränkten Anwendungen.

Der Inhalt dieser Bedienungsanleitung kann ohne Ankündigung geändert werden.

Benutzerinformationen zur Entsorgung von elektrischen und elektronischen Geräten (private Haushalte)

Entsprechend der grundlegenden Firmengrundsätzen der Panasonic-Gruppe wurde ihr Produkt aus hochwertigen Materialien und Komponenten entwickelt und hergestellt, die recycelbar und wieder verwendbar sind.

Dieses Symbol auf Produkten und/oder begleitenden Dokumenten bedeutet, dass elektrische und elektronische Produkte am Ende ihrer Lebensdauer vom Hausmüll getrennt entsorgt werden müssen.

Bringen Sie bitte diese Produkte für die Behandlung, Rohstoffrückgewinnung und Recycling zu den eingerichteten kommunalen Sammelstellen bzw. Wertstoffsammelhöfen, die diese Geräte kostenlos entgegennehmen.

Die ordnungsgemäße Entsorgung dieses Produkts dient dem Umweltschutz und verhindert mögliche schädliche Auswirkungen auf Mensch und Umwelt, die sich aus einer unsachgemäßen Handhabung der Geräte am Ende Ihrer Lebensdauer ergeben könnten.

Genauere Informationen zur nächstgelegenen Sammelstelle bzw. Recyclinghof erhalten Sie bei Ihrer Gemeindeverwaltung.

Für Geschäftskunden in der Europäischen Union

Bitte treten Sie mit Ihrem Händler oder Lieferanten in Kontakt, wenn Sie elektrische und elektronische Geräte entsorgen möchten. Er hält weitere Informationen für sie bereit.

Informationen zur Entsorgung in Ländern außerhalb der Europäischen Union

Dieses Symbol ist nur in der Europäischen Union gültig.

Pflege und Wartung

Beim Drücken der Tasten kann ein lauter Ton ausgegeben werden. Vermeiden Sie es deshalb, das Telefon beim Drücken der Tasten dicht an das Ohr zu halten.

Extreme Temperaturen können den Betrieb Ihres Telefons vorübergehend beeinträchtigen. Das ist normal und stellt keine Fehlfunktion dar. Die Qualität der Anzeige kann beeinträchtigt werden, wenn Sie das Telefon längere Zeit bei Temperaturen über 40 °C verwenden.

Das Gerät sollte weder modifiziert noch zerlegt werden. Es enthält keine vom Benutzer wartbaren Teile.

Setzen Sie das Gerät keinen übermäßigen Vibrationen oder Stößen aus. Lassen Sie den Akku nicht fallen.

Vermeiden Sie, dass das Telefon mit Flüssigkeiten oder Feuchtigkeit in Berührung kommt. Entfernen Sie sofort den Akku, wenn das Gerät nass geworden ist. Halten Sie das Telefon trocken.

Lassen Sie das Gerät nicht in direktem Sonnenlicht oder an feuchten, staubigen oder heißen Orten liegen. Werfen Sie den Akku niemals ins Feuer. Er könnte explodieren.

Vermeiden Sie den Kontakt der Anschlüsse des Geräts/ Akkus mit Gegenständen aus Metall.
Akkus können Sachschäden, Verletzungen oder Verbrennungen verursachen, wenn die Anschlusspunkte mit einem leitfähigen Werkstoff (z.B. Metallschmuck, Schlüssel usw.) in Kontakt kommen.

Laden Sie den Akku immer an einem gut belüfteten Ort auf, nicht in direktem Sonnenlicht, bei Temperaturen zwischen +5 °C und +35 °C. Der Akku kann außerhalb dieses Temperaturbereichs nicht aufgeladen werden.

Bevor Sie Ihr Mobiltelefon an eine externe Quelle anschließen, lesen Sie bitte die Bedienungsanleitung, um sich über den ordnungsgemäßen Anschluss des Geräts und die Sicherheitsvorkehrungen zu informieren. Achten Sie darauf, dass Ihr Mobiltelefon mit dem Gerät, an das es angeschlossen wird, kompatibel ist.

Bei der Entsorgung der Verpackungsmaterialien oder alten Geräten wenden Sie sich für Hinweise zum Recycling bitte an Ihre örtlichen Behörden.

SAR

DIESES MODELL ERFÜLLT DIE INTERNATIONALEN RICHTLINIEN FÜR BELASTUNG DURCH FUNKWELLEN und die Anforderungen der EU-Richtlinie 1999/5/EC.

Ihr Mobiltelefon ist ein Funksender und -empfänger. Die Konstruktion des Geräts gewährleistet, dass es die in internationalen Richtlinien empfohlenen Hochfrequenz-Expositionsgrenzwerte nicht überschreitet. Diese Richtlinien wurden von unabhängigen wissenschaftlichen Organisationen (ICNIRP) erarbeitet und enthalten eine Sicherheitsspanne, um die Sicherheit aller Personen, ungeachtet ihres Alters und Gesundheitszustands, zu garantieren. Diese Richtlinien stellen auch die Grundlage für internationale Vorschriften und Normen zur Belastung durch Funkwellen dar.

In den Richtlinien wird eine Maßeinheit verwendet, die als "spezifische Absorbierungsrate" oder SAR bezeichnet wird. Der SAR-Grenzwert für Mobiltelefone beträgt 2 W/kg; der höchste SAR-Wert für dieses Gerät betrug bei der Prüfung am Ohr auf Einhaltung der Norm 0,783 W/kg. Da Mobiltelefone eine Reihe von Funktionen bieten, können sie in anderen Verwendungspositionen eingesetzt werden, wie z. B. am Körper (wie in der Bedienungsanleitung beschrieben). Dieses Mobiltelefon wurde für den Betrieb am Körper getestet und erfüllt die Richtlinien bezüglich Funkwellenbelastung, wenn es zusammen mit für dieses Gerät konzipiertem Panasonic Zubehör verwendet wird oder wenn es zusammen mit Zubehör verwendet wird, dass keine Metallteile enthält und ein Mindestabstand von 1,5 cm zum Körper eingehalten wird. In diesem Fall beträgt der höchste gemessene SAR-Wert 0,553 W/kg.

Obwohl die SAR mit dem höchsten zugelassenen Leistungspegel ermittelt wird, liegt die tatsächliche SAR bei Verwendung des Telefons normalerweise unter dem o. g. Wert. Dies ist auf automatische Leistungspegeländerungen des Geräts zurückzuführen, durch die sichergestellt wird, dass nur der minimal

erforderliche Pegel zur Kommunikation mit dem Netzwerk verwendet wird.

Die Weltgesundheitsorganisation (WHO) hat erklärt, dass gegenwärtige wissenschaftliche Informationen kein Ergreifen spezieller Vorsichtsmaßnahmen für die Verwendung von Mobiltelefonen erfordern. Die WHO erklärt, dass eine Senkung der Funkwellenbelastung erreicht werden kann, indem die Anruflänge begrenzt oder eine Freisprecheinrichtung, durch die das Mobiltelefon von Kopf und Körper ferngehalten wird, verwendet wird.

Zusätzliche Informationen sind auf den folgenden Websites enthalten:

World Health Organization (http://www.who.int/emf)

ICNIRP (http://www.icnirp.org)

Panasonic (http://panasonic.co.jp/pmc/products/en/support/index.html)

Zu dieser Bedienungsanleitung

In dieser Bedienungsanleitung verwendete Symbole

In dieser Bedienungsanleitung werden folgende Symbole verwendet, die auf eine eingeschränkte Verfügbarkeit der Funktion oder des Service hinweisen.

= Abhängig von der verwendeten SIM-Karte.

= Abhängig vom Netzempfang.

= Abhängig vom Netzbetreiber. Der Service ist u.U. nur im Abonnement verfügbar.

Grafische Darstellungen

Die in dieser Bedienungsanleitung verwendeten grafischen Elemente dienen lediglich der Illustration und können vom tatsächlichen Telefon und/oder den dort angezeigten grafischen Elementen abweichen. Panasonic behält sich das Recht vor, Angaben in dieser Bedienungsanleitung ohne Ankündigung zu ändern.

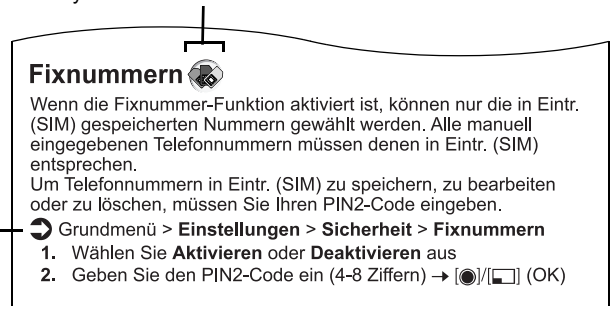
Tasten

Die in dieser Bedienungsanleitung beschriebenen Tasten können von den auf Ihrem Telefon tatsächlich vorhandenen Tasten abweichen. Nähere Informationen zu den Symbolen, die in dieser Bedienungsanleitung für die Darstellung der Tasten verwendet werden, finden Sie unter Seite 15.

Verwendung dieser Betriebsanleitung

<Beispiel> Fixnummer in Menü Einstellungen auf Seite 122.

Diese Funktion ist abhängig von der SIM-Karte. Informationen zu anderen Symbolen finden Sie auf Seite 10.



➲ Navigieren in Menüs

Vor den Ausführen der Schritte müssen Sie in das Grundmenü wechseln und sich dann durch die neben dem Symbol ➲ beschriebenen Untermenüs bewegen. „>“ bedeutet „blättern Sie durch das Menü und wählen Sie aus“.

Im Beispiel:

Aus dem Grundmenü heraus Navigationstaste (auf/ab/links/rechts) drücken, um zu **Einstellungen** zu blättern, und Navigationstaste (Mitte) drücken. Navigationstaste (auf/ab) drücken, um zu **Sicherheit** zu blättern, und Navigationstaste (Mitte) oder Linke Soft-Taste (Auswahl)*[1] drücken. Navigationstaste (auf/ab) drücken, um zu **Fixnummern** zu blättern, und Navigationstaste (Mitte) oder Linke Soft-Taste (Auswahl)*[1] drücken. Sie können **Fixnummern** auch auswählen, indem Sie **[3]** drücken

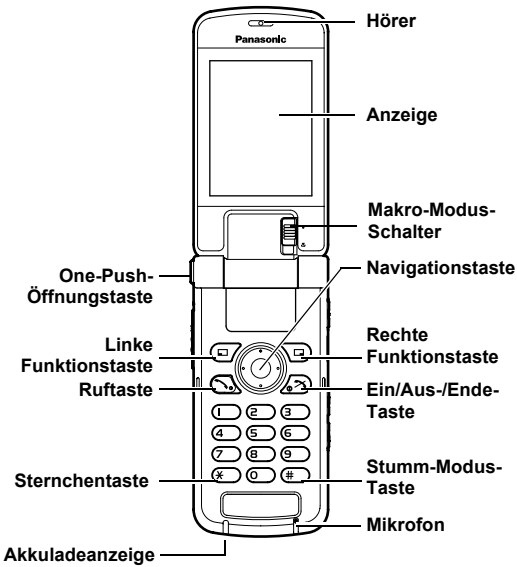
Jetzt können Sie mit Schritt 1 fortfahren:

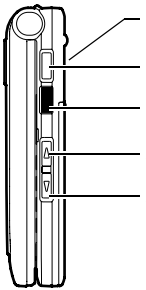
1. Drücken Sie Navigationstaste (auf/ab), um zu **Aktivieren** oder **Deaktivieren** zu blättern, drücken Sie dann Navigationstaste (Mitte) oder Linke Soft-Taste (Auswahl)*[1].
2. Geben Sie den PIN2-Code (4-8 Ziffern) ein, drücken Sie dann Navigationstaste (Mitte) oder Linke Soft-Taste (OK)* [1].

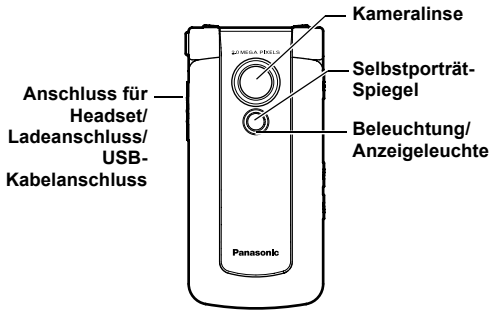
*[1] Das Wort erscheint in der linken unteren Ecke des Displays und zeigt an, welchen Befehl die Taste bei Tastendruck ausführt.

Hinweis: Es gibt mehrere Möglichkeiten, Elemente aus Menülisten auszuwählen. Siehe „Menüauswahlmethode“ auf Seite 29.

Telefon - Übersicht




Lautsprecher
Mehrfunktionstaste
Infrarotanschluss
Auf-Taste
Ab-Taste


Kameralinse
Selbstporträt-Spiegel
Beleuchtung/ Anzeigeleuchte
Anschluss für Headset/ Ladeanschluss/ USB-Kabelanschluss
Panasonic

Tastenfunktionen

Tastenbezeichnungen	Funktion	Tastensymbol*1
Navigationstaste	Außenränder drücken, um nach oben [▲], unten [▼], links [◀] oder rechts [▶] in Menüs und Text zu navigieren. Mitte drücken [◉], um eine Option auszuwählen, die aktive Stummschaltung auszuführen oder im Kameramodus ein Foto oder einen Videoclip aufzunehmen.	[▲] [▼] [◀] [▶] [◉]
Linke Funktionstaste	Auf dem Display unten links durch den Text angezeigte Funktionen durchführen.	[▭]
Rechte Funktionstaste	Auf dem Display unten rechts durch den Text angezeigte Funktionen durchführen.	[▭]
Ruftaste	Anrufen und Anrufe entgegennehmen.	[✆]
Ein/Aus-/Ende-Taste	Taste gedrückt halten, um das Telefon ein- bzw. auszuschalten. Gespräch beenden oder ablehnen. In den Standby-Modus zurückkehren.	[⏻✆]
Zifferntasten	Ziffern und Zeichen eingeben. Drücken und halten Sie [2]-[9] für die Kurzwahl. Drücken und halten Sie [0], um das Präfix (+) für internationale Anrufe einzugeben.	[0] bis [9]
Sternchentaste	Geben Sie „✱“ ein. Im Texteingabemodus drücken, um zwischen Groß- und Kleinbuchstaben zu wechseln oder drücken und halten, um die Eingabemethode zu ändern.	[✱]
Stumm-Modus-Taste	Geben Sie „#“ ein. Taste gedrückt halten, um den Stumm-Modus ein- bzw. auszuschalten. Während der Eingabe einer Telefonnummer drücken und gedrückt halten, um eine Pause (p) einzufügen.	[#]

Tastenbezeichnungen	Funktion	Tastensymbol*1
Auf-Taste*2	Eine Seite hochblättern. Lautstärke erhöhen oder Zoomfaktor vergrößern. Aktive Stummschaltung ausführen.	[▲]
Ab-Taste*2	Eine Seite herunterblättern. Lautstärke oder Zoomfaktor verringern. Aktive Stummschaltung ausführen.	[▼]
Mehrfunktionstaste*2	Im Kamera-Modus Fotos und Videoclips aufnehmen. Aktive Stummschaltung ausführen.	[ ]

*1 Die Tastensymbole in der Tabelle entsprechen den Tasten des Telefons.
*2 Auf der rechten Seite des Telefons.

Schnellfunktionstasten

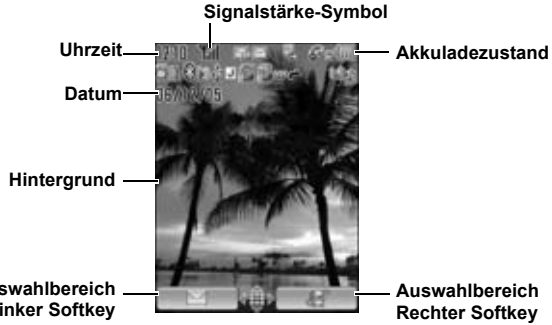
Mit diesen Tasten können Sie einfach auf Funktionen zugreifen, anstatt durch die Menüs zu navigieren.

	Taste	Funktion
Im Standby-Modus		
Kurz drücken	[●]	Öffnen von Grundmenü/Tastensperre aus
	[ ]	Menü „Nachrichten“ öffnen
	[ ]	Browser öffnen
	[▲]/[▼]/[◀]/[▶]	Ausführen von Kurzbefehlen
	[ ]	Öffnet die Ruflisten
	[▲]/[▼]	Zum Erhöhen/Verringern der Lautstärke
Lange drücken	[●]	Tastensperre eingeschaltet
	[1]	Wählt Ihre Mailbox an
	[2]-[9]	Kurzwahl
	[#]	Stumm-Modus ein/aus
	[ ]	Zum Bild-Modus wechseln

	Taste	Funktion
Während eines Anrufs		
Kurz drücken	[▲]/[▶]/[🔊]	Erhöhen der Lautstärke
	[▼]/[◀]/[🔉]	Verringern der Lautstärke
	[⏺]	Soundclip aufnehmen/stoppen
	[↘]	Wechsel zwischen Halten und Annehmen eines Anrufs oder Wechsel zwischen einem aktiven und einem gehaltenen Anruf
In der Menüliste		
Kurz drücken	[1]-[9]	Zum Auswählen des Menüs 1-9
	[✱]	Zum Auswählen des Menüs ✱
	[0]	Zum Auswählen des Menüs 0
	[#]	Zum Auswählen des Menüs #

Display

Standby-Display



Hinweis: Der aktuelle Betreibername wird im Standby-Display angezeigt. Sie können die Position des Betreibernamens ändern. Siehe „Betreibername“ auf Seite 101.

Statussymbole

Die Statussymbole werden entsprechend der aktuell aktivierten Funktionen als Bild oder Animation angezeigt.

Symbol	Bedeutung
	Signalstärke; je mehr Balken sichtbar sind, desto stärker ist das Signal.
	Im Roaming-Bereich
	Akkuladezustand
	Akku wird geladen
	GPRS ist verfügbar
	Profil „Stumm“ ist aktiv
	Profil „Besprechung“ ist aktiv
	Profil „Draußen“ ist aktiv
	Profil „KFZ“ ist aktiv
	SMS-Speicher ist voll
	MMS-Speicher ist voll
	Java™ Applikation ist ausgesetzt
	Ungelesene SMS
	Ungelesene MMS
	Ungelesene WAP-Push-Nachricht
	Rufumleitung ist eingeschaltet
	Infrarot ist aktiv
	Bluetooth ist aktiv.

Symbol	Bedeutung
	Bluetooth-Headset oder -Freisprecheinrichtung ist verbunden.
	USB-Kabel ist angeschlossen
	Neue Mailbox-Nachricht empfangen
	Alle Töne aus
	Vibrationsalarm ist eingeschaltet
	Alarm ist gestellt
	Nicht sichere CSD-Verbindung
	Sichere CSD-Verbindung
	Nicht sichere GPRS-Verbindung
	Sichere GPRS-Verbindung
	Tastensperre ist eingeschaltet

DRM

Ihr Telefon hat DRM-Fähigkeiten (Digital Right Management), mit denen Vorgänge wie das Senden heruntergeladener Klingeltöne, Grafiken und Sound Clips an andere Personen gesteuert werden können. Die heruntergeladenen und mit dem Symbol ( ) gekennzeichneten Dateien können mit der von dem Anbieter festgelegten Einschränkungen verwendet werden. Eine solche Einschränkung kann die Begrenzung auf einen bestimmten Zeitraum oder eine genaue Häufigkeit der Verwendung sein.

Angaben zum Überprüfen des Status Ihrer Rechte, zum Beispiel des Ablaufdatums oder der Häufigkeit der Verwendung, finden Sie in den Beschreibungen der Einstellung **Daten** auf Seite 136, 141 und 148. Wenden Sie sich für weitere Informationen an den Netzbetreiber.

Beleuchtung/Anzeigeleuchte

Die Beleuchtung/Anzeigeleuchte blinkt oder leuchtet, wenn ein in der nachfolgenden Tabelle aufgeführtes Ereignis eintritt.

Zur Festlegung der Beleuchtungsfarben für die nachfolgend aufgeführten Ereignisse siehe „Beleuchtung“ auf Seite 96.

Ereignisse	Beschreibung
Wenn Sie einen Anruf erhalten oder versäumt haben	Blinken oder Leuchten in der ausgewählten Farbe. Angaben zum Festlegen einer anderen Beleuchtungsfarbe für entsprechende Telefonbucheinträge siehe „Telefonbucheintrag im Telefon speichern“ auf Seite 47.
Wenn Sie eine SMS/MMS-Nachricht erhalten	
Wenn Sie eine WAP Push-Nachricht erhalten	Blinken oder Leuchten in der ausgewählten Farbe.
Wenn Sie ein Gespräch führen	
Wenn die Telefonklappe geschlossen ist	
Wenn der Akku geladen wird	Blinken in der festgelegten Farbe.
Wenn Daten übertragen werden	
Kalendererinnerung	Leuchten in der festgelegten Farbe. Siehe „Erstellen von Kalenderereignissen“ auf Seite 131 oder „Alarm einstellen“ auf Seite 125.
Alarm	

Hinweis: Wenn Beleuchtung/Anzeigeleuchte für das Aufladen des Akkus aktiviert und das Telefon eingeschaltet ist, leuchtet die Beleuchtung/Anzeigeleuchte während des Ladevorgangs. Wenn das Telefon ausgeschaltet ist, leuchtet die Beleuchtung/Anzeigeleuchte nicht.

Installieren der SIM-Karte und des Akkus

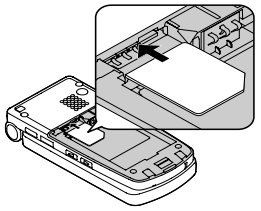
Die SIM-Karte (Subscriber Identity Module) und der Akku müssen installiert bzw. eingelegt werden, bevor Sie das Telefon verwenden können.
Stellen Sie vor Installation der SIM-Karte und Einlegen des Akkus sicher, dass das Telefon ausgeschaltet und nicht an das Ladegerät angeschlossen ist.

Installieren/Entnehmen der SIM-Karte

Siehe „Einsetzen und Entnehmen des Akkus“ auf Seite 23 um Akkudeckel und Akku zu entfernen.

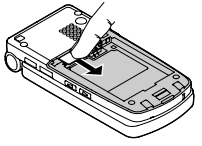
SIM-Karte einsetzen

Setzen Sie die SIM-Karte wie gezeigt mit den goldfarbenden Anschlüssen nach unten und der eingekerbten Seite nach rechts ein. Schieben Sie die SIM-Karte vorsichtig in das SIM-Kartenfach, bis zum Ende ein.



SIM-Karte entnehmen

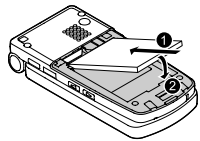
Legen Sie einen Finger auf die untere Kante der SIM-Karte und ziehen Sie sie vorsichtig heraus.



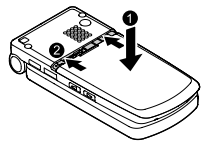
Einsetzen und Entnehmen des Akkus

Akku einsetzen

1. Führen Sie die Zungen oben am Akku in den Schlitz entlang der oberen Kante des Akkufachs ein. Stellen Sie sicher, dass die drei goldfarbenen Kontakte am Akku eine Verbindung zu den drei goldfarbenen Anschlüssen im Telefon haben.

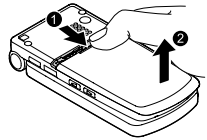


2. Setzen Sie den Akkudeckel wieder ein. Vergewissern Sie sich, dass der Akkudeckel einrastet.

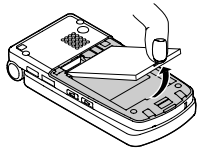


Akku entnehmen

1. Legen Sie einen Finger auf die Zunge oben am Akkudeckel. Schieben Sie den Akkudeckel vorsichtig zum unteren Ende des Telefons und nehmen Sie ihn ab.



2. Legen Sie einen Finger auf die Zunge unten am Akku. Entnehmen Sie den Akku aus dem Akkufach.



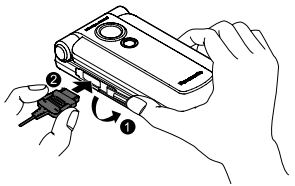
Akku laden

Sie können Ihr Telefon laden, wenn es ein- oder ausgeschaltet ist. Sie können Ihr Telefon sogar während des Ladevorgangs verwenden.

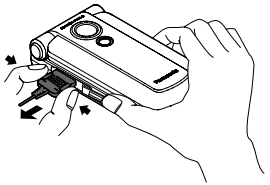
Vergewissern Sie sich vor dem Laden, dass der Akku eingelegt ist.

1. Öffnen und halten Sie die Verschlußklappe des Ladeanschlusses.

   Verbinden Sie das Ladegerät mit dem Ladeanschluss, und verbinden Sie anschließend das Ladegerät mit einer Netzsteckdose.



2. Ziehen Sie nach dem Ladevorgang zuerst den Stecker des Ladegeräts aus der Steckdose und anschließend den Stecker aus dem Telefon. Drücken und halten Sie die Freigabetasten auf beiden Seiten des Steckers und ziehen Sie den Stecker vorsichtig heraus, um das Ladegerät vom Telefon zu trennen.



   Nachdem Sie den Stecker des Ladegeräts entfernt haben, bringen Sie die Verschlußklappe des Ladeanschlusses wieder über der Buchse an.

Hinweis: Den Stecker NICHT mit Gewalt einführen bzw. entfernen, da das Telefon oder das Ladegerät beschädigt werden kann.

Wenn der Akku stark entladen ist, kann es einige Minuten dauern, bis die Akkuladezustandsanzeige angezeigt wird.

Akkuladezustandsanzeige

Während des Ladevorgangs	Ladevorgang abgeschlossen

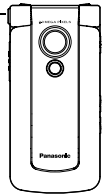
Die Akkuladeanzeige erlischt, wenn der Ladevorgang abgeschlossen ist.

Warnung bei schwacher Akkuleistung

Bei schwachem Akku wird die Meldung „**Akku aufladen!**“ angezeigt, und es wird ein Warnton ausgegeben. Das Telefon schaltet sich nach Ausgabe des Warntons automatisch aus. Laden Sie den Akku vollständig auf. Wenn Sie den Hinweis auf einen fast leeren Akku während eines Gesprächs erhalten, müssen Sie Ihr Telefon aufladen, um das Gespräch fortzusetzen.

Öffnen/Schließen des Telefons

Sie öffnen Ihr Telefon durch Drücken der One-Push-Öffnungstaste.



Telefonklappeneinstellung

Wenn **Aktive Klappe** auf **Ein** (siehe Seite 106) eingestellt ist, können Sie einen Anruf annehmen, indem Sie das Telefon öffnen, und Sie können durch Schließen des Telefons einen Anruf beenden. Ist die Option **Ein-Druck-SMS** auf **Ein** (siehe Seite 71) gesetzt, werden neue SMS-Nachrichten durch Öffnen der Telefonklappe angezeigt.

Ein- und Ausschalten des Telefons

Drücken und halten Sie [ ] einige Sekunden lang, um das Telefon ein- oder auszuschalten

Hinweis: Wenn Ihre SIM-Karte durch eine PIN geschützt ist, wird der PIN-Code abgefragt. Geben Sie den PIN-Code ein und drücken Sie [●]/[▬] (OK). Siehe „Sicherheit“ auf Seite 121.

Schalten Sie das Telefon NICHT aus, während eine Datei zurückgesetzt/heruntergeladen/gelöscht wird oder während eine Java™-Anwendung läuft/beendet wird.

Navigieren in Menüs

Struktur des Grundmenü

Unterhaltung

Spiele 148
Einstellungen 151
Information 151

Mein Telefon

Bilder 136
Sounds 140
Video 143
Spiele..... 144
Textvorlagen 145
Speicherstatus..... 146

Kalender 129

Kamera

Bild 74
Video 81

Nachrichten

Neu erstellen 57
Eingang 64
Archiv 68
Mailbox 69
Einstellungen..... 70
Speicherstatus..... 72

Browser

PANASONIC BOX ... 85

Anwendungen

SIM Toolkit*2 125
Alarm..... 125
Sound Rekorder..... 127
Rechner 128

Telefonbuch

Telefonbuch 45
Eintrag zufügen 47
Ruflisten 50
Kurzwahlliste 51
Gruppen-Ansicht 52
Erweitert 52
Service Nummern*1*2.....55

Einstellungen

Telefoneinst..... 94
Displayeinstellung.. 100
Sounds u Alarme ... 102
Rufdienste..... 104
Verbindungen..... 108
Sicherheit..... 121

*1

*2

Anzeigen von Menüs

Über das Menüsystem können Sie auf Funktionen zugreifen, die keiner speziellen Taste zugeordnet sind.

Im Standby-Modus:

1. [◉]

   Die Grundmenü mit den 9 Menüoptionen wird angezeigt. (Siehe „Struktur des Grundmenü“ auf Seite 27).

2. [▲/▼/◀/▶], um zum gewünschten Menü zu blättern → [◉]/[▭] (Auswahl)

Um zum Grundmenü zurückzukehren:

1. [▭] (Zurück) so oft, bis das Grundmenü angezeigt wird.

Schnellwahl: Um zu einer der ersten 9 Menüoptionen zu springen und diese aufzurufen, drücken Sie einfach die Zifferntaste für die gewünschte Option in der Gitteranordnung. Das Nummernsystem für die Gitteranordnung ist wie folgt:

1	2	3
4	5	6
7	8	9

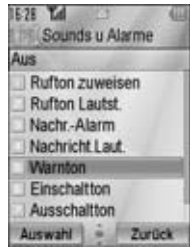
Navigieren in den Anwendungen

Aktuelle Einstellungen

Wenn Sie eine Option in der Menüliste markieren, erscheint die aktuelle Einstellung der Option im Balken direkt über der Menüliste.

<Beispiel>

Im auf der rechten Seite dargestellten Fall ist die aktuelle Einstellung von **Warnton** „**Aus**“.



Menüauswahlmethode

Es gibt mehrere Möglichkeiten zum Auswählen von Optionen: Durch Verwendung der mittleren Navigationstaste oder linken Funktionstaste oder durch Drücken einer Zifferntaste, ✱ oder #, die der Menü-Option zugeordnet wurde.

<Beispiel>

So wählen Sie **Warnton** im oben gezeigten Fenster:

- Drücken Sie [▲/▼], um zu **Warnton** zu blättern,→ [◉]
- Drücken Sie [▲/▼], um zu **Warnton** zu blättern,→ [▭] (Auswahl)
- Drücken Sie die Menünummer [5]

Zuordnung von Tasten und Menünummern

- [1]-[9]: Menü 1-9
- [✱]: Menü ✱
- [0]: Menü 0
- [#]: Menü #

Hinweis: Es gibt keine Tasten für direkten Aufruf von Menüs ohne Menünummern/Symbole.

Hinweis: Es gibt mehrere Möglichkeiten, Elemente aus Menülisten auszuwählen. Siehe „Menüauswahlmethode“ auf Seite 29.

Anrufe tätigen

Um einen Anruf zu tätigen, müssen Sie sich mit dem Telefon in einem Netzbereich mit ausreichender Signalstärke befinden.

Standardanwahl

Im Standby-Modus:

1. Geben Sie die Ortsvorwahl und die Telefonnummer ein: → [ ]/[●]
2. Sprechen Sie ins Mikrofon, wenn der andere Teilnehmer abgehoben hat.
3. [ ]/[ ] (Ende) zum Auflegen
   Die Dauer des Telefonats wird angezeigt.

Hinweis: Zum Löschen einer Ziffer: [ ] (Löschen)

Zum Erhöhen der Hörerlautstärke: [▲]/[▶]/[ ]

Zum Verringern der Hörerlautstärke: [▼]/[◀]/[ ]

Wenn **Aktive Klappe** auf **Ein** (siehe Seite 106) eingestellt ist, können Sie einen Anruf annehmen, indem Sie das Telefon öffnen, und Sie können durch Schließen des Telefons einen Anruf beenden.

Automatische Wahlwiederholung

Unter bestimmten Bedingungen wählt Ihr Telefon die Nummer automatisch bis zu 10 Mal an, etwa wenn der Anruf nicht angenommen wird, die gewählte Nummer besetzt ist, das Netz belegt ist oder bei Verbindungsfehlern.

Wenn Ihr Anruf abgewiesen wird:

1. „**Automatische Wahlwiederholung?**“ → [ ] (Ja) zum Beginnen der automatischen Wiederanwahl
2. Zum Stoppen der automatischen Wiederanwahl beim erneuten Wählen [ ]/[ ] (Zurück)

Auswahl einer Nummer aus dem Telefonbuch

Sie können Anrufe mit den Nummern aus dem Telefonbuch tätigen.

➲ Grundmenü > **Telefonbuch** > **Telefonbuch**

1. Drücken Sie [▲/▼], um zum gewünschten Telefonbucheintrag zu blättern

   ODER

   Geben Sie Buchstaben ein, um den entsprechenden Eintrag zu finden, der mit den Buchstaben beginnt
2. [↘]
3. Wenn zum Kontakteintrag mehrere Nummern gespeichert sind, drücken Sie [▲/▼], um zur gewünschten Nummer zu blättern → [◉]/[⌐] (Anruf)

Anrufe mit gewählten Nummern

Sie können Anrufe mit den Nummern aus Ruflisten tätigen.

Im Standby-Modus:

1. [↘]
2. [◀/▶], um zu den Anzeigen **Gewählte Nummer**, **Empfang. Anrufe** oder **Versäumt** zu wechseln
3. Drücken Sie [▲/▼] um zur gewünschten Nummer zu blättern → [↘]

Internationale Rufnummer anwählen

Das internationale Präfix (+) und die Kennzahl des Ziellandes/der Zielregion muss gefolgt von Ortsvorwahl und Rufnummer eingegeben werden.

1. Drücken und halten Sie [**0**], bis „+“ angezeigt wird
2. Kennzahl des Ziellandes/Zielregion eingeben
3. Geben Sie die Ortsvorwahl und die Telefonnummer ein → [↘]

Hinweis: Viele Länder/Regionen haben eine „0“ am Anfang der Ortskennzahl. Diese entfällt in den meisten Fällen bei der Anwahl einer internationalen Rufnummer. Wenden Sie sich für weitere Informationen an den Netzbetreiber.

Notruf

Um einen Notruf zu tätigen, müssen Sie im Sende-/ Empfangsbereich eines Netzbetreibers sein.

Wenn die SIM-Karte eingesetzt ist:

1. Geben Sie die örtliche Notrufnummer ein → [ ]/[ ]

Hinweis: In den meisten Ländern gilt die internationale Notrufnummer 112. Wenden Sie sich an den Netzbetreiber, wenn diese Nummer mit ihrem Telefon nicht funktioniert.

Wenn die SIM-Karte nicht eingesetzt ist:

1. [ ] (Menü) → Wählen Sie **Notruf**

Anrufe entgegennehmen

Wenn Sie einen Anruf erhalten, klingelt das Telefon und/oder vibriert (abhängig von der Telefoneinstellung). (Siehe „Sounds und Alarme“ auf Seite 102).

Wenn das Telefon klingelt und/oder vibriert:

1. [ ]/[ ] (Annehm.)

Hinweis: Wenn **Rufannahme jede Taste** auf **Ein** (siehe Seite 105) eingestellt ist, können Sie einen Anruf entgegennehmen, indem Sie eine Taste außer [ ], [ ], [ ] (Zurück), [ ], [ ] und [ ] drücken.

Wenn **Aktive Klappe** auf **Ein** (siehe Seite 106) eingestellt ist, können Sie einen Anruf annehmen, indem Sie das Telefon öffnen, und Sie können durch Schließen des Telefons einen Anruf beenden.

Anrufe abweisen

Wenn das Telefon klingelt und/oder vibriert:

1. [ ]/[ ] (Zurück)

Benachrichtigung bei entgangenem Anruf

Wenn Sie einen Anruf nicht entgegennehmen können, erscheint die Meldung **Versäumt** auf dem Standby-Display.

So können Sie sich die Liste entgangener Anrufe anzeigen lassen:

1. [◉]/[▭] (Öffnen)
2. Um zurückzurufen, drücken Sie [▲/▼] um zur gewünschten Liste zu blättern , drücken Sie → [✆]

Aktive Stummschaltung

Sie können den Rufton und/oder die Vibration ausschalten, bevor Sie einen Anruf annehmen.

Wenn das Telefon klingelt und/oder vibriert:

1. Bei geschlossener Telefonklappe: [▯]/[▯]/[▯]
   Bei offener Telefonklappe: [◉]
2. Drücken Sie [✆], um den Anruf entgegenzunehmen.

Einen zweiten Anruf entgegennehmen

Während eines aktiven Anrufs können Sie einen weiteren Anruf entgegennehmen.

Dazu muss Anklopfen aktiviert sein. (Siehe „Anklopfen“ auf Seite 105).

Wenn Sie einen Alarmton während eines Anrufs hören:

1. [✆]/[▭] (Annehm.)
   Der erste Anruf wird gehalten.
2. Drücken Sie [✆], um ggf. zwischen den beiden Anrufen zu wechseln

Zum Ablehnen eines weiteren Anrufs:

1. [▭] (Ende)

Zum Beenden des aktiven Anrufs und Entgegennehmen des ankommenden Anrufs:

1. Drücken Sie [⌀✆], um den aktiven Anruf zu beenden.
2. Drücken Sie [✆], um den Anruf entgegenzunehmen.

Automatische Rufannahme

Mit der optionalen Freisprecheinrichtung können Anrufe automatisch beantwortet werden. Dazu muss die automatische Rufannahme eingeschaltet sein. (Siehe „Automatische Rufannahme“ auf Seite 106).

Leise-Modus

Um Ihr Telefon in einer ruhigen Umgebung zu verwenden, aktivieren Sie den **Leise**-Modus. Sie können die Einstellung des **Leise**-Modus personalisieren. (Siehe „Profile“ auf Seite 94).

Im Standby-Modus:

1. Drücken und halten Sie [**#**], um den **Leise**-Modus zu aktivieren/deaktivieren

Mailbox

Die Mailbox ist ein Netzwerkdienst, der es Anrufern ermöglicht, Sprachnachrichten zu hinterlassen, wenn Sie nicht direkt erreicht werden konnten. Sie müssen möglicherweise diesen Dienst bei Ihrem Netzbetreiber abonnieren. Nähere Informationen finden Sie unter siehe „Mailbox“ auf Seite 69.

Gespeicherte Sprachnachrichten abhören

Wenn eine neue Sprachnachricht gespeichert wird, ertönt ein Alarm, ( ) wird auf dem Display angezeigt und Sie erhalten eine Benachrichtigung per SMS.

1. Drücken und halten Sie [**1**], um Ihre Mailbox anzurufen
   Ist die Rufnummer ungültig, wenden Sie sich bitte an den Netzbetreiber.
2. Folgen Sie den Anweisungen
3. Drücken Sie [ ], wenn Sie die Mailbox abgehört haben.

Funktionen während eines Anrufs

Optionen während eines Anrufs (bei einem aktiven Anruf)

Wenn Sie ein Gespräch führen, sind folgende Optionen verfügbar.

1. [▭] (Menü) → Wählen Sie die gewünschte Option

Anruf halten/ Fortsetzen	Einen Anruf halten oder fortführen.
Aus Telefonbuch	Auf Telefonbuch zugreifen.
SMS erstellen	Neue SMS-Nachricht erstellen.
Eingang (SMS)	Auf Eingang (SMS) zugreifen.
Kalender	Auf Kalender zugreifen.
Lautsprecher/ Telefon/Bluetooth-Modus	Zwischen Lautsprecher-, Freisprech- und Bluetooth-Modus umschalten.
Aufzeichnen	Gespräch aufzeichnen. Der Sound Clip wird in Mein Telefon gespeichert. Bitte achten Sie darauf, dass die Aufnahme eines Telefongespräches nur mit vorheriger Einwilligung des Gesprächs-partners erlaubt ist. Das heimliche Aufzeichnen ist verboten.

Halten

Sie können einen Anruf halten.

Während eines Anrufs:

1. [↘] drücken, um zwischen **Anruf halten** und **Fortsetzen** zu wechseln

   ODER

   [▭] (Menü) → Wählen Sie **Anruf halten** oder **Fortsetzen**

Freisprechen

Sie können ein Gespräch führen, ohne das Telefon an Ihr Ohr zu halten.

Umschalten zwischen Lautsprecher- und Telefonmodus

1. [▭] (Menü) → Wählen Sie **Lautsprecher** oder **Telefon**

Lautstärkeregelung

Sie können die Lautstärke des ggf. angeschlossenen Hörers, Lautsprechers, Headsets oder Bluetooth Audiogerätes regeln.

Zum Erhöhen der Lautstärke:

1. [▲]/[▶]/[🔊]

Zum Verringern der Lautstärke:

1. [▼]/[◀]/[🔉]

DTMF

DTMF (Dual Tone Multi Frequency)-Töne können während eines Gesprächs gesendet werden. Diese werden oft zum Zugriff auf die Mailbox und beim Homebanking verwendet. Beispiel: Sie müssen ggf. eine Nummer eingeben, um auf die Nachrichten in Ihrer Mailbox von einer externen Quelle aus zugreifen zu können. Eine Telefonnummer mit DTMF-Tönen kann im Telefonbuch gespeichert werden, so dass die Rufnummer bei Wahlwiederholung gewählt werden kann und die DTMF-Nummer automatisch gesendet wird.

DTMF-Töne während eines Gesprächs senden:

1. Geben Sie die Ziffern [**0**]-[**9**], [✱] oder [#] ein.

Anwahlpause

Die Verwendung von Pausen ermöglicht es Ihnen, DTMF-Töne automatisch zu senden.

1. Geben Sie die Telefonnummer ein.
2. Drücken und halten Sie [#], bis „**p**“ angezeigt wird.
3. Geben Sie die DTMF-Ziffern nach der Pause ein, z. B. die Nummer zum Zugriff auf die Nachrichten in Ihrer Mailbox.
4. [📞]/[◉]
   Die DTMF-Töne werden drei Sekunden nach Verbindungsherstellung gesendet.

Weiteren Anruf tätigen

Sie können während eines Anrufs einen weiteren Anruf tätigen.

Während eines Anrufs:

1. Geben Sie eine zweite Telefonnummer ein oder wählen Sie eine Nummer aus dem Telefonbuch aus

   Um auf das Telefonbuch zuzugreifen, siehe „Funktionen während eines Anrufs“ auf Seite 35.
2. [↘]

   Der erste Anruf wird gehalten.
3. Drücken Sie [↘], um ggf. zwischen den beiden Anrufen zu wechseln

Mehrfachgesprächsfunktion

Optionen während eines Anrufs (bei Mehrfachgesprächen)

Wenn Sie mehrere Gespräche führen, sind folgende Optionen verfügbar.

1. [▭] (Menü) → Wählen Sie die gewünschte Option aus.

Tausch	Wechsel zwischen einem aktiven und einem gehaltenen Anruf.
Zusammenlegen	Konferenzschaltung bei zwei verbundenen Anrufen (einer aktiv, einer gehalten) aktivieren. Siehe „Konferenz“ auf Seite 38.
Aus Telefonbuch	Auf Telefonbuch zugreifen.
SMS erstellen	Neue SMS-Nachricht erstellen.
Eingang (SMS)	Auf Eingang (SMS) zugreifen.
Kalender	Auf Kalender zugreifen.
Lautsprecher/ Telefon/Bluetooth-Modus	Zwischen Lautsprecher-, Freisprech- und Bluetooth-Modus umschalten.
Aufzeichnen	Gespräch aufzeichnen. Der Sound Clip wird in Mein Telefon gespeichert.

Konferenz

In Konferenzgesprächen können Sie mit bis zu fünf Parteien gleichzeitig sprechen.

Während eines Anrufs (ein aktiver Anruf und ein gehaltener Anruf)

1. [▭] (Menü) → Wählen Sie **Zusammenlegen**
   Die beiden Anrufe werden in ein Konferenzgespräch zusammengelegt.

Um neue Parteien hinzuzufügen:

2. Rufen Sie die nächste Partei an oder nehmen Sie einen Anruf entgegen
3. [▭] (Menü) → Wählen Sie **Zusammenlegen**

Um das Konferenzgespräch zu beenden:

4. [⏻]

Um ein Privatgespräch mit einer der Parteien zu führen:

Während eines Konferenzgesprächs:

1. [▭] (Menü) → Wählen Sie **Konferenzruf**
2. Drücken Sie [▲/▼], um zum gewünschten Anrufer zu blättern, mit dem Sie sprechen möchten
3. [▭] (Menü) → Wählen Sie **Teilen**
   Die verbleibenden Anrufer können die Telefonkonferenz fortführen.
4. Um das private Telefonat zu beenden und zur Telefonkonferenz zurückzukehren, drücken Sie [▭] (Menü) → und wählen Sie **Zusammenlegen**

Texteingabe

Eingabemethode

Ihr Telefon bietet Ihnen drei Texteingabemethoden für die Zeicheneingabe.

T9®	Ein „voraussagendes“ Texteingabesystem. Damit kann ein Wort mit wenigen Tastenanschlägen eingegeben werden.
Mehrfachbelegung	Die Standardmöglichkeit, einen Buchstaben einzugeben. Damit muss eine Taste mehrere Male gedrückt werden, bis der gewünschte Buchstabe angezeigt wird.
Numerisch	Sie können die Ziffern (0-9), ✱, # und + eingeben.

Ein Symbol links oben im Display zeigt die aktuelle Eingabemethode und die Groß- bzw. Kleinschreibung an.

Eingabe-methode	Symbol	Groß- bzw. Kleinschreibung
T9®	T9↑	Automatisch
	T9↕	Großbuchstabe
	T9	Kleinbuchstabe
Mehrfachbelegung	Abc	Automatisch
	ABC	Großbuchstabe
	abc	Kleinbuchstabe
Numerisch	123	-

Änderung der Eingabemethode

Drücken und halten Sie [*], um wie folgt die einzelnen Eingabemethoden anzuzeigen.
T9 (T9↑) → Mehrfachbelegung (Abc) → Numerisch (123)

Umschaltung zwischen Groß- bzw. Kleinschreibung

Drücken Sie mehrmals [*], bis das Symbol für die gewünschte Groß- bzw. Kleinschreibung angezeigt wird.

Großbuchstaben am Wortanfang

Wenn die Groß- bzw. Kleinschreibung auf Automatisch gestellt ist (T9↑ und Abc), wird das erste Zeichen groß und nachfolgende Zeichen klein eingegeben.
Wenn eines der folgenden Zeichen [. (Punkt) ! ?] eingegeben wird, wird das nächste Zeichen groß eingegeben.

T9® Texteingabemethode

Die T9® Texteingabemethode ermöglicht es Ihnen, Text schneller und einfacher einzugeben. Sie müssen für jeden gewünschten Buchstaben die entsprechende Taste nur einmal drücken. Das Programm durchsucht ein internes Wörterbuch, um ein Wort vorzuschlagen, das am ehesten einem Wort Ihres Tastendrucks entspricht.

1. Drücken Sie im Texteingabedisplay für jeden gewünschten Buchstaben die entsprechende Taste einmal
2. Drücken Sie die anderen Tasten mit den gewünschten Buchstaben, bis das Wortende erreicht ist
3. Wählen Sie das gewünschte Wort

   ODER

   Wenn sich das gewünschte Wort nicht im Wörterbuch befindet, wird „?“ nach dem Wort angezeigt.

   [▬] (Buchst.) → Geben Sie das korrekte Wort ein → [◉]/[▬] (Zufügen)

   Das Wort wird automatisch zum internen Wörterbuch hinzugefügt.

Um z.B. „Hallo!“ einzugeben, drücken Sie die Tasten wie folgt.

Taste	[**4**]	[**2**]	[**5**]	[**5**]	[**6**]	[**1**]	[▼] x 4
Display	I	Ha	Gal	Hall	Hallo	Hallo.	Hallo!

Mein Wörterbuch

Alle eingegebenen Wörter in „Mein Wörterbuch“ werden im internen Wörterbuch gespeichert und beim nächsten Mal wieder vorgeschlagen.

So fügen Sie Wörter zu Mein Wörterbuch hinzu:

1. Drücken Sie im Texteingabedisplay auf [▬] (Menü) → und wählen Sie **Mein Wörterbuch**
2. Geben Sie ein Wort ein → [◉]/[▬] (Zufügen)

Text bearbeiten

Text einfügen/löschen

Bewegen Sie den Cursor [▲/▼/◀/▶] zu der Position, an der Sie ein Zeichen einfügen oder löschen möchten. Drücken Sie [▭] (Löschen), um ein Zeichen zu löschen. Drücken und halten Sie [▭] (Löschen), um alle Zeichen zu löschen.

Text kopieren/ausschneiden/einfügen

1. [▭] (Menü) → Wählen Sie **Kopie** oder **Ausschneiden**
2. [▲/▼/◀/▶], um den Cursor zu dem Text zu bewegen, den Sie kopieren oder ausschneiden möchten
3. [◉]/[▭] (Start) → [▲/▼/◀/▶], um den Text zu markieren → [◉]/[▭] (Stop)
4. [▲/▼/◀/▶], um den Cursor zu einer anderen gewünschten Stelle zu bewegen
5. [▭] (Menü) → Wählen Sie **Einfügen**

Optionen

Beim Eingeben von Text sind folgende Optionen durch Drücken von [▭] (Menü) möglich.

Tel.-Buch ver.*1	Zugriff auf das Telefonbuch-Menü, um Kontaktdaten zu verwenden.
Kopie/Ausschneiden/ Einfügen	Siehe „Text kopieren/ausschneiden/einfügen“ auf Seite 42.
Symbol zufügen	Anzeige der Symbolliste, aus der Sie ein beliebiges Symbol auswählen können, das auf Ihrem Telefon verfügbar ist.
Eingabemethode	Auswahl der Eingabemethode.
T9 ein/aus*1	Schalten Sie das „voraussagende“ Wörterbuch **Ein** oder **Aus**.
T9 Eingabe*1	Die Sprache auswählen, in der Sie schreiben möchten.
Mein Wörterbuch*2	Dem internen Wörterbuch Wörter hinzufügen.
Verlassen	Den Textänderungsmodus beenden.

*1 Hängt von der jeweiligen Anwendung ab.

*2 Im T9-Modus für Chinesisch nicht verfügbar.

In der folgenden Tabelle werden die auf Ihrem Telefon verfügbaren Zeichen aufgeführt.
Die Zeichen hängen von der Einstellung der **T9 Eingabe** ab (siehe Seite 42).

Taste	Eingabemethode (Eingabesprache: Deutsch)		
	T9® (T9↑, T9↥ oder T9)	Mehrfachbelegung (Abc, ABC oder abc)	Numerisch (123)
[0]	Leerzeichen		0 (Drücken und halten)+
[1]	. , - ? ! ' @ : ; / 1	. , ? 1 ! " - : ; @ / * ( ) # + _ = [ ] { } ' ¡ ¿ & % \ ^ ~ | < > € ¢ £ $ ¥ ¤ § ` (Leerzeichen) ↵ (Zeilenvorschub)	1
[2]	A B C 2 (a b c 2)	A B C 2 Γ Á Å Ä Å Ã Æ Ç (a b c 2 α β γ á ä å æ à â ã)	2
[3]	D E F 3 (d e f 3)	D E F 3 Δ É Ê (d e f 3 δ ε ζ é è ê)	3
[4]	G H I 4 (g h i 4)	G H I 4 Θ Í (g h i 4 η θ ι ì í)	4
[5]	J K L 5 (j k l 5)	J K L 5 Λ (j k l 5 κ λ μ)	5
[6]	M N O 6 (m n o 6)	M N O 6 Ξ Ñ Ó Ő Ö Ø Ô Õ (m n o 6 ν ξ ó ő ñ ö ø ò ô õ)	6
[7]	P Q R S 7 (p q r s 7)	P Q R S 7 Π Σ (p q r s 7 π ρ ς σ ß)	7
[8]	T U V 8 (t u v 8)	T U V 8 Φ Ú Ű Ü (t u v 8 τ υ φ ú ű ü ù)	8
[9]	W X Y Z 9 (w x y z 9)	W X Y Z 9 Ψ Ω (w x y z 9 χ ψ ω)	9
[✱]	Umschaltung zwischen Groß- bzw. Kleinschreibung		✱
	(Drücken und halten) Änderung der Eingabemethode		
[#]	. , ? ! " - : ; @ / * ( ) # + _ = [ ] { } ' ¡ ¿ & % \ ^ ~ | < > € ¢ £ $ ¥ ¤ § ` (Leerzeichen) ↵ (Zeilenvorschub)		#
	(Drücken und halten) Zeilenvorschub		

Schnellwahl: Zur Eingabe von Ziffern mit der Texteingabemethode T9 oder Mehrfachbelegung drücken und halten Sie die gewünschte Zifferntaste [**0**]-[**9**].

Telefonbuch

Struktur des Menüs „Telefonbuch“

Telefonbuch..... 45

Eintrag zufügen..... 47
Telefon..... 47
SIM..... 49

Ruflisten 50
Gewählte Nummer 50
Empfang. Anrufe 50
Versäumt..... 50

Kurzwahlliste..... 51

Gruppen-Ansicht 52

Erweitert 52
Synchronisation 52
Meine Rufnummern 53
Anzeigen nach..... 54
Speicherstatus 54
Kopie von SIM 54
Kopie auf SIM 54
Alles Löschen 55

Service Nummern*1 55

*1

Hinweis: Es gibt mehrere Möglichkeiten, Elemente aus Menülisten auszuwählen. Siehe „Menüauswahlmethode“ auf Seite 29.

Telefonbuch anzeigen

Sie können im Telefonbuch nach einer Telefonnummer suchen. Alle im Telefon und auf der SIM-Karte gespeicherten Nummern werden angezeigt.

Nach einem Eintrag suchen

➲ Grundmenü > **Telefonbuch** > **Telefonbuch**

1. [▲/▼], um zum gewünschten Telefonbucheintrag zu blättern

   ODER

   Geben Sie Buchstaben ein, um den entsprechenden Eintrag zu finden, der mit den Buchstaben beginnt
2. Zur Ansicht des Telefonbucheintrags [◉]

Optionen

Im Telefonbuch sind durch Drücken von [▭] (Menü) folgende Optionen verfügbar.

Öffnen	Zur Ansicht des ausgewählten Telefonbucheintrags.
Anruf	Zum Anrufen des ausgewählten Telefonbucheintrags.
Nachricht erst.	Zum Erstellen einer **SMS** oder **MMS** und zum Senden an den ausgewählten Kontakt. Siehe „Nachrichten verfassen“ auf Seite 57.

Ändern	Zum Bearbeiten des ausgewählten Telefonbucheintrags. Siehe „Telefonbucheintrag bearbeiten“ auf Seite 49.
Suche	Zum Suchen eines Telefonbucheintrags durch Eingabe von Zeichen.
Eintrag zufügen	Zum Hinzufügen eines neuen Telefonbucheintrags. Siehe „Telefonbucheinträge hinzufügen“ auf Seite 47.
Löschen	Zum Löschen des ausgewählten Telefonbucheintrags.
Kurzwahl	Zur Zuordnung einer Kurzwahlnummer zum ausgewählten Telefonbucheintrag. Siehe „Kurzwahltasten zuordnen“ auf Seite 51.
Kopie auf Handy/SIM	Zum Kopieren des ausgewählten Telefonbucheintrags in das Telefon oder die SIM-Karte.
Senden über	Zum Senden des ausgewählten Telefonbucheintrags an ein anderes Gerät per Infrarot oder Bluetooth. Siehe „Infrarot“ auf Seite 108 oder „Bluetooth®-Funkverbindung“ auf Seite 111

Anruf aus Telefonbuch tätigen

➲ Grundmenü > **Telefonbuch** > **Telefonbuch**

1. Drücken Sie [▲/▼], um zum gewünschten Telefonbucheintrag zu blättern.

   ODER

   Geben Sie Buchstaben ein, um den entsprechenden Eintrag zu finden, der mit den Buchstaben beginnt
2. [↘]
3. Wenn für den Telefonbucheintrag mehrere Nummern gespeichert sind, drücken Sie [▲/▼], um zur gewünschten Nummer zu blättern →[◉]/[⌐] (Anruf)

Telefonbucheinträge hinzufügen

Telefonbucheintrag im Telefon speichern

Sie können genaue Angaben zu jedem Telefonbucheintrag in Ihrem Telefon speichern.

Die Eingaben bleiben auch bei Beschädigung der SIM-Karte erhalten.

➲ Grundmenü > **Telefonbuch** > **Eintrag zufügen** > **Telefon**

1. [▲/▼], um zum gewünschten Feld zu blättern → [◉]
2. Geben Sie die Informationen ein → [◉].
   Angaben zum Eingeben von Zeichen siehe „Texteingabe“ auf Seite 39.
3. Wenn die Eingaben vorgenommen wurden, [▭] (Sichern)

	Vorname*[1]	Zur Eingabe des Vornamens.
	Nachname*[1]	Zur Eingabe des Nachnamens.
	Handy*[1]	Zur Eingabe der Telefonnummern.
	Festnetz*[1]	
	Büro*[1]	
	Mobile E-Mail*[1]	Zur Eingabe der E-Mail-Adressen.
	Pers. E-Mail*[1]	
	E-Mail Büro*[1]	
	Geburtstag	Zur Eingabe des Geburtstags im Telefonbucheintrag.
	Postadresse	Zur Eingabe von Informationen zu **Sonstiges**, **Straße&Hausnr.**, **Postleitzahl**, **Stadt** und **Land**.

	Notiz	Zur Eingabe von Notizen.
	Rufton	Zur Auswahl des gewünschten Klingeltons aus **<Voreinstellung>** oder **Mein Telefon**.
	Nachr.-Alarm	Zur Auswahl des gewünschten Nachrichtenalarmtons aus **<Voreinstellung>** oder **Mein Telefon**.
	Beleuchtung	Wählen Sie **<Voreinstellung>** oder die gewünschte Beleuchtungsfarbe.
	Bild	Wählen Sie das gewünschte Bild.
	Gruppe	Wählen Sie das gewünschte Gruppe.

*1 Der Telefonbucheintrag kann gespeichert werden, wenn mindestens einer der Einträge ausgefüllt ist.

*2

Hinweis: Wenn Sie ein Bild aus „Mein Telefon“ an eine Kontaktkarte anhängen, wird es bei einem Anruf des Kontakts auf dem Bildschirm angezeigt. Wenn das verwendete Bild zu groß für die Kontaktkarte ist, werden Sie aufgefordert, eine kleinere Version in „Mein Telefon“ zu speichern.

Inhalte zum Herunterladen finden Sie unter **http://box.panasonic.com/**

Telefonbucheintrag auf SIM-Karte speichern

Sie können einige Angaben für jeden Kontakt auf der SIM-Karte speichern.

➲ Grundmenü > **Telefonbuch** > **Eintrag zufügen** > **SIM**

1. [▲/▼], um zum gewünschten Feld zu blättern → [◉]
2. Geben Sie die Informationen ein → [◉]

	Name	Zur Eingabe des Namens.
	Telefonnummer	Zur Eingabe der Telefonnummer.

3. [▭] (Sichern)

Hinweis: Die Länge von Namen und Telefonnummern sowie die gesamte Datenmenge hängen von der SIM-Karte ab.

Kontakt aus Rufliste abspeichern

Siehe „Telefonnummer aus einer Rufliste speichern“ auf Seite 50.

Telefonbucheintrag bearbeiten

➲ Grundmenü > **Telefonbuch** > **Telefonbuch**

1. Den erforderlichen Telefonbucheintrag markieren (Siehe „Nach einem Eintrag suchen“ auf Seite 45).
2. [▭] (Menü) → Wählen Sie **Ändern**
3. Bearbeiten Sie den gewünschten Eintrag → [▭] (Sichern)

Anruflisten

Die zuletzt gewählten Telefonnummern sowie die Telefonnummern angenommener und versäumter Anrufe werden in Ruflisten gespeichert. Anhand der Nummern in der Rufliste können Anrufe getätigt, Nachrichten gesendet oder diese Nummern in das Telefonbuch aufgenommen werden.

Eine Nummer aus der Rufliste anzeigen/wählen

➲ Grundmenü > **Telefonbuch** > **Ruflisten**

1. Drücken Sie [◀/▶], um zu **Gewählte Nummer**, **Empfang. Anrufe** oder **Versäumt** zu gelangen
2. Drücken Sie [▲/▼], um zur gewünschten Liste zu blättern→ [◉]
3. Drücken Sie [◉], um anzurufen

Schnellwahl: Durch Drücken von [↘] im Standby-Modus können Sie die **Gewählte Nummer** direkt einsehen.

Telefonnummer aus einer Rufliste speichern

➲ Grundmenü > **Telefonbuch** > **Ruflisten**

1. Drücken Sie [◀/▶], um zu **Gewählte Nummer**, **Empfang. Anrufe** oder **Versäumt** zu gelangen
2. Drücken Sie [▲/▼], um zur gewünschten Telefonnummer zu blättern
3. [▭] (Menü) → Wählen Sie **Zum Telefonbuch**
4. Wählen Sie **Neu** oder **Zufügen** aus.
5. Wenn **Neu** aktiviert ist: Geben Sie weitere Details ein

   Wenn **Zufügen** aktiviert ist: Markieren Sie den gewünschten Telefonbucheintrag → [▭] (Auswahl) → Wenn kein leeres Feld vorhanden ist, „**Möchten Sie ersetzen?**“ → [◉]/[▭] (Ja) → Legen Sie die zu ersetzende Nummer in den Telefonbucheinträgen fest
6. [▭] (Sichern)

Optionen

In jeder Ruflisten sind durch Drücken von [▭] (Menü) folgende Optionen verfügbar.

Anruf	Zum Anrufen der ausgewählten Nummer.
Nachricht erst.	Zum Erstellen einer **SMS** oder **MMS** für die ausgewählte Nummer.
Zum Telefonbuch	Zum Speichern der ausgewählten Nummer im Telefonbuch. Siehe „Telefonnummer aus einer Rufliste speichern“ auf Seite 50.
Löschen	Zum Löschen des ausgewählten Nummer.
Alles Löschen	Zum Löschen aller Einträge in der Liste.

Kurzwahl

Sie können schnell Telefonnummern wählen, indem Sie die Tasten 2 bis 9 drücken.

Kurzwahltasten zuordnen

➲ Grundmenü > **Telefonbuch** > **Kurzwahlliste**

1. Drücken Sie [▲/▼], um zur gewünschten Taste zu blättern→ [◉]
2. Geben Sie die Nummer ein → [◉]

So ordnen Sie einem Telefonbucheintrag eine Kurzwahltaste zu:

➲ Grundmenü > **Telefonbuch** > **Kurzwahlliste**

1. [▲/▼], um zur gewünschten Taste zu blättern → [▭] (Suchen)
2. Markieren Sie den erforderlichen Telefonbucheintrag → [▭] (Auswahl)
3. Wenn zum Telefonbucheintrag mehrere Nummern gespeichert sind, drücken Sie [▲/▼], um zur gewünschten Nummer zu blättern → [◉]/[▭] (Auswahl)

Verwenden der Kurzwahltasten

Im Standby-Modus:

1. Drücken und halten Sie eine Kurzwahltaste ([2]-[9]) → [▭] (Anruf)

Gruppen

Die im Telefon gespeicherte Kontaktliste lässt sich in 20 Gruppen einteilen.

Gruppenmitglieder anzeigen

➲ Grundmenü > **Telefonbuch** > **Gruppen-Ansicht**

1. Wählen Sie die gewünschte Gruppe.
   Die Kontakte der ausgewählten Gruppe werden angezeigt.

Eine Gruppe umbenennen

➲ Grundmenü > **Telefonbuch** > **Gruppen-Ansicht**

1. [▲/▼], um zur gewünschten Gruppe zu blättern → [▭] (Umbenennen)
2. Geben Sie einen neuen Gruppennamen ein → [◉]

Erweitert

Synchronisation

Sie können das „Telefonbuch“ mit Ihrem Netzwerkserver synchronisieren. Sie können nur Änderungen oder Ihre gesamten Einträge mit dem Netzwerkserver synchronisieren. Nähere Informationen finden Sie unter siehe „Synchronisation“ auf Seite 115.

Um lediglich Änderungen an den Netzwerkserver zu senden:

➲ Grundmenü > **Telefonbuch** > **Erweitert** > **Synchronisation** > **Geänderte Kontakte**

Sie erhalten eine Bestätigung.

Um Ihre gesamten Einträge mit dem Netzwerkserver zu synchronisieren:

➲ Grundmenü > **Telefonbuch** > **Erweitert** > **Synchronisation** > **Alle Kontakte**

Sie erhalten eine Bestätigung.

Meine Nummern

Sie können Ihre eigenen Telefonnummern im Telefon und auf der SIM-Karte abspeichern.

Nummern im Telefon-Profil speichern

➲ Grundmenü > **Telefonbuch** > **Erweitert** > **Meine Rufnummern** > **Telefon-Profil**

1. [◉] / [▄] (Neu)
2. Wiederholen Sie die Schritte 1-3 in „Telefonbucheintrag im Telefon speichern“ auf Seite 47.

Nummern im SIM-Profil speichern

➲ Grundmenü > **Telefonbuch** > **Erweitert** > **Meine Rufnummern** > **SIM Profil**

1. Wenn das Profil leer ist: [◉] / [▄] (Neu)
   Wenn das Profil die gespeicherte Nummer aufweist: [▄] (Menü) → Wählen Sie **Neu**
2. Wiederholen Sie die Schritte 1-3 in „Telefonbucheintrag auf SIM-Karte speichern“ auf Seite 49.

Optionen

Beim Anzeigen von „Meine Rufnummern“ sind folgende Optionen durch Drücken von [▄] (Menü) verfügbar.

Ändern	Zum Bearbeiten des Profils.
Neu*1	Zum Erstellen eines neuen Profils.
Löschen	Zum Löschen eines Profils.
Senden über	Zum Senden eines Profils per Infrarot oder Bluetooth. Siehe „Infrarot“ auf Seite 108 oder „Bluetooth®-Funkverbindung“ auf Seite 111

*1 Nur für SIM-Profil verfügbar.

Anzeige des Telefonbuchs nach Nachnamen/Vornamen

Sie können das Telefonbuch nach dem Nach- oder Vornamen der Kontakte sortieren.

➲ Grundmenü > **Telefonbuch** > **Erweitert** > **Anzeigen nach**

1. Wählen Sie **Vorname** oder **Nachname**.

Speicherstatus

Sie können den im Telefonbuch verfügbaren Speicherplatz einsehen.

➲ Grundmenü > **Telefonbuch** > **Erweitert** > **Speicherstatus**

Hinweis: Der Speicherplatz zur SIM-Speicherung hängt von Ihrer SIM-Karte ab.

Um den verwendeten Speicherplatz des Telefons zu reduzieren, löschen Sie nicht benötigte Daten oder speichern Sie Daten auf Ihrem PC (siehe „USB“ auf Seite 120).

Telefonbucheinträge kopieren

Sie können die gesamten Telefonbucheinträge von der SIM-Karte zum Telefon oder vom Telefon zur SIM-Karte kopieren.

Alle Telefonbucheinträge von der SIM Karte in das Telefon kopieren:

➲ Grundmenü > **Telefonbuch** > **Erweitert** > **Kopie von SIM**

1. „**Möchten Sie kopieren?**“ → [◉] / [▭] (Ja)

Alle Telefonbucheinträge vom Telefon auf die SIM-Karte kopieren:

➲ Grundmenü > **Telefonbuch** > **Erweitert** > **Kopie auf SIM**

1. „**Nur Kopieren v. Nam.-/Num.- feldern. Weiter?**“ → [◉] / [▭] (Ja)

Telefonbucheinträge löschen

Sie können alle in Ihrem Telefon gespeicherten Telefonbucheinträge löschen.

➲ Grundmenü > **Telefonbuch** > **Erweitert** > **Alles Löschen**

1. „**Alle Kontakte im Telefon löschen?**“ → [▭] (Ja)
2. „**Sind Sie sicher?**“ → [▭] (Ja)

Service Nummern

Wenn Ihre SIM-Karte SDN (Service Dialling Number) unterstützt, können Sie eine Service Nummer aus der Liste anrufen.

Durch SDN können Sie auf besondere Dienste des Netzbetreibers zugreifen, z.B. Kundenservice, Notfallservice usw.

➲ Grundmenü > **Telefonbuch** > **Service Nummern**

1. [▲/▼], um zum gewünschten Eintrag zu blättern → [◉]/[▭] (Anruf).

Nachrichten

Struktur des Menüs „Nachrichten“

Neu erstellen 57
SMS 58
MMS 61

Eingang..... 64
SMS 64
MMS 65

Archiv..... 68
SMS 68
MMS 68

Mailbox.....69
Mailbox anrufen 69
Mailbox-Nummer 70

Einstellungen.....70
SMS.....70
MMS 71

Speicherstatus.....72
SMS.....72
MMS 72

*1

Hinweis: Es gibt mehrere Möglichkeiten, Elemente aus Menülisten auszuwählen. Siehe „Menüauswahlmethode“ auf Seite 29.

Nachrichten verfassen

Nachrichtenarten

SMS	Über SMS (Short Message Service) können Sie Kurznachrichten mit Telefonen austauschen, die SMS-Funktionalität in einem beliebigen Netz mit Roaming-Abkommen besitzen. (Je nach Telefon-Parametern des Empfängers). Mit Hilfe der Beleuchtungs-Funktion können Sie in einer Mitteilung bestimmte Stimmungen ausdrücken.
MMS	Mit MMS (Multimedia Messaging Service) können Nachrichten, die Text, Bilder, Sounds und Videoclips enthalten, von Ihrem Telefon aus an andere MMS-fähige Mobiltelefone oder an E-Mail-Adressen geschickt werden. Der Empfänger kann diese als Diashow ansehen.

Hinweis: Die Nummer der Nachrichtenzentrale ist auf der SIM-Karte vorprogrammiert. Eine Änderung dieser Nummer (siehe Einstellung **Nachrichtenzentrale** auf Seite 70.) kann zu einer Fehlfunktion beim Senden und Empfangen von Textnachrichten führen.

Ihr Telefon wurde wahrscheinlich schon beim Kauf für den Dienst MMS voreingestellt. Zum Ändern der Einstellungen des Profils, siehe Einstellung **Erweitert** auf Seite 71.

Das Senden oder Bearbeiten gesperrter Bilder/Soundclips/Videoclips, das durch das Symbol (🔒) gekennzeichnet wird, ist beschränkt.

Erstellen einer SMS-Nachricht

Grundmenü > **Nachrichten** > **Neu erstellen** > **SMS**

1. Erstellen Sie eine Textnachricht → [◉]
   Siehe „Texteingabe“ auf Seite 39, um Text einzugeben.
2. Zum direkten Eingeben der Telefonnummer des Empfängers: Nummer eingeben

   Zur Auswahl der Telefonnummer des Empfängers aus Telefonbuch: [◉] → Den gewünschten Telefonbucheintrag markieren → [▭] (Auswahl) → Wenn für die Karte mehrere Telefonnummern gespeichert sind, können Sie mit [▲/▼] die gewünschte Nummer anzeigen lassen → [◉]/[▭] (Auswahl)
3. [◉] zum Senden der Nachricht

Erstellen von beleuchteten Nachrichten mit Emotikons

Mit Hilfe der Beleuchtungs-Funktion können Sie in einer Mitteilung bestimmte Stimmungen ausdrücken. Die Beleuchtung/ Anzeigeleuchte passt sich beim Empfangen oder Lesen von beleuchteten Nachrichten an das Piktogramm der beleuchteten Nachricht und dem Licht in Kombination von Farben und Lichtmustern an.

Grundmenü > **Nachrichten** > **Neu erstellen** > **SMS**

1. Eine Textnachricht erstellen
2. [▭] (Menü) → Wählen Sie **Vorlagen**
3. Wählen Sie **Beleuch.-Vorl.**
4. Wählen Sie das gewünschte Emotikon
   Siehe „Liste mit Emotikons“ auf Seite 59.

Für eine Vorschau der Beleuchtung der erstellten Nachricht:
[▭] (Menü) → Wählen Sie **Beleucht. anz.**

Hinweis: Die Beleuchtung kann nur von Empfängern betrachtet werden, die ein Telefon besitzen, das beleuchtete Nachrichten unterstützt.

Liste mit Emotikons

Emotikon	Anzeige-farbe	Licht-muster
:-)	Farbe 3	A
:-D		
>:-<		B
:-||		
:*	Farbe 6	
0:-)		A
:-P		C
:'(	Farbe 1	B
:-(		A
:-/	Farbe 5	
:-S		B
:-[		C
:->	Farbe 2	A
8-)		B
=:-)	Farbe 4	
:-0		
:()		C
:-I	Farbe 7	
I-(		A
;-)	Farbe 8	

Emotikon	Anzeige-farbe	Licht-muster
\^o^/	Farbe 3	A
(^_^)		
\(>o<)/		B
(>-<#)		
^3^	Farbe 6	
(o^-^o)		A
(*~o~*)		
(;_;)	Farbe 1	B
(T_T)		A
(?_?)	Farbe 5	
(>_<)		B
(-_-;		C
(^w^)	Farbe 2	A
^&^		B
(@_@)	Farbe 4	
(*o*)		
p(^-^)p		A
(-_-)	Farbe 7	C
(_ _)Zzz		A
(^_~)"	Farbe 8	

- Muster A: [Glühwürmchen] flackert etwa 4 Sekunden lang langsam.
- Muster B: [Blitz] flackert etwa 3 Sekunde schnell.
- Muster C: [Lichtstrahl] leuchtet etwa 3 Sekunde lang.

Optionen

Beim Erstellen einer Textnachricht sind durch Drücken von [▭] (Menü) folgende Optionen verfügbar.

Senden	Text als SMS-Nachricht senden.
Rundsendung	Textnachricht an mehrere Empfänger senden.
Beleucht. anz.	Vorschau der beleuchteten Nachricht.
Vorlagen	Wählen Sie **Beleuch.-Vorl.** aus, um eine beleuchtete Nachricht zu erstellen, oder wählen Sie **Ben.-Vorl.**, um gespeicherte Textvorlagen zu verwenden.
Nachr. zählen	Lange Mitteilungen werden in mehreren Teilen gesendet. Sie können prüfen, wie viele SMS diese Nachricht enthält.
Sichern	Zum Sichern der Nachricht im Ordner „Nicht gesendet“.
Tel.-Buch ver.	Verwenden von in der Kontaktkarte gespeicherten Daten.
Kopie/ Ausschneiden/ Einfügen	Zum Kopieren, Ausschneiden und Einfügen von Text.
Symbol zufügen	Anzeige der Symbolliste, aus der Sie ein beliebiges Symbol auswählen können, das auf Ihrem Telefon verfügbar ist.
Eingabemethode	Auswahl der Eingabemethode.
T9 ein/aus	Das „voraussagende“ Wörterbuch **Ein** oder **Aus** schalten.
T9 Eingabe	Die Sprache auswählen, in der Sie schreiben möchten.
Mein Wörterbuch	Dem internen Wörterbuch Wörter hinzufügen.
Verlassen	Den Textänderungsmodus beenden.

Erstellen einer MMS-Nachricht

➲ Grundmenü > **Nachrichten** > **Neu erstellen** > **MMS**

1. Wählen Sie **Foto zufügen**, **Text schreiben**, **Audio zufügen** oder **Video hinzu**
2. Wenn **Text schreiben** aktiviert ist: Erstellen Sie eine Textnachricht → [◉]

   Siehe „Texteingabe“ auf Seite 39, um Text einzugeben.

   Wenn **Foto zufügen**/**Audio zufügen**/**Video hinzu** aktiviert ist: Wählen Sie das in Mein Telefon → [▭] (Auswahl) gespeicherte gewünschte Objekt aus

   Sie können auch neue Bilder aufnehmen, neue Audiodateien oder Videoclips aufnehmen für die MMS-Nachricht.
3. Um mehr als ein Bild, einen Text, Sound oder Video hinzuzufügen, drücken Sie [▲/▼], um zu **Dias** zu blättern → [◉] → [◉]/[▭] (Ja)
4. Wiederholen Sie, falls erforderlich, die Schritte 1 bis 3

Zum Senden von Nachrichten:

5. [▭] (Menü) → Wählen Sie **Senden**
6. [▲/▼], um zu **Betreff zufügen** → zu blättern [◉]
7. Geben Sie Betreff ein → [◉]
8. [▲/▼], um zu **Empfänger** → zu blättern [◉]
9. Wählen Sie **Aus Telefonbuch**, **Nummer eingeben** oder **E-Mail-Adr.eing.**
10. Wenn **Aus Telefonbuch** aktiviert ist: Markieren Sie den gewünschten Eintrag → [▭] (Auswahl) → Wenn für die Karte mehrere Nummern gespeichert sind, rufen Sie mit [▲/▼] die gewünschte Nummer auf → [◉]/[▭] (Auswahl)

    Wenn **Nummer eingeben**/**E-Mail-Adr.eing.** ausgewählt ist: Geben Sie die Nummer/E-Mail-Adresse ein → [◉]
11. [▲/▼], um zu **Senden** → zu blättern [◉]

Hinweis: Wenn Sie **Video hinzu** auswählen und einen neuen Videoclip in Schritt 2 aufnehmen, ist die Aufnahmezeit auf **Für MMS-Sendung** eingestellt
Sie können den Videoclip nicht zusammen mit einer Fotodatei oder einem Soundclip an ein Dia anhängen.
Inhalte zum Herunterladen finden Sie unter **http://box.panasonic.com/**

Diaoptionen

Wenn **Dias** markiert ist, sind folgende Optionen durch Drücken von [▭] (Menü) verfügbar.

Neu zufügen	Zum Hinzufügen eines neuen Dias.
Senden	MMS nach der Eingabe von Betreff, Nummer des Empfängers oder Adresse senden.
Dia Anzeigedauer	Zum Angeben der Dauer der Diashow.
Dia entfernen	Zum Entfernen von Dias aus der MMS.
Vorschau Dia	Zum Anzeigen der MMS-Nachricht als Diavorschau.

Nachrichten empfangen

SMS empfangen

Der Empfang einer neuer SMS wird durch das Nachrichtensymbol (✉) sowie durch Tonausgabe, Aufleuchten des Displays und/oder Vibration angezeigt. Die Benachrichtigung über eingehende SMS wird auch auf dem Standby-Display angezeigt. Ist die Option **Ein-Druck-SMS** auf **Ein** (siehe Seite 71) gesetzt, werden neue SMS-Nachrichten durch Öffnen der Telefonklappe angezeigt.

Lesen von SMS-Nachrichten

Wenn eine Benachrichtigung per SMS auf dem Standby-Display angezeigt wird:

1. [◉] / [▭] (Öffnen)
   Wird mehr als eine Benachrichtigung angezeigt, drücken Sie [▲ / ▼]*, um zu* **Neue SMS** *zu blättern, bevor Sie Schritt 1 ausführen.*
   Ist eine SMS eingegangen, wird die Nachricht automatisch angezeigt.
2. Sind mehrere SMS eingegangen, drücken Sie [▲ / ▼], um zur gewünschten Nachrichtenüberschrift im SMS-Posteingang zu blättern → [◉]
3. Wenn die Nachricht angezeigt wird, drücken Sie [◉], um bei Bedarf die Nachrichtendetails (Nummer des Absenders, Datum, Nummer der Nachrichtenzentrale) anzuzeigen

MMS-Nachrichten empfangen

Der Empfang einer neuer MMS wird durch das Nachrichtensymbol (✉), sowie durch Tonausgabe, Aufleuchten des Displays und/oder Vibration angezeigt. Die empfangenen MMS-Nachrichten werden in „Eingang“ gespeichert.

Lesen von MMS-Nachrichten

Zum Lesen der empfangenen MMS-Nachrichten siehe „MMS-Eingang“ auf Seite 65.

Hinweis: Wenn Sie die MMS-Nachrichten nicht automatisch empfangen möchten, aktivieren Sie **Niemals** in der Einstellung **Autom. Download** (siehe Seite 71). In diesem Fall erhalten Sie eine Benachrichtigung und müssen die Nachrichten manuell empfangen.

Eingang

Die empfangenen MMS- und SMS-Nachrichten werden in „Eingang“ gespeichert.

➲ Grundmenü > **Nachrichten** > **Eingang**

Mit Zahlen in Klammern wird die Anzahl der ungelesenen Nachrichten und die Gesamtzahl der Nachrichten in jedem Eingang angezeigt.

SMS-Eingang

SMS-Nachrichten-Symbole

	Ungelesene Nachricht		Gelesene Nachricht

Lesen von SMS-Nachrichten

➲ Grundmenü > **Nachrichten** > **Eingang** > **SMS**

1. [▲/▼], um zur gewünschten Nachrichtenüberschrift zu blättern → [◉]
2. [◉], um bei Bedarf die Nachrichtendetails (Nummer des Absenders, Datum, Nummer der Nachrichtenzentrale) anzuzeigen

Optionen

Beim Anzeigen der Nachrichtenliste oder ausgewählten Nachricht sind folgende Optionen durch Drücken von [▬] (Menü) verfügbar.

Antwort	Erstellen von Antworten über **SMS** oder **MMS**.
Weiterleiten	Zum Weiterleiten der ausgewählten Nachricht.
Anruf	Zum Wählen der Nummer des Absenders.
Zum Telefonbuch	Zum Speichern der Nummer des Absenders in Telefonbuch.
Details*1	Telefonnummer, E-Mail-Adresse oder Internetadresse der ausgewählten Nachricht verwenden, um anzurufen, Nachrichten zu erstellen oder zu Telefonbuch hinzufügen.
Löschen	Zum Löschen der ausgewählten Nachricht.
Alles Löschen*2	Zum Löschen aller SMS-Nachrichten.
Beleucht. anz.*1	Zum Prüfen der Beleuchtung der Nachricht.

*1 Nur beim Anzeigen der ausgewählten Nachricht verfügbar.
*2 Nur beim Anzeigen der Nachrichtenliste verfügbar.

MMS-Eingang

MMS-Nachrichten-Symbole

Ungelesene Nachricht

Gelesene Nachricht

MMS-Benachrichtigung

Lesen von MMS-Nachrichten

➲ Grundmenü > **Nachrichten** > **Eingang** > **MMS**

1. [▲/▼], um zur gewünschten Nachrichtenüberschrift zu blättern → [◉]

Optionen in der Nachrichtenliste

Beim Anzeigen des Nachrichtenliste sind durch Drücken von [▭] (Menü) folgende Optionen verfügbar.

Antwort	Erstellen von Antworten über **SMS** oder **MMS**.
Antwort an alle	Zum Beantworten aller Nachrichten.
Weiterleiten	Zum Weiterleiten der ausgewählten Nachricht.
Anruf	Zum Wählen der Nummer des Absenders.
Zum Telefonbuch	Zum Speichern der Nummer oder E-Mail-Adresse des Absenders in Telefonbuch.
Löschen	Zum Löschen der ausgewählten Nachricht.
Alles Löschen	Zum Löschen aller MMS-Nachrichten und Benachrichtigungen.
Schutz ein/aus	Schutz für ausgewählte Nachricht ein/aus.
Daten	Zum Anzeigen der Details der ausgewählten Nachricht.

Hinweis: Das Senden oder Ändern der zum Versand gesperrten Datei (gekennzeichnet durch das Symbol (✉✖) ist eingeschränkt.

Optionen beim Anzeigen von Nachrichten

Beim Anzeigen der Nachricht sind folgende Optionen über [▭] (Menü) verfügbar.

Antwort	Zum Erstellen einer Antwortnachricht über **SMS** oder **MMS**.
Antwort an alle	Zum Erstellen einer Antwortnachricht an alle Empfänger.
Erneut abspielen	Zum Abspielen der ausgewählten Nachricht.
Schriftgrösse*1	Zur Auswahl der gewünschten Schriftgröße.

Bild speichern	Zum Speichern des angehängten Bildes in Mein Telefon.
Audio speichern	Zum Speichern der angehängten Audiodatei in Mein Telefon.
Video speich.	Zum Speichern des angehängten Videoclips in Mein Telefon.
Details	Telefonnummer, E-Mail-Adresse oder URL-Adresse der ausgewählten Nachricht verwenden, um anzurufen, Nachrichten zu erstellen oder zu Telefonbuch hinzufügen.
Datei-Anhänge	Zum Anzeigen der angehängten Dateien.

*1

Benachrichtigungsoptionen

Wenn die Benachrichtigung markiert ist, sind die folgenden Optionen durch Drücken von [▄] (Menü) verfügbar.

Empfangen	Zum Empfangen neuer Nachrichten.
Weiterleiten	Zum Weiterleiten von Nachrichten.
Löschen	Zum Löschen der Benachrichtigung in der Nachrichtenliste und der Nachricht vom Server.
Anruf	Zum Wählen der Nummer des Absenders.
Alles Löschen	Zum Löschen aller MMS-Nachrichten und Benachrichtigungen.
Schutz ein/aus	Zum Ein- und Ausschalten des Schutzes für die Nachricht.
Daten	Zum Anzeigen der Details der ausgewählten Nachricht.

Archiv

Das Archiv speichert gesendete oder zu sendende MMS- und SMS-Nachrichten.

SMS	**Gesendet**	Gesendeter SMS-Nachrichten.
	Nicht versendet	Nicht gesendeter und erstellter SMS-Nachrichten.
MMS	**Gesendet**	Gesendeter MMS-Nachrichten.
	Ausgang	Nicht gesendeter MMS-Nachrichten.
	Entwürfe	Nicht fertig erstellter MMS-Nachrichten.

Nachrichten anzeigen

➲ Grundmenü > **Nachrichten** > **Archiv** > **SMS** oder **MMS**

1. Wählen Sie den gewünschten Ordner
2. Drücken Sie [▲/▼], um zur gewünschten Nachricht zu blättern → [◉]

SMS-Optionen

In den Ordnern „Gesendet“ und „Ausgang“ sind durch Drücken von [▭] (Menü) folgende Optionen verfügbar.

Senden	Zum Bearbeiten der ausgewählten Nachricht.
Anruf	Zum Wählen der Nummer des Absenders.
Details*1	Telefonnummer, E-Mail-Adresse oder Internetadresse der ausgewählten Nachricht verwenden, um anzurufen, Nachrichten zu erstellen oder zu Telefonbuch hinzufügen.
Löschen	Zum Löschen der ausgewählten Nachricht.
Alles Löschen*2	Zum Löschen aller SMS im Ordner.
Beleucht. anz.*1	Zum Prüfen der Beleuchtung der Nachricht.

*1 Nur beim Anzeigen der ausgewählten Nachricht verfügbar.
*2 Nur beim Anzeigen der Nachrichtenliste verfügbar.

MMS-Optionen

In den Ordnern „Gesendet“, „Ausgang“, „Entwürfe“, sind durch Drücken von [▭] (Menü) folgende Optionen verfügbar.

Ändern	Zum Bearbeiten der ausgewählten Nachricht.
Weiterleiten*1	Zum Weiterleiten der ausgewählten Nachricht.
Senden*2	Zum Senden der ausgewählten Nachricht.
Löschen	Zum Löschen der ausgewählten Nachricht.
Alles Löschen	Zum Löschen aller Nachrichten des Ordners.
Schutz ein/aus	Schutz für ausgewählte Nachricht ein/aus.
Daten	Zum Anzeigen der Details der ausgewählten Nachricht.

*1 Nur im Ordner „Gesendet“ verfügbar.
*2 Nur im Ordner „Ausgang“ und „Entwürfe“ verfügbar.

Mailbox

Die Mailbox ist ein Netzwerkdienst, der es Anrufern ermöglicht, Sprachnachrichten zu hinterlassen, wenn Sie nicht direkt erreicht werden konnten. Sie müssen diesen Dienst möglicherweise abonnieren. Wenden Sie sich für weitere Informationen an den Netzbetreiber.

Gespeicherte Sprachnachrichten abhören

Wenn eine neue Sprachnachricht gespeichert wird, ertönt ein Alarm, (📼) wird auf dem Display angezeigt und Sie erhalten eine Benachrichtigung per SMS.

Wenn eine Benachrichtigung per SMS auf dem Standby-Display angezeigt wird:

1. [◉] / [▭] (Anruf)
2. Folgen Sie den Anweisungen

ODER

➲ Grundmenü > **Nachrichten** > **Mailbox** > **Mailbox anrufen**

1. Folgen Sie den Anweisungen

Schnellwahl: Sie können auch [**1**] drücken und halten, um Ihre Mailbox anzurufen.

Ändern der Nummer der Mailbox

➲ Grundmenü > **Nachrichten** > **Mailbox** > **Mailbox-Nummer**

1. Geben Sie die neue Mailboxnummer ein → [◉]/[▭] (OK)

Nachrichten- Einstellungen

SMS-Einstellungen

➲ Grundmenü > **Nachrichten** > **Einstellungen** > **SMS**

1. Wählen Sie die gewünschte Einstellung

Nachr.-Leuchten	Entscheiden Sie, ob die Beleuchtung/ Anzeigeleuchte leuchten soll, wenn Sie eine Beleuchtungsnachricht erhalten.
Zeige Illuminat	Entscheiden Sie, ob die Beleuchtung/ Anzeigeleuchte leuchten soll, wenn Sie eine Beleuchtungsnachricht öffnen.
Nachrichtenzentrale	Zur Bearbeitung der Nummer der Nachrichtenzentrale.
Nachrichten-Typ	Zum Auswählen dr gewünschten Nachrichtenart.
Gültigkeitsdauer	Zum Festlegen einer Zeitspanne für die Nachrichtenzentrale, um Nachrichten zu senden und zu empfangen. Wählen Sie **1 Stunde**, **12 Stunden**, **1 Tag**, **1 Woche**, **1 Monat**, **3 Monate** oder **Maximum**.
Zustellbericht	Wählen Sie **Ein** aus, um Sendeberichte zu empfangen.

Gesendete SMS sp.	Wählen Sie **Ein** aus, um gesendete Nachrichten im Ordner „Gesendet“ zu speichern.
Schriftgrösse*1	Zur Auswahl der gewünschten Schriftgröße.
Trägertyp	Zur Auswahl des Datenträgertyps.
Ein-Druck-SMS	Wählen Sie **Ein**, um neue SMS beim Öffnen der Telefonklappe anzeigen zu lassen.

*1

MMS-Einstellungen

➲ Grundmenü > **Nachrichten** > **Einstellungen** > **MMS**

1. Wählen Sie die gewünschte Einstellung

Berichte	Zum Auswählen aus **Lesebericht** (Anfrage, ob der Empfänger die Nachricht gelesen hat), **Lesebericht senden** (Benachrichtigung des Senders, dass die Nachricht gelesen wurde, falls eine Bestätigung angefordert wurde), **Sendebericht** (Anfrage, ob der Empfänger die Nachricht erhalten hat), **Sendebericht senden** (Benachrichtigung des Senders, dass die Nachricht erhalten wurde, falls eine Bestätigung angefordert wurde).
Priorität	Zum Auswählen der Nachrichtenprioritätstufe aus **Niedrig**, **Normal** oder **Hoch**.
Gültigkeitsdauer	Zum Festlegen einer Zeitspanne für die Nachrichtenzentrale, um Nachrichten zu senden und zu empfangen. Wählen Sie **1 Tag**, **7 Tage** oder **Maximum**.
Autom. Download	Zum Auswählen aus **Immer ein** (Nachrichten werden nach Erhalt der Benachrichtigung automatisch abgerufen), **Wenn zu Hause** (Nachrichten werden in Ihrem Servicebereich automatisch abgerufen) oder **Niemals** (Nachrichten werden manuell abgerufen).

Abspielmodus	Zum Auswählen von **Automatisch** (MMS-Dias anzeigen oder Video-/Soundclips automatisch abspielen) oder **Manuell** (MMS-Dias anzeigen oder Video-/Soundclips manuell abspielen).
Schriftgrösse*1	Zur Auswahl der gewünschten Schriftgröße.
Erweitert	Falls erforderlich, bearbeiten Sie die Angaben in **MMS Server**, **WAP-Profile**, **Serverauswahl***1 und **Anonym abgelehnt***1. Wählen Sie **Information**, um die MMS-Software-Version anzuzeigen.

*1

Speicherstatus

Es wird angezeigt, wieviel Speicherplatz zum Speichern von Nachrichten vorhanden ist.

➲ Grundmenü > **Nachrichten** > **Speicherstatus** > **SMS** oder **MMS**

Hinweis: Um den verwendeten Speicherplatz des Telefons zu reduzieren, löschen Sie nicht benötigte Daten oder speichern Sie Daten auf Ihrem PC (siehe „USB“ auf Seite 120).

Kamera

Struktur des Menüs „Kamera“

Bild **74**

Video **81**

Hinweis: Es gibt mehrere Möglichkeiten, Elemente aus Menülisten auszuwählen. Siehe „Menüauswahlmethode“ auf Seite 29

Bild

Sie können mit der integrierten Kamera Fotos aufnehmen und diese über MMS, Infrarot oder Bluetooth senden oder als Hintergrund verwenden. Einem im Telefon gespeicherten Kontakt kann ebenfalls ein Bild angehängt werden.

Bildvorschau

Symbole auf dem Vorschaubildschirm

-	Zoomfaktor (1-25)
1600 1200 1280 960 640 480 320 240 160 120	Bildgröße (Ultra groß/Sehr große/Große/ Mittelgroße/Kleine/Hauptanzeige)
SFINE FINE NNORM	Bildqualität (Sehr gut/Gut/Normal)
	Serienaufnahmen
	Selbstauslöser (Verzögerung von 5 oder 10 Sekunden)
	Nachtmodus
-	Helligkeit (-2, -1, ±0, +1, +2)

Bild aufnehmen

➲ Grundmenü > **Kamera** > **Bild**

1. Die Anzeige fungiert als Sucher. Bewegen Sie das Telefon so, dass sich das Motiv innerhalb des Rahmens befindet
2. [Drücken Sie ◉] / [▯], um das Bild aufzunehmen

Funktionen nach dem Fotografieren

So speichern Sie das Bild in Mein Telefon: [▭] (Sichern) / [▯]
Sie können das Bild speichern, indem Sie [▯] drücken. Dies ist unabhängig davon, ob die Telefonklappe geöffnet oder geschlossen ist.

So kehren Sie zum Vorschaubildschirm zurück, ohne das Bild zu speichern: [▭] (Löschen)

So senden Sie das aufgenommene Bild über MMS: [◉] → Siehe „Erstellen einer MMS-Nachricht“ auf Seite 61

Selbstporträt aufnehmen

Unter Verwendung des Selbstporträt-Spiegels können Sie ein Selbstporträt aufnehmen.

➲ Grundmenü > **Kamera** > **Bild**

1. Schließen Sie die Telefonklappe. Sehen Sie sich im Selbstporträt-Spiegel an
2. [Drücken Sie ▯] an der Seite des Telefons
3. Öffnen Sie die Telefonklappe. Das Bild wird auf dem Display angezeigt. Weitere Funktionen Siehe „Funktionen nach dem Fotografieren“ auf Seite 75

Schnellwahl: Um direkt in die Vorschauansicht zu wechseln, drücken und halten Sie [▯] im Standby-Modus.

Achtung: Setzen Sie die Kamera KEINER direkten Sonneneinstrahlung aus, da dadurch ihre Funktion beeinträchtigt werden kann.

Hinweis: Wenn Sie ein Bild per Infrarot oder Bluetooth senden oder als Hintergrund verwenden möchten, speichern Sie das Bild ein Mal, und wechseln Sie dann zu „Mein Telefon“. (Siehe „Bilder“ auf Seite 136)

Wenn die Kamera 3 Minuten lang in einer bestimmten Einstellung bleibt, beispielsweise im Vorschaubildschirm oder im Aufnahmebildschirm, beendet das Telefon automatisch den Bildmodus. Wenn sich die Kamera jedoch im Vorschaumodus belassen und das Optionsmenü angezeigt wird, bleibt das Telefon in diesem Status.

In bestimmten Situationen, wie z. B. Anrufentgegennahme während des Kamerabetriebs, beendet das Telefon den Kameramodus. Erscheint ein aufgenommenes Bild auf dem Bildschirm, ist es in Mein Telefon gespeichert.

Zoom

Drücken Sie [▲]/[ ] zum Vergrößern
Drücken Sie [▼]/[ ] zum Verkleinern
Sie können auch die Tasten drücken und halten, um den gewünschten Zoomfaktor schnell zu erreichen.

Hinweis: Wenn die Bildgröße auf **1600 x 1200** eingestellt wurde, ist die Zoomfunktion nicht verfügbar.

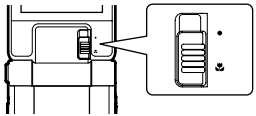
Helligkeit einstellen

In der Bildhelligkeitsanzeige wird die aktuelle Helligkeitsstufe angezeigt.
Drücken Sie [▶] zum Erhöhen der Helligkeitsstufe
Drücken Sie [◀] zum Verringern der Helligkeitsstufe

Nahaufnahmen tätigen

Sie können scharfe Bilder aus der Nähe unter Verwendung des Makro-Modus aufnehmen. (Makroschärfenbereich: 10 cm)

Vor den Nahaufnahmen drehen Sie den Makro-Modus-Schalter auf ( ).



Bilder anzeigen

Die mit der integrierten Kamera aufgenommenen Bilder werden in Mein Telefon gespeichert. Informationen zur Ansicht gespeicherter Bilder Siehe „Ansehen von Bildern“ auf Seite 136.

Bildeinstellungen

Im der Vorschauansicht sind durch Drücken von [ ] (Menü) folgende Optionen verfügbar.

Bildgröße	Auswahl der gewünschten Größe: **1600 x 1200**, **1280 x 960**, **640 x 480**, **320 x 240**, **160 x 120** oder **Displaygröße**.
Bildqualität	Auswahl der gewünschten Qualität: **Sehr gut**, **Gut** oder **Normal**.
Nachtmodus	Wählen Sie **Ein**, um ein Bild bei schlechten Lichtverhältnissen aufzunehmen.
Serienaufnahmen	Es sind Serienaufnahmen mit 15 Bildern möglich. Siehe „Serienbild“ auf Seite 79.
Effekt	Auswahl der gewünschten Farbe: **Normal**, **Sepia**, **Schwarzweiß** oder **Negativ**.
Selbstauslöser	Auswahl der gewünschten Zeitverzögerung für die Aufnahme: **Aus**, **5 Sekunden** oder **10 Sekunden**.

Verschlusston	Auswahl des gewünschten Tons aus **Muster 1**-**5**.
Videoaufnahme	Wechselt von Bildmodus in den Videomodus.
Freier Speicher	Zeigt die Anzahl der Dateien an, die in der aktuellen Bildgröße und Bildqualität gespeichert werden können. Um die Anzahl der Dateien anzuzeigen, die in einer anderen Bildqualität gespeichert werden können, drücken Sie [▭] (Qualit.), um die Anzahl der Bilder anzuzeigen, die in einer anderen Bildgröße gespeichert werden können, drücken Sie [▲/▼].
Standardeinst.	Setzen Sie die aktuellen Bildeinstellungen auf die Standardwerte zurück.
Hilfe	Zeigt direkte Tastenfunktionen im Vorschaubildschirm an.

Direkte Tastenfunktionen

Sie können die Bildeinstellungen wechseln, indem Sie eine der Zahlentasten drücken, die den Funktionen folgendermaßen entsprechen: Einige Funktionen werden durch ein Symbol dargestellt. Siehe „Symbole auf dem Vorschaubildschirm“ auf Seite 74.

[1]: Videoaufnahme
[2]: Bildgröße
[3]: Bildqualität
[4]: Serienaufnahmen
[5]: Selbstauslöser
[6]: Nachtmodus
[7]: Effekt
[0]: Hilfe

Bilder zur Kontaktkarte hinzufügen

Wenn ein Bild mit einem Kontakt verknüpft ist, erscheint das Bild, wenn der jeweilige Kontakt Sie anruft.

Wenn Sie ein Bild mit einen Kontakt verknüpfen möchten, speichern Sie das Bild ein Mal, und wechseln Sie dann zu Telefonbuch. Siehe „Telefonbucheinträge hinzufügen“ auf Seite 47.

Serienbild

Im Mehrfachaufnahmemodus können Sie mit nur einem Tastendruck eine Folge von 15 Bildern aufnehmen. Bei eingeschalteter Serienbildfunktion ist die Bildgröße auf **320 x 240** festgelegt und der Nachtmodus ist deaktiviert.

➲ Grundmenü > **Kamera** > **Bild**

1. [▭] (Menü) → Wählen Sie **Serienaufnahmen**
2. Wählen Sie **Ein**
3. Drücken Sie [◉] / [▯] zum Aufnehmen

   Die aufgenommenen Bilder werden als Miniaturansichten angezeigt.

Hinweis: Bei geschlossenem Telefon können keine Serienbilder aufgenommen werden. Sobald Sie die Klappe schließen, ist die Serienbildfunktion deaktiviert.

So zeigen Sie die aufgenommenen Bilder an:

Drücken Sie [▲ / ▼ / ◀ / ▶], um zur gewünschten Miniaturansicht zu blättern → [◉]

Zum Anzeigen des nächsten Bildes drücken Sie [▶] oder [▼], und zum Anzeigen des vorherigen Bildes drücken Sie [◀] oder [▲].

So speichern Sie ein aufgenommenes Bild:

1. Wenn das gewünschte Miniaturbild markiert ist oder das gewünschte Bild auf dem Display angezeigt wird, [▭] (Menü) → Wählen Sie **Nur dieses sp.**

   Das Bild wird in Mein Telefon gespeichert.

So speichern Sie alle aufgenommenen Bilder:

1. Wählen Sie bei angezeigter Miniaturbildansicht oder wenn eins der Bilder angezeigt wird [▭] (Menü) → Wählen Sie **Alle Bilder sp.**

   ODER

Wenn eines der Bilder auf dem Bildschirm angezeigt wird, drücken Sie [◉]

Alle 15 Bilder werden in Mein Telefon gespeichert.

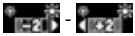
Hinweis: Alle erfassten Bilder werden auch durch Drücken von [▯] gespeichert, wenn die Miniaturbildanzeige oder eins der Bilder angezeigt wird.

Video

Sie können mit der integrierten Kamera Videoclips aufzeichnen und sie per MMS, Infrarot oder Bluetooth senden.

Vorschaubildschirm für Videos

Symbole auf dem Vorschaubildschirm für Videos

	Zoomfaktor (1-25)
	Aufnahmezeit (Erweitertes Video/Zum Senden von MMS)
	Selbstauslöser (Verzögerung von 5 oder 10 Sekunden)
	Helligkeit (-2, -1, ±0, +1, +2)

Videoclips aufnehmen

➲ Grundmenü > **Kamera** > **Video**

1. Das Haupt-Display fungiert als Sucher. Bewegen Sie das Telefon so, dass sich das Motiv innerhalb des Rahmens befindet.
2. Drücken Sie [◉]/[▯], um die Aufnahme zu starten.
3. Der Videorekorder setzt die Aufnahme fort, bis die maximale Größe des Clips erreicht ist oder [◉]/[▯]/[▭] (Stop) gedrückt wird.
4. Wählen Sie die gewünschte Funktion.

Wiedergabe	Wiedergabe des aufgezeichneten Videoclips
In Mein Tel.sp.	Speichert den aufgezeichneten Videoclip in Mein Telefon
Als MMS senden	Den aufgezeichneten Videoclip an eine MMS-Nachricht anhängen. Siehe „Erstellen einer MMS-Nachricht“ auf Seite 61.

Achtung: Setzen Sie die Kamera KEINER direkten Sonneneinstrahlung aus, da dadurch ihre Funktion beeinträchtigt werden kann.

Hinweis: Zum Senden eines Videoclips per Infrarot oder Bluetooth speichern Sie den Videoclip einmal ab, und gehen Sie dann zu „Mein Telefon“. (Siehe „Video“ auf Seite 143)

Wenn das Video jedoch 3 Minuten lang im Vorschaubildschirm bleibt oder ein aufgezeichneter Videoclip so lange angezeigt wird, beendet das Telefon automatisch den Videomodus. Wenn das Video im Vorschaubildschirm bleibt und das Options-Menü angezeigt wird, bleibt das Telefon in diesem Status.

In bestimmten Situationen, wie z. B. Anrufentgegennahme während des Kamerabetriebs, beendet das Telefon den Kameramodus. Die Aufzeichnung wird automatisch beendet und der Videoclip in Mein Telefon gespeichert.

Zoom

Drücken Sie [▲]/[ ] zum Vergrößern
Drücken Sie [▼]/[ ] zum Verkleinern
Sie können auch die Tasten drücken und halten, um den gewünschten Zoomfaktor schnell zu erreichen.

Hinweis: Während der Aufnahme kann der Zoomfaktor nicht geändert werden.

Helligkeit einstellen

In der Videocliphelligkeitsanzeige wird die aktuelle Helligkeitsstufe angezeigt.
Drücken Sie [▶] zum Erhöhen der Helligkeitsstufe
Drücken Sie [◀] zum Verringern der Helligkeitsstufe

Hinweis: Während der Aufnahme kann die Helligkeitsstufe nicht geändert werden.

Videoclips abspielen

Aufgezeichnete Videoclips werden in Mein Telefon gespeichert. Informationen zum Abspielen aufgezeichneter Videoclips Siehe „Videoclips abspielen“ auf Seite 143.

Videoeinstellungen

Im der Vorschauansicht sind durch Drücken von [▭] (Menü) folgende Optionen verfügbar.

Aufnahmezeit	Auswahl der Videoaufzeichnungszeit: **Video überlang** oder **Für MMS-Sendung**.
Effekt	Auswahl der gewünschten Farbe: **Normal**, **Sepia**, **Schwarzweiß** oder **Negativ**.
Selbstauslöser	Auswahl der gewünschten Zeitverzögerung für die Aufnahme: **Aus**, **5 Sekunden** oder **10 Sekunden**.
Fotografieren	Wechselt vom Videomodus in den Bildmodus.
Freier Speicher	Zeigt die Anzahl der Dateien an, die in der aktuellen Aufnahmezeit gespeichert werden können. Sie können die Anzahl der Dateien, die in einer anderen Aufnahmezeit gepeichert werden können, durch Drücken von [▭] (RecTime) anzeigen.
Hilfe	Zeigt direkte Tastenfunktionen im Vorschaubildschirm an.

Direkte Tastenfunktionen

Sie können die Videoeinstellungen wechseln, indem Sie eine der Zahlentasten drücken, die den Funktionen folgendermaßen entsprechen: Einige Funktionen werden durch ein Symbol dargestellt. Siehe „Symbole auf dem Vorschaubildschirm für Videos“ auf Seite 81.

[1]: Fotografieren
[2]: Aufnahmezeit
[5]: Selbstauslöser
[7]: Effekt
[0]: Hilfe

Browser

Struktur des Menüs „Browser“

PANASONIC BOX

Hinweis: Es gibt mehrere Möglichkeiten, Elemente aus Menülisten auszuwählen. Siehe „Menüauswahlmethode“ auf Seite 29.

Einstellen des Browsers

Mit dem WAP-Browser (Wireless Application Protocol) des Mobiltelefons können Sie auf vom Netzwerk unterstützte Internetdienste zugreifen, z. B. Nachrichten, Wettervorhersage, Sport.
Bevor auf die Internetdienste zugegriffen werden kann, müssen Sie sich beim Netzbetreiber anmelden, damit die relevanten Konfigurationsinformationen aktiviert werden. (Der Netzbetreiber hat die Verbindungseinstellungen möglicherweise bereits vorgenommen. Angaben zum Konfigurieren der WAP-Profileinstellungen siehe „WAP-Profile“ auf Seite 91.)

Hinweis: Bei Änderungen der voreingestellten Einstellungen ohne fundiertes Fachwissen können Verbindungsstörungen auftreten.

Inhalte anzeigen

Browser öffnen

➲ Grundmenü > **Browser**

Das Offline-Menü wird angezeigt. Die Verbindung wird nur hergestellt, wenn Sie ein Menü auswählen.

1. Drücken Sie [▲/▼], um zum gewünschten Menü zu blättern,→ [◉]
   Das Telefon ist mit der Website verbunden.

Schnellwahl: Sie können den Browser direkt aufrufen, indem Sie [▭] ( ) im Standby-Modus drücken.

Symbole für Online-Status

	Nicht sichere CSD-Verbindung		Nicht sichere GPRS-Verbindung
	Sichere CSD-Verbindung		Sichere GPRS-Verbindung

Browser schließen

1. [▭] (Menü) → Wählen Sie **Browser verlassen**

Browser-Menü

Während der Browser online bzw. offline ist, stehen folgende Optionen zur Verfügung:

➲ Grundmenü > **Browser** [Offline]

ODER

➲ Grundmenü > **Browser** > Gewünschtes Menü [Online]

1. [▭] (Menü) → Wählen Sie die gewünschte Option aus.

Auswahl	Das gewünschte Objekt auswählen.
Bookmarks	Zur Lesezeichen-Liste gehen.
Adresseingabe	Zur URL-Eingabe gehen
Media speichern*1 *2	Das Bild in den Inhalten unter Mein Telefon speichern.
Als Lesezeichen*1	Die angezeigte URL in der Lesezeichen-Liste speichern.
Push Eingang	Service-Posteingang öffnen.
Seite neu laden*1	Diese Seite erneut laden.
Erweitert	Zur Homepage gehen, Cache-Speicher löschen, URL anzeigen oder senden, oder WAP-Information anzeigen.
Einstellungen	Einstellungen von WAP-Profilen/Push-Zugriff bearbeiten oder Sicherheitsinformationen anzeigen.
Browser verlassen*1	Browser verlassen.

*1 Steht nur zur Verfügung, wenn die Webseite angezeigt wird.

*2 Steht nur zur Verfügung, wenn die Webseite das Bild, die Melodie oder den Videoinhalt enthält.

Lesezeichen

Durch Hinzufügen eines Lesezeichens Ihrer bevorzugten Seite oder einer häufig besuchten Seite gelangen Sie schnell auf diese Seiten. Sie können diese gespeicherten Seiten in 10 Ordnern kategorisieren und jeden Ordner umbenennen.

Bei Offline- oder Online-Betrieb:

1. [▭] (Menü) → Wählen Sie **Bookmarks**
2. Drücken Sie [▲/▼], um zum gewünschten Lesezeichenordner zu blättern → [◉]
3. Drücken Sie [▲/▼], um zum gewünschten Lesezeichen zu blättern
4. Um die URL zu laden: [◉]

   Um die gewünschte Option auszuwählen: [▭] (Menü)

Gehe zu Seite	Zur Internetseite springen.
Bookmarks zufügen	Der Lesezeichen-Liste hinzufügen.
Ändern	Namen des ausgewählten Lesezeichens und URL bearbeiten.
Verschieben zu	Ausgewähltes Lesezeichen in einen anderen Gruppenordner verschieben.
Löschen	Ausgewähltes Lesezeichen löschen.
Lesez. senden	Gespeicherten URL per **SMS** oder **MMS** senden.
Inhalt löschen	Alle Lesezeichen des Ordners löschen.

Lesezeichenordner umbenennen

Drücken Sie [▲/▼], um zum gewünschten Lesezeichenordner zu blättern, → [▭] (Menü) → Wählen Sie **Umbenennen** → Geben Sie einen neuen Gruppennamen ein → [◉]

Alle Lesezeichen löschen

In der Lesezeichen-Liste:

[▭] (Menü) → Wählen Sie **Alles Löschen** → [▭] (Ja)

Alle gespeicherten Lesezeichen werden gelöscht und die Ordnernamen werden auf die Standardeinstellung zurückgesetzt.

Adresse eingeben

Durch Eingabe des URL können Sie direkt zur gewünschten Internetseite gelangen.

Bei Offline- oder Online-Betrieb:

1. [▭] (Menü) → Wählen Sie **Adresseingabe**
2. Geben Sie den URL ein → [◉]

Medien speichern

Bilder, Melodien oder Videos auf der Webseite können in Mein Telefon gespeichert werden.

Wenn die Webseite angezeigt wird:

1. [▭] (Menü) → Wählen Sie **Media speichern**
2. Drücken Sie [◉]/[▭] (Auswahl), um zu speichern

Hinweis: Panasonic ist für die Funktionsfähigkeit heruntergeladener Inhalte bzw. mögliche Fehler der Telefonsoftware nicht verantwortlich.

Als Lesezeichen speichern

Sie können die URLs Ihrer bevorzugten Seiten als Lesezeichen speichern.

Wenn die Webseite angezeigt wird:

1. [▭] (Menü) → Wählen Sie **Als Lesezeichen**
2. Geben Sie einen Titel ein → [◉]
3. Drücken Sie [▲/▼], um zum gewünschten Ordner zu blättern→ [◉]/[▭] (Sichern)

Service-Posteingang

WAP-Push-Nachricht anzeigen und zur URL gehen.

Bei Offline- oder Online-Betrieb:

1. [▬] (Menü) → Wählen Sie **Push Eingang**
2. Um die URL zu laden: [◉]
   Um die gewünschte Option auszuwählen: [▬] (Menü)

Gehe zu Seite	Zur Internetseite springen.
Nachr. öffnen*1	Meldung anzeigen.
Löschen	Nachricht löschen.

*1 Nur verfügbar, wenn Text und URL vom Netzbetreiber gesendet wurden.

Seite neu laden

Die aktuelle Seite kann erneut geladen werden.

Wenn die Webseite angezeigt wird:

1. [▬] (Menü) → Wählen Sie **Seite neu laden**

Erweitert

Bei Offline- oder Online-Betrieb:

1. [▬] (Menü) → Wählen Sie **Erweitert**
2. Wählen Sie die gewünschte Option.

Home	Zur Einstellungs-Startseite springen.
Cache löschen	Cache-Inhalte löschen.
Akt. URL anz.*1	URL der aktuellen Seite anzeigen.
Akt. URL senden*1	URL der aktuellen Seite per **SMS** oder **MMS** versenden.
WAP Information	WAP-Browserinformationen anzeigen.

*1 Steht nur zur Verfügung, wenn die Webseite angezeigt wird.

Einstellungen

WAP-Profile

Wenden Sie sich an den Netzbetreiber, wenn keine Einstellungen vorhanden sind.

Sie können die aktuellen WAP-Profileinstellungen prüfen oder ändern und Sie können neue WAP-Profileinstellungen hinzufügen.

➲ Grundmenü > **Browser** [Offline]

1. [▭] (Menü) → Wählen Sie **Einstellungen**
2. Wählen Sie **WAP-Profile**
3. [▲/▼], um zum gewünschten Profil zu blättern
4. [▭] (Menü) Drücken Sie → Wählen Sie **Aktivieren**, **Ändern** oder **Löschen**
5. Wenn **Ändern** ausgewählt wurde, können Sie die folgenden Informationen bearbeiten: **Profilname**, **Homepage**, **Proxy-IP**, **Proxy-Anschluss**, **Proxy verwenden** und **Daten Verbindungen**

Hinweis: Sie müssen zuerst GPRS oder CSD konfigurieren, bevor Sie die WAP-Profileinstellungen konfigurieren. Siehe „Datenverbindungen“ auf Seite 120.

Push-Zugriff

Push-Zugriff für den Empfang von WAP-Nachrichten einrichten

Bei Offline- oder Online-Betrieb:

1. [▭] (Menü) → Wählen Sie **Einstellungen**
2. Wählen Sie **Push-Zugriff**
3. Wählen Sie **Dienst-Anzeige**, **Dienst laden**, oder **Andere Nachrichten**
4. Wählen Sie **Ein** oder **Aus** aus

Sicherheit

Sicherheitsinformationen anzeigen.

Bei Offline- oder Online-Betrieb:

1. [▭] (Menü) → Wählen Sie **Einstellungen**
2. Wählen Sie **Sicherheit**
3. Wählen Sie das gewünschte Objekt

Zertifikate	Wählen Sie **Zertifikat 1**-**20**.
Jetziges Zertifikat*1	Das aktuelle Zertifikat anzeigen.
Sitzungsinfo*1	Sitzungsinformationen anzeigen.

*1 Steht nur bei einer sicheren Verbindung zur Verfügung.

Einstellungen

Struktur des Menüs „Einstellungen“

Telefoneinst. 94
- Profile 94
- Sprache 95
- Datum & Zeit 95
- Beleuchtung 96
- Tasteneinstell. 97
- Master-Reset 99

Displayeinstellung 100
- Hintergrundbild 100
- Grundmenü Icons 100
- Themen 101
- Helligkeit 101
- Beleuchtung Zeit 101
- Betreibername 101

Sounds und Alarme 102
- Rufton zuweisen 102
- Rufton Lautst. 102
- Nachr.-Alarm 102
- Nachricht.Laut. 102
- Warnton 102
- Einschaltton 103
- Ausschaltton 103
- Vibrationsalarm 103

Rufdienste 104
- Rufumleitungen 104
- Anklopfen 105
- Rufannahme jede Taste 105
- Aktive Klappe 106
- Autom. Annahme 106
- Rufnummernanzeige 106
- Gesprächszeit 106
- Gebühren*1*2 107

Verbindungen 108
- Infrarot 108
- Bluet. 111
- Synchronisation*2 115
- Cell Broadcast 118
- GSM Netzwerk 119
- Daten Verbindungen 120

Sicherheit 121
- PIN-Eingabe 121
- PIN 2 ändern 122
- Fixnummern 122
- Rufsperre 122

*1

*2

Hinweis: Es gibt mehrere Möglichkeiten, Elemente aus Menülisten auszuwählen. Siehe „Menüauswahlmethode“ auf Seite 29.

Telefoneinstellungen

Profile

Sie können zwischen verschiedenen Profilen wechseln, wobei jedes dieser Profile über eine eigene Kombination von Alarmmethode, Rufton etc. verfügt. Profile sind für die Verwendung in den folgenden Umgebungen eingestellt:

Normal	Für den Alltag.
Leise	Für formale Anlässe.
Meeting	Für Meetings.
Im Freien	Für laute Umgebungen.
KFZ	Für die Verwendung im Straßenverkehr.

Profil aktivieren

➲ Grundmenü > **Einstellungen** > **Telefoneinst.** > **Profile**

1. [▲/▼], um zum gewünschten Profil zu blättern
2. [◉]
   ODER
   [▭] (Menü) → Wählen Sie **Aktivieren**

Einstellen eines Profils

Sie können einzelne Einstellungen für ein Profil auf Ihre persönlichen Wünsche abstimmen. Für nähere Informationen zu den einzelnen Einstellungen siehe „Sounds und Alarme“ auf Seite 102.

➲ Grundmenü > **Einstellungen** > **Telefoneinst.** > **Profile**

1. [▲/▼], um zum gewünschten Profil zu blättern
2. [▭] (Menü) → Wählen Sie **Ändern**
3. Wählen Sie das gewünschte Objekt.
4. Wählen Sie die gewünschte Einstellung

Sprache

Sie können die Sprache ändern, in der Nachrichten und/oder Texteinträge angezeigt werden. Bei Auswahl von **Automatisch** wird die Sprache der SIM-Karte verwendet.

➲ Grundmenü > **Einstellungen** > **Telefoneinst.** > **Sprache** > **Display Sprache** oder **T9 Eingabe**

1. Wählen Sie **Automatisch** oder die gewünschte Sprache

Zeit und Datum

Sie können „Uhr, zu Hause“ und „Uhr, Unterwegs“ einstellen.

Uhr, zu Hause

Sie können die aktuelle Uhrzeit und das aktuelle Datum einstellen.

➲ Grundmenü > **Einstellungen** > **Telefoneinst.** > **Datum & Zeit** > **Uhr, zu Hause**

1. Wählen Sie die gewünschte Einstellung

Zeit und Datum	Zum Eingeben der Zeit → [▼] → Zum Eingeben des Datums.
Heimbereich	Wählen Sie Ihren Heimbereich aus.
Sommerzeit	Wählen Sie **Ein**aus, um den Sommerzeit-Modus zu aktivieren.

Uhr, Unterwegs

Sie können „Uhr, Unterwegs“ einstellen, so dass die Uhrzeit für den von Ihnen gewählen Bereich angezeigt wird.

➲ Grundmenü > **Einstellungen** > **Telefoneinst.** > **Datum & Zeit** > **Uhr, Unterwegs**

1. Wählen Sie die gewünschte Einstellung

Zeitzone einst.	Wählen Sie den gewünschten Bereich aus.
Sommerzeit	Wählen Sie **Ein** aus, um den Sommerzeit-Modus zu aktivieren.

Auswählen der Uhr

Sie können wählen, ob „Uhr, zu Hause“ oder „Uhr, Unterwegs“ auf Ihrem Telefon angezeigt werden soll.

➲ Grundmenü > **Einstellungen** > **Telefoneinst.** > **Datum & Zeit** > **Uhr wählen** > **Uhr, zu Hause** oder **Uhr, Unterwegs**

Anzeigeformat

Sie können das gewünschte Anzeigeformat für das Datum und die Uhrzeit auswählen.

➲ Grundmenü > **Einstellungen** > **Telefoneinst.** > **Datum & Zeit** > **Anzeigeformat** > **Zeit** oder **Datum**

1. Zum Einstellen des **Zeit**-Formats: Wählen Sie **24 Stunden** oder **12 Stunden**.
   Zum Einstellen des **Datum**-Formats: Wählen Sie das gewünschte Datumsformat aus (DD=Tag, MM=Monat, YY=Jahr)

Beleuchtung

Die Beleuchtung/Anzeigeleuchte blinkt oder leuchtet, wenn Sie Anrufe/Nachrichten erhalten, ein Gespräch führen, die Telefonklappe geschlossen ist, der Akku geladen wird oder Daten übertragen werden.

➲ Grundmenü > **Einstellungen** > **Telefoneinst.** > **Beleuchtung**

1. Wählen Sie das gewünschte Ereignis

Eingehend	Wählen Sie die gewünschte Farbe oder **Aus**.
Nachr.	
Im Gespräch	
Schließen	
Laden	Wählen Sie **Ein** oder **Aus**.
Datenübertrag.	

Hinweis: Sie können die Beleuchtung bei **Schließen** prüfen, indem Sie [▲ / ▼] drücken, während das Telefon bei geschlossenem Deckel in den Standby-Modus geschaltet ist.

Tasteneinstellungen

Tastenton

Sie können den Tastenton ändern.

➲ Grundmenü > **Einstellungen** > **Telefoneinst.** > **Tasteneinstell.** > **Tastenton**

1. Wählen Sie den gewünschten Ton

Tastenlautstärke

Sie können die Tastenlautstärke ändern.

➲ Grundmenü > **Einstellungen** > **Telefoneinst.** > **Tasteneinstell.** > **Tastenlautstärke**

1. [▲/▼/◀/▶], um zur gewünschten Lautstärke zu blättern → [◉]/[▄] (Auswahl)

Tastenbeleuchtung

Durch Ausschalten der Tastenbeleuchtung wird die Akkustandzeit verlängert.

➲ Grundmenü > **Einstellungen** > **Telefoneinst.** > **Tasteneinstell.** > **Tastenbeleuchtung**

1. Wählen Sie **Ein** oder **Aus**

Tastensperre

Tastensperre verhindert das versehentliche Drücken einer Taste, z. B beim Tragen des Telefons. Wenn die Tastensperre aktiviert ist, erscheint das entsprechende Symbol ( ) auf dem Display. Wenn ein Anruf eingeht, wird die Tastensperre vorübergehend deaktiviert und Sie können den Anruf entgegennehmen.

Zum Aktivieren der Tastensperre:

➲ Grundmenü > **Einstellungen** > **Telefoneinst.** > **Tasteneinstell.** > **Tastensperre**

1. „**Tastensperre aktivieren ?**“ → [◉] / [▭] (Ja)

ODER

Im Standby-Modus:

1. Drücken und halten Sie [◉].
2. „**Tastensperre aktivieren ?**“ → [◉] / [▭] (Ja)

Hinweis: Bei aktivierter Tastensperre können weiterhin Notrufe getätigt werden, aber das Wählen der Nummer wird nicht angezeigt.

Zum Deaktivieren der Tastensperre:

Wenn ( ) auf dem Display angezeigt wird:

1. [◉] → „**Tastensperre deaktivieren ?**“ → [◉] / [▭] (Ja)

Kurzbefehltasten

Die Navigationstaste [▲ / ▼ / ◀ / ▶] kann als Kurzbefehltaste verwendet werden. Sie können der Navigationstaste auch ein bestimmtes Menü zuordnen, so dass Sie direkt aus dem Standby-Modus auf das Menü zugreifen können.

➲ Grundmenü > **Einstellungen** > **Telefoneinst.** > **Tasteneinstell.** > **Kurzbefehle**

1. Wählen Sie **Navigation auf**, **Navigation rechts**, **Navigation ab** oder **Navigation links**.
2. Wählen Sie das gewünschte Menü

Master-Reset

Sie können Ihr Telefon auf die Standardeinstellung zurücksetzen. Dies gilt nicht für die Einstellungen Sprache, Datum und Zeit und Kalender. Benutzerdaten wie Telefonbuch, Nachrichten, Protokolle und in Mein Telefon gespeicherte Daten bleiben im Telefon.
Für Master-Reset ist ein Passwort erforderlich. Das werkseitig eingestellte Passwort ist 0000.

Zurücksetzen

➲ Grundmenü > **Einstellungen** > **Telefoneinst.** > **Master-Reset** > **Reset Einstellungen**

1. „**Alle Telefoneinst. zurücksetzen?**“ → [◉] / [▄] (Ja)
2. Geben Sie das Passwort ein → [◉] / [▄] (OK)

Ändern des Passworts

➲ Grundmenü > **Einstellungen** > **Telefoneinst.** > **Master-Reset** > **Passwort-Einstellung**

1. Geben Sie das aktuelle Passwort ein → [◉] / [▄] (OK)
2. Geben Sie das neue Passwort ein → [◉] / [▄] (OK)
3. Geben Sie das neue Passwort erneut ein → [◉] / [▄] (OK)

Displayeinstellungen

Hintergrundbild

Sie können den Hintergrund des Standby-Displays ändern.

➲ Grundmenü > **Einstellungen** > **Displayeinstellung** > **Hintergrundbild**

1. Wählen Sie **Mein Telefon** oder **Download more**[*1]
2. Drücken Sie [▲/▼/◀/▶], um zum gewünschten Hintergrund zu blättern
3. Durch Einstellen von: [▭] (Auswahl)
   Zum Anzeigen und Einstellen: [◉] → [◉]/[▭] (Auswahl)

Grundmenü Icons

Sie können Menüsymbole oder den Hintergrund im Hauptmenübildschirm ändern.

Symbole ändern

Zum Ändern der Menüsymbole:

➲ Grundmenü > **Einstellungen** > **Displayeinstellung** > **Grundmenü Icons**

1. [▲/▼/◀/▶], um zum gewünschten Menü zu blättern → [◉]
2. Wählen Sie **Mein Telefon**
3. [▲/▼/◀/▶], um zum gewünschten Kontakteintrag zu blättern
4. Zum Einstellen: [▭] (Auswahl)
   Zum Anzeigen und Einstellen: [◉] → [◉]/[▭] (Auswahl)

Zum Ändern des Hintergrunds:

➲ Grundmenü > **Einstellungen** > **Displayeinstellung** > **Grundmenü Icons**

1. [▭] (Menü) → Wählen Sie **Menü-Bild ändern**
2. Wiederholen Sie die Schritte 2-4 in „Zum Ändern der Menüsymbole:“ auf Seite 100

*1

Hinweis: Inhalte zum Herunterladen finden Sie unter **http://box.panasonic.com/**

Zurücksetzen auf Standardwerte

➲ Grundmenü > **Einstellungen** > **Displayeinstellung** > **Grundmenü Icons**

1. [▭] (Menü) → Wählen Sie **Standardeinst.**
2. „**Möchten Sie den Standard festlegen?**“ → [◉] / [▭] (Ja)

Themen

Sie können das Hintergrundbild des Displays ändern.

➲ Grundmenü > **Einstellungen** > **Displayeinstellung** > **Themen**

1. Wählen Sie das gewünschte Hintergrundbild

Helligkeit

Sie können die Helligkeit des Displays einstellen.

➲ Grundmenü > **Einstellungen** > **Displayeinstellung** > **Helligkeit**

1. [▲ / ▼], um die Helligkeitsstufe einzustellen → [◉] / [▭] (Auswahl)

Beleuchtung Zeit

Sie können einstellen, wie lange das Display beleuchtet werden soll.

➲ Grundmenü > **Einstellungen** > **Displayeinstellung** > **Beleuchtung Zeit**

1. Wählen Sie **30 Sekunden**, oder **60 Sekunden**

Betreibername

Sie können die Position des Operatorlogos auf dem Standby-Display ändern.

➲ Grundmenü > **Einstellungen** > **Displayeinstellung** > **Betreibername**

1. Wählen Sie **Standard**, **Oben links** oder **Unten links**

Sounds und Alarme

Rufton/Nachrichtenalarm

Sie können den Ton und/oder die Lautstärke des Ruftons für eingegangene Anrufe und den „Nachrichten-Alarm“ für Nachrichten ändern.

Ändern des Ruftons/Nachrichtenalarms

➲ Grundmenü > **Einstellungen** > **Sounds u Alarme** > **Rufton zuweisen** oder **Nachr.-Alarm**

1. Wählen Sie **Mein Telefon** oder **Download more***1
2. [▲/▼], um zum gewünschten Ton zu blättern
3. Drücken Sie [◉], um sich den Ton anzuhören, → [▭] (Abbruch) um die Tonwiedergabe zu stoppen und auf die vorige Seite zurückzukehren
4. [▭] (Auswahl)

*1

Hinweis: Inhalte zum Herunterladen finden Sie unter **http://box.panasonic.com/**

Ändern des Ruftons/Ändern der Lautstärke des Nachrichtenalarms

➲ Grundmenü > **Einstellungen** > **Sounds u Alarme** > **Rufton Lautst.** oder **Nachricht.Laut.**

1. Drücken Sie [▲/▼/◀/▶], um die Lautstärke einzustellen (**Lautstärke 0-4**, **Ansteigender Ton**) → [◉]/[▭] (Auswahl)

Warnton

Der Warnton weist Sie auf eine schwache Akkuleistung hin.

➲ Grundmenü > **Einstellungen** > **Sounds u Alarme** > **Warnton**

1. Wählen Sie **Ein** oder **Aus**

Einschaltton/Ausschaltton

Der Einschaltton ertönt nach dem Einschalten des Telefons, der Ausschaltton ertönt nach dem Ausschalten des Telefons.

➲ Grundmenü > **Einstellungen** > **Sounds u Alarme** > **Einschaltton** oder **Ausschaltton**

1. Wählen Sie **Ein** oder **Aus**

Vibrationsalarm

Das Telefon klingelt nicht, sondern vibriert bei Eingang von Anrufen und Nachrichten, wenn Sie den Vibrationsalarm einschalten.

➲ Grundmenü > **Einstellungen** > **Sounds u Alarme** > **Vibrationsalarm**

1. Wählen Sie **Ein** oder **Aus**

Rufdienste

Rufumleitung

Anrufe (Sprach- und Datenanrufe) und Faxe können in unterschiedlichen Situationen an verschiedene Nummern umgeleitet werden. Beispielsweise können Anrufe zur Sprachmailbox umgeleitet, wenn Sie nicht erreichbar sind.
Anrufe können in folgenden Situationen umgeleitet werden:

Alle Anrufe	Zur Umleitung aller eingehenden Anrufe.
Wenn belegt	Zur Umleitung von während eines Gesprächs eingehenden Anrufen.
Wenn keine Antwort	Zur Umleitung eingehender Anrufe, wenn diese nicht entgegengenommen werden.
Wenn unerreichbar	Zur Umleitung eingehender Anrufe, falls das Telefon keinen Empfang hat.

➲ Grundmenü > **Einstellungen** > **Rufdienste** > **Rufumleitungen**

1. Wählen Sie **Gespräche**, **Alle Faxe uml.**, oder **Alle Daten uml.**
   (Wenn **Alle Faxe uml.** oder **Alle Daten uml.** ausgewählt ist, gehen Sie zu Schritt 3.)
2. Wählen Sie die Situation aus, in der Anrufe umgeleitet werden sollen
3. Wählen Sie **Direkteingabe** oder **Aus Telefonbuch**
4. Wenn **Direkteingabe** aktiviert ist: Geben Sie die Telefonnummer ein, zu der umgeleitet werden soll → [◉]
   Wenn **Aus Telefonbuch** aktiviert ist: Markieren Sie den gewünschten Eintrag → [▭] (Auswahl) → Wenn für die Karte mehrere Nummern gespeichert sind, rufen Sie mit [▲/▼] die gewünschte Nummer auf → [◉]/[▭] (Auswahl)

Wenn die Einstellung aktiviert ist, wird das Umleitungssymbol ( ) auf dem Standby-Display angezeigt.

Um jede Einstellung zu stornieren / jeden Status zu prüfen:

➲ Grundmenü > **Einstellungen** > **Rufdienste** > **Rufumleitungen**

1. Wählen Sie **Gespräche** → [▲/▼], um zu der gewünschten Situation für Rufumleitung zu blättern.

   ODER

   [▲/▼], um zu **Alle Faxe uml.** oder **Alle Daten uml.** zu blättern.
2. [▭] (Menü) → Wählen Sie **Aus** oder **Status**

Um alle Einstellungen zu stornieren/alle Stati zu überprüfen:

➲ Grundmenü > **Einstellungen** > **Rufdienste** > **Rufumleitungen**

1. Wählen Sie **Alles löschen** oder **Status alle**.

Anklopfen

Wenn „Anklopfen“ aktiviert ist, können Sie einen ankommenden Anruf während eines aktiven Gesprächs entgegennehmen und so mehrere Gespräche führen.

➲ Grundmenü > **Einstellungen** > **Rufdienste** > **Anklopfen**

Der aktuelle Status wird angezeigt.

Zum Annehmen des aktuellen Status:

1. [◉]

Zum Ändern der Einstellung:

1. [▭] (Menü) → Wählen Sie **Aktivieren** oder **Inaktiv**

   Der aktuelle Status wird angezeigt.
2. [◉] zum Annehmen des aktuellen Status

Rufannahme jede Taste

Anrufe können durch Drücken jeder Taste außer [⏻], [◉], [▭] (Abbruch), [▯], [▲] und [▼] angenommen werden.
Wenn „Rufannahme jede Taste“ ausgeschaltet ist, können Anrufe nur durch Drücken von [✆] oder [▭] (Annehm.) angenommen werden.

➲ Grundmenü > **Einstellungen** > **Rufdienste** > **Rufannahme jede Taste**

1. Wählen Sie **Ein** oder **Aus**

Aktive-Klappe

Sie können einen Anruf annehmen, indem Sie die Klappe des Telefons öffnen, und Sie können einen Anruf beenden, indem Sie die Klappe schließen.
Wenn „Active-Klappe“ ausgeschaltet ist, müssen Sie die entsprechende Taste drücken, um einen Anruf zu beantworten oder zu beenden. Wenn Sie ein Headset verwenden, können Sie den Anruf auch dann fortführen, wenn die Telefonklappe geschlossen ist.

➲ Grundmenü > **Einstellungen** > **Rufdienste** > **Aktive Klappe**

1. Wählen Sie **Ein** oder **Aus**

Automatische Rufannahme

Mit der optionalen Freisprecheinrichtung können Anrufe automatisch beantwortet werden.

➲ Grundmenü > **Einstellungen** > **Rufdienste** > **Autom. Annahme**

1. Wählen Sie **Ein** oder **Aus**

Rufnummernanzeige

Sie können auswählen, ob Ihr Name und/oder Nummer bei Anruf auf einem anderen Telefon angezeigt werden soll. Sie können sich an die Einstellung in Ihrem Netz halten, wenn Sie **Netz aktiviert** auswählen.

➲ Grundmenü > **Einstellungen** > **Rufdienste** > **Rufnummernanzeige**

1. Wählen Sie **Netz aktiviert**, **Ein**, oder **Aus**

Gesprächszeit

Sie können die Dauer der getätigten oder empfangenen Anrufe überprüfen.

➲ Grundmenü > **Einstellungen** > **Rufdienste** > **Gesprächszeit**

1. Wählen Sie **Eingehend** oder **Ausgehend**
2. Um den Zähler zurückzusetzen: [◉]/[▭] (Reset)
3. „**Möchten Sie die Einstellungen zurücksetzen?**“ → [◉]/[▭] (Ja)

Gebühren

Restgebühren

Sie können die verbleibenden verfügbaren Rufeinheiten überprüfen, wenn „Max. Kosten“ aktiviert ist.

➲ Grundmenü > **Einstellungen** > **Rufdienste** > **Gebühren** > **Restgebühren**

Rufzähler

Sie können die Gesamtkosten der gewählten Nummern überprüfen.

➲ Grundmenü > **Einstellungen** > **Rufdienste** > **Gebühren** > **Rufzähler**

Zum Löschen des Zählers:

1. [◉] / [▬] (Reset) → „**Gebührenzähler löschen?**“ → [◉] / [▬] (Ja)
2. Geben Sie den neuen PIN2-Code ein → [◉] / [▬] (OK)

Kosten/Einheit

Sie können einen persönlichen Kurs einstellen, den der Serviceanbieter für eine Rufeinheit berechnen soll.

➲ Grundmenü > **Einstellungen** > **Rufdienste** > **Gebühren** > **Kosten/Einheit**

1. [◉] / [▬] (Ändern) → Geben Sie den PIN2-Code ein → [◉] / [▬] (OK)
2. Geben Sie die Währung ein → [◉].
3. Geben Sie den Wert ein → [◉] / [▬] (OK)
   Zur Eingabe eines Dezimalpunkts: [#]

Max. Kosten

Sie können die maximal zugelassenen Kosten für Anrufe festlegen.

➲ Grundmenü > **Einstellungen** > **Rufdienste** > **Gebühren** > **Max. Kosten**

1. [◉] → Geben Sie den PIN2-Code ein → [◉]/[▬] (OK)
2. Geben Sie die Guthabengrenze ein → [◉]/[▬] (OK).

Zum Deaktivieren von Max. Kosten:

Wählen Sie in Schritt 1, [▬] (Menü) → **Deaktivieren** → [◉]/[▬] (Ja) → Geben Sie den PIN2-Code ein → [◉]/[▬] (OK)

Verbindungen

Infrarot

Übertragen Sie Daten zwischen Ihrem Telefon und anderen Infrarot-Geräten über Infrarotwellen.

Sie können Telefonbucheinträge, Kalenderereignisse und Bilder/ Soundclips/Videoclips, die in Mein Telefon gespeichert sind, versenden.

Hinweis: Einige Downloads unterstehen möglicherweise dem Copyright. Diese Dateien dürfen nicht gesendet werden.

Vorbereitung auf Infrarot-Verbindung

Positionieren Sie Ihr Telefon und das Gegengerät in einer geeigneten Reichweite von ca. 20 cm auf.

- Vergewissern Sie sich, dass zwischen den beiden Geräten keine Hindernisse im Weg sind. In der Nähe des Telefons aktivierte Infrarot-Geräte können Störungen verursachen.

Infrarotanschluss

- Stellen Sie sicher, dass die Infrarot-Ports der beiden Geräte aufeinander weisen.
- Aktivieren Sie den Infrarot-Port auf dem Empfangsgerät.
- Wenn das andere Gerät ein Computer ist, müssen Sie die Infrarot-Verbindung auf dem Computer einrichten. (Beispiel: Für Windows XP, Start > Systemsteuerung > Drucker und andere Hardware > Schnurlose Verbindung > Register „Infrarot“ > Sonst werden Dateien an Ihren Computer per Infrarot gesendet)

Achtung: Der Infrarotstrahl ist unsichtbar, richten Sie ihn jedoch nicht auf die Augen.

Senden von Daten über Infrarot

Treffen Sie die Vorbereitungen für eine Infrarot-Verbindung wie in „Vorbereitung auf Infrarot-Verbindung“ auf Seite 108“ beschrieben.

1. Wählen Sie das Objekt aus, das Sie versenden möchten
2. [▭] (Menü) → Wählen Sie **Senden über**
3. Wählen Sie **Infrarot** aus

   Das Telefon nimmt automatisch die Infrarot-Verbindung auf.

   Nach Beendung der Übertragung wird eine Bestätigungsmitteilung angezeigt.

Empfang von Daten über Infrarot

Treffen Sie die Vorbereitungen für eine Infrarot-Verbindung wie in „Vorbereitung auf Infrarot-Verbindung“ auf Seite 108“ beschrieben.

Zum Aktivieren von Infrarot:

Bevor Sie Daten empfangen können, müssen Sie die Infrarot-Funktion aktivieren.

Bei aktivierter Infrarot-Funktion wird das Infrarot-Symbol ( ) auf dem Display angezeigt. Wird Infrarot 10 Minuten lang nicht verwendet oder wird das Telefon ausgeschaltet, wird diese Funktion automatisch ausgeschaltet und ( ) wird nicht mehr angezeigt.

➲ Grundmenü > **Einstellungen** > **Verbindungen** > **Infrarot**

1. Wählen Sie **Ein**

Zum Empfang von Daten über Infrarot:

Wenn ( ) angezeigt wird, kann der Sender mit der Datenübertragung beginnen.

1. Wenn die Übertragung begonnen hat, „**Daten empfangen?**“ → [◉]/[▄] (Ja) zum Empfangen der Daten
2. Wenn die Übertragung abgeschlossen ist, „**Daten erhalten**“ → Zurück zur Standby-Anzeige → Der Name der eingegangenen Datei wird angezeigt → [◉]/[▄] (Sichern), um die Daten zu speichern

   Die empfangenen Daten werden in den entsprechenden Menüs oder Ordnern gespeichert.

Bluetooth®-Funkverbindung

Sie können Bilder, Video- und Sound-Clips zwischen Bluetooth-Geräten wie zum Beispiel Mobiltelefone und Computer übertragen. Mit Hilfe eines Bluetooth-Headsets oder einer Bluetooth-Freisprecheinrichtung können Sie kabellos telefonieren, während Sie das Telefon in der (Hand-) Tasche tragen.

Hinweis: Die Reichweite zwischen Bluetooth-Geräten beträgt ca. 10 Meter, allerdings können Wände oder nahe Hindernisse die Funkverbindung beeinträchtigen.

Prüfen Sie vor der Verwendung von Bluetooth, ob diese Art der Funkverbindung gesetzlichen Einschränkungen unterliegt (dies ist in einigen Ländern der Fall).

Wenn Bluetooth permanent eingeschaltet „**Ein**“ ist, verringert sich die Akkuleistung schneller. Wählen Sie daher die Einstellung **Aus** in **Bluetooth**, wenn Sie Bluetooth nicht benötigen (siehe Seite 111).

Einrichten von Bluetooth

Vor der ersten Verwendung müssen Sie die Bluetooth-Verbindung einrichten. Wählen Sie danach die Option Einstellungen, schalten Sie Bluetooth ein, und ändern Sie die Sichtbarkeit Ihres Telefons für andere Bluetooth-Geräte.

➲ Grundmenü > **Einstellungen** > **Verbindungen** > **Bluetooth** > **Einstellungen**

1. Wählen Sie die gewünschte Einstellung

Bluet. ein/aus	Wählen Sie **Ein** oder **Aus**.
Telefon-Name	Verwenden Sie den vorgegebenen Namen oder geben Sie einen neuen Namen für Ihr Telefon ein, der an andere Geräte bei der Suche nach Ihrem Telefon gesendet wird.
Sichtbarkeit*[1]	Wählen Sie **Sichtbar**, damit andere Bluetooth-Geräte beim Suchen Ihr Telefon finden, oder wählen Sie **Unsichtbar**, damit Ihr Telefon von anderen Bluetooth-Geräten nicht gefunden wird.

*[1] Um die Akkuleistung zu verlängern und unerwünschte Verbindungen zu vermeiden, ist die unter **Sichtbarkeit** gewählte Funktion „**Sichtbar**“ auf 5 Minuten begrenzt.

Geräte-Pairing

Bevor zwischen Bluetooth-Geräten Daten ausgetauscht werden können, müssen diese Geräte sich gegenseitig erfasst und eine Funkverbindung hergestellt haben. Diesen Vorgang bezeichnet man „Pairing“.

Prüfen Sie, ob das Pairing-Partnergerät eingeschaltet und dessen Bluetooth-Funktion aktiviert ist.

➲ Grundmenü > **Einstellungen** > **Verbindungen** > **Bluetooth** > **Pairing-Geräte**

1. „**Kein Pairing-Gerät Neues Gerät hinzufügen?**“ → [▭] (OK)
   Das Telefon beginnt mit der Suche nach anderen Geräten und meldet, wenn es ein anderes Gerät gefunden hat.
2. Drücken Sie [▲/▼], um das gewünschte Gerät zu wählen.
3. [▭] (Menü) → Wählen Sie **Gerät-Pairing**
4. Geben Sie das Passwort ein, bei Aufforderung → [▭] (OK)
   Die Kenntasten müssen gegebenenfalls auf beiden Geräten eingegeben werden.
5. „**Gerät sicher?**“ → [▭] (Ja)

Hinweis: Die Anzahl der Buchstaben des Passworts kann zwischen 1 und 16 liegen, sofern in der Anleitung des anderen Gerätes (normalerweise ein Headset) nicht die Zahl 4 angegeben ist.

Wird das andere Gerät in Schritt 5 als „sicher“ klassifiziert, können spätere Verbindungen ohne Hinweis hergestellt werden. Dadurch können sichere Geräte ohne Ihre vorherige Bestätigung auf Ihre Kontaktliste und Datenordner zugreifen. Verwenden Sie die Einstufung „Sicher“ nur für Ihre eigenen Geräte, damit Sie nicht bei jedem Anruf eine Klassifizierung vornehmen müssen.

Einrichten des Bluetooth-Headset (optionales Zubehör)

Das Bluetooth-Headset ermöglicht Ihnen kabelloses Telefonieren. Vor der Verwendung muss das Pairing zwischen Headset und Telefon durchgeführt werden.

Nach dem Einschalten von Bluetooth erscheint das Bluetooth-Symbol ( ) auf dem Haupt-Display. Jetzt müssen Sie das Headset einrichten.

1. Schalten Sie das Headset ein.

   Siehe die Anweisungen zum Headset.

2. Aktivieren Sie die Funktion zum Finden des Headsets.

   Siehe die Anweisungen zum Headset.

3. Führen Sie auf dem Telefon die Anweisungen „Geräte-Pairing“ auf Seite 112 aus.

4. So empfangen Sie Anrufe mit einem Bluetooth-Headset: Markieren Sie den Gerätenamen → [▬] (Menü) → Wählen Sie **Verbinden**

   ODER

   Drücken Sie die Taste am Headset.

   ( ) *erscheint auf dem Display, wenn eine Verbindung zum Headset hergestellt ist.*

   Siehe die Anweisungen zum Headset.

   Sobald eine Verbindung von Telefon und Headset besteht, können Sie mit dem Headset telefonieren. Ist das Headset bei einem Anruf eingeschaltet, hören Sie den Klingelton über das Headset. Informationen zum Anrufen und zum Entgegennehmen von Anrufen mit dem Headset finden Sie in der Bedienungsanleitung des Headsets.

Senden/Empfangen von Daten über Bluetooth

Sie können über eine Bluetooth-Verbindung Daten wie zum Beispiel Visitenkarten, Kalendereinträge, Bilder, Video- und Sound-Clips senden und empfangen.

Hinweis: Es ist möglich, dass kopiergeschützte Bilder, Klingeltöne oder sonstige Inhalte nicht kopiert, verändert oder übertragen werden können.

So senden Sie Daten über Bluetooth:

1. Prüfen Sie, ob die Funktion zum Finden am Empfangsgerät aktiviert ist.

2. Markieren Sie das Element, das Sie senden möchten.
3. [▭] (Menü) → Wählen Sie **Senden über**
4. Wählen Sie **Bluetooth**

   Wenn das Telefon bereits nach Geräten gesucht hat, werden die verfügbaren Geräte angezeigt.

   Wenn das Telefon noch nicht nach Geräten gesucht hat, wird die Suche jetzt automatisch ausgeführt und eine Liste der Geräte im Empfangsbereich angezeigt. [▭] (Abbruch)*, um die Suche abzubrechen.*
5. [▲/▼], um das gewünschte Gerät in der Liste auszuwählen. → [▭] (Menü)
6. Wählen Sie **Auswahl**

   Eine Meldung wird angezeigt, wenn das andere Gerät die Verbindung akzeptiert, eine Bestätigung erscheint, wenn die Übertragung abgeschlossen ist.

   Wenn das andere Gerät keine Daten empfangen kann, wird eine Fehlermeldung angezeigt.

So empfangen Sie Daten über Bluetooth:

1. Prüfen Sie, ob Bluetooth und die Funktion zum Finden an Ihrem Telefon eingeschaltet ist.
2. Wenn die Übertragung beginnt, „**Daten empfangen?**“ → [◉]/[▭] (Ja) zum Empfangen der Daten.
3. Wenn die Übertragung abgeschlossen ist, „**Daten erhalten**“ → [◉]/[▭] (Sichern) zum Speichern der Daten.

   Die empfangenen Daten werden in den entsprechenden Menüs oder Ordnern gespeichert.

Hinweis: Zunächst ist eine Bestätigung erforderlich, wenn das Pairing-Gerät nicht als „sicher“ eingerichtet ist.

Verwalten von Pairing-Geräten

➲ Grundmenü > **Einstellungen** > **Verbindungen** > **Bluetooth** > **Pairing-Geräte**

1. Drücken Sie [▲/▼], um das gewünschte Gerät zu markieren → [▭] (Menü)
2. Wählen Sie die gewünschte Option.

Gerät hinzuf.	Anzeigen der Liste erkannter Geräte. Um andere Geräte zu suchen, drücken Sie [▭] (Menü) → Wählen Sie **Suche**, während Sie die Liste Erkannte Geräte prüfen.
Sicher/ Nicht sicher	Klassifizieren des gewünschten Gerätes als sicher/unsicher.
Verbinden/ Trennen	Herstellen einer Verbindung zum Telefon, Headset oder zur Freisprecheinrichtung bzw. Trennen der Verbindung.
Umbenennen	Ändern des Namens des Pairing-Gerätes, Eingeben einer leicht erkennbaren Bezeichnung.
Löschen	Löschen des Pairing-Gerätes aus Ihrer Liste.

Symbole für Pairing-Geräte

	Audiogerät		Telefon
	Computer		Sonstige

Synchronisation

Sie können das „Telefonbuch“ mit Ihrem Netzwerkserver synchronisieren. Dies ist möglicherweise erforderlich, wenn Sie das „Telefonbuch“ auf dem Netzwerkserver speichern. Synchronisieren Sie nur Änderungen oder Ihre gesamten Einträge mit dem Netzwerkserver. Diese Funktion verwendet die SyncML/OMA-Standardtechnologie.

Bevor Sie Ihr Telefonbuch synchronisieren können, müssen Sie ein Serverprofil einstellen und ein WAP-Profil auswählen.

Erstellen/Bearbeiten von Serverprofilen

Sie können bis zu 2 Serverprofile erstellen.

➲ Grundmenü > **Einstellungen** > **Verbindungen** > **Synchronisation**

1. [▭] (Menü) → Wählen Sie **Synchr.-Einst.**
2. [▲/▼], um zum gewünschten Profil zu blättern
3. [▭] (Menü) → Wählen Sie **Ändern**
4. Wählen Sie die gewünschte Einstellung aus → [◉]
5. Geben Sie die Informationen ein → [◉]
6. [▭] (Sichern)

Profilname	Geben Sie den Profilnamen ein.
Servername	Webadresse des Servers eingeben.
Serverdatenbank	Geben Sie den Datenbanknamen des Servers ein.
Server-User-ID	Benutzernamen für den Server eingeben.
Server-Passwort	Geben Sie das Passwort ein.

Serverprofil auswählen

➲ Grundmenü > **Einstellungen** > **Verbindungen** > **Synchronisation**

1. Wiederholen Sie die Schritte 1 und 2 in „Erstellen/Bearbeiten von Serverprofilen“ auf Seite 116.
2. [▭] (Menü) → Wählen Sie **Einstellen**

WAP-Profil auswählen

➲ Grundmenü > **Einstellungen** > **Verbindungen** > **Synchronisation**

1. [▭] (Menü) → Wählen Sie **WAP-Profile**
2. Wählen Sie das gewünschte Profil aus

Synchronisation

Um lediglich Änderungen an den Netzwerkserver zu senden:

➲ Grundmenü > **Einstellungen** > **Verbindungen** > **Synchronisation** > **Geänderte Kontakte**

Sie erhalten eine Bestätigung.

Um Ihre gesamten Einträge mit dem Netzwerkserver zu synchronisieren:

➲ Grundmenü > **Einstellungen** > **Verbindungen** > **Synchronisation** > **Alle Kontakte**

Sie erhalten eine Bestätigung.

Hinweis: Wenn Sie das Telefonbuch zum ersten Mal synchronisieren oder viele Änderungen durchführen müssen, kann die Synchronisation einige Minuten oder mehr in Anspruch nehmen.

Folgende Felder können nicht synchronisiert werden: **Geburtstag**, **Postadresse**, **Rufton**, **Nachr.-Alarm**, **Beleuchtung**, **Bild** und **Gruppe**. Möglicherweise gibt es andere Felder, die je nach Server nicht synchronisiert werden können.

Authentifizierung von Servern oder Datenbanken

Sie werden möglicherweise während der Synchronisation zur Authentifizierung des Servers oder der Datenbank aufgefordert. Geben Sie die richtigen Informationen, ein und wiederholen Sie die Synchronisationsverbindung.

In der Authentifizierungsanzeige:

1. Drücken Sie [▲/▼], um zur gewünschten Einstellung zu blättern → [◉]
2. Geben Sie die entsprechenden Informationen ein → [◉]
3. Für den Versuch einer erneuten Synchronisationsverbindung: [▭] (Menü) → Wählen Sie **OK**

Cell Broadcast

Dadurch können Nachrichten zu bestimmten Themengebieten, z. B. Verkehr- und Wettervorhersagen, über den Serviceanbieter empfangen werden. Sie können die „Themen“ der Informationen und die Sprache festlegen, in der Sie die Informationen erhalten möchten.

Aktivieren von Cell Broadcast

➲ Grundmenü > **Einstellungen** > **Verbindungen** > **Cell Broadcast** > **Ein-/Aus**

1. Wählen Sie **Ein** oder **Aus**

Lesen von Nachrichten

➲ Grundmenü > **Einstellungen** > **Verbindungen** > **Cell Broadcast** > **CB-Nachr. lesen**

1. Drücken Sie [▲/▼], um zur gewünschten Nachricht zu blättern → [◉]

Themen und Sprachen

Themengebiete und Sprachen können hinzugefügt, bearbeitet und gelöscht werden.

➲ Grundmenü > **Einstellungen** > **Verbindungen** > **Cell Broadcast** > **Menü** > **Themen** oder **Sprache**

1. Drücken Sie [▲/▼], um zum gewünschten Thema oder zur gewünschten Sprache zu blättern
2. [▭] (Menü) Drücken Sie → Wählen Sie **Zufügen**, **Ändern** oder **Löschen**

GSM-Netzwerk

Manuelle Netzauswahl

Wählen Sie manuell ein Netz aus, das an Ihrem Standort verfügbar ist.

➲ Grundmenü > **Einstellungen** > **Verbindungen** > **GSM Netzwerk** > **Neue Suche**

1. Wählen Sie das gewünschte Netz

Netzwerkliste

Die Netzliste wird bei Einstellung des Suchmodus auf „Automatisch“ verwendet. Die Reihenfolge in der Liste weist auf die Priorität beim Suchen hin. Die Liste kann nach Bedarf bearbeitet werden.

➲ Grundmenü > **Einstellungen** > **Verbindungen** > **GSM Netzwerk** > **Netzauswahl**

1. Drücken Sie [▲/▼], um zum gewünschten Netz zu blättern
2. [▭] (Menü) → Wählen Sie **Zufügen**, **Einfüge.**, **Ändern** oder **Löschen**

   Zufügen *speichert ein neues Netz am Ende der Liste, während* ***Einfüge.*** *ein neues Netz über dem ausgewählten Netz speichert.*

Suchmodus

Sie können Ihr Telefon so einstellen, dass es beim Roaming automatisch oder manuell nach neuen Mobilfunknetzen sucht. Bei Einstellung des Suchmodus auf **Automatisch** wählt das Telefon automatisch ein neues Mobilfunknetz aus, um einen optimalen Netzempfang beizubehalten. Wenn **Manuell** ausgewählt ist, werden die verfügbaren Netze auf dem Standby- Display angezeigt.

➲ Grundmenü > **Einstellungen** > **Verbindungen** > **GSM Netzwerk** > **Suchmodus**

1. Wählen Sie **Automatisch** oder **Manuell**.

Hinweis: Möglicherweise lassen die Gesetze eines Landes Roaming in Ihrer Heimatregion nicht zu.

Datenverbindungen

GPRS-Einstellungen und CSD-Einstellungen sind im Menü „Datenverbindungen“ gespeichert.
Daten können unter Verwendung der GPRS- oder CSD-Technologie gesendet bzw. empfangen werden.

Bearbeiten der GPRS/CSD-Einstellungen

➲ Grundmenü > **Einstellungen** > **Verbindungen** > **Daten Verbindungen**

1. [▲/▼] zum Blättern zur erforderlichen Einstellung, die bearbeitet werden soll, oder **<Leer>** zum Hinzufügen einer neuen Einstellung → [◉]
2. Wenn **<Leer>** ausgewählt ist, wählen Sie **GPRS** oder **CSD**
3. Bearbeiten Sie das gewünschte Feld → [▄] (Sichern)

Bearbeiten der GPRS/CSD-Einstellungen

➲ Grundmenü > **Einstellungen** > **Verbindungen** > **Daten Verbindungen**

1. [▲/▼], um zur zu löschenden Einstellung zu blättern
2. [▄] (Menü) → Wählen Sie **Löschen**
3. [◉]/[▄] (Ja)

Hinweis: Wenn einige Ihrer Einstellungen durch Ihren Netzbetreiber geschützt wurden, können Sie sie möglicherweise nicht ändern.

USB

Über ein USB-Kabel können Sie die in Ihrem Telefon gespeicherten Daten auf einem PC speichern. Installieren Sie die Handset Manager-Software mit dem USB-Kabel von der CD-ROM. Nähere Informationen finden Sie unter **http://panasonic.co.jp/pmc/products/en/support/index.html**

Sicherheit

PIN-Code

Der PIN-Code schützt Ihre SIM-Karte vor unbefugtem Zugriff. Wenn Sie Ihre PIN-Code-Abfrage aktiviert haben, muss der PIN-Code bei jedem Einschalten des Telefons eingegeben werden.

Der PIN2-Code überprüft die Sicherheit für bestimmte Netzbetreiber-Dienste, z.B. Fixnummern und Gebühren.

Hinweis: Wenn Sie den PIN-Code dreimal falsch eingegeben haben, wird das Telefon gesperrt, und Sie müssen den PUK-Code eingeben. Wenn den PIN2-Code dreimal falsch eingegeben haben, wird die SIM-Karte gesperrt, und Sie müssen den PUK2-Code eingeben. Wenn der PUK-Code zehnmal falsch eingegeben wird, ist das Telefon außer Betrieb. Alle auf der SIM-Karte gespeicherten Informationen gehen verloren, und die SIM-Karte muss ersetzt werden. Weitere Informationen erhalten Sie vom Netzbetreiber.

Aktivieren/Deaktivieren der PIN-Eingabe

➲ Grundmenü > **Einstellungen** > **Sicherheit** > **PIN-Eingabe** > **Aktiv/Deaktiv.**

1. Wählen Sie **Aktivieren** oder **Deaktivieren**.
2. Geben Sie den PIN-Code ein (4-8 Ziffern)→ [◉]/[▬] (OK)

Ändern des PIN-Codes

Wenn „PIN-Eingabe“ auf „Aktiv“ gestellt ist, kann die PIN geändert werden.

➲ Grundmenü > **Einstellungen** > **Sicherheit** > **PIN-Eingabe** > **PIN ändern**

1. Geben Sie den aktuellen Code ein → [◉]/[▬] (OK)
2. Geben Sie den neuen Code ein → [◉]/[▬] (OK)
3. Geben Sie den neuen Code erneut ein → [◉]/[▬] (OK)

Ändern des PIN2-Codes

➲ Grundmenü > **Einstellungen** > **Sicherheit** > **PIN 2 ändern**

1. Geben Sie den aktuellen Code ein → [◉] / [▬] (OK)
2. Geben Sie den neuen Code ein → [◉] / [▬] (OK)
3. Geben Sie den neuen Code erneut ein → [◉] / [▬] (OK)

Fixnummern

Wenn die Fixnummer-Funktion aktiviert ist, können nur die in Eintr. (SIM) gespeicherten Nummern gewählt werden. Alle manuell eingegebenen Telefonnummern müssen denen in Eintr. (SIM) entsprechen.
Um Telefonnummern in Eintr. (SIM) zu speichern, zu bearbeiten oder zu löschen, müssen Sie Ihren PIN2-Code eingeben.

➲ Grundmenü > **Einstellungen** > **Sicherheit** > **Fixnummern**

1. Wählen Sie **Aktivieren** oder **Deaktivieren** aus
2. Geben Sie den PIN2-Code ein (4-8 Ziffern)→ [◉] / [▬] (OK)

Rufsperre

Die „Rufsperre“ schränkt bestimmte Anrufe ein, die ein vom Netzbetreiber bereitgestelltes Passwort verwenden.
Folgende „Rufsperre“-Einstellungen sind verfügbar:

Ausgehende Rufe	Zum Sperren aller ausgehenden Anrufe.
Auslandssperren	Zum Sperren internationaler, ausgehender Anrufe.
Ausl. außer nach Hause sperren	Zum Sperren internationaler, ausgehender Anrufe (außer in das Land Ihres Standorts).
Ankommende Rufe	Zum Sperren aller eingehenden Anrufe.
Eingehend im Ausland	Zum Sperren des Roaming im Ausland.

Rufsperren-Einstellung

➲ Grundmenü > **Einstellungen** > **Sicherheit** > **Rufsperre**

1. Wählen Sie die gewünschte Einstellung
2. Geben Sie das Passwort ein → [◉] / [▬] (OK)

Zum Aufheben von Einstellung/Status prüfen:

➲ Grundmenü > **Einstellungen** > **Sicherheit** > **Rufsperre**

1. Drücken Sie [▲ / ▼], um zur gewünschten Einstellung zu blättern
2. [▬] (Menü) → Wählen Sie **Aus** oder **Status**
3. Wenn **Aus** ausgewählt ist, geben Sie das Passwort ein → [◉] / [▬] (OK)

Um alle Einstellungen zu stornieren/alle Stati zu überprüfen:

➲ Grundmenü > **Einstellungen** > **Sicherheit** > **Rufsperre**

1. Wählen Sie **Alles löschen** oder **Status alle**.
2. Wenn **Alles löschen** ausgewählt ist, geben Sie das Passwort ein → [◉] / [▬] (OK)

Ändern des Passworts

➲ Grundmenü > **Einstellungen** > **Sicherheit** > **Rufsperre** > **Passwort**

1. Geben Sie das aktuelle Passwort ein → [◉] / [▬] (OK)
2. Geben Sie das neue Passwort ein → [◉] / [▬] (OK)
3. Geben Sie das neue Passwort erneut ein → [◉] / [▬] (OK)

Anwendungen

Struktur des Menüs „Anwendungen“

SIM Toolkit*1 125

Alarm..... 125

Sound Rekorder..... 127

Rechner 128

*1

Hinweis: Es gibt mehrere Möglichkeiten, Elemente aus Menülisten auszuwählen. Siehe „Menüauswahlmethode“ auf Seite 29.

SIM Toolkit

Mit Hilfe des SIM Toolkits werden Anwendungen auf der SIM-Karte für Ihr Telefon nutzbar gemacht. Bei diesen Anwendungen im SIM-Speicher handelt es sich um Mehrwertdienste. Ihr Netzbetreiber kann Ihre SIM-Karte mit Anwendungen konfigurieren, die auf dem Telefon als zusätzliche Menüelemente angezeigt werden.
Wenden Sie sich für weitere Informationen an den Netzbetreiber.

Alarm

Sie können bis zu 5 Alarmeinstellungen vornehmen.

Alarm einstellen

➲ Grundmenü > **Anwendungen** > **Alarm**

1. [▲/▼], um zur gewünschten Einstellung zu blättern → [◉]
2. [▲/▼], um zum gewünschten Feld zu blättern → [◉]
3. Geben Sie die Informationen ein → [◉]
4. Drücken Sie [▭] (Sichern), um den Eintrag zu speichern
   Das Alarmsymbol ( ) wird auf dem Standby-Display angezeigt.

	Ein-/Aussch.	Wählen Sie **Ein**, oder **Aus**.
	Zeit	Gewünschte Zeit eingeben.
	Wiederh.-Art	Wählen Sie **Einmalig**, **Täglich** oder **Wöchentlich** als Wiederholungsart des Alarms.

	Signalton	Wählen Sie einen Ton aus **<Voreinstellung>** oder **Mein Telefon**. Um einen Alarmton herunterzuladen, wählen Sie **Download more***1.
	Signallautst.	Stellen Sie die Lautstärke des Alarms ein (**Lautstärke 0**-**4** oder **Ansteigender Ton**).
	Gespeicherte Fotos	Wählen Sie das gewünschte Bild aus. Das Bild erscheint, wenn der Alarmton ausgegeben wird.
	Beleuchtung	Wählen Sie das gewünschte Beleuchtungsmuster oder **Aus** aus.

*1

Hinweis: Der Alarmton wird zur eingestellten Zeit ausgegeben, auch wenn das Telefon ausgeschaltet ist.

Alarm ein-/ausschalten

➲ Grundmenü > **Anwendungen** > **Alarm**

1. Drücken Sie [▲/▼], um zur gewünschten Einstellung zu blättern.
2. [▭] (Menü) → Wählen Sie **Ein** oder **Aus**

Alarm ausschalten

Wenn der Alarmton ausgegeben wird, können Sie die Snooze-Funktion aktivieren, um den Alarm 5 Mal in Intervallen von 5 Minuten zu wiederholen.

1. Drücken Sie eine beliebige Taste außer [⏻] → „**Alarm-Snooze 5 Minuten**“
2. So schalten Sie die Snooze-Funktion aus: [◉]/[▭] (Aus)
   So aktivieren Sie die Snooze-Funktion: [▭] (Snooze)

Schnellwahl: Bei Ausschalten des Alarms durch Drücken von [⏻] wird die Snooze-Funktion aktiviert und in den Standby-Modus zurückgeschaltet.

Sound Rekorder

Sie können Töne, Ihre Stimme oder ein Telefongespräch aufnehmen. Die von Ihnen aufgenommenen Sound Clips (außer Telefongesprächen) können an MMS angehängt werden.

Neue Soundclips aufnehmen

➲ Grundmenü > **Anwendungen** > **Sound Rekorder**

1. Drücken Sie [◉]/[▭] (Start), um die Aufnahme zu starten
   Die maximale Aufnahmezeit beträgt 3 Minuten.
2. Drücken Sie [◉]/[▭] (Stop), um die Aufnahme zu beenden
3. [◉] für die Wiedergabe
   [▲/▼], um die Lautstärke einzustellen.
4. [▭] (Menü) → Wählen Sie **Sichern**
   Der Sound Clip wird in Mein Telefon gespeichert.
   *Bei Auswahl von **Als MMS senden** können Sie auf das MMS-Menü zugreifen.*

Hinweis: Wenn beim Speichern eines aufgezeichneten Soundclips die Meldung erscheint, dass der Speicher voll ist, drücken Sie [◉]/[▭] (Ja) um den aufgezeichneten Soundclip zu speichern, indem nicht benötigte Dateien in Mein Telefon zu löschen.

Rechner

Mithilfe des Rechners mit vier Funktionen (Addition, Subtraktion, Multiplikation und Division) können Sie einfache arithmethische Operationen durchführen.

Grundmenü > **Anwendungen** > **Rechner**

1. Geben Sie eine Zahl ein

   So geben Sie ein Dezimalzeichen ein: [▭]

   Zur Eingabe eines Minuszeichens: [#]

   So löschen Sie Ziffern: [▭] (Löschen)
2. [▲/▼/◀/▶], um die arithmethische Operation auszuwählen ([▲] für Multiplikation, [▶] für Addition, [▼] für Division und [◀] für Subtraktion)
3. Geben Sie eine Zahl ein
4. [◉] (=) zum Berechnen

Kalender

Hinweis: Es gibt mehrere Möglichkeiten, Elemente aus Menülisten auszuwählen. Siehe „Menüauswahlmethode“ auf Seite 29.

Kalender durchblättern

Sie können den Kalender nach Monaten, Wochen oder Tagen anzeigen.

Suchfunktion

➲ Grundmenü > **Kalender**

Um im Kalender zu navigieren: [▲/▼/◀/▶]
Um das Ansichtsformat zu ändern (Ansicht nach Monat/ Woche): siehe **Ansichtsformat** in „Optionen“
Um Details des ausgewählten Tages anzuzeigen (Ansicht nach Tag): [◉]

Optionen

In der Monats- oder Wochenansicht sind durch Drücken von [▭] (Menü) folgende Optionen folgende Optionen verfügbar.

Neuer Eintrag	Siehe „Erstellen von Kalenderereignissen“ auf Seite 131.
Ansichtsformat	Zum Ändern der Kalenderansicht zu **Monatlich** oder **Wöchentlich**.
Gehe zu Datum	Gehe zu angegebenen Datum.
Senden über	Zum Übertragen von Kalenderereignissen per Infrarot oder Bluetooth. Siehe „Infrarot“ auf Seite 108 oder „Bluetooth®-Funkverbindung“ auf Seite 111.
Löschen	Siehe „Mehrere Ereignisse löschen“ auf Seite 133.
Speicherstatus	Zum Anzeigen des Speicherbedarfs für den Kalender.
Einstellungen	Siehe „Kalendereinstellungen“ auf Seite 134.

Kalenderansicht

Um die Kalenderansicht zu ändern, siehe „Suchfunktion“ auf Seite 129.

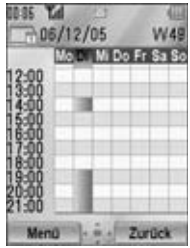
Ansicht nach Monat

Aktuelles Datum	Roter Rahmen
Ausgewähltes Datum	Farbig - wird auch links oben im Kalender angezeigt
Kalenderwoche des ausgewählten Datums	Wird oben rechts im Kalender angezeigt
Planungs-hinweis	Farbig (schwarze Ziffern) - wird auch in der Planungsliste mit Kategoriesymbol, Startzeit und Hinweis (bis zu drei Ereignissen) angezeigt

Planungsliste

Ansicht nach Woche

Aktuelles Datum	Woche rot unterstrichen
Aktuelle Kalenderwoche	Wird oben rechts im Kalender angezeigt
Ausgewähltes Datum	Der Wochentag wird farbig markiert - Anzeige auch oben links im Kalender
Planungs-hinweis	Der Zeitraum des Planungshinweises wird farbig markiert



Ansicht nach Tag

Aktuelles Datum	Wird links oben angezeigt
Aktuelle Kalenderwoche	Wird rechts oben angezeigt
Planungs-hinweis	Wird mit Kategoriesymbol, Startzeit und Hinweis angezeigt

Erstellen von Kalendereinträgen

➲ Grundmenü > **Kalender**

1. Wählen Sie den Tag des Ereignisses aus, das Sie speichern möchten
2. [▭] (Menü) → Wählen Sie **Neuer Eintrag**
3. Drücken Sie [▲/▼], um zum gewünschten Feld zu blättern → [◉]
4. Geben Sie die Informationen ein → [◉]
   Angaben zum Eingeben von Zeichen siehe „Texteingabe“ auf Seite 39.
5. Drücken Sie [▭] (Sichern), um das Ereignis zu speichern

	Notiz	Hinweis eingeben (Betreff) .
	Startdat./-zeit	Geben Sie die Startzeit ein → [▼] → Geben Sie das Startdatum ein (aktuelle Zeit/ Datum sind bereits eingegeben.)

	Enddatum/-zeit	Geben Sie die Endezeit ein → [▼] → Geben Sie das Enddatum ein (aktuelle Zeit/ Datum sind bereits eingegeben.)
	Wiederh.-Art	Wählen Sie einen Ereignis-Wiederholungszyklus aus.
	Erinnerung	Legen Sie die Erinnerungsfunktion für die Startzeit (**0 Min.**) oder eine bestimmte Anzahl an Minuten vor der Startzeit fest. Wählen Sie **Aus**, **0 Min.**, oder **5**, **10**, **15**, **30**, **60**, **90 Min. voraus**. Wenn der Erinnerungston ertönt, drücken Sie [▭] (Öffnen), um die Planung zu überprüfen oder [▭] (Stop), um zum Standby-Modus zurückzukehren.
	Position	Position eingeben.
	Kategorie	Kategorie auswählen.
	Signalton	Wählen Sie einen Erinnerungston aus **<Voreinstellung>** oder **Mein Telefon** aus. Um einen Ton herunterzuladen, wählen Sie **Download more***1.
	Signalton	Stellen Sie die Lautstärke des Erinnerungstons (**Lautstärke 0**-**4** oder **Ansteigender Ton** ein).
	Beleuchtung	Wählen Sie ein Beleuchtungsmuster für die Erinnerungsfunktion aus oder **Aus**.

*1

Hinweis: Der Erinnerungston wird auch dann ausgegeben, wenn das Telefon ausgeschaltet ist.

Im Kalender werden nur die Starttage der geplanten Ereignisse markiert, selbst wenn die Ereignisse über mehrere Tage geplant sind.

Inhalte zum Herunterladen finden Sie unter **http://box.panasonic.com/**

Verwalten von Kalendereereignissen

Ereignisse bearbeiten

➲ Grundmenü > **Kalender**

1. Drücken Sie in der Tagesansicht auf [▲/▼], um zum gewünschten Ereignis zu blättern
2. [▭] (Menü) → Wählen Sie **Ändern**
3. Bearbeiten Sie das entsprechende Feld → [▭] (Sichern), um zu überschreiben

Ereignisse löschen

Ein Ereignis löschen

➲ Grundmenü > **Kalender**

1. Drücken Sie in der Tagesansicht auf [▲/▼], um zum gewünschten Ereignis zu blättern
2. [▭] (Menü) → Wählen Sie **Löschen**
3. [◉]/[▭] (Ja)

Mehrere Ereignisse löschen

Um Ereignisse eines ausgewählten Tages oder von vergangenen Ereignissen zu löschen:

➲ Grundmenü > **Kalender**

1. Drücken Sie in der Monats- oder Wochenansicht [▲/▼/◀/▶], um zum gewünschten Datum zu blättern
2. [▭] (Menü) → Wählen Sie **Löschen**
3. Wählen Sie **Tag** oder **Vergangenes** aus.
4. [◉]/[▭] (Ja)

Um alle Ereignisse zu löschen:

➲ Grundmenü > **Kalender**

1. Drücken Sie in der Monats- oder Wochenansicht [▭] (Menü) → und wählen Sie **Löschen**
2. Wählen Sie **Alle**
3. [▭] (Ja)

Kalendereinstellungen

Starttag einer Woche auswählen

Grundmenü > **Kalender**

1. [▭] (Menü) → Wählen Sie **Einstellungen**
2. Wählen Sie **Wochenanfang**
3. Wählen Sie den gewünschten Wochentag

Feiertage einstellen

Sie können die Anzeige so einstellen, dass Feiertage rot angezeigt werden.

Grundmenü > **Kalender**

1. [▭] (Menü) → Wählen Sie **Einstellungen**
2. Wählen Sie **Feiertage**
3. Drücken Sie [▲/▼], um zum gewünschten Wochentag zu blättern → [◉]
   Wiederholen Sie diesen Schritt, um einen anderen Wochentag auszuwählen.
4. [▭] (OK)

Mein Telefon

Struktur des Menüs „Mein Telefon“

Bilder..... 136
Gespeicherte Fotos..... 136
Fotografieren..... 140

Sounds..... 140
Gespeicherte Sounds..... 141
Aufzeichnung 143

Video 143
Gesp. Videos..... 143
Neues Video..... 144

Spiele.....144
Java-Programme 145
Download more*1 145

Textvorlagen 145

Speicherstatus.....146

*1

Hinweis: Es gibt mehrere Möglichkeiten, Elemente aus Menülisten auszuwählen. Siehe „Menüauswahlmethode“ auf Seite 29.

Bilder

Mit der Kamera aufgenommene Bilder oder von einer WAP-Seite heruntergeladene und per Infrarot oder Bluetooth empfangene Bilder werden im Bilderordner gespeichert.

Hinweis: Zum Verwenden einer heruntergeladenen oder mit dem Symbol ( ) gekennzeichneten Datei müssen Sie möglicherweise die Berechtigung erwerben. Wenden Sie sich für weitere Informationen an den Netzbetreiber.

Ansehen von Bildern

➲ Grundmenü > **Mein Telefon** > **Bilder** > **Gespeicherte Fotos**

1. Drücken Sie [▲/▼/◀/▶], um zur gewünschten Miniaturansicht zu wechseln →[◉]

   Sie können die tatsächliche Größe des gewählten Bilds sehen, indem Sie [◉] *drücken, wenn das Bild größer als der Display ist. Um mit Schritt 2 fortzufahren, drücken Sie* [▭] *(Zurück).*
2. [▶]/[▼], um das nächste Bild anzuzeigen, oder [◀]/[▲], um das vorherige Bild anzuzeiegn

Hinweis: Die Dateigröße des markierten Bilds wird unter dem Bildtitel mit Datum und Zeit der Bildspeicherung angezeigt. Bei einem Bild von weniger als 1 KB wird 1 KB angezeigt.

Dateien verwalten

Zum Erstellen eines neuen Ordners:

1. Im Ordner für gespeicherte Bilder[▭] (Menü) → Wählen Sie **Datei-Manager**
2. Wählen Sie **Neuer Ordner**
3. Geben Sie den Ordnernamen ein → [◉]

Zum Verschieben des ausgewählten Bildes in einen anderen Ordner:

1. Wenn das erforderliche Miniaturbild markiert ist, [▭] (Menü) → Wählen Sie **Datei-Manager**
2. Wählen Sie **Verschiebe in**
3. Wählen Sie den gewünschten Ordner

Optionen

Beim Anzeigen des Bilderliste sind folgende Optionen verfügbar [▭] (Menü).

Als MMS senden	Zum Anhängen des ausgewählten Bilds an eine MMS-Nachricht. Siehe „Erstellen einer MMS-Nachricht“ auf Seite 61.
Verwenden als	Zum Verwenden des ausgewählten Bildes als **Hintergrundbild** oder **Kontaktbild**. Siehe „Bilder verwenden“ auf Seite 138.
Löschen	Zum Löschen des auswählten Bildes/Ordners.
Alles Löschen	Zum Löschen aller Bilder im Ordner oder in allen Ordnern.
Aktivieren	Zum Erwerben Ihrer Rechte, um das ausgewählte Bild anzuzeigen.
Umbenennen	Zum Umbenennen des ausgewählten Bildes/ Ordners.
Senden über	Zum Senden des ausgewählten Bildes über Infrarot oder Bluetooth. Siehe „Infrarot“ auf Seite 108 oder „Bluetooth®-Funkverbindung“ auf Seite 111
Größe ändern	Zum Ändern der Größe des ausgewählten Bildes.
Ändern	Zum Bearbeiten des ausgewählten Bildes. Siehe „Bearbeiten von Bildern“ auf Seite 138.
Ansicht ändern	Zum Ändern des Bildes/Ordners in Ansicht **Liste** oder **Raster**.
Datei-Manager	Zum Erstellen eines neuen Ordners oder zum Verschieben des ausgewählten Bildes in einen anderen Ordner. Siehe „Dateien verwalten“ auf Seite 136.
Daten	Zum Anzeigen von Details des ausgewählten Bildes.

Hinweis: Das Senden oder Ändern der zum Versand gesperrten Datei (gekennzeichnet durch das Symbol (✉✖) ist eingeschränkt.

Bilder verwenden

Sie können gespeicherte Bilder als Hintergrundbild oder Kontaktbilder verwenden.

➲ Grundmenü > **Mein Telefon** > **Bilder** > **Gespeicherte Fotos**

1. [▲/▼/◀/▶], um zum gewünschten Bild zu blättern.
2. [▭] (Menü) → Wählen Sie **Verwenden als**
3. Wählen Sie **Hintergrundbild** oder **Kontaktbild**.
   (Wenn **Kontaktbild** ausgewählt ist, gehen Sie zum nächsten Schritt.)
4. Markieren Sie den erforderlichen Telefonbucheintrag → [▭] (Auswahl)
5. [▭] (Sichern)

Bearbeiten von Bildern

Hinzufügen von Rahmen

Sie können Ihr Bild mit einem Rahmen versehen.

➲ Grundmenü > **Mein Telefon** > **Bilder** > **Gespeicherte Fotos**

1. Wenn das gewünschte Miniaturbild markiert ist oder das gewünschte Bild auf dem Display angezeigt wird, [▭] (Menü) → Wählen Sie **Ändern**
2. Wählen Sie **Rahmen hinzu**
3. Wählen Sie den gewünschten Rahmen.
   Das Bild wird mit dem ausgewählten Rahmen angezeigt.
   Sie können zu einem anderen Rahmen wechseln, indem Sie [◀/▶] *drücken.*
4. [◉]/[▭] (Sichern)
5. Geben Sie den Dateinamen ein → [◉]

Hinweis: Ein Rahmen kann nur hinzugefügt werden, wenn das zu bearbeitende Bild die Größe **320 x 240**, **160 x 120** oder **Displaygröße** hat.

Anpassen

Sie können Ihre Bilder anpassen.

➲ Grundmenü > **Mein Telefon** > **Bilder** > **Gespeicherte Fotos**

1. Wenn das gewünschte Miniaturbild markiert ist oder das gewünschte Bild auf dem Display angezeigt wird, [▭] (Menü) → Wählen Sie **Ändern**
2. Wählen Sie **Anpassen**
3. Wählen Sie die Größe, auf die das Bild angepasst werden soll
4. Wenn **Freier Speicher** aktiviert ist: [Drücken Sie ▲/▼/◀/▶], um den Anfangspunkt festzulegen → [◉]/[▭] (Start) → [▲/▼/◀/▶] um den Endpunkt festzulegen → [◉]/[▭] (OK)
   Wenn eine andere Größe als **Freier Speicher** ausgewählt ist: [Drücken Sie ▲/▼/◀/▶], um das Anpassungsfeld zu verschieben→ [◉]/[▭] (Start)
5. [◉]/[▭] (Sichern)
6. Geben Sie den Dateinamen ein → [◉]

Schatten entfernen

Sie können dunkle Fotos heller machen.

➲ Grundmenü > **Mein Telefon** > **Bilder** > **Gespeicherte Fotos**

1. Wenn das gewünschte Miniaturbild markiert ist oder das gewünschte Bild auf dem Display angezeigt wird, [▭] (Menü) → Wählen Sie **Ändern**
2. Wählen Sie **Schatten entf.**
3. [◉]/[▭] (Sichern)
4. Geben Sie den Dateinamen ein → [◉]

Herunterladen von Bilddateien

➲ Grundmenü > **Mein Telefon** > **Bilder** > **Download more**
Die Downloadseite wird angezeigt.

Hinweis: Panasonic ist für die Funktionsfähigkeit heruntergeladener Inhalte bzw. mögliche Fehler der Telefonsoftware nicht verantwortlich.

Inhalte zum Herunterladen finden Sie unter **http://box.panasonic.com/**

Neue Bilder aufnehmen

➲ Grundmenü > **Mein Telefon** > **Bilder** > **Fotografieren**
Das Telefon wechselt in den Bildmodus. Siehe „Bild aufnehmen“ auf Seite 75.

Sounds

Audiodateien, die von einem Sound Rekorder aufgezeichnet, von einer WAP-Seite heruntergeladen und per Infrarot oder Bluetooth empfangen wurden, werden im Soundordner gespeichert.

Hinweis: Zum Verwenden einer heruntergeladenen oder mit dem Symbol ( ) gekennzeichneten Datei müssen Sie möglicherweise die Berechtigung erwerben. Wenden Sie sich für weitere Informationen an den Netzbetreiber.

Sound Clips abspielen

➲ Grundmenü > **Mein Telefon** > **Sounds** > **Gespeicherte Sounds**

1. [▲/▼], um zur gewünschten Audiodatei zu blättern → [◉]
   [▲/▼], *um die Lautstärke einzustellen.*
2. Um die Wiedergabe anzuhalten: [◉]
   Um die Wiedergabe erneut zu starten: [▬] (Neust.)

Hinweis: Die Dateigröße des markierten Sounds wird oben in der Liste mit Datum und Zeit der Audiodatei-Speicherung angezeigt. Bei einer Audiodatei von weniger als 1 KB wird 1 KB angezeigt.

Dateien verwalten

Sie können neue Ordner erstellen oder die ausgewählten Audiodateien in einen anderen Ordner verschieben. Siehe „Dateien verwalten“ auf Seite 136.

Optionen

Im der Liste der Audiodateien sind durch Drücken von [▬] (Menü) folgende Optionen verfügbar.

Als MMS senden	Zum Anhängen der ausgewählten Audiodatei an eine MMS-Nachricht. Siehe „Erstellen einer MMS-Nachricht“ auf Seite 61.
Verwenden als	Zur Verwendung der ausgewählten Audiodatei als **Rufton**, **Nachr.-Alarm** oder **Kling. Kont.**. Siehe „Sound Clips verwenden“ auf Seite 142.
In Folge absp.	Wählen Sie **In Schleife** oder **Zufall**, um die Audiodateien im ausgewählten Ordner in Schleife oder per Zufallswiedergabe abzuspielen.
Löschen	Zum Löschen der ausgewählten Audiodatei oder des ausgewählten Ordners.
Alles Löschen	Zum Löschen aller Audiodateien im Ordner oder in allen Ordnern.
Aktivieren	Erneuern Sie Ihre Rechte, um die ausgewählte Datei abzuspielen.

Umbenennen	Zum Umbenennen der ausgewählten Audiodatei oder des ausgewählten Ordners.
Senden über	Zum Senden der ausgewählten Audiodatei über Infrarot oder Bluetooth. Siehe „Infrarot“ auf Seite 108 oder „Bluetooth®-Funkverbindung“ auf Seite 111.
Datei-Manager	Zum Erstellen eines neuen Ordners oder zum Verschieben der ausgewählten Audiodatei in einen anderen Ordner. Siehe „Dateien verwalten“ auf Seite 136.
Daten	Zum Anzeigen von Details der ausgewählten Audiodatei.

Hinweis: Das Senden oder Ändern der zum Versand gesperrten Datei (gekennzeichnet durch das Symbol ( ) ist eingeschränkt.

Sound Clips verwenden

Sie können gespeicherte Sound Clips als Klingeltöne, Nachrichtenalarme oder Kontaktklingeltöne speichern.

➲ Grundmenü > **Mein Telefon** > **Sounds** > **Gespeicherte Sounds**

1. [▲/▼] zum Blättern zum gewünschten Sound Clip
2. [▭] (Menü) → Wählen Sie **Verwenden als**
3. Wählen Sie **Rufton**, **Nachr.-Alarm**, oder **Kling. Kont.**
   (Wenn **Kling. Kont.** ausgewählt ist, gehen Sie zum nächsten Schritt.)
4. Markieren Sie den erforderlichen Telefonbucheintrag → [▭] (Auswahl)
5. Wählen Sie Klingelton ( ) oder Nachrichtenalarm ( )
6. [▭] (Sichern)

Herunterladen von Sound Clips

➲ Grundmenü > **Mein Telefon** > **Sounds** > **Download more**
Die Downloadseite wird angezeigt.

Hinweis: Panasonic ist für die Funktionsfähigkeit heruntergeladener Inhalte bzw. mögliche Fehler der Telefonsoftware nicht verantwortlich.

Inhalte zum Herunterladen finden Sie unter **http://box.panasonic.com/**

Neue Sound Clips aufnehmen

➲ Grundmenü > **Mein Telefon** > **Sounds** > **Aufzeichnung**
Das Telefon wechselt zum Modus „Sound Rekorder“. Siehe „Sound Rekorder“ auf Seite 127.

Video

Videoclips, die von einem Videorecorder aufgezeichnet, von einer WAP-Seite heruntergeladen und per Infrarot oder Bluetooth empfangen wurden, werden im Videoordner gespeichert.

Hinweis: Zum Verwenden einer heruntergeladenen oder mit dem Symbol ( ) gekennzeichneten Datei müssen Sie möglicherweise die Berechtigung erwerben. Wenden Sie sich für weitere Informationen an den Netzbetreiber.

Videoclips abspielen

➲ Grundmenü > **Mein Telefon** > **Video** > **Gesp. Videos**

1. [▲/▼], zum Blättern zur gewünschten Videodatei → [◉]
   [▲/▼] *zum Einstellen der Lautstärke.*
2. Um die Wiedergabe anzuhalten: [◉]
   Um die Wiedergabe erneut zu starten: [▭] (Neust.)

Hinweis: Die Dateigröße des markierten Videos wird oben in der Liste mit Datum und Zeit der Videodatei-Speicherung angezeigt. Bei einer Videodatei von weniger als 1 KB wird 1 KB angezeigt.

Dateien verwalten

Sie können neue Ordner erstellen oder die ausgewählten Videodateien in einen anderen Ordner verschieben. Siehe „Dateien verwalten“ auf Seite 136.

Optionen

In der Video-Liste sind dieselben Optionen wie im Ordner „Gespeicherte Sounds“ verfügbar. Siehe „Optionen“ auf Seite 141. Beachten Sie, dass die Option **Verwenden als** für Videodateien nicht verfügbar ist.

Herunterladen von Videoclips

➲ Grundmenü > **Mein Telefon** > **Video** > **Download more**

Die Downloadseite wird angezeigt.

Hinweis: Panasonic ist für die Funktionsfähigkeit heruntergeladener Inhalte bzw. mögliche Fehler der Telefonsoftware nicht verantwortlich.

Inhalte zum Herunterladen finden Sie unter **http://box.panasonic.com/**

Einen neuen Videoclip aufnehmen

➲ Grundmenü > **Mein Telefon** > **Video** > **Neues Video**

Das Telefon wechselt zum Video-Modus. Siehe „Videoclips aufnehmen“ auf Seite 82.

Spiele

Vorinstallierte und heruntergeladene Spiele werden im Ordner „Spiele“ gespeichert.

Hinweis: Zum Verwenden einer heruntergeladenen oder mit dem Symbol ( ) gekennzeichneten Datei müssen Sie möglicherweise die Berechtigung erwerben. Wenden Sie sich für weitere Informationen an den Netzbetreiber.

Spiele spielen

➲ Grundmenü > **Mein Telefon** > **Spiele** > **Java-Programme**

1. [▲/▼], um zum gewünschten Spiel zu blättern → [◉]
   Nähere Informationen finden Sie unter siehe „Spiele“ auf Seite 148.

Herunterladen von Spielen

➲ Grundmenü > **Mein Telefon** > **Spiele** > **Download more**

Nähere Informationen finden Sie unter siehe „Herunterladen von Spielen“ auf Seite 150.

Hinweis: Panasonic ist für die Funktionsfähigkeit heruntergeladener Inhalte bzw. mögliche Fehler der Telefonsoftware nicht verantwortlich.

Inhalte zum Herunterladen finden Sie unter **http://box.panasonic.com/**

Textvorlagen

Beim Erstellen von Textnachrichten können im Telefon gespeicherte Vorlagen verwendet werden. Sie können oft verwendete Nachrichten ebenfalls als Vorlagen speichern.

Bearbeiten von Textvorlagen

➲ Grundmenü > **Mein Telefon** > **Textvorlagen**

1. [▲/▼], um zur gewünschten Vorlage zu blättern → [◉]
2. Zum Bearbeiten der Vorlage → [◉]

Optionen

In der Liste der Textvorlagen sind durch Drücken von [▭] (Menü) folgende Optionen verfügbar.

Neu	Zum Erstellen einer neuen Vorlage.
Nachricht erst.	Zum Erstellen einer **SMS** oder **MMS**-Nachricht unter Verwendung der ausgewählten Vorlage.
Ändern	Zum Bearbeiten der ausgewählten Vorlage.
Löschen	Zum Löschen der ausgewählten Vorlage.
Alles Löschen	Zum Löschen aller Vorlagen.
Daten	Zum Anzeigen von Details der ausgewählten Vorlagendatei.

Speicherstatus

Es wird das Datenvolumen der in den einzelnen Ordnern von Mein Telefon gespeicherten Daten angezeigt.

➲ Grundmenü > **Mein Telefon** > **Speicherstatus**

Hinweis: Um den verwendeten Speicherplatz des Telefons zu reduzieren, löschen Sie nicht benötigte Daten oder speichern Sie Daten auf Ihrem PC (siehe „USB“ auf Seite 120).

Unterhaltung

Struktur des Menüs „Unterhaltung“

Spiele 148

Einstellungen 151
Lautstärke..... 151
Beleuchtung 151
Vibration 151
Reset..... 151
WAP-Profile..... 151

Information 151

*1

Hinweis: Es gibt mehrere Möglichkeiten, Elemente aus Menülisten auszuwählen. Siehe „Menüauswahlmethode“ auf Seite 29.

Spiele

Spiele auswählen

In Ihrem Telefon sind Java™-Anwendungen vorinstalliert. Heruntergeladene Java™-Anwendungen sind hier auch aufgeführt.

➲ Grundmenü > **Unterhaltung** > **Spiele**

1. Drücken Sie [▲/▼], um zur gewünschten Einstellung zu blättern.
2. [▭] (Menü) → Wählen Sie die gewünschte Option aus.

Ausführen	Zum Ausführen der ausgewählte Java™-Anwendung.
Berechtigung	Wählen Sie **Netzwerkzugang**, **Nachrichten** oder **Autoaufruf** und dann **Immer zugelass.**, **Erster Aufruf**, **Immer fragen** oder **Nicht zugelassen**.
Daten	Zum Anzeigen des Anwendungsnamens, Version, Hersteller, Speichergröße etc.
Löschen	Zum Löschen der ausgewählten Java™-Anwendung (außer für vorinstallierte Anwendungen).
Aktivieren	Erwerben Sie Ihre Berechtigung zum Ausführen der ausgewählten Java™-Anwendung.

Hinweis: Ihr Telefon unterstützt J2ME™ Java™ Anwendungen. Andere Arten von Java™ können nicht installiert werden.

Das Bluetooth-Headset kann nicht zum Hören der Sounds bei Spielen verwendet werden.

SONIC THE HEDGEHOG

Dies ist eine Handyversion des extrem schnellen Actionklassikers „SONIC THE HEDGEHOG“, das 1991 auf dem Mega Drive (SEGA Genesis) eingeführt wurde.

Es geht darum, die Tiere vor dem bösen Forschungsgenie Dr. Eggman zu retten und ihn davon abzuhalten, die Welt zu erobern!

Das Ziel ist, Sonic in einem Stück bis ans Spielende zu bringen!

Das Spiel hat 6 Zonen und jede Zone ist in 3 Bereiche unterteilt. In Bereich 3 erscheint Dr. Eggman in seinem Gerät. Er muss geschlagen werden, um die Zone zu befreien.

➲ Grundmenü > **Unterhaltung** > **Spiele** > **SONIC THE HEDGEHOG**

Tastenfunktionen:

Nach rechts	Drücken Sie [▶] oder die Taste [**6**].
Nach links	Drücken Sie [◀] oder die Taste [**4**].
Springen	Drücken Sie [▲] oder die Taste [**2**].
Nachsehen	Drücken Sie [◉] oder die Taste [**5**].
Bücken	Drücken Sie [▼] oder die Taste [**8**].
Drehen	Drücken Sie [▼] oder die Taste [**8**] (beim Laufen).

Soccer

Hierbei handelt es sich um ein 3D-Fußballspiel. Spielen und gewinnen Sie ein Turnierspiel mit dem ausgewählten Land.

➲ Grundmenü > **Unterhaltung** > **Spiele** > **Soccer**

Tastenfunktionen:

Bewegen/Dribbeln	Navigationstaste drücken.
Schießen	Drücken Sie die Taste [**#**].
Pass spielen	Drücken Sie [◉] oder die Taste [**5**] mit einem Ball.
Grätschen	Drücken Sie [◉] oder die Taste [**5**] ohne Ball.

Spiel unterbrechen/beenden

1. [⏻]
2. Wählen Sie **Unterbrechen** oder **Beenden**.
   *Wenn Sie **Unterbrechen** auswählen, erscheint das Java™-Symbol ( ) auf der Standby-Anzeige.*

Um das Spiel fortzusetzen:

➲ Grundmenü > **Unterhaltung** > **Spiele**

1. Wählen Sie **Fortsetzen**
   Die Java™-Anwendung wird ausgeführt.

Hinweis: Sie können die Java™-Anwendung auch durch Schließen der Telefonklappe beenden.

Herunterladen von Spielen

Sie können Spiele von WAP-Seiten auf Ihr Telefon herunterladen. Kundenservice zu heruntergeladenen Inhalten erhalten Sie auf der Website des entsprechenden Herstellers.

Den Download starten Sie über den WAP Browser, von einer entsprechenden WAP Seite, z.B. „Panasonic Box“. Beachten Sie dabei die Anweisungen auf der WAP-Seite.

1. Wählen Sie die gewünschte Java™-Anwendung aus.
   Wenn das Herunterladen abgeschlossen ist, wird „Möchten Sie das Programm ausführen?“ angezeigt.
2. Um die Java™-Anwendung auszuführen: [◉] / [⌐] (OK)
   Zum Verlassen: [⏻] / [⌐] (Abbruch)

Hinweis: Panasonic ist für die Funktionsfähigkeit heruntergeladener Inhalte bzw. mögliche Fehler der Telefonsoftware nicht verantwortlich.

Inhalte zum Herunterladen finden Sie unter **http://box.panasonic.com/**

Einstellungen

➲ Grundmenü > **Unterhaltung** > **Einstellungen**

1. Wählen Sie die gewünschte Einstellung

Lautstärke	Zum Einstellen der Lautstärke von Java™ Anwendungen.
Beleuchtung	Zum Einschalten der Hintergrundbeleuchtung in **Spielpräferenz** oder **Systempräferenz** oder zum Umschalten auf **Aus**.
Vibration	Zum Umschalten der Vibrationsfunktion von Java™-Anwendungen zwischen **Ein** und **Aus**.
Reset	Zum Löschen aller heruntergeladenen Java™-Anwendungen, zum Rücksetzen der Aufzeichnungen vorinstallierter Java™-Anwendungen und zum Ausführen aller Einstellungen der Java™.
WAP-Profile	Zum Auswählen der gewünschten Profileinstellung

Informationen

Sie können die Copyright-Informationen der Telefonsoftware anzeigen.

➲ Grundmenü > **Unterhaltung** > **Information**

Anhang

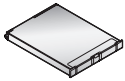
Zubehör

Folgendes Zubehör ist für Ihr Panasonic Telefon erhältlich.

Hinweis: Die Verfügbarkeit ist vom Land bzw. der Region abhängig.

Akku (EB-BS001)

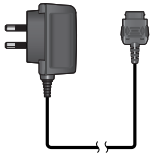
Verdoppeln Sie Ihre Gesprächszeit mit einem zusätzlichen Akku.



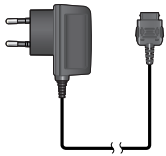
Mobiles Ladegerät

Nehmen Sie das Lagegerät überall mit hin, so dass Sie Ihr Telefon jederzeit aufladen können.

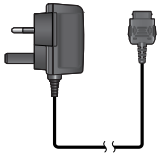
(EB-CA001 AU)



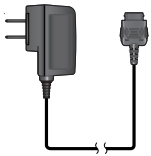
(EB-CA001 EU)



(EB-CA001 UK)

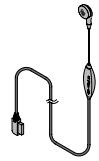


(EB-CA001 US)



Headset (Mono) (EB-EMX800)

Stöpseln Sie die Freisprecheinrichtung in Ihr Telefon und sprechen Sie, ohne das Telefon an Ihr Ohr zu halten.

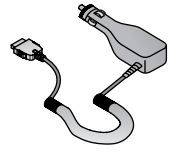


Stereo-Headset (Stereo) (EB-EM001)

Durch die Verwendung der Freisprecheinrichtung haben Sie die Möglichkeit, Telefonate durchzuführen, ohne das Telefon in der Hand halten zu müssen. Setzen Sie einfach die Ohrhörer in Ihre Ohren ein und schließen Sie dann den Adapter an der Seite Ihres Telefons an.

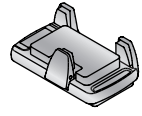
Auto-Ladegerät (EB-CD001)

Laden Sie den Akku über den Zigarettenanzünder Ihres Fahrzeugs auf.

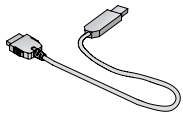


Auto-Telefonhalter (EB-KA001)

Dieser Halter kann in Ihr Fahrzeug eingebaut werden und dient zur Ablage Ihres Telefons.

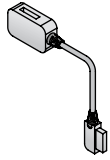


USB-Datenkabel (EB-US003)



Damit können Sie Ihr Telefon an einen PC anschließen und Daten zwischen beiden Geräten übertragen. Verwenden Sie das Kabel in Verbindung mit der Software auf der CD-ROM.

Mehrfachkabel (EB-CBX800)



Dieses Kabel ist für Verbindungen mit einem USB-Kabel, einer persönlichen Freisprecheinrichtung sowei einem mobilen Schnellladegerät geeignet, so dass Sie während des Ladevorgangs Daten übertragen ODER über die Freisprecheinrichtung telefonieren können.

Bluetooth®-Headset (EB-BHX70)

Hiermit können Sie frei und ohne Kabel sprechen. Platzieren Sie das Headset auf Ihrem Ohr, und stecken Sie das Telefon in die Tasche. Es sind keine Verbindungskabel erforderlich.

Fehlersuche

Probleme

Wenden Sie sich im Falle eines andauernden Problems bitte an Ihren Händler.

Problem	Ursache	Maßnahme
Telefon lässt sich nicht einschalten.		Stellen Sie sicher, dass der Akku vollständig aufgeladen und korrekt in das Telefon eingesetzt ist.
Äußerst kurze Standzeit eines neuen Akkus.	Das von Ihnen verwendete Mobilfunknetz und der Zustand des Akkus können die Standzeit beeinflussen.	
Kurze Standzeit eines alten Akkus.	Akku ist zu alt.	Ersetzen Sie den alten Akku durch einen neuen, vollständig aufgeladenen Akku.
Die Akkuladezustandsanzeige wird nicht angezeigt und das Telefon kann während des Ladevorgangs nicht eingeschaltet werden.	Der Akku ist nicht in das Telefon eingesetzt oder der Akku ist vollständig entladen.	Laden Sie den Akku einige Minuten, bis die Akkuladezustandsanzeige angezeigt wird und versuchen Sie anschließend, das Telefon einzuschalten.

Problem	Ursache	Maßnahme
Akku lädt nicht auf.	Der Akku ist nicht in das Telefon eingesetzt.	Stellen Sie vor dem Laden sicher, dass der Akku korrekt in das Telefon eingesetzt wurde.
	Der Akku wurde in das Telefon eingesetzt, nachdem das Ladegerät angeschlossen wurde.	
Akku lädt nicht auf.	Die Akkutemperatur ist zu hoch zum Aufladen (zu heiß oder zu kalt).	Verwenden Sie den Akku bei Zimmertemperatur.
Das Display sieht verblichen aus.	Helligkeit ist zu gering.	Prüfen Sie die **Helligkeit** Einstellung (siehe Seite 101).
Es können keine Anrufe getätigt werden.	Tastensperre ist eingeschaltet.	Tastensperre deaktivieren.
	Ausgehende Anrufe sind gesperrt.	Deaktivieren Sie die Sperre für ausgehende Anrufe oder die Anrufsperre.
	Das Wählen von Fixnummern ist aktiviert, so dass nur die in Telefonbuch gespeicherten Nummern gewählt werden können.	Wählen von Fixnummern deaktivieren.
	Das Telefon hat keinen Netzempfang.	Begeben Sie sich in ein Gebiet mit Flächendeckung und verwenden Sie Ihr Telefon, nachdem es ein Mobilfunknetz registriert hat.

Problem	Ursache	Maßnahme
Es können keine Anrufe empfangen werden.	Das Telefon ist nicht eingeschaltet.	Schalten Sie das Telefon ein.
	Eingehende Anrufe sind gesperrt.	Deaktivieren Sie die Sperre für eingehende Rufe.
	Das Telefon hat keinen Netzempfang.	Begeben Sie sich in ein Gebiet mit Flächendeckung und verwenden Sie Ihr Telefon, nachdem es ein Mobilfunknetz registriert hat.
Es können keine Notrufe getätigt werden.	Sie befinden sich nicht einem Gebiet mit GSM-Flächendeckung.	Stellen Sie sicher, dass das Antennensymbol ( ) angezeigt wird - begeben Sie sich in ein Gebiet mit Flächendeckung und verwenden Sie Ihr Telefon, wenn das Antennensymbol angezeigt wird.

Fehlermeldungen

Im Folgenden sind die wichtigsten Fehlermeldungen aufgeführt, die angezeigt werden können:

Positionsbereich nicht möglich!	Roaming ist im gewählten Gebiet nicht zulässig.
Netzwerk nicht möglich!	Roaming im gewählten Netz ist nicht zulässig.
Sicherheitsstörung!	Das Netz hat einen Authentifizierungsfehler festgestellt, da Ihre SIM-Karte nicht für das Netz registriert ist – wenden Sie sich bitte an den Netzbetreiber.
SIM gesperrt!	Die SIM-Karte ist blockiert, da der PUK zehnmal falsch eingegeben wurde – wenden Sie sich bitte an Ihren Netzbetreiber.

SIM wird neu gestartet. Bitte warten	Das Telefon hat ein Problem mit der SIM-Karte festgestellt – schalten Sie das Telefon aus und anschließend wieder ein; wird die Meldung weiterhin angezeigt, wenden Sie sich bitte an Ihren Netzbetreiber.
SIM ungültig	Die SIM -Karte hat mindestens eine der Prüfungen der persönlichen SIM-Einstellungen nicht bestanden – wenden Sie sich bitte an Ihren Netzbetreiber.
Funktion nicht verfügbar	Die gewählte Funktion wird entweder nicht von der SIM -Karte unterstützt oder ist mit dem aktuellen Vertrag nicht verfügbar – wenden Sie sich bitte an Ihren Netzbetreiber.
PIN2 ist abgelaufen!	Der PIN2-Code ist permanent gesperrt, da zehnmal der falsche PUK2 eingegeben wurde. Vom PIN2-Code gesteuerte Dienstleistungen können nicht verwendet werden – wenden Sie sich bitte an den Netzbetreiber.
Speicher voll. Nachricht abgelehnt! oder SIM-Info Speicher ist voll! SMS abgelehnt!	Eine Nachricht wurde empfangen, der Nachrichtenspeicher ist jedoch voll. Löschen Sie zum Empfangen von Nachrichten einige der derzeit gespeicherten Nachrichten.
Speicher voll! Kann Nachricht nicht speichern	Der Nachrichtenbereich ist voll. Sie können erst wieder Nachrichten speichern, wenn einige der derzeit gespeicherten Nachrichten gelöscht wurden.
Passwort-bestätigung schlug fehl!	Bei der Änderung von PIN/PIN2 wurde der neue Code nicht korrekt bestätigt – versuchen Sie erneut, PIN/PIN2 zu ändern und bestätigen Sie diesen korrekt.

Glossar

CSD	Circuit Switched Data (leitungsvermitteltes Datennetz). Eine Kommunikationsmethode zur Datenübertragung über Telefonverbindungen.
DTMF	DTMF = Dual Tone Multi-Frequency (Zweiton-Verfahren). DTMF-Töne ermöglichen die Kommunikation mit computergestützten Telefonsystemen, Mailboxen usw.
GPRS	General Packet Radio Service. Ein GSM-Übertragungsverfahren, bei dem die Daten in Paketform gesendet und empfangen werden, was keine ständige Belegung des Kanals bedeutet.
GSM	Global System for Mobile Communications. Hierbei handelt es sich um die Bezeichnung der digitalen Technologie, die dieses Telefon verwendet.
Infrarot	Eine Art von kabelloser Verbindung, mit der Daten direkt an ein anderes Gerät übertragen werden können.
Java™	Eine von Sun Microsystems entwickelte Programmiersprache. In JAVA geschriebene Programme sind unabhängig von einem bestimmten Betriebssystem.
Netzbetreiber	Unternehmen, das für den Betrieb eines GSM-Netzes zuständig ist.
PIN / PIN2	Personal Identification Number (persönliche Identifikationsnummer). Eine PIN dient der Sicherheit der SIM-Karte. PIN2 wird für die Verwaltung zum Wählen von Fixnummern und die Gesprächsgebührenzählung verwendet. Erhältlich beim Netzbetreiber. Wenn der PIN/PIN2-Code mehrere Male falsch eingegeben wurden (3 mal), wird der PIN/PIN2-Code gesperrt.

PUK / PUK2	PIN/PIN2 Entsperrcode. Wird zum Entsperren des PIN/ PIN2-Codes verwendet. Erhältlich beim Netzbetreiber. Nach zehnmaliger inkorrekter Eingabe des PUK/PUK2-Codes wird dieser gesperrt.
Roaming	Möglichkeit, das Telefon mit anderen Mobilfunknetzen als dem eigenen zu verwenden.
Serviceanbieter	Die Organisation, die für den Zugang zum GSM/GPRS-Netz zuständig ist.
SIM	Subscriber Identity Module (SIM-Karte). Kleine Smart-Karte, die individuelle Teilnehmerdaten und Benutzerinformationen speichert, z. B. Telefonbucheinträge und Kurznachrichten. Erhältlich beim Netzbetreiber.
URL	Uniform Resource Locator. Hierbei handelt es sich um eine alphanumerische Adresse zum Zugriff auf Homepages und andere Internet-Sites.
WAP	Wireless Application Protocol (WAP-Protokoll). Kommunikationsstandard, der das Laden von Daten vom Internet auf das Telefon ermöglicht.

Spezifikationen

Unterstützte Bandbreiten	GSM 900 Klasse 4 GSM 1800 Klasse 1 GSM 1900 Klasse 1
Standby-Zeit*[1]	150-430 Stunden
Gesprächszeit*[1]	2-8 Stunden
Ladezeit*[2]	Bis zu 150 Minuten
Temperaturbereich	Laden: +5 °C - +35 °C Lagerung: -20 °C - +60 °C
Gewicht	101 g (einschließlich Akku)

Abmessungen (ohne überstehende Teile)	Länge: 96 mm Breite: 46 mm Tiefe: 21 mm
Lautstärke	80 cc
Akku	830 mAh Li-Ion
Antenne	integriert
SIM Typ	1,8 V/3 V
Speicherkapazität	MMS: 2 MB Nutzerdaten (außer MMS) und vorinstallierte Anwendungen: 30 MB
Anzeige	Haupt-Display: QVGA 240 x 320 Pixel TFT LCD; ca. 16 Millionen Farben (JPEG und Kamera-/Videobild *3); Ca. 300cd/m^2 Helligkeit
Kamera	2 Megapixel CMOS
Verbindungen	Infrarot: SIR (langsames Infrarot) USB: v2,0 Bluetooth: v1,2 (Object Push, Headset und Handsfree Profile)

*1 Gesprächs- und Standby-Zeiten hängen von den Netzbedingungen, der SIM-Karte, Verwendung der Hintergrundbeleuchtung, Akkuzustand/ Ladezustand und der Verwendung anderer Anwendungen wie Kamera und Spiele ab.

*2 Die Ladezeit hängt von Benutzung und Zustand des Akkus ab.

*3 65 Tausend Farben für andere Formate

Lizenzierung

© 2005 Panasonic Mobile Communications Co., Ltd. Alle Rechte vorbehalten.

Die Angaben in diesem Dokument können ohne Ankündigung geändert werden. Nachdruck oder Übertragung jeglicher Form und auf jegliche Weise dieser Dokumentation – auch auszugsweise – bedarf der vorherigen schriftlichen Genehmigung von Panasonic Mobile Communications Co., Ltd.

CP8 Patent

CE0168

Panasonic VS6 mit Bluetooth®-Technologie

Die Marke Bluetooth und das Logo sind Eigentum von Bluetooth SIG, Inc., und die Verwendung dieser Marken von Panasonic Mobile Communications Co., Ltd. untersteht einer Lizenz. Andere Warenzeichen und Markennamen sind Marken der jeweiligen Eigentümer.

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

T9® Text Input ist unter mindestens einem der folgenden Patente lizensiert: USA Pat. Nr. 5,187,480, 5,818,437, 5,945,928, 5,953,541, 6,011,554, 6,286,064, 6,307,548, 6,307,549 und 6,636,162, 6,646,573; Australien Pat. Nr. 727539, 746674 und 747901; Kanada Pat. 1,331,057, 2,302,595, und 2,227,904; Japan 3532780, 3492981; Großbritannien 2238414B; Hongkong Standardpatentnr. HK1010924; Republik Singapur 51383, 66959 und 71979; Euro. Patentnr. 0 842 463 (96927260.8), 1 010 057 (98903671.0), 1 018 069 (98950708.2); Republik Korea KR201211B1 und KR226206B1. Volksrepublik China Patentantrag Nr. 98802801.8, 98809472.X und 96196739.0; Mexiko Pat. Nr. 208141; Russische Föderation Pat. Nr. 2206118; weitere Patente sind weltweit angemeldet.

Copyright © 2003 Bitstream, Inc. Alle Rechte vorbehalten.
Bitstream Vera ist ein Warenzeichen von Bitstream, Inc.
Zusätzliche Informationen erhalten Sie unter:
http://www.w3.org/2003/08/sera/COPYRIGHT.TXT

Powered by Mascot Capsule®/Micro3D Edition™ Mascot Capsule® ist ein eingetragenes Warenzeichen der HI Corporation© 2005 HI Corporation. Alle Rechte vorbehalten.

Aplix, microJBlend und JBlend sowie alle Marken und Logos mit Bezug auf Aplix oder JBlend sind Marken oder eingetragene Marken der Aplix Corporation in den USA, Japan und anderen Ländern.

Dieses Produkt ist mit MPEG-4-Patentportfoliolizenz für die persönliche und unkommerzielle Verwendung durch Kunden zum (i) Kodieren von Videodaten in Übereinstimmung mit dem visuellen MPEG-4-Standarddaten („MPEG-4 Video“) und/oder zum (ii) Dekodieren von MPEG-4 Videodaten, die von einem Kunden bei einer persönlichen und unkommerziellen Aktivität kodiert und/oder von einem lizensierten Videoanbieter bezogen wurden. Die Lizenz gilt für keine andere Verwendung. Weitere Informationen erhalten Sie bei MPEG LA,LLC.

MPEG Layer-3-Audiokodierungstechnologie in Lizenz von Fraunhofer IIS und Thomson.

SONIC THE HEDGEHOG™
© SEGA Corporation
MUSIK KOMPONIERT VON MASATO NAKAMURA

Two Music (Sonic Zone1.mmf / Sonic Invisible.mmf)
© SEGA Corporation
MUSIK KOMPONIERT VON MASATO NAKAMURA

SEGA, das SEGA-Logo und SONIC THE HEDGEHOG sind eingetragene Warenzeichen oder Warenzeichen der SEGA Corporation.

ENDBENUTZER-LIZENZVERTRAG FÜR SOFTWARE

Durch Verwendung dieses Panasonic-Mobiltelefons einschließlich der darin enthaltenen Softwarefunktionen oder -programme („Eingebettete Software“) bestätigen Sie Ihre Zustimmung und Anerkennung aller Bedingungen dieser Software-Lizenzvereinbarung („EULA“).

1. RECHTE DES ENDBENUTZERS: Sie erhalten ein eingeschränktes Benutzerrecht, die eingebettete Software als Bestandteil von und im Zusammenhang mit diesem Mobiltelefon von Panasonic zu verwenden. Sie stimmen zu, die eingebettete Software auf eine Weise zu verwenden, die nicht gegen bestehende Gesetze verstößt, einschließlich der Gesetze über das Urheberrecht und andere intellektuelle Eigentumsrechte. Jegliche anderweitige Verwendung ist untersagt.
2. EINSCHRÄNKUNGEN DES NUTZUNGSRECHTS:
   (a) Sie dürfen die eingebettete Software weder vervielfältigen noch kopieren oder auf ein anderes Gerät übertragen;
   (b) Sie dürfen keinerlei Arbeiten erstellen, die sich aus der eingebettenen Software ableiten (sofern dies nicht ausdrücklich zu den Funktionen des Programms gehört);
   (c) Sie dürfen die eingebettete Software weder zurückentwickeln, noch dekompilieren, disassemblieren oder auf irgendeine andere Weise den Quellcode zu entschlüsseln versuchen;
   (d) Sie dürfen dieses Mobiltelefon von Panasonic an keine andere Person übertragen, mit Ausnahme eines neuen Endbenutzers, der sich verpflichtet, dieselben Auflagen einzuhalten, die denen in dieser EULA dargestellten entsprechen;
   (e) Sie dürfen keine Hinweise auf Eigentumsrechte, wie z. B. Urheberrecht,.Warenzeichen oder ähnliches von der eingebetteten Software entfernen.
3. RECHTE AN GEISTIGEM EIGENTUM: Die eingebettete Software ist durch Urheberrecht, Warenzeichen, Patente und/oder andere geistige Eigentumseigenschaften geschützt und ist Eigentum der Panasonic Mobile Communications Co., Ltd. („PMC“) und/oder untersteht einer Lizenz durch die Lizenzgeber von PMC.
4. KÜNDIGUNG: Ihr Recht, die eingebettete Software zu verwenden, kann gekündigt werden, wenn Sie gegen eine oder mehrere Bedingungen dieser EULA verstoßen.

5. HAFTUNGSAUSSCHLUSS/GEWÄHRLEISTUNGSAUSSCHLUSS: SOWEIT GESETZLICH ZULÄSSIG SIND PMC ODER DEREN ANGEGLIEDERTE UNTERNEHMEN ODER LIZENZGEBER IN KEINEM FALL HAFTBAR FÜR IRGENDWELCHE FOLGE-, ZUFÄLLIGEN, INDIREKTEN, BESONDEREN ODER ANDEREN SCHÄDEN WELCHER ART AUCH IMMER, DIE AUFGRUND DER NICHT-VERWENDBARKEIT DIESES PRODUKTES, DEM VERLUST VON DATEN ODER GEWINNEN ODER IN VEBINDUNG MIT DER VERWENDUNG ODER DER LEISTUNG DER EINGEBETTETEN SOFTWARE ENTSTANDEN SIND. SOFERN NICHT AUSDRÜCKLICH IN DER ENTSPRECHENDEN GARANTIEKARTE VERMERKT, ÜBERNEHMEN PMC, ANGEGLIEDERTE UNTERNEHMEN UND LIZENZGEBER KEINERLEI GEWÄHRLEISTUNG, WEDER AUSDRÜCKLICH NOCH STILLSCHWEIGEND, EINSCHLIESSLICH ABER NICHT BESCHRÄNKT AUF, DIE STILLSCHWEIGENDE GEWÄHRLEISTUNG DER HANDELSÜBLICHEN BRAUCHBARKEIT BZW. DER TAUGLICHKEIT FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK. DIE RECHTSMITTEL, DIE DEM ENDBENUTZER AUF DER ENTSPRECHENDEN GARANTIEKARTE ANGEBOTEN WERDEN, SIND EXKLUSIV.

6. ZUSÄTZLICHE BESTIMMUNGEN DRITTER: Die eingebettete Software kann u.U. Softwarekomponenten Dritter enthalten, die den Lizenzbedingungen dieser dritten Partei unterliegen und im Benutzerhandbuch oder damit zusammenhängenden Produktdokumenten abgedruckt sind und/oder auf dem LCD dieses Panasonic-Mobiltelefons angezeigt werden. Sie erkennen an und stimmen zu, dass derartige Software eines Dritten den Lizenzbedingungen dieser dritten Partei unterliegt, soweit zutreffen, und dass derartige Bedingungen ausschließlich zwischen Ihnen und dem entsprechenden Lizenzgeber Anwendung finden.

7. EXPORTVORSCHRIFTEN/EINGESCHRÄNKTE RECHTE: Die eingebettete Software unterliegt den US-Bestimmungen zur Überwachung des Exports, einschließlich des U.S. Export Administration Act (Gesetz zur Exportverwaltung) und den damit zusammenhängenden Vorschriften und unter Umständen auch den Im- oder Exportvorschriften anderer Länder. Sie stimmen zu, alle derartigen Vorschriften streng einzuhalten. Sie bestätigen im Hinblick auf die eingebettete Software, dass Sie diese weder direkt noch indirekt in Länder exportieren bzw. reexportieren, die den Exportbeschränkungen der USA unterliegen. Die Verwendung, Vervielfältigung oder Veröffentlichung durch die Regierung der USA unterliegt den zutreffenden Bestimmungen, die in den Bestimmungen der DFARS 252.227-7013(c)(1)(ii) und FAR 52.227-19(c)(2) über die Rechte an technische Daten und Computersoftware beschrieben sind.

EU-Garantie des Herstellers

Die EU/EWR-Garantie gilt im Gebiet von EU/EWR und in der Schweiz.

Bedingungen für die europäische Panasonic GSM Service-Garantie

Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,

vielen Dank für den Kauf dieses digitalen Panasonic Mobiltelefons. Die europäische Panasonic GSM Service-Garantie gilt in allen Ländern außer dem Land der Anschaffung. In allen anderen Fällen kommen die örtlichen Garantiebedingungen zur Anwendung. Sollten Sie im Ausland eine Garantieleistung für Ihr Panasonic GSM-Telefon in Anspruch nehmen, kontaktieren Sie bitte eines der unter dem jeweiligen Land verzeichneten Serviceunternehmen.

Garantieleistungen

Die Garantiefrist der europäischen GSM-Garantie beträgt normalerweise 12 Monate für das Hauptgerät und 3 Monate für den Akku. Wenn das Gerät in einem anderen Land als dem Anschaffungsland verwendet wird, hat der Kunde ungeachtet der unten stehenden Bestimmungen in diesem anderen Land Anspruch auf die Garantiefrist von 12 bzw. 3 Monaten, falls diese vorteilhafter ist als die Bestimmungen des Landes, in dem das Gerät benutzt wird.

Garantiebedingungen

Wenn eine Garantieleistung in Anspruch genommen wird, muss der Kunde die vorliegende Garantiekarte zusammen mit dem datierten Kaufbeleg einem autorisierten Serviceunternehmen vorlegen.

Unter diese Garantie fallen Mängel, die auf Herstellungs- oder Konstruktionsfehler zurückzuführen sind. Die Garantiepflicht entfällt bei durch andere Ursachen herbeigeführten Mängeln, wie z. B. zufällige Schäden jeder Art, Abnutzung, Fahrlässigkeit sowie bei nicht von Panasonic zugelassenen Einstellungen, Modifikationen und Reparaturen.

Gemäß dieser Garantie beschränken sich Ihre Ansprüche gegenüber Panasonic auf die Reparatur oder den Austausch (die Entscheidung hierüber liegt bei Panasonic) des Geräts oder des defekten Bauteils bzw. der defekten Bauteile. Panasonic übernimmt keine weitere Haftung einschließlich, jedoch nicht beschränkt auf unmittelbare oder mittelbare Schäden jeder Art.

Die Garantie besteht zusätzlich zu den gesetzlichen und anderen Rechten des Endverbrauchers und schränkt diese auf keine Weise ein. Die vorliegende Garantie erstreckt sich auf die darin aufgeführten Länder und die jeweils darunter angegebenen, autorisierten Serviceunternehmen.

Österreich

Service-Fentren in Österreich
Fa. Frisch
Lokalbahnweg 12
A-4060 Leonding
Tel. +43 (0)732 676 961

Deutschland

In Deutschland können Sie auch unseren Abholservice in Anspruch nehmen, um Ihr defektes Panasonic Gerät reparieren zu lassen.
Informationen hierzu finden Sie auf unserer Internet homepage www.panasonic.de, unter Service, Reparatur-Services.

Hotline Tel. 0180 5015142 (12 Cent pro Minute)
Mo. bis Fr. von 8.00 - 20.00 und Sa. von 12.00 - 17.00

Panasonic Service Center
B&W Service GmbH
Kieler Straße 41
24768 Rendsburg
Tel.: +49 (0) 4331 / 14 11-0

Schweiz

John Lay Electronics AG
Littauerboden 1
6014 Littau LU/Switzerland
Phone: +41 (0) 41 259 90 90
Fax: +41 (0) 41 252 02 02

Belgien

Centres de service après-vente en Belgique

BROOTHAERS
Hoevelei 167
2630 AARTSELAAR
Tel. +32 03/887 06 24

HENROTTE
Rue du Campinaire 154
6240 FARCIENNES
Tel. +32 071/39 62 90

PIXEL VIDEOTECH
Rue St Remy 7
4000 LIEGE
Tel. +32 041/23 46 26

DELTA ELECTRONICS
Rue P.d'Alouette 39
5100 NANINNE
Tel. +32 081/40 21 67
Rue des Jones 15

ELEKSERVICE FEYS
Houthulstseweg 56
8920 POELKAPELLE
Tel. + 32 057/48 96 37

AVS WAASLAND
Lavendelstraat 113
9100 ST NIKLAAS
Tel. +32 03/777 99 64

A.V.T.C SA
Kleine Winkellaan 54
1853 STROMBEEK-BEVER
Tel. + 32 02/267 40 19

RADIO RESEARCH
Rue des Carmélites 123
1180 BRUXELLES
Tel. +32 02/345 68 56

VIDEO TECHNICAL SERVICE
Av. du Roi Albert 207
1080 BRUXELLES
Tel. +32 02/465 33 10

SERVICE CENTER
Kapellestraat 95
9800 DEINFE
Tel. +32 09/386 67 67

TOP SERVICE
Westerloseweg 10
2440 GEEL
Tel. +32 014/54 67 24

TELECTRO SC
Quai des Ardennes 50
4020 Liège
Tel. +32 041/43 29 04

EU/EWR-Garantie: Bedingungen in einem anderen Land als dem Anschaffungsland

Sollte der Käufer einen Defekt des Geräts feststellen, muss er dies umgehend dem Verkaufsunternehmen, der nationalen Vertriebsgesellschaft in dem EU-/EWR-Land, in dem die Garantieansprüche erhoben werden (wie in der Serviceanweisung des Produkts beschrieben) oder dem nächsten autorisierten Händler mitteilen und diese Garantie sowie den datierten Kaufbeleg vorlegen. Der Käufer wird anschließend über Folgendes informiert:

(i) Ob das Verkaufsunternehmen oder die nationale Vertriebsgesellschaft den Reparaturdienst übernimmt; oder

(ii) Ob das Verkaufsunternehmen oder die nationale Vertriebsgesellschaft den Versand des Geräts in das Anschaffungsland in EU/EWR organisiert; oder

(iii) Ob der Käufer das Gerät selbst an das Verkaufsunternehmen oder an die nationale Vertriebsgesellschaft in dem EU-/EWR-Land, wo das Gerät vermarktet wurde, senden kann.

Wenn es sich bei dem Gerät um ein Modell handelt, das normalerweise von Verkaufsunternehmen oder nationaler Vertriebsgesellschaft im Verwendungsland vertrieben wird, ist das Gerät zusammen mit Garantiekarte und datiertem Kaufbeleg auf eigene Gefahr und Kosten des Käufers an das Verkaufsunternehmen oder die Vertriebsgesellschaft, das/die die Reparatur durchführt, zurückzusenden. In einigen Ländern bestimmt das Tochter-Verkaufsunternehmen oder die nationale Vertriebsgesellschaft Händler oder bestimmte Serviceunternehmen zur Durchführung der entsprechenden Reparaturarbeiten.

Wenn es sich bei dem Gerät um ein Modell handelt, das normalerweise nicht im Verwendungsland vertrieben wird, oder wenn sich die internen oder externen Charakteristika des Produkts von dem entsprechenden, im Land verwendeten

Modell unterscheiden, kann das Verkaufsunternehmen oder die nationale Vertriebsgesellschaft möglicherweise die für die Reparatur notwendigen Ersatzteile aus dem Anschaffungsland des Produkts anfordern, oder aber die Reparaturarbeiten im Rahmen der Garantie müssen vom Verkaufsunternehmen bzw. der nationalen Vertriebsgesellschaft des Anschaffungslandes durchgeführt werden.

Der Käufer muss in allen Fällen diese Garantiekarte und den datierten Kaufbeleg vorlegen. Alle notwendigen Transporte sowohl des Geräts als auch der ggf. notwendigen Ersatzteile erfolgen auf Gefahr und Kosten des Käufers. Außerdem können sich Verzögerungen bei der Durchführung der Reparaturarbeiten ergeben.

In Fällen, in denen der Kunde das Gerät zur Reparatur an das Verkaufsunternehmen oder die nationale Vertriebsgesellschaft im Verwendungsland des Geräts sendet, erfolgt die Dienstleistung unter Berücksichtigung der örtlich geltenden Geschäftsbedingungen (einschließlich Garantiefrist) im Verwendungsland des Geräts und nicht zu den im EU/EWR-Anschaffungsland geltenden Geschäftsbedingungen. Wenn der Konsument das Gerät zur Reparatur an das Verkaufsunternehmen oder die nationale Vertriebsgesellschaft im EU-/EWR-Land, wo das Gerät ursprünglich vermarktet wurde, sendet, erfolgen die Reparaturarbeiten im Rahmen der örtlich geltenden Garantiebedingungen des Anschaffungslandes in EU/EWR.

Bei einigen Modellen müssen möglicherweise Einstellungen oder Anpassungen vorgenommen werden, um korrekte Funktion und sichere Verwendung in verschiedenen EU-/EWR-Ländern zu gewährleisten. Dies erfolgt gemäß den örtlichen Spannungsanforderungen und Sicherheitsrichtlinien oder anderen technischen Standards, die gesetzlich vorgeschrieben sind oder empfohlen werden. Bei einigen Modellen sind die Kosten für solche Einstellungen oder Anpassungen sehr hoch und es ist möglicherweise schwierig, die vor Ort geltenden Spannungsanforderungen und Sicherheitsrichtlinien oder

andere technische Standards zu erfüllen. Es ist empfehlenswert, vor der Verwendung des Geräts in einem anderen EU-/EWR-Land diese örtlichen technischen und sicherheitsrelevanten Faktoren zu überprüfen.

Diese Garantie deckt keine Kosten ab, die aufgrund jeglicher Einstellungen oder Anpassungen zur Erfüllung örtlicher Spannungsanforderungen und Sicherheitsrichtlinien oder anderer technischer Standards hervorgerufen wurden. Das Verkaufsunternehmen oder die nationale Vertriebsgesellschaft ist möglicherweise dazu in der Lage, die entsprechenden Einstellungen oder Anpassungen an gewissen Modellen auf Kosten des Käufers durchzuführen. Es ist aus technischen Gründen jedoch nicht möglich, alle Modelle einzustellen oder anzupassen, um den örtlichen Spannungsanforderungen und Sicherheitsrichtlinien oder anderen technischen Standards zu entsprechen. Darüber hinaus können durchgeführte Anpassungen oder Einstellungen die Leistung des Geräts beeinträchtigen.

Wenn der Käufer nach Ansicht des Verkaufsunternehmens bzw. der nationalen Vertriebsgesellschaft im Verwendungsland des Geräts die erforderlichen Einstellungen und Anpassungen gemäß den örtlichen Spannungsanforderungen und Sicherheitsrichtlinien oder technischen Standards auf korrekte Weise veranlasst hat, werden alle folgenden Reparaturarbeiten im Rahmen der Garantie wie oben beschrieben bereitgestellt, vorausgesetzt der Käufer legt die Art und Weise der Einstellung oder Anpassung offen, sofern dies für die Reparatur relevant ist. (Der Käufer sollte eingestellte oder angepasste Ausrüstung nicht zur Reparatur an das Verkaufsunternehmen bzw. die nationale Vertriebsgesellschaft im ursprünglichen Vermarktungsland des Geräts senden, wenn die Reparatur in irgendeiner Weise mit der Anpassung oder Einstellung in Verbindung steht.)

Diese Garantie gilt nur in Regionen, die den Gesetzen der EU und des EWR unterliegen.

Bitte bewahren Sie diese Garantie mit Ihrem Kaufbeleg auf.

Stichwortverzeichnis

A

Akku
- Einsetzen ... 23
- Entnehmen ... 23
- Laden ... 24

Aktive Stummschaltung ... 33
Aktive-Klappe ... 106
Alarm ... 125
Anklopfen ... 105
Anruf
- Einstellungen ... 104
- Entgegennehmen ... 32
- Gesprächszeit ... 106
- Halten ... 35
- Tätigen ... 30

Anrufe entgegennehmen ... 32
Anrufe mit gewählten Nummern . 31
Anrufe tätigen ... 30
Archiv ... 68
Ausschaltton ... 103
Automatische Rufannahme ... 106
Automatische Wahlwiederholung ... 30

B

Beleuchtete Nachrichten ... 58
Beleuchtung ... 96
Beleuchtung Zeit ... 101
Beleuchtung/Anzeigeleuchte ... 21
Benachrichtigung bei entgangenem Anruf ... 33
Betreibername ... 101
Bild ... 74
Bild aufnehmen ... 75
Bilderordner ... 136
Bluetooth ... 111
Browser ... 85
Browser-Menü
- Adresse eingeben ... 89
- Als Lesezeichen speichern ... 89
- Einstellungen ... 91
- Erweitert ... 90
- Lesezeichen ... 88
- Medien speichern ... 89
- Seite neu laden ... 90
- Service-Posteingang ... 90

C

Cell Broadcast ... 118

D

Display
- Einstellungen ... 100
- Standby-Display ... 18

DTMF ... 36

E

Eine Nachricht erstellen
- MMS ... 61
- SMS ... 58

Eingabemethode ... 39
Eingang ... 64
Einschaltton ... 103
Einstellungen von Sounds und Alarmen ... 102

F

Fehlermeldungen ... 157
Fixnummern ... 122
Freisprechen ... 35
Funktionen während eines Anrufs ... 35

G

Gebühren ... 107
Grundmenü
- Icons ... 100
- Struktur ... 27

GSM Netzwerk ... 119

H

Halten 35
Helligkeit 101
Herunterladen
  Bilddateien 140
  Sound Clips 143
  Spiele 145, 150
  Videoclips 144
Hintergrund 100

I

In dieser Bedienungsanleitung verwendete Symbole 10
Infrarot 108
Internationale Rufnummer anwählen 31

K

Kalender 129
Kamera 73
Konferenz 38
Konformitätserklärung 1
Kurzbefehltasten 98
Kurzwahl 51

L

Lautstärkeregelung 36
Leise-Modus 34
Lesezeichen 88
Liste mit Emotikons 59

M

Mailbox 69
Master-Reset 99
Mehrfachaufnahmemodus 79
Mehrfachgesprächsfunktionen ... 37
Mein Wörterbuch 41
Meine Nummern 53
Menü
  Anzeigen von Menüs 28
  Menüauswahlmethode 29
MMS 57

N

Nachrichten- Einstellungen 70
Nachrichtenalarm 102
Notruf 32

O

Ordner „Ausgang“ 68
Ordner „Entwürfe“ 68
Ordner „Gesendet“ 68
Ordner „Nicht versendet“ 68
Ordner „Spiele“ 144

P

PIN/PIN2-Code 121
Probleme 155
Profile 94

R

Rechner 128
Rufannahme jede Taste 105
Ruflisten 50
Rufnummernanzeige 106
Rufsperre 122
Rufton 102
Rufumleitung 104

S

Schnellfunktionstasten 16
Selbstporträt 75
Serienbild 79
Service Nummern 55
Sicherheitseinstellungen 121
SIM Toolkit 125
SIM-Karte
  Einsetzen 22
  Entnehmen 22
SMS 57
Sound Rekorder 127
Soundordner 140

Speicherstatus
Mein Telefon 146
SMS/MMS 72
Telefonbuch 54
Spiele 148
Sprache
Cell Broadcast 118
Display 95
Eingabe 60, 95
Standby-Display 18
Statussymbole 19
Symbole 19
Grundmenü Icons 100
Statussymbole 19
Synchronisation 52, 115

T

T9® 41
Taste
Beleuchtung 97
Einstellungen 97
Funktionen 15
Kurzbefehl 98
Lautstärke 97
Schnellfunktionstasten 16
Tastensperre 98
Ton 97
Telefon
Ein-/Ausschalten 26
Einstellungen 94
Öffnen/Schließen 26
Übersicht 13
Telefonbuch 44
Texteingabe 39
Textvorlagen 145
Themen 101

U

Uhr 95
USB 120

V

Verbindungs-Einstellungen 108
Verwendung dieser Betriebsanleitung 11
Vibrationsalarm 103
Video, aufnehmen 82
Videoclips aufnehmen 82
Videoordner 143

W

Warnton 102

Z

Zeit und Datum 95