NTT DoCoMo

Designed for
Microsoft® Windows® XP Windows® 2000 Windows® ME

取扱説明書 アプリケーション編

FOMA® N900i '04.4

i-mode®

ドコモ
W-CDMA方式

●このたびは、FOMA N900iをご利用いただきまして、まことにありがとうございます。この取扱説明書『アプリケーション編』では、iモードやメールをご利用になる際や静止画・動画などを閲覧・編集する際の操作方法、カメラ機能の利用方法、パソコンを利用したデータ通信の手順などを説明しています。FOMA N900iの取扱い方法、および電話機能の利用方法については、別冊の『基本編』をお読みください。

●ご利用の前に、あるいはご利用中に、この取扱説明書『アプリケーション編』および別冊の『基本編』をよくお読みいただき、FOMA N900iを正しく、効果的にお使いくださいますようお願いいたします。

FOMA端末のご使用にあたって

- FOMAは無線を使用しているため、トンネル・地下・建物の中などで電波の届かない所、屋外でも電波の弱い所およびサービスエリア外ではご使用になれません。また、高層ビル・マンション等の高層階で見晴らしのよい場所であってもご使用になれない場合があります。なお、電波が強くアンテナマークが3本たっている場合で、移動せずに使用している場合でも通話が切れる場合がありますので、ご了承ください。
- 公共の場所、人の多い場所や静かな場所などでは、まわりの方のご迷惑にならないようご使用ください。
- FOMA端末は電波を利用している関係上、第三者により通話を傍受されるケースもないとはいえません。しかし、W-CDMA方式では秘話機能をすべての通話について自動的にサポートしますので、第三者が受信機で傍受したとしても、ただの雑音としか聞きとれません。
- FOMA端末は、音声をデジタル信号に変換して無線による通信を行っていることから、電波状態の悪いところへ移動するなど送信されてきたデジタル信号を正確に復元することができない場合には、実際の音声と異なって聞こえる場合があります。
- お客様ご自身でFOMA端末に登録された情報内容は、別にメモを取るなどして保管してくださるようお願いします。万一、登録された情報内容が消失してしまうことがあっても、当社としては責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。
- お客様はSSLをご自身の判断と責任においてご利用することを承諾するものとします。お客様によるSSLのご利用にあたり、ドコモおよび別掲の認証会社はお客様に対しSSLの安全性等に関し何ら保証を行うものではなく、万一何らかの損害が発生したとしても一切責任を負いませんので、あらかじめご了承ください。
  認証会社：日本ベリサイン株式会社、日本ボルチモアテクノロジーズ株式会社
- このFOMA端末は、ドコモの提供するFOMAネットワーク以外ではご使用になれません。
  The FOMA terminal can be used only via the FOMA network provided by DoCoMo.

FOMA端末、FOMAカードをお使いになる前に、この取扱説明書をよくお読みの上、ご使用ください。また、電池パックおよびアダプタ(充電器含む)をお使いになる前には、機器に添付の個別の取扱説明書をよくお読みの上、ご使用ください。なお、取扱説明書にご不明な点がございましたら、下記にお問い合わせください。

○お問い合わせ先(ドコモグループ各社)

ドコモの携帯電話、PHSからの場合

(局番なしの)151(無料)

※一般電話からはご利用になれません。

一般電話等からの場合

携帯・PHS OK

0120-800-000

※ドコモの携帯電話、PHSからもご利用になれます。

※ダイヤルの番号をよくご確認の上、お間違いないようおかけください。

この『**FOMA N900i**取扱説明書アプリケーション編』の本文中においては、『**FOMA N900i**』を『FOMA端末』と表記させていただいております。あらかじめご了承ください。

- 本製品は、インターネット機能としてNetFront v3.0 for FOMAを搭載しています。
  NetFront v3.0は、株式会社ACCESSの製品です。
- NetFrontおよび**NetFront**は、株式会社ACCESSの日本ならびにその他の国における登録商標または商標です。 **Copyright© 1996-2004 ACCESS CO., LTD.**
- 本製品は、OBEX機能および赤外線通信機能としてIrFront®を搭載しています。
  IrFront®は、株式会社ACCESSの製品です。
- IrFront®は、株式会社ACCESSの日本ならびにその他の国における登録商標または商標です。
  Copyright© 1996-2004 ACCESS CO., LTD.
- 本製品のソフトウェアの一部に、Independent JPEG Groupが開発したモジュールが含まれています。

著作権について／商標について

著作権・肖像権について

FOMA端末を利用して撮影または録音等したもの、またサイト(番組)やインターネットホームページの情報は、個人で楽しむなどのほかは、著作権法上、権利者に無断で使用できません。
利用者自身が複製対象物について著作権を有しているか、あるいは複製等について著作権者等から許諾を受けている等の事情がないにもかかわらず、この範囲を超えて複製や編集、および複製物・編集物を使用した場合には、著作権法等を侵害することになり、著作権者等から損害賠償請求等を請求されることとなりますので、そのような利用はお控えください。
FOMA端末を利用して撮影または録音等したものを複製、編集等する場合は、上記著作権侵害にあたる利用方法はお控えいただくことはもちろん、他人の肖像を勝手に使用、改変等すると肖像権を侵害することとなりますので、そのような利用方法もお控えください。
なお、実演や興行、展示物などのなかには、個人として楽しむなどの目的であっても、撮影または録音等が禁止されている場合がありますので、ご注意ください。
また、撮影または録音等したものをインターネットホームページなどで公開する場合も、著作権や肖像権に十分ご注意ください。

商標・登録商標について

本書に記載している会社名、製品名は、各社の商標または登録商標です。

- 「FOMA／フォーマ」「mova／ムーバ」「iモード」「iアプリ／アイアプリ」「iアプリDX」「mopera／モペラ」「ドライブモード」「XWave／エックスウェーブ」「マルチアクセス」「iメロディ／アイメロディ」「iエリア／アイエリア」「iモーション／アイモーション」「iモーションメール／アイモーションメール」「着モーション」「デコメール／デコレーションメール」「キャラ電」「iアニメ／アイアニメ」「iアプリサーチ／アイアプリサーチ」「iショット／アイショット」「musea／ミュゼア」「Dopa／ドゥーパ」「ショートメール」および「FOMA」「i-mode」ロゴはドコモの商標または登録商標です。
- miniSD™はSDアソシエーションの商標です。
- JavaおよびすべてのJava関連の商標およびロゴは、米国およびその他の国における米国SunMicrosystems, Inc.の商標または登録商標です。
- QRコードは株式会社デンソーウェーブの登録商標です。
- 本製品はMacromedia, Inc.のMacromedia® Flash™ テクノロジーを搭載しています。
  Copyright© 1995-2004 Macromedia, Inc. All rights reserved.
  Macromedia、Flash、Macromedia FlashはMacromedia, Inc.の米国内外における商標または登録商標です。
- MicrosoftおよびWindowsは、米国Microsoft Corporationの、米国およびその他の国における登録商標または商標です。
- Windows® Meは、Microsoft® Windows® Millennium Edition operating systemの略です。
- Windows® 98は、Microsoft® Windows® 98 operating systemの略です。
- Windows® 98 SEは、Microsoft® Windows® 98 Second Edition operating systemの略です。
- Windows® 2000 Professionalは、Microsoft® Windows® 2000 Professional operating systemの略です。
- Windows® XPは、Microsoft® Windows® XP Professional operating system、またはMicrosoft® Windows® XP Home Edition operating systemの略です。
- "Dimo" はBuena Vista Internet Groupの商標または登録商標です。
- © 1986-2004 ARMOR PROJECT/BIRD STUDIO/CHUNSOFT/SQUARE ENIX All Rights Reserved.
- © 2004 DEVILROBOTS

取扱説明書の見かた

『**アプリケーション編**』**(本書)**では次のことについて説明しています。

「はじめに」：

iモードやマルチメディア機能を利用する前に知っていただきたいことを説明しています。

・各部の名称や機能のご紹介

・FOMAカードの動作制限について

・iモードパスワードなどの暗証番号について

など

「iモード編」：

iモードのサイト(番組)の利用のしかたやiアプリのソフトの利用のしかた、メッセージサービス(メッセージリクエスト／フリー)の利用のしかたなどについて説明しています。

「メール編」：

iモードメールの利用のしかたやショートメッセージサービス(SMS)の利用のしかたなどについて説明しています。

「マルチメディア編」：

カメラ機能での撮影方法や静止画、動画／iモーションの利用のしかた、キャラ電の操作のしかたなどについて説明しています。

「FOMA端末データ交換編」：

赤外線などを使ったデータの送受信やminiSDメモリーカードの利用のしかたについて説明しています。

「データ通信編」：

パソコンを利用したFOMA端末のパケット通信機能や64Kデータ通信について説明しています。

「付録」：

用語の一覧などを記載しています。

「困ったときには」：

故障と思われたときなどの対処のしかたなどを記載しています。

●ご使用の前に、『基本編』の「安全上のご注意」および「取扱い上のお願い」を必ずお読みの上、正しくお使いください。

●『基本編』ではFOMA端末の基本的な操作方法を説明していますので、はじめてFOMA端末をご利用になる場合は必ず『基本編』をお読みになってから本書をお読みください。

『**アプリケーション編**』のほかにも、FOMA端末には次の取扱説明書が添付されています。

『**基本編**』

・FOMA端末の基本機能やネットワークサービスについて説明しています。

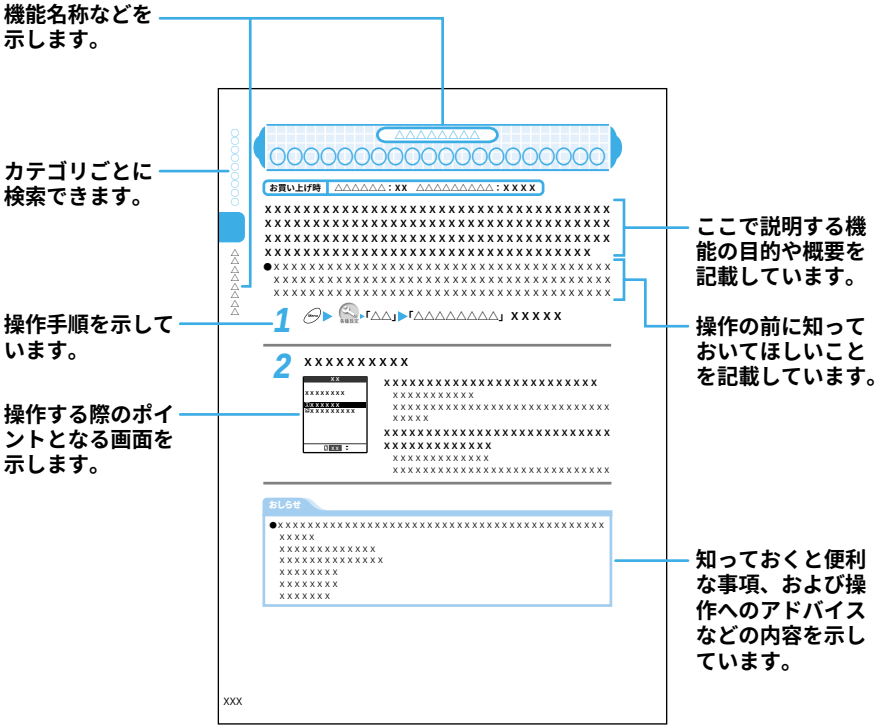
これらの取扱説明書はなくさないよう大切に保管してください。

本書の見かた

本書の記載について

本書では次のような記載をしています。
それぞれの記載の意味を十分に理解され、本書をより有効にご活用ください。

本書ではメニュー機能からの操作手順などは「Menu ▶ アクセサリ ▶「カメラ」の順に選ぶ」というように説明しています。実際の操作方法については「メニューについて」内の「メニュー操作の表記について」(『基本編』のP.49)を参照してください。



ディスプレイの表示について

- 本書では、画面を見やすくするために「待受画面」の設定を「OFF」(『基本編』のP.177)にした状態で記載しています。また、操作説明の画面は説明に必要な部分をクローズアップして記載していることがあります。
- 本書は、主にお買い上げのときの設定をもとに説明していますので、お買い上げ後の設定の変更によってFOMA端末の表示が本書での記載と異なる場合があります。
- 本書で掲載している画面はイメージであるため、実際の画面とは異なる場合があります。

Windowsの表記について

- 本書では、Windows® 98とWindows® 98 SEをWindows 98と記載しています。
- 本書では、Windows® 2000 ProfessionalをWindows 2000と記載しています。

目　次

著作権について／商標について …… 1
取扱説明書の見かた …… 2
本書の見かた …… 3
目次 …… 4

はじめに

FOMA N900i各部の名称
各部の名称と機能 …… 12
ディスプレイ表示部の見かた …… 14
イルミネーション・ウィンドウ（背面ディスプレイ）の見かた …… 16
画面の切り替えについて
マルチアクセス／マルチタスク …… 17
ご使用になる前に
FOMAカード動作制限機能 …… 19
FOMAカードのバージョンについて …… 20
暗証番号について …… 21
FOMA端末の保存／登録および保護件数 …… 21

iモード編

iモードとは
iモードとは …… 24
iモードの基本操作について …… 32
サイト（番組）接続サービス
サイト機能一覧 …… 40
サイトを利用します …… 42
SSL対応のページを表示します …… 46
ユーザ証明書を利用します …… 48
iモードパスワードを変更します …… 51
マイメニューを利用します …… 52
ブックマークを利用します …… 53
表示しているページを保存します …… 57
よく見るサイトを簡単に表示できます …… 60
最後に見たページを表示します …… 61

インターネット接続サービス

インターネット接続サービス機能一覧 …… 62
インターネットホームページに接続します …… 63

iアプリ

iアプリとは …… 65
ソフト機能一覧 …… 67
ソフトをダウンロードします …… 68
ソフトを起動します …… 72
あらかじめ登録されているソフトを利用します …… 74
サイトやメールなどからソフトを起動します …… 76
iアプリを自動起動します …… 78
ソフト利用時の設定をします …… 81
iアプリ待受画面を利用します …… 85
iアプリを管理します …… 88
ソフトの実行情報を確認します …… 90

キャラ電

キャラ電とは …… 92
キャラ電をダウンロードします …… 93

iモーション

iモーションとは …… 94
iモーションを楽しみます …… 95

メッセージサービス

メッセージサービス機能一覧 …… 100
メッセージリクエスト／フリーを自動的に受信します …… 102
メッセージリクエスト／フリーがあるかどうか問い合わせます …… 104
受信したメッセージリクエスト／フリーを見ます …… 105
メッセージリクエスト／フリーの表示方法を変更します …… 107
メッセージリクエスト／フリーを管理します …… 108

便利な機能

表示されている電話番号へ電話をかけます …… 111
表示されているメールアドレスにメールを送ります …… 112
表示されているURLのページに接続します …… 113
表示されている画面の情報を登録／保存します …… 113

iモード設定

iモード設定機能一覧 …… 117
画面表示の設定をします …… 118
iモーションについて設定します …… 119
メッセージリクエスト／フリーについて設定します …… 121
サイトや画面メモの効果音について設定します …… 123
iモード設定の内容を確認します …… 124
iモード設定をお買い上げ時の状態に戻します …… 124

アプリケーション通信設定

アプリケーション通信設定機能一覧 …… 126
サイトなどに接続するときの待ち時間を設定します …… 126
iモードセンターへ問い合わせをする項目を設定します …… 127
接続先の設定を変更します(ISP接続通信) …… 128
証明書の確認や設定をします …… 129
証明書センター接続の設定をします …… 131

メール編

メール機能

FOMA端末のメール機能について …… 134
メール機能一覧 …… 141

iモードメールの作成／送信

iモードメールを作成／送信します …… 152
デコメールを作成／送信します …… 171

iモードメールの受信／返信／転送

iモードメールを自動的に受信します …… 177
センターに保管されているiモードメールを受信します …… 180
受信したiモードメールを見ます …… 181
受信したiモードメールに返信します …… 183
受信したiモードメールを転送します …… 185
iモードメールを選択して受信します …… 186
iモードメールに添付された情報を利用します …… 187

SMSの作成／送信

SMSを作成／送信します …… 193

SMSの受信／返信／転送

SMSを自動的に受信します …… 196
センターに保管されているSMSを受信します …… 197
受信したSMSを見ます …… 198
受信したSMSに返信／転送します …… 199

メールの応用機能

受信したメールをフォルダで管理します …… 201
送受信したメールを自動的に振り分けます …… 203
メールの並び順を変更します …… 208
読みたいメールを検索します …… 209
メールを保護します …… 211
メールを削除します …… 212
SMSをFOMAカードに保存します …… 215
便利な機能 …… 217

メール設定

メール設定機能一覧 …… 218
ほかの人にメールを見られないようにします …… 219
メール画面表示の設定をします …… 220
冒頭文／署名／引用符を登録します …… 222
操作中のメール受信を通知します …… 224
iモードメールの設定をします …… 224
スピードフォトメールを受信したときの表示について設定します …… 228
SMSの設定をします …… 228
メール設定の内容を確認します …… 230
メール設定をお買い上げ時の状態に戻します …… 231

メール通信設定

メール通信設定機能一覧 …… 232
メールやメッセージの着信音が鳴る時間を設定します …… 233
SMSセンターについて設定します …… 234

オプション設定

オプション設定 …… 235
メールアドレスを設定します …… 236
受信するメールのサイズを制限します …… 240
メールの受信拒否を設定します …… 241
メール機能を停止します …… 244

マルチメディア編

カメラ

カメラをお使いになる前に …… 246
写真(静止画)を撮影します …… 251
動画を撮影します …… 260
セルフタイマーを使って撮影します …… 264
カメラの応用機能を利用します …… 266

アクセスリーダー

カメラで文字を読み取ります …… 275
文字情報を利用します …… 278

バーコードリーダー

カメラでバーコードを読み取ります …… 281
情報を利用します …… 283

フォルダについて

フォルダについて …… 286
フォルダやデータを操作します …… 290

イメージビューア

画像を表示します …… 294

画像を加工します …… 296
画像を利用／設定します …… 301
画像を削除します …… 306

ムービープレーヤー

動画やiモーションを再生します …… 308
動画を編集します …… 313
動画やiモーションを利用します …… 320
動画やiモーションを削除します …… 322

キャラ電プレーヤー

キャラ電を表示します …… 324
キャラ電を操作します …… 325
キャラ電を静止画／動画として保存します …… 327
キャラ電を削除します …… 332

メロディプレーヤー

メロディを再生します …… 333
メロディを削除します …… 336

FOMA端末データ交換編

赤外線通信を利用する

赤外線通信について …… 340
1件のデータを送受信します …… 342
データをまとめて送受信します …… 346
赤外線リモコン機能を利用します …… 349
電話帳の画像を転送しないように設定します …… 351

データの送受信(OBEX)

FOMA端末内のデータをパソコンと送受信します …… 352

miniSDメモリーカード

miniSDメモリーカードについて …… 357
取扱い上のご注意 …… 358
フォルダ構成について …… 360
取り付けかた／取り外しかた …… 363
miniSDメモリーカードを使います …… 365

データ通信編

データ通信について

FOMA端末から利用できるデータ通信について …… 378

データ通信

お使いになる前に …… 381
手順を確認します …… 384

パソコンの設定をします …… 387

FOMA PC設定ソフトによる通信の設定

FOMA PC設定ソフトについて …… 396
FOMA PC設定ソフトをインストールします …… 398
各種設定前の準備 …… 401
各種設定の方法 …… 403
設定した通信を実行します …… 413
W-TCPの設定 …… 418
接続先(APN)の設定 …… 420

FOMA PC設定ソフトを使わない通信の設定

ダイヤルアップネットワークの設定 …… 422
ダイヤルアップの設定を行います …… 433

ATコマンド

ATコマンド一覧 …… 450

miniSDリーダライタ

miniSDリーダライタとして利用します …… 466

付録

付録

データリンクソフトのご紹介 …… 470
用語一覧 …… 470
フォトフレーム／マーカースタンプ一覧 …… 472
デコメールイメージ一覧 …… 473

困ったときには

困ったときには

故障かな？と思ったら、まずチェック！ …… 476
エラーメッセージ一覧表 …… 478

索引 …… 493