

機能やサービスの
名前がわかっているとき

索引 [📄 P.16-24](#)

目次 [📄 P.vi](#)

したいことや目的が
決まっているとき

したいこと検索 [📄 P.ii](#)

索引 [📄 P.16-24](#)

この電話機でできること
を知りたいとき

できること検索 [📄 P.iv](#)

目次 [📄 P.vi](#)

画面の表示やマークの
意味を知りたいとき

機能一覧 [📄 P.16-2](#)

ディスプレイ [📄 P.1-8](#)

この取扱説明書の内容を
知りたいとき

目次 [📄 P.vi](#)

各章目次 [📄 各章扉](#)

おかしいな…
故障かな？と思ったとき

故障かな？と思ったら [📄 P.16-8](#)

保証とアフターサービス [📄 P.16-31](#)


ご利用になる前に	1
電話	2
文字入力	3
電話帳	4
デジタルテレビ	5
カメラ	6
エンタテインメント	7
データ管理	8
通信・外部接続	9
セキュリティ	10
ツール	11
メール	12
インターネット	13
S!アプリ	14
設定（カスタマイズ）	15
付録	16

新しいケータイを
友達に知らせたい

自分の電話番号を確認したい
自分の電話番号は、本機の画面で簡単に確認できます。


自分の電話番号を確認する  P.1-27

メールアドレスを変更したい
お好きなメールアドレスに変更できます。

メールアドレスの変更  P.12-3

自分だけの
ケータイに
カスタマイズしたい

着うたフル®などを着信音に
設定したい
着信音設定で着うたフル®を選ぶだけでOKです。着信音 Flash®も利用できます。



着信音を変える  P.15-2

お気に入りの着うたフル®を
入手したい
簡単なメニュー操作で着うたフル®サイトからダウンロードできます。



音楽のダウンロード  P.7-5

とにかく早く
基本操作を覚えたい

操作の基本を覚えたい
メニューからの機能選択が操作の基本です。ボタンの使い方なども覚えておきましょう。

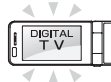
機能の呼び出ししかた  P.1-19
各部の名称と機能  P.1-4


電話としてすぐに使いたい
音声電話はもちろんテレビ電話も利用できます。

音声電話をかける  P.2-2
TVコールをかける  P.2-6

電話やメール以外
でも楽しく便利に
使いたい


ワンセグでテレビを視聴したい
チャンネルを設定するだけで、すぐにワンセグの番組視聴ができます。



デジタルテレビ  P.5-1

音楽プレイヤーとして使いたい
音楽のダウンロードも簡単にできます。





メディアプレイヤー  P.7-4

電話帳に自分の情報を登録したい
自分のメールアドレスや住所などを
登録しておく、友達に情報を伝え
るときなどに便利です。

オーナー情報  P.4-13



友達に一気にアドレスを伝えたい
メールを送るだけで伝えられます。
複数の人にも、同じメールを同時に
送信できます。

メール送信  P.12-4
宛先を追加／編集／削除する  P.12-9

近くの友達にアドレスを伝えたい
赤外線通信が便利です。オーナー
情報に自分のメールアドレスを登録
してから操作しましょう。

赤外線送信  P.4-13

待受画面をアレンジしたい
壁紙を利用しましょう。選んだ壁紙
の上に時計やカレンダーを表示でき
ます。


壁紙設定  P.8-9
画面表示設定  P.15-4

以前のケータイと同じ感覚で
使いたい


S!おなじみ操作を試してみましょう。
以前使っていたケータイに近い
メニュー操作に変更できます。

S!おなじみ操作  P.1-21




各機能を手早く使いたい
よく使う機能のショートカットを
待受画面上に登録して、すぐに呼び出す
ことができます。

待受ウィンドウ  P.1-18


文字入力のしくみを覚えたい
メールや電話帳では文字入力が必要
です。便利な入力機能も活用しま
しょう。

文字入力  P.3-1



メールを使ってみたい
メールを目的に応じて使い分けましょ
う。表現力豊かなメールも利用できま
す。

メール  P.12-2
フィーリングメール  P.12-5
デコレメール  P.12-6

インターネットを利用したい
ソフトバンクならではのYahoo!
連動サービスが利用できます。

Yahoo!ケータイ  P.13-2

カメラ／ビデオとして使いたい
内蔵のカメラで
静止画や動画を撮影
できます。

静止画の撮影  P.6-5
動画の撮影  P.6-6



ゲームを楽しみたい

S!アプリを使ってみ
ましょう。Yahoo!
ケータイからダウン
ロードもできます。

S!アプリ  P.14-1



最新ニュースが知りたい
最新ニュースなどを登録したコンテ
ンツの最新情報を確認できます。

S!速報ニュース  P.7-2

831Pだから できること

デジタルテレビ

横向きの大画面で、地上デジタル放送（ワンセグ）の番組を楽しめます。

📍P.5-1

シンプルモード

表示するメニューを基本的な機能に絞り、簡単な操作で使用できるようにしたメニューです。

📍P.1-24

ソフトバンク ケータイだから できること

Yahoo!ケータイサイト

ソフトバンクケータイ専用のポータルサイトを提供。インターネットをより便利に利用できます。

📍P.13-2

デコレメール

メール本文の文字色や背景などをデコレーションしたり、画像などを挿入して表現豊かなHTMLメールを作成できます。

📍P.12-6

おなじみの機能も さらに使いやすく

電話帳/S!電話帳バックアップ

本機の電話帳は基本機能が充実。大切な電話帳の控えはオンラインサーバーにバックアップし、保管することもできます。

📍P.4-1、P.4-11

カメラ/ビデオ

約2メガピクセルのカメラを内蔵。オートフォーカス機能が付いているので、簡単キレイに撮影できます。

📍P.6-5、P.6-6

パソコンとも 親密な関係に

PCサイトブラウザ

パソコン用サイトをフル表示。パソコン並みの情報表示を可能にします。

📍P.13-5

データバックアップ/管理

本機とパソコンの間でデータをやりとり。バックアップや編集ができます。

📍P.9-5

ビュープラインド

メールや電話帳などのプライベート情報が周りの人からのぞき見されないように、ディスプレイを見えにくくします。

📍P.1-27

ワンタッチサイトボタン

便利なサイトにワンタッチで接続。ブックマークを利用してお気に入りのサイトを登録することもできます。

📍P.1-22

3Gハイスピード

HSDPA (High Speed Downlink Packet Access) 規格に準拠した高速データ通信サービスで、音楽や動画もより快適にダウンロードできます。

S!おなじみ操作

以前使っていたケータイに近いメニュー操作に変更できます。

📍P.1-21

S!情報チャンネル

さまざまな情報を自動的に受信できる情報サービスです。画面で天気をお知らせするサービス (お天気アイコン) も利用できます。

📍P.7-13

S!速報ニュース

選んだジャンルの最新ニュースを待受画面に表示させることができます。

📍P.7-2

カレンダー／アラーム

予定を登録して管理できます。朝の目覚めはアラームで。

📍P.11-2、P.11-6

メディアプレイヤー

本機が携帯音楽／動画プレイヤーに変身。音楽／動画のダウンロードなどが簡単にできます。

📍P.7-4



ボイスレコーダー

自分の声や通話内容を録音することができます。

📍P.11-9

microSDカード

小型で大容量データの保存が可能なmicroSDカードに対応。パソコンとのやりとりも手軽に行えます。



📍P.8-14

目次

目次	vi
お買い上げ品の確認	viii
本書の見かた	viii
安全上のご注意	xii
お願いとご注意	xix
著作権などについて	xxi
携帯電話機の電波比吸収率(SAR)に ついて	xxiii
Safety Precautions	xxv
Handling Precautions	xxx
Copyrights and Others	xxxiv
1. ご利用になる前に	
USIMカードのお取り扱い	1-2
各部の名称と機能	1-4
電池パックと充電器のお取り扱い	1-11
電源を入れる／切る	1-15
マナーモード	1-16
待受画面に表示される情報	1-17
機能の呼び出しかた	1-19
他の携帯電話のメインメニューを使用する (S!おなじみ操作)	1-21
ワンタッチサイトボタンを利用する	1-22
プライベートメニューを利用する	1-23
シンプルモード	1-24
暗証番号	1-26
のぞき見されないように設定する (ビューブラインド)	1-27
自分の電話番号を確認する	1-27

2. 電話

電話のかけかた／受けかた	2-2
TVコールのかけかた／受けかた	2-5
国際電話の利用	2-7
通話中の機能	2-9
履歴の確認／利用	2-10
メッセージの録音(簡易留守録)	2-12
オプションサービス	2-13

3. 文字入力

文字入力について	3-2
文字の入力方法	3-2
文字の変換機能	3-5
文字の編集	3-8
ユーザー辞書	3-9

4. 電話帳

電話帳について	4-2
電話帳の登録	4-3
電話帳の検索／利用	4-6
電話帳の管理	4-9
S!電話帳バックアップ	4-11
オーナー情報	4-13

5. デジタルテレビ

デジタルテレビについて	5-2
チャンネルの設定	5-3
デジタルテレビの視聴	5-5
TVリンクの利用	5-9

6. カメラ

カメラをご利用になる前に	6-2
静止画／動画の撮影	6-5
撮影した静止画／動画の確認	6-9
拡大ルーペの利用	6-10

7. エンタテインメント

S!速報ニュース	7-2
メディアプレイヤーについて	7-4
音楽／動画のダウンロード	7-5
メディアプレイヤーの利用	7-6
電子ブック	7-12
S!情報チャンネル	7-13
S!ループ	7-15

8. データ管理

データフォルダについて	8-2
保存されているファイルの確認	8-4
ファイルの利用／編集	8-9
フォルダ／ファイルの管理	8-11
メモ리카ードの利用	8-14

9. 通信・外部接続

赤外線通信	9-2
ソフトバンクユーティリティーズソフト	9-5
USB	9-5
簡易位置情報	9-6

10. セキュリティ

操作暗証番号の変更	10-2
ロック機能	10-2
着信拒否	10-5
知られたくない電話帳を守る (シークレットモード)	10-6
お買い上げ時の設定に戻す	10-6

11. ツール

カレンダー	11-2
アラーム	11-6
電卓	11-7
メモ帳	11-8
ボイスレコーダー	11-9
バーコードリーダー	11-9

12. メール

メールについて	12-2
メール送信	12-4
メール受信/確認	12-11
メールの管理/利用	12-17

13. インターネット

インターネットについて	13-2
Yahoo!ケータイの利用	13-3
PCサイトの利用	13-5
情報画面での操作のしかた	13-6
情報の利用	13-8
情報表示中の操作	13-13

14. S!アプリ

S!アプリをご利用になる前に	14-2
S!アプリの利用	14-3

15. 設定 (カスタマイズ)

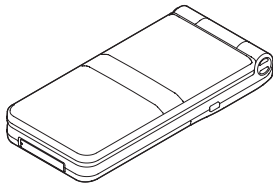
音・バイブ設定	15-2
ディスプレイ設定	15-4
ボタン設定	15-5
マナーモード設定	15-6
日時設定	15-7
通話設定	15-8
イルミネーション設定	15-11
電話帳設定	15-11
TVコール設定	15-12
デジタルテレビ設定	15-13
S!速報ニュース設定	15-14
メール設定	15-15
インターネット設定	15-18
S!アプリ設定	15-20

16. 付録

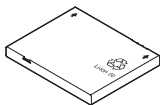
機能一覧	16-2
故障かな?と思ったら	16-8
ソフトウェア更新	16-10
ダイヤルボタンの文字割り当て一覧 ..	16-13
記号一覧	16-15
区点コード一覧	16-16
お天気アイコン一覧	16-21
メモリ容量一覧	16-22
主な仕様	16-23
索引	16-24
保証とアフターサービス	16-31
お問い合わせ先一覧	16-32

お買い上げ品の確認

□831P本体



□電池パック (PMBAK1)



□使い方ガイド

お知らせ

- 本機の充電には、ソフトバンクが指定した充電器（オプション品）を使用してください。
- 本機の充電器および、その他の付属品・オプション品につきましては、お問い合わせ先（☎P.16-32）までご連絡ください。
- 電池パックは、オプション品としても取り扱っています。
- 本機は、microSDカード（以降「メモリカード」と記載します）を利用できますが、本製品にはメモリカードは同梱されていません。メモリカードに関する機能をご利用いただくためには、市販のメモリカードをご購入ください。（☎P.8-14）

本書の見かた

本書での表記や画面表示について

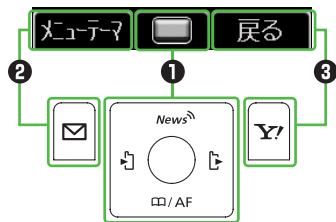
本書において、あらかじめご了承ください内容

- 「SoftBank 831P」を「本機」と表記しています。
- 「microSDカード」を「メモリカード」と記載しています。
- 手順や画面は、配色パターンが**Black**の設定で記載しています。（☎P.15-4）
- 説明用画面およびイラストは、実際の画面表示や字体、形状などと異なる場合があります。また、周囲の明るさなどにより、実際の画面の階調と明るさが異なる場合があります。
- ボタンを押す操作は、簡略なボタンイラストを使用しています。
- 特に説明がない限り待受画面から操作を開始する手順を記載しています。
- ボタンを1秒以上押す操作を、「長押し」と表記しています。

ナビゲーションボタン（ナビボタン） / ソフトボタンについて

画面下部に表示されているナビゲーション表示の内容を実行する場合は、それぞれの表示に対応するボタンを押します。

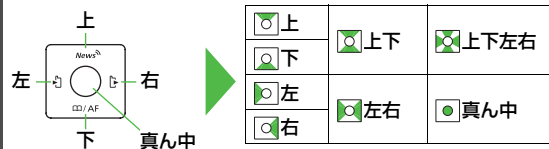
例)



※ 表示は画面によって変わります。

ナビゲーションボタン (①) を押す表記について

本書では次のように表記しています。



ソフトボタン (②③) を押す表記について

本書では次のように表記しています。

例) [メニューマ]、 [戻る]

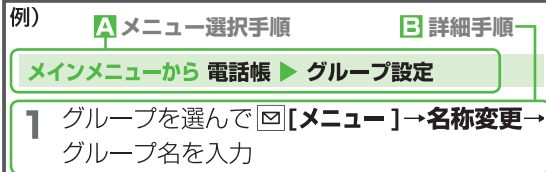
- [メニューマ]、[戻る]は左記例の場合です。
表示は画面によって変わります。

操作手順の表記について

- ここで記載している操作手順や応用操作の内容は説明用のイメージです。実際の内容とは異なります。

手順記載の簡略化

本書では次のように設定操作手順を簡略化して記載している箇所があります。



A メニュー選択手順

- 1 待受画面で を押し、メインメニューを表示させます。
- 2 メインメニューで を押し、電話帳を選び、 を押します。
- 3 電話帳の画面で を押し、グループ設定を選び、 を押します。

B 詳細手順

- 1 グループ設定の画面で を押し、グループを選び、 [メニュー] を押します。
- 2 グループ編集の画面で を押し、名称変更を選び、 を押します。
- 3 グループ名を入力します。

応用操作をまとめて記載

主な操作手順の他に、使いこなす機能や設定を変えて使う機能がある場合は、次のようにまとめて記載しています。

こんなこともできます！

- 音声電話中に利用できる機能 (☞P.2-9)
 - 履歴を利用して電話をかける (☞P.2-11)
 - 入力した電話番号を電話帳に登録する (☞P.4-5)
 - 電話帳から電話をかける (☞P.4-6)
 - スピードダイヤルを利用する (☞P.4-8)
- 設定**
- 通話時間／料金に関する設定 (☞P.15-9)
 - 本機を閉じるだけで通話や発着信を終了する (☞P.15-10)

設定 15章「設定 (カスタマイズ)」を参照してください。

共通操作／操作開始条件の記載

「**設定** 設定（カスタマイズ）」のページなど、共通の操作が多い場合は、共通の操作や操作を開始する条件を次のように記載しています。

A 共通操作

各操作を始めるまでの共通操作を記載しています。

共通操作 ▶ **メインメニューから エンタテインメント**
▶ **メディアプレイヤー ▶ オーディオ／**
ムービー ▶ プレイリスト

■ プレイリストを削除する

> 各項目の操作（下記参照）

項目	操作・補足
1件削除する	> プレイリストを選んで <input type="checkbox"/> [メニュー] → 削除 → 1件 → <input type="checkbox"/> [YES]

B 操作手順

共通操作のあとに行います。

■ メールアドレス／URLの一部を簡単に入力する




> 文字入力中に英字入力モードで → 文字列を選択

C 操作開始条件




操作を開始する条件を記載しています。上記例の場合は、文字入力中の画面で英字入力モードに切り替えてから操作を開始します。




安全上のご注意

- ご使用の前に、この「安全上のご注意」をよくお読みのうえ、正しくお使いください。また、お読みになったあとは大切に保管してください。
- ここに示した注意事項は、お使いになる人や、他の人への危害、財産への損害を未然に防ぐための内容を記載していますので、必ずお守りください。
- 本製品の故障、誤動作または不具合などにより、通話などの機会を逸したために、お客様、または第三者が受けられた損害につきましては、当社は責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。
- 次の表示の区分は、表示内容を守らず、誤った使用をした場合に生じる危害や損害の程度を説明しています。内容をよく理解したうえで本文をお読みください。

	危険	この表示は、取り扱いを誤った場合、「死亡または重傷を負う危険が切迫して生じることが想定される」内容です。
	警告	この表示は、取り扱いを誤った場合、「死亡または重傷を負う可能性が想定される」内容です。
	注意	この表示は、取り扱いを誤った場合、「傷害を負う可能性が想定される場合および物的損害のみが発生が想定される」内容です。




- 次の絵表示の区分は、お守りいただく内容を説明しています。内容をよく理解したうえで本文をお読みください。

	禁止（してはいけないこと）を示します。
	分解してはいけないことを示します。
	水がかかる場所で使用したり、水に濡らしたりしてはいけないことを示します。

	濡れた手で扱ってはいけないことを示します。
	指示に基づく行為の強制（必ず実行していただくこと）を示します。
	電源プラグをコンセントから抜いていただくことを示します。

本機、電池パック、充電器（オプション品）の取り扱いについて（共通）

危険

-  高温になる場所（火のそば、暖房器具のそば、直射日光の当たる場所、炎天下の車内など）で充電・使用・放置しないでください。また、暖かい場所や熱のこもりやすい場所（こたつや電気毛布の中、携帯カイロのそばのポケット内など）においても同様の危険がありますので、充電・放置・使用・携帯しないでください。機器の変形・故障や電池パックの漏液・発熱・発火・破裂の原因となります。また、ケースの一部が熱くなり、やけどなどの原因となることがあります。
-  本機に電池パックを取り付けたり、充電器を接続する際、うまく取り付けや接続ができないときは、無理に行わないでください。電池パックや端子の向きを確かめてから、取り付けや接続を行ってください。電池パックを漏液・発熱・破裂・発火させるなどの原因となります。
-  分解・改造・ハンダ付けなどお客様による修理をしないでください。火災、けが、感電などの事故または故障の原因となります。また、電池パックの漏液・発熱・破裂・発火などの原因となります。電話機の改造は電波法違反となり、罰則の対象となります。



濡らさないでください。

水やペットの尿などの液体が入ったときに、濡れたまま放置したり、濡れた電池パックを充電すると、発熱・感電・火災・けが・故障などの原因となります。
使用場所、取り扱いにご注意ください。



本機に使用する電池パック・充電器（オプション品）・卓上ホルダー（オプション品）は、ソフトバンクが指定したものを使用してください。

指定品以外のものを使用した場合は、電池パックの漏液・発熱・破裂・発火や、充電器の発熱・発火・故障などの原因となります。



警告



本機・電池パック・充電器を、加熱調理機器（電子レンジなど）・高圧容器（圧力釜など）の中に入れたり、電磁調理器（IH調理器）の上に置いたりしないでください。

電池パックの漏液・発熱・破裂・発火や、本機と充電器の発熱・発煙・発火・故障などの原因となります。



落としたり、投げたりして、強い衝撃を与えないでください。電池パックの漏液・発熱・破裂・発火や火災・感電・故障などの原因となります。



充電端子や外部接続端子、メモ리카ードスロットに水やペットの尿などの液体や導電性異物（鉛筆の芯や金属片、金属製のネックレス、ヘアピンなど）が触れないようにしてください。また内部に入れないようにしてください。

ショートによる火災や故障などの原因となります。



プロパンガス、ガソリンなどの引火性ガスや粉塵の発生する場所（ガソリンスタンドなど）では、必ず事前に本機の電源をお切りください。また、充電もしないでください。

ガスに引火する恐れがあります。

プロパンガス、ガソリンなど引火性ガスや粉塵の発生する場所で使用すると、爆発や火災などの原因となります。



使用中、充電中、保管時に、異音・発煙・異臭など、今までと異なることに気づいたときは、次の作業を行ってください。

1. 充電器を持ってプラグをコンセントから抜いてください。
2. 本機の電源を切ってください。
3. やけどやけがに注意して、電池パックを取り外してください。異常な状態のまま使用すると、火災や感電などの原因となります。



注意



ぐらついた台の上や傾いた所など、不安定な場所に置かないでください。

落下して、けがや故障などの原因となります。パイブレーション（振動）を設定中は、特にご注意ください。



乳幼児の手の届かない場所に保管してください。

誤って飲み込んだり、けがなどの原因となります。



子供が使用する場合は、保護者が取り扱い方法を教えてください。使用中においても、指示どおりに使用しているかをご確認ください。

けがなどの原因となります。

電池パックの取り扱いについて



危険

電池パックのラベルに記載されている表示により、電池の種類を確認した上で、ご利用・処分をしてください。

表示	電池の種類
Li-ion 00	リチウムイオン電池



火の中に投下しないでください。
電池パックを漏液・発熱・破裂・発火させるなどの原因となります。



釘を刺したり、ハンマーでたたいたり、踏みつけたり、強い衝撃を与えないでください。
電池パックを漏液・発熱・破裂・発火させるなどの原因となります。



電池パックの端子に、針金などの金属類を接触させないでください。また、導電性異物（鉛筆の芯や金属片、金属製のネックレス、ヘアピンなど）と一緒に電池パックを持ち運んだり保管したりしないでください。
電池パックを漏液・発熱・破裂・発火させるなどの原因となります。



電池パック内部の液が眼の中に入ったときは、こすらず、すぐにきれいな水で洗い流し、ただちに医師の診察を受けてください。
失明などの原因となります。



警告



電池パック内部の液が皮膚や衣服に付着した場合は、ただちに本機の使用をやめ、きれいな水で洗い流してください。
皮膚に傷害を起こすなどの原因となります。



所定の充電時間を超えても充電が完了しない場合は、充電を中止してください。

電池パックを漏液・発熱・破裂・発火させるなどの原因となります。



電池パックの使用・充電中・保管時に、異臭・発熱・変色・変形など、今までと異なることに気づいたときは、やけどやけがに注意して電池パックを取り外し、さらに火気から遠ざけてください。

異常な状態のまま使用すると、電池パックを漏液・発熱・破裂・発火させるなどの原因となります。



注意



不要になった電池パックは、一般のゴミと一緒に捨てないでください。

端子にテープなどを貼り、個別回収に出すか、最寄りの「ソフトバンクショップ」へお持ちください。
電池を分別している市町村では、その規則に従って処理してください。

本機の取り扱いについて



警告



自動車、バイク、自転車などの乗り物の運転中には使用しないでください。

交通事故の原因となります。
乗り物を運転しながら携帯電話を使用することは、法律で禁止されており、罰則の対象となります。
運転者が使用する場合は、駐車中が禁止されていない安全な場所に止めてからご使用ください。



赤外線ポートを目に向けて送信しないでください。
目に影響を与える可能性があります。



高精度な制御や微弱な信号を取り扱う電子機器の近くでは、本機の電源を切ってください。

電子機器が誤動作するなどの影響を与える場合があります。
※ご注意ください
電子機器の例
補聴器・植込み型心臓ペースメーカー・植込み型除細動器・その他の医用電気機器・火災報知器・自動ドア・その他の自動制御機器など



航空機内では本機の電源を切ってください。
電源が自動的に入る設定（アラーム機能など）をしている場合は、設定を解除してから電源を切ってください。
航空機の安全に支障をきたす恐れがあります。航空機内で携帯電話の電源を入れることは、法律で禁止されており、罰則の対象となります。



心臓の弱い方は、着信時のバイブレーション（振動）や着信音量の設定に注意してください。
心臓に影響を与える恐れがあります。



屋外で使用中に雷が鳴りだしたら、ただちに電源を切って屋内などの安全な場所に移動してください。
落雷や感電の原因となります。



注意



本機に磁気カードなどを近づけたり、挟んだりしないでください。
キャッシュカード・クレジットカード・テレホンカード・フロッピーディスクなどの磁気データが消えてしまうことがあります。



ストラップなどを持って本機をふり回さないでください。
本人や周囲の人に当たったり、ストラップが切れたりして、けがなどの事故や故障および破損の原因となります。



着信音が鳴っているときや、本機でメロディを再生しているときなどは、スピーカーに耳を近づけないでください。
難聴になる可能性があります。



人の近くや顔を近づけた状態で、ワンタッチオープンボタンを使用しないでください。
本人や他の人に当たり、けがの原因となります。



車両電子機器に影響を与える場合は使用しないでください。
本機を自動車内で使用すると、車種によりまれに車両電子機器に影響を与え、安全走行を損なう恐れがあります。



本機を長時間ご使用になる場合、特に高温環境では熱くなることがありますので、ご注意ください。
長時間肌につれたまま使用していると、低温やけどになる恐れがあります。



本機を開閉する際は、指やストラップなどを挟まないようご注意ください。
けがなどの事故や破損の原因となります。



デジタルテレビを視聴するときは、充分明るい場所で、画面からある程度の距離を空けてご使用ください。
視力低下につながる可能性があります。



イヤホンを使用するときは音量に気をつけてください。
長時間使用して難聴になったり、突然大きな音が出て耳をいためたりする原因となります。



本機の使用により、皮膚に異常が生じた場合は、ただちに使用をやめて医師の診察を受けてください。
本機では材料として金属などを使用しています。お客様の体質や体調によっては、かゆみ・かぶれ・湿疹などが生じることがあります。

使用箇所		材質／表面処理
外装ケース	メインディスプレイ面、サブディスプレイ面、電池面、電池カバー	PC+ABS樹脂／ アクリル系UV硬化塗装処理
	操作ボタン面	PC樹脂／ アクリル系UV硬化塗装処理
メインディスプレイパネル		ベース：PC樹脂 表面：アクリル樹脂／表面ハードコート
サブディスプレイパネル		アクリル樹脂／表面ハードコート
カメラパネル		アクリル樹脂／表面ハードコート
操作ボタン面		ボタン：PC樹脂 外枠パネル：PET樹脂
外部接続端子キャップ		エラストマー樹脂
メモリカードスロットキャップ		PC樹脂、エラストマー樹脂／ アクリル系UV硬化塗装処理
ワンタッチオープンボタン		PC樹脂
ワンタッチオープンボタンの金属部分		アルミ／アルマイト着色処理
サイドボタン		PC樹脂／アルミ蒸着、アクリル系UV硬化塗装処理

使用箇所		材質／表面処理
充電端子	本体	PPS樹脂
	充電端子	りん青銅／ 金メッキ（下地ニッケルメッキ）
操作ボタン面開閉ストッパー		ウレタン樹脂
ネジ（電池収納部）		アルミキルド鋼／ ニッケルメッキ処理
電池収納面		ステンレス
電池端子	電池端子コネクタ本体	PPS樹脂
	電池端子	ベリリウム銅／ 金メッキ（下地ニッケルメッキ）
電池パック	電池パック本体	樹脂部：PC樹脂 ラベル：PET樹脂
	端子部	ガラスエポキシ基板／ 金メッキ（下地ニッケルメッキ）

充電器（オプション品）の取り扱いについて



警告



充電中は、布や布団でおおったり、包んだりしないでください。熱がこもって火災や故障などの原因となります。



指定以外の電源・電圧で使用しないでください。
指定以外の電源・電圧で使用すると、火災や故障などの原因となります。
急速充電器：AC100V～240V（家庭用交流コンセント専用）
シガーライター充電器（オプション品）：DC12V・24V（マイナスアース車専用）



シガーライター充電器（オプション品）は、マイナスアース車専用です。プラスアース車には絶対に使用しないでください。火災などの原因となります。



雷が鳴り出したら、充電器には触れないでください。感電などの原因となります。



濡れた手で充電器のプラグを抜き差ししないでください。感電・故障などの原因となります。



シガーライター充電器（オプション品）のヒューズが切れたときは、必ず指定のヒューズに交換してください。指定以外のヒューズを使用すると、火災や故障の原因となります。指定のヒューズに関しては、シガーライター充電器の取扱説明書でご確認ください。



プラグにほこりがついたときは、充電器を持ってプラグをコンセントから抜き、乾いた布などでふき取ってください。火災の原因となります。



充電器をコンセントに差し込むときは、卓上ホルダーの端子および充電器のプラグや端子に導電性異物（鉛筆の芯や金属片、金属製のネックレス、ヘアピンなど）が触れないように注意して、確実に差し込んでください。
感電・ショート・火災などの原因となります。



長時間使用しない場合は、充電器を持ってプラグをコンセントから抜いてください。
感電・火災・故障の原因となります。



万一、水やペットの尿などの液体が入った場合は、ただちに充電器を持ってプラグをコンセントや、シガーライターソケットから抜いてください。
感電や発煙、火災の原因となります。



注意



充電中は、ぐらついた台の上や傾いた所など、不安定な場所に置かないでください。
落下して本機が外れたり、故障などの原因となります。



充電器をコンセントやシガーライターソケットから抜くときは、コードを引っ張らず、充電器を持ってプラグを抜いてください。
コードを引っ張るとコードが傷つき、感電や火災などの原因となります。



お手入れの際は、コンセントやシガーライターソケットから、必ず充電器を持ってプラグを抜いてください。
感電などの原因となります。

医用電気機器近くでの取り扱いについて



警告

ここで記載している内容は、「医用電気機器への電波の影響を防止するための携帯電話端末等の使用に関する指針」（電波環境協議会〔平成9年4月〕）に準拠、ならびに「電波の医用機器等への影響に関する調査研究報告書」（平成13年3月「社団法人 電波産業会」）の内容を参考にしたものです。



植込み型心臓ペースメーカーおよび植込み型除細動器を装着されている場合は、ペースメーカー等の装着部位から22cm以上離して携行および使用してください。

電波により植込み型心臓ペースメーカーおよび植込み型除細動器の作動に影響を与える場合があります。



自宅療養など医療機関の外で、植込み型心臓ペースメーカーおよび植込み型除細動器以外の医用電気機器を使用される場合には、電波による影響について個別に医用電気機器メーカーなどに確認してください。

電波により医用電気機器の作動に影響を与える場合があります。



医療機関などでは、以下を守ってください。本機の電波により医用電気機器に影響を及ぼすおそれがあります。

- ・手術室・集中治療室（ICU）・冠状動脈疾患監視病室（CCU）には、本機を持ち込まないでください。
- ・病棟内では、本機の電源を切ってください。電源が自動的に入る設定（アラーム機能など）をしている場合は、設定を解除してから電源を切ってください。
- ・ロビーなど、携帯電話の使用を許可された場所であっても、近くに医用電気機器があるときは本機の電源を切ってください。
- ・医療機関が個々に使用禁止、持ち込み禁止などの場所を定めている場合は、その医療機関の指示に従ってください。



満員電車などの混雑した場所にいるときは、本機の電源を切ってください。

付近に植込み型心臓ペースメーカーおよび植込み型除細動器を装着されている方がいる可能性があります。

電源が自動的に入る設定（アラーム機能など）をしている場合は、設定を解除してから電源を切ってください。

電波により、植込み型心臓ペースメーカーおよび植込み型除細動器が誤動作するなどの影響を与える場合があります。

お願いとご注意

ご利用にあたって

- 事故や故障、修理などにより本機やメモ리카ードに登録したデータ（電話帳・画像・音楽など）が消失・変化したときの損害につきましては、当社では責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。大切な電話帳などのデータは、控えをとっておかれることをおすすめします。
- 本機は、電波を利用しているため、特に屋内や地下街、トンネル内などでは電波が届きにくくなり、通話やデジタルテレビ視聴が困難になることがあります。また、通話・デジタルテレビ視聴中に電波状態の悪い場所へ移動すると、通話やデジタルテレビ映像が急に途切れることがありますので、あらかじめご了承ください。
- 本機を公共の場所でご利用いただくときは、周囲の迷惑にならないようご注意ください。
- 本機は電波法に定められた無線局です。従って、電波法に基づく検査を受けていただくことがあります。あらかじめご了承ください。
- 一般の電話機やテレビ、ラジオなどをお使いになっている近くで使用すると、雑音が入るなどの影響を与えることがありますので、ご注意ください。
- メモ리카ード（市販）をご利用される場合は、あらかじめメモ리카ードの取扱説明書をよくお読みになり、安全に正しくご使用ください。
- 傍受にご注意ください。
本機は、デジタル信号を利用した傍受されにくい商品ですが、電波を利用してしている関係上、通常の手段を超える方法をとられたときは第三者が故意に傍受するケースもまったくないとは言えません。この点をご理解いただいたうえで、ご使用ください。
傍受（ぼうじゅ）とは
無線連絡の内容を第三者が別の受信機で故意または偶然に受信することです。

お取り扱いについて

- 本機は防水仕様にはなっていません。水にぬらしたり、湿度の高い所に置いたりしないでください。
 - ・ 雨の日にバッグの外のポケットに入れたり、手で持ち歩いたりしないでください。
 - ・ エアコンの吹き出し口に置かないでください。急激な温度変化により結露し、内部が腐食する場合があります。
 - ・ 洗面所などでは衣服に入れないでください。ポケットなどに入れて、身体がかかめると、洗面所に落としたり、水でぬらしたりする場合があります。
 - ・ 海辺などに持ち出すときは、バッグなどに入れて、海水がかかったり、直射日光が当たらないようにしてください。
 - ・ 汗をかいた手で触ったり、汗をかいた衣服のポケットに入れたりしないでください。手や身体の汗が本機の内部に浸透し、故障する場合があります。
- 本機に無理な力がかかるような場所には置かないでください。
 - ・ 本機をスポンやスカートの後ろのポケットに入れたまま、座席や椅子などに座らないでください。
 - ・ 荷物のつまった鞆などに入れるときは、重たいもの下にならないようご注意ください。
- 本機の電池パックを長い間外していたり、電池残量のない状態で放置したりすると、お客様が登録・設定した内容が消失または変化してしまうことがありますので、ご注意ください。なお、これらに関しまして発生した損害につきましては当社では責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。
- 本機は温度：5℃～35℃、湿度：35%～85%の範囲でご使用ください。
極端な高温や低温環境、直射日光の当たる場所でのご使用、保管は避けてください。
- 使用中や充電中は本機や電池パックが温かくなることがありますが、異常ではありませんので、そのままご使用ください。
- カメラ部分に、直射日光が長時間当たると、内部のカラーフィルターが変色して、映像が変色することがあります。
- 端子が汚れていると接触が悪くなり、充電不十分の原因となりますので、汚れたときは、端子を乾いた布、綿棒などでふいてください。

- お手入れの際は、乾いた柔らかい布でふいてください。また、アルコール、シンナー、ベンジンなどを用いると色があせたり、文字が薄くなったりすることがありますので、ご使用にならないでください。
- 本機のディスプレイを堅いものでこすったり、傷つけたりしないようご注意ください。
- 銘板をはがさないでください。修理をお受けできないことがあります。
- 電池パックを取り外すときは、必ず本機の電源を切ってから取り外してください。急速充電器を接続して充電しているときは、必ず急速充電器を取り外したあと、本機の電源を切ってから取り外してください。またデータの登録やメールの送信などの動作中に電池パックを取り外すと、データが消失・変化・破損することがあります。
- 液晶ディスプレイは非常に精密度の高い技術で作られています。画素欠けや常時点灯する画素がありますのであらかじめご了承ください。
- 本機の外部接続端子に指定品以外のものは取り付けしないでください。誤動作を起こしたり、本機が破損することがあります。
- USIMカードを乳幼児の手の届く所に置かないでください。誤って飲み込む恐れがあります。万一、飲み込んだと思われるときは、すぐに医師にご相談ください。
- 歩行中は、周囲の音が聞こえなくなるほど、ヘッドホンの音量を上げないでください。周囲の音が聞こえにくくなり事故の原因となります。
- 本機を手を持って使用するときは、スピーカーをふさがないようにご注意ください。

機能制限について

本機を機種変更、解約したときは、下記の機能が利用できなくなります。また、本機を長時間使用しなかった場合も利用できなくなる可能性があります。

- ・ カメラ
- ・ デジタルテレビ
- ・ メディアプレイヤー
- ・ S!アプリ

モバイルカメラについて

- カメラ機能は、一般的なマラルを守ってご使用ください。
- カメラのレンズに太陽の光が進入する状態で放置しないでください。レンズの集光作用により、故障の原因となります。
- 大切なシーン（結婚式など）を撮影される場合は、必ず試し撮りをして、画像を再生して正しく撮影されていることをご確認ください。
- カメラを使用して撮影した画像は、個人として楽しむ場合などを除き、著作権者（撮影者）などの許諾を得ることなく使用したり、転送することはできません。
- 撮影が禁止されている場所での撮影はおやめください。

著作権などについて

肖像権について

他人から無断で写真を撮られたり、撮られた写真を無断で公表されたり、利用されたりすることがないように主張できる権利が肖像権です。肖像権には、誰にでも認められている人格権と、タレントなど経済的利益に着目した財産権（パブリシティ権）があります。したがって、勝手に他人やタレントの写真を撮って公開したり、配布したりすることは違法行為となりますので、適切なカメラ機能のご使用を心がけてください。

著作権について

音楽、映像、コンピュータ・プログラム、データベースなどは著作権法により、その著作物および著作権者の権利が保護されています。こうした著作物を複製することは、個人的にまたは家庭内で使用する目的のみ行うことができます。上記の目的を超えて、権利者の了解なくこれを複製（データ形式の変換を含む）、改変、複製物の譲渡、ネットワーク上での配信などを行うと、「著作権侵害」「著作人格権侵害」として損害賠償の請求や刑事処罰を受けることがあります。本製品を使用して複製などをなされるときは、著作権法を遵守のうえ、適切にご使用を心がけていただきますよう、お願いいたします。

また、本製品にはカメラ機能が搭載されていますが、本カメラ機能を使用して記録したものにつきましても、上記と同様の適切にご使用を心がけていただきますよう、お願いいたします。

本製品は、MPEG-4 Patent Portfolio License及びAVC Patent Portfolio Licenseに基づきライセンスされており、お客様が個人的かつ非営利目的において以下に記載する行為に係る個人使用を除いてはライセンスされておりません。

- MPEG-4 Visual、AVCの規格に準拠する動画（以下、MPEG-4/AVCビデオ）を記録する場合
- 個人的かつ非営利的活動に従事する消費者によって記録されたMPEG-4/AVCビデオを再生する場合
- MPEG-LAよりライセンスをうけた提供者から入手されたMPEG-4/AVCビデオを再生する場合

詳細については米国法人MPEG LA, L.L.C.
(<http://www.mpegla.com>) をご参照下さい。

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Sun Microsystems, Inc.の商標または登録商標です。



アプリケーション、microJBlend及びJBlend、並びに、アプリケーションまたはJBlendに関連する商標並びにロゴは、米国、日本国及びその他の国における株式会社アプリケーションの商標または登録商標です。

BookSurfing®は、株式会社セルシス、株式会社ポイジャー、株式会社インフォシティの登録商標です。

QRコードは株式会社デンソーウェブの登録商標です。



microSDロゴは商標です。

着うた®、着うたフル®は、株式会社ソニー・ミュージックエンタテインメントの登録商標です。

下記の一件または複数の米国特許またはそれに対応する他国の特許権に基づき、QUALCOMM社よりライセンスされています。

Licensed by QUALCOMM Incorporated under one or more of the following United States Patents and/or their counterparts in other nations :

4,901,307	5,490,165	5,056,109	5,504,773	5,101,501
5,506,865	5,109,390	5,511,073	5,228,054	5,535,239
5,267,261	5,544,196	5,267,262	5,568,483	5,337,338
5,600,754	5,414,796	5,657,420	5,416,797	5,659,569
5,710,784	5,778,338			

Powered by MascotCapsule®

MascotCapsule® is a registered trademark of HI CORPORATION ©2009 HI CORPORATION. All Rights Reserved.

NetFront®
Mobile Client Suite

ACCESS™

本製品は、インターネット機能として株式会社ACCESSのNetFrontを搭載しています。

NetFrontは株式会社ACCESSの日本およびその他の国における登録商標または商標です。

本製品の一部分にIndependent JPEG Groupが開発したモジュールが含まれています。

**ADOBE®
FLASH®
ENABLED**

本製品はAdobe Systems IncorporatedによるFlash®、Flash® Lite™および/もしくはReader®技術を含んでいます。
Copyright© 1996-2008 Adobe Macromedia Software LLC. All rights reserved.
Adobe 及びFlashはアドビ システムズ社の商標です。

SOFTBANKおよびソフトバンクの名称、ロゴは日本国およびその他の国におけるソフトバンク株式会社の登録商標または商標です。

TVコール、S!アプリ、デルモジ、インプットメモリ、S!メール、デコレメール、フィーリングメール、S!情報チャンネル、S!ループ、PCサイトブラウザ、お天気アイコン、S!速報ニュース、S!電話帳バックアップ、S!おなじみ操作、安心速隔ロック、3G HighSpeed、タダコミ、タダデコ、タダ本はソフトバンクモバイル株式会社の登録商標または商標です。

「Yahoo!」および「Yahoo!」「Y!」のロゴマークは、米国Yahoo! Inc.の登録商標または商標です。

本製品は、InterDigital Technology社からのライセンスに基づき生産・販売されています。

その他、本書に記載されている会社名および製品名は、各社の登録商標または商標です。

本機に搭載のソフトウェアは著作物であり、著作権、著作者人格権などをはじめとする著作者等の権利が含まれており、これらの権利は著作権法により保護されています。ソフトウェアの全部または一部を複製、修正あるいは改変したり、ハードウェアから分離したり、逆アセンブル、逆コンパイル、リバースエンジニアリング等は行わないで下さい。第三者にこのような行為をさせることも同様です。

ワンブッシュオープン™はパナソニック株式会社の商標です。

携帯電話機の電波比吸収率(SAR)について

この機種831Pの携帯電話機は、国が定めた電波の人体吸収に関する技術基準に適合しています。

この技術基準は、人体頭部のそばで使用する携帯電話機などの無線機器から送出される電波が人間の健康に影響を及ぼさないよう、科学的根拠に基づいて定められたものであり、人体側頭部に吸収される電波の平均エネルギー量を表す比吸収率(SAR: Specific Absorption Rate)について、これが2W/kg*の許容値を超えないこととしています。この許容値は、使用者の年齢や身体の大きさに関係なく十分な安全率を含んでおり、世界保健機関(WHO)と協力関係にある国際非電離放射線防護委員会(ICNIRP)が示した国際的なガイドラインと同じ値になっています。

この携帯電話機831PのSARは、0.504W/kgです。この値は、国が定めた方法に従い、携帯電話機の送信電力を最大にして測定された最大の値です。個々の製品によってSARに多少の差異が生じることもありますが、いずれも許容値を満足しています。また、携帯電話機は、携帯電話基地局との通信に必要な最低限の送信電力になるよう設計されているため、実際に通話している状態では、通常SARはより小さい値となります。

SARについて、さらに詳しい情報をお知りになりたい方は、次のホームページをご参照ください。

総務省のホームページ

<http://www.tele.soumu.go.jp/j/ele/index.htm>

社団法人電波産業会のホームページ

<http://www.arib-emf.org/initiation/sar.html>

* 技術基準については、電波法関連省令（無線設備規則第14条の2）で規定されています。

「ソフトバンクのボディ SARポリシー」について

* ボディ（身体）SARとは：携帯電話機本体を身体に装着した状態で、携帯電話機にイヤホンマイク等を装着して連続通話をした場合の最大送信電力時での比吸収率（SAR）のことです。

* * 比吸収率（SAR）：6分間連続通話状態で測定した値を掲載しています。

当社では、ボディ SARに関する技術基準として、米国連邦通信委員会（FCC）の基準および欧州における情報を掲載しています。詳細は「米国連邦通信委員会（FCC）の電波ばく露の影響に関する情報」「欧州における電波ばく露の影響に関する情報」をご参照ください。

* * * 身体装着の場合：一般的な携帯電話の装着法として身体から1.5センチに距離を保ち携帯電話機の背面を身体に向ける位置で測定試験を実施しています。電波ばく露要件を満たすためには、身体から1.5センチの距離に携帯電話を固定出来る装身具を使用し、ベルトクリップやホルスター等には金属部品の含まれていないものを選んでください。

ソフトバンクのホームページからも内容をご確認いただけます。

<http://www.softbankmobile.co.jp/ja/info/public/emf/emf02.html>

「米国連邦通信委員会（FCC）の電波ばく露の影響に関する情報」

米国連邦通信委員会の指針は、独立した科学機関が定期的かつ周到に科学的研究を行なった結果策定された基準に基づいています。この許容値は、使用者の年齢や健康状態にかかわらず十分に安全な値となっています。

携帯電話機から送出される電波の人体に対する影響は、比吸収率（SAR: Specific Absorption Rate）という単位を用いて測定します。FCCで定められているSARの許容値は、1.6W/kgとなっています。

測定試験は機種ごとにFCCが定めた基準で実施され、下記のとおり本取扱説明書の記載に従って身体に装着した場合は0.318W/kgです。

身体装着の場合：この携帯電話機831Pでは、一般的な携帯電話の装着法として身体から1.5センチに距離を保ち携帯電話機の背面を身体に向ける位置で測定試験を実施しています。FCCの電波ばく露要件を満たすためには、身体から1.5センチの距離に携帯電話を固定出来る装身具を使用し、ベルトクリップやホルスター等には金属部品の含まれていないものを選んでください。

上記の条件に該当しない装身具は、FCCの電波ばく露要件を満たさない場合もあるので使用を避けてください。比吸収率（SAR）に関するさらに詳しい情報をお知りになりたい方は下記のホームページを参照してください。

Cellular Telecommunications & Internet Association (CTIA)
のホームページ
<http://www.phonefacts.net>（英文のみ）

「欧州における電波ばく露の影響に関する情報」

この携帯電話831Pは無線送受信機器です。本品は国際指針の推奨する電波の許容値を超えないことを確認しています。この指針は、独立した科学機関である国際非電離放射線防護委員会（ICNIRP）が策定したものであり、その許容値は、使用者の年齢や健康状態にかかわらず十分に安全な値となっています。

携帯電話機から送出される電波の人体に対する影響は、比吸収率（SAR: Specific Absorption Rate）という単位を用いて測定します。携帯機器におけるSAR許容値は2W/kgで、身体に装着した場合のSARの最高値は0.925W/kg^{*}です。




SAR測定の際には、送信電力を最大にして測定するため、実際に通話している状態では、通常SARはより小さい値となります。これは、携帯電話機は、通信に必要な最低限の送信電力で基地局との通信を行なうように設計されているためです。

世界保健機構は、モバイル機器の使用に関して、現在の科学情報では人体への悪影響は確認されていないと表明しています。また、電波の影響を抑えたい場合には、通話時間を短くすること、または携帯電話機を頭部や身体から離して使用することが出来るハンズフリー用機器の利用を推奨しています。さらに詳しい情報をお知りになりたい場合には世界保健機構のホームページをご参照ください。（<http://www.who.int/emf>）（和文非対応）





^{*} 身体に装着した場合の測定試験はFCCが定めた基準に従って実施されています。値は欧州の条件に基づいたものです。

Safety Precautions

- Before use, read these safety precautions carefully and use your handset properly. Keep this manual in a safe place for future reference.
- These safety precautions contain information intended to prevent bodily injury to the user and to surrounding people, as well as damage to property, and must be observed at all times.
- SoftBank is not liable for any damages resulting from use of this product.
- These symbols indicate exposure levels to bodily harm from failure to observe cautions or improper usage:
Make sure to understand these symbols and precautions before reading this manual.

	Danger	Great risk of death or serious injury from improper use
	Warning	Risk of death or serious injury from improper use
	Caution	Risk of injury or damage to property from improper use

- **Symbol Explanations**
Make sure to understand these symbols and precautions before reading this manual.





	Prohibited Action		Avoid Moisture
	Disassembly Prohibited		Always Dry Hands First

	Compulsory Action		Disconnect Power Source
--	--------------------------	--	--------------------------------

Handset, Battery & Charger (sold separately)



Danger

-  **Do not use or leave handset or related hardware in locations subject to high temperatures, such as near an open flame/heater, in sunlight or inside a car on an extremely hot day.**
Do not charge, leave, use, or be carrying handset or related hardware in a warm place or where heat collects, such as under a kotatsu (blanketed warming table) or electric blanket, next to a kairo (worn warming patch), etc.
Battery may leak, overheat, explode, or ignite. Handset or related hardware may deform or malfunction. Part of the casing may also become hot and cause burns.
-  **Do not use excessive force to attach battery or connect charger to handset. Battery or connector may be the wrong way around.**
Battery may leak, overheat, explode or catch fire.
-  **Do not disassemble, modify or solder handset.**
May cause accidents such as fire, bodily injury, electric shock or equipment malfunction. Leaking, overheating, explosion or fire may occur. Modifying handset is a violation of Radio Law and subject to prosecution.
-  **Do not get handset, battery and charger wet.**
If handset, battery or charger is left wet or battery is charged after exposure to liquids such as water or pet urine, overheating, electric shock, fire, injury or malfunction may occur.



Use specified battery, charger (sold separately) and holder (sold separately).

Battery may leak, overheat, explode or catch fire, and charger may overheat, catch fire or malfunction.



Warning



Do not place handset, battery or charger inside cooking appliances, such as microwave ovens or high-pressure containers, or on IH cooking heaters.

Battery may leak, overheat, explode or catch fire, and handset and charger may overheat, emit smoke, catch fire or malfunction.



Do not drop, throw or otherwise subject to strong force or impacts.

Battery may leak, overheat, explode, catch fire, or cause electric shock or damage to handset.



Do not allow liquids (water, pet urine, etc.) or conductive objects (pencil leads, metal pieces, necklaces, hair pins, etc.) to contact charger terminals, external port terminals or Memory Card slot.

May cause fire or malfunction triggered by short-circuit.



Keep handset off and charger disconnected near propane gas, in filling stations or places where flammable gas is generated.

Handset use in such areas may lead to fire.



If handset, battery or charger emits an unusual sound, smoke or odor, perform following steps:

1. Unplug charger from outlet.
 2. Turn off handset.
 3. Remove battery. (Take care to avoid burns or injuries.)
- May cause fire or electric shock.



Caution



Do not place handset, battery or charger on an unstable surface.

Handset or accessories may fall, causing injury or malfunction. Take extra precautions while vibration alert is active.



Keep handset out of the reach of young children.

May result in accidental ingestion or bodily injury.



If for use by child, guardian should teach proper handling and ensure handset is used as directed.

May result in bodily injury.

Battery



Danger

See battery label to confirm battery type.

Label	Battery Type
Li-ion 00	Lithium-ion



Do not throw battery into fire.

Battery may leak, overheat, explode or catch fire.



Do not pierce battery with a nail or other sharp object, hit it with a hammer, step on it, or subject it to strong shocks.

Battery may leak, overheat, explode or catch fire.



Do not touch terminals with metallic objects or carry/store battery with conductive objects (pencil leads, metal pieces, necklaces, hair pins, etc.).
Battery may leak, overheat, explode or catch fire.



If battery fluid gets into eyes, do not rub; flush with clean water and see a doctor immediately.
Failure to do so may cause blindness.



Warning



If battery fluid comes into contact with your skin or clothing, stop using handset immediately and rinse it off with clean water.
Battery fluid is harmful to your skin.



If battery does not charge after specified time, stop charging.
Battery may leak, overheat, explode or catch fire.



If battery emits an unusual odor, overheats, discolors or deforms, immediately remove battery and move it away as far as possible from any flame or fire. Take care to avoid burns or injuries.
Battery may leak, overheat, explode or catch fire.



Caution



Do not dispose of battery with ordinary refuse.
Place tape over the terminals to insulate battery, and take it to a SoftBank retailer or institution that handles used batteries in your area. Comply with local waste disposal regulations for recycling.

Handset



Warning



Do not use handset while driving a vehicle.
Doing so may interfere with safe driving and cause an accident. Stop your vehicle to park in a safe place before using handset. Drivers using handsets while driving are subject to prosecution.



Do not aim the infrared port at eyes when using infrared communication.
Doing so may affect eyes.



Turn off handset near high-precision electronic devices or devices using weak electronic signals.
Handset may cause these devices to malfunction.
*Electronic devices that may be affected: Hearing aids, implantable cardiac pacemakers, implantable cardioverter defibrillators, other medical electronic devices, fire alarms, automatic doors and other automatically controlled devices.



Turn off handset where use is prohibited, such as aboard aircraft.
If auto power-on functions such as Alarm are set, deactivate settings then turn off handset. Handset may interfere with aviation safety. Turning on handset aboard aircraft is prohibited and may be punishable by law.



If you have a weak heart, take extra precautions when setting functions such as Vibration or Ringer Volume for incoming transmissions.
May affect heart.



In a thunderstorm, immediately turn off handset and seek shelter.

There is a risk of being struck by lightning and suffering electric shock.



Caution



Do not place a magnetic card near or in handset.

The stored magnetic data in cash cards, credit cards, telephone cards and floppy disks, etc. may be erased.



Do not swing handset by its strap, etc.

Handset may strike you or others, or strap may be broken resulting in injury or damage to handset or other property.



Do not place your ear too close to the speaker while ringer sounds or sound files play.

May impair hearing.



Do not use One-push Open button to open handset near your or another person's face.

Handset may cause accident and injury.



If handset affects car electronics, stop use.

Handset use may affect electronics in some models. In this case, stop use; could impede safe driving.



Handset may become hot while used in a hot environment.

Avoid prolonged skin contact that may result in burns.



Avoid closing handset on fingers or objects when opening it.

May result in injury or damage to display.



Watch TV with adequate lighting and distance from Display.

May damage eyesight.



Do not turn up the volume unnecessarily high when using earphones.

Using earphones with volume turned up for an extended period may impair hearing or injure ears.



If skin abnormality occurs, immediately stop use and seek medical treatment.

Handset contains metals. Handset use may cause itching, rashes, eczema or other symptoms depending on the user's physical condition.

Charger (sold separately)



Warning



Do not cover or wrap charger during charging.

May cause overheating, fire or malfunction.



Always use the specified power supply/voltage.

Using incorrect voltage may cause malfunction/fire.

AC Charger: AC100V-240V (household AC outlet only)

In-Car Charger: DC12V, 24V (vehicles with a negative earth only)



Use In-Car Charger in vehicles with a negative (-) earth. Do not use In-Car Charger if vehicle has a positive (+) earth.

May cause fire.



Do not use charger in thunderstorms.

There is a risk of suffering electric shock.



Do not handle charger with wet hands.

May result in electric shock or malfunction.



If In-Car Charger fuse blows, always replace it with specified fuse.

Using the incorrect fuse may cause fire or malfunction. Refer to the respective manuals for information on the correct fuse specifications.



If dust accumulates on plug, unplug charger and wipe with a dry cloth.

May cause fire.



When plugging charger into outlet, keep conductive materials (pencil lead, metal parts, necklaces, hair pins, etc.) away from Desktop Holder terminals or charger plug/terminals and plug charger firmly into outlet.

May cause electric shock, short-circuit or fire.



Unplug AC Charger during periods of disuse.

May cause electric shock, fire or malfunction.



If liquid such as water or pet urine get into charger, unplug it immediately.

May cause electric shock, smoke emission or fire.



Caution



Do not place charger on an unstable surface during charging.

May fall resulting in malfunction.



Pull charger (not cord) to unplug charger.

Pulling on the cord may damage the cord and cause electric shock or fire.



Always unplug charger before cleaning it.

May result in electric shock.

Near Electronic Medical Equipment



Warning

This section is based on "Guidelines on the Use of Radio Communications Equipment such as Cellular Telephones and Safeguards for Electronic Medical Equipment" (Electromagnetic Compatibility Conference, April 1997) and "Report of Investigation of the Effects of Radio Waves on Medical Equipment, etc." (Association of Radio Industries and Businesses, March 2001).



If you use an implantable cardiac pacemaker or cardioverter defibrillator, keep handset more than 22 cm away from the implant at all times.

Handset radio waves may affect implantable cardiac pacemaker or cardioverter defibrillator operations.



Persons using electronic medical equipment outside medical facilities should consult the vendor about possible radio wave effects.

Handset radio waves may affect electronic medical equipment operations.



Observe the following in medical facilities. Handset radio waves may affect electronic medical equipment.

- Do not take handset into operating rooms, Intensive Care Units or Coronary Care Units.
- Turn off handset inside hospital wards. If auto power-on functions such as Alarm are set, deactivate settings then turn off handset.
- Turn off handset even outside hospital wards (in hospital lobbies, etc.); electronic medical equipment may be in use nearby.
- Where a medical facility has specific instructions prohibiting the carrying and use of mobile phones, observe those instructions strictly.



Turn off handset in crowded places such as rush hour trains; implantable cardiac pacemakers or cardioverter defibrillators may be in use nearby. If auto power-on functions such as Alarm are set, deactivate settings then turn off handset.

Handset radio waves may affect implantable cardiac pacemaker or cardioverter defibrillator operations.

Handling Precautions

General Notes

- **SoftBank is not liable for damages from accidental loss/alteration/repair of handset/Memory Card information (Phone Book entries, images/sound files, etc.). Back-up important information.**
- **Handset transmissions may be disrupted inside buildings, tunnels or underground, or when moving into/out of such places.**
- **Use handset without disturbing others.**
- **Handsets are radios as stipulated by the Radio Law. Under the Radio Law, handsets must be submitted for inspection upon request.**
- **Handset use near landlines, TVs or radios may cause interference.**
- **Read Memory Card manual beforehand for proper use.**
- **Beware of eavesdropping.**
Digital signals reduce interception, however transmissions may be overheard. Deliberate/accidental interception of communications constitutes eavesdropping.
"eavesdropping" means radio communication is received by another receiver deliberately or accidentally.

Electromagnetic Waves

- **For body worn operation, this mobile phone has been tested and meets RF exposure guidelines when used with an accessory containing no metal and positioning the handset a minimum 15 mm from the body. Use of other accessories may not ensure compliance with RF exposure guidelines.**

FCC Notice

- **This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:**
 - (1) This device may not cause harmful interference, and
 - (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.
- **Changes or modifications not expressly approved by the manufacturer responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.**

FCC RF Exposure Information

Your handset is a radio transmitter and receiver. It is designed and manufactured not to exceed the emission limits for exposure to radio frequency (RF) energy set by the Federal Communications Commission of the U.S. Government.

The guidelines are based on standards that were developed by independent scientific organizations through periodic and thorough evaluation of scientific studies. The standards include a substantial safety margin designed to assure the safety of all persons, regardless of age and health. The exposure standard for wireless handsets employs a unit of measurement known as the Specific Absorption Rate, or SAR. The SAR limit set by the FCC is 1.6 W/kg. The tests are performed in positions and locations (e.g. at the ear and worn on the body) as required by the FCC for each model.

The highest SAR value for this model handset when tested for use at the ear is 0.379 W/kg and when worn on the body, as described in this user guide, is 0.318 W/kg.

Body-worn Operation; This device was tested for typical body-worn operations with the back of the handset kept 1.5 cm from the body. To maintain compliance with FCC RF exposure requirements, use accessories that maintain a 1.5 cm separation distance between the user's body and the back of the handset. The use of beltclips, holsters and similar accessories should not contain metallic components in its assembly.

The use of accessories that do not satisfy these requirements may not comply with FCC RF exposure requirements, and should be avoided. The FCC has granted an Equipment Authorization for this model handset with all reported SAR levels evaluated as in compliance with the FCC RF emission guidelines. SAR information on this model handset is on file with the FCC and can be found under the Display Grant section of <http://www.fcc.gov/oet/ea/> after searching on FCC ID UCE208008A.

Additional information on Specific Absorption Rates (SAR) can be found on the Cellular Telecommunications & Internet Association (CTIA) website at <http://www.phonefacts.net>.

European RF Exposure Information

Your mobile device is a radio transmitter and receiver. It is designed not to exceed the limits for exposure to radio waves recommended by international guidelines. These guidelines were developed by the independent scientific organization ICNIRP and include safety margins designed to assure the protection of all persons, regardless of age and health.

The guidelines use a unit of measurement known as the Specific Absorption Rate, or SAR. The SAR limit for mobile devices is 2 W/kg and the highest SAR value for this device when tested at the ear was 0.504 W/kg*. As mobile devices offer a range of functions, they can be used in other positions, such as on the body as described in this user guide**. In this case, the highest tested SAR value is 0.925 W/kg. As SAR is measured utilizing the devices highest transmitting power the actual SAR of this device while operating is typically below that indicated above. This is due to automatic changes to the power level of the device to ensure it only uses the minimum level required to reach the network.

The World Health Organization has stated that present scientific information does not indicate the need for any special precautions for the use of mobile devices. They note that if you want to reduce your exposure then you can do so by limiting the length of calls or using a hands-free device to keep the mobile phone away from the head and body.

*The tests are carried out in accordance with international guidelines for testing.

** Please see Electromagnetic Waves on page xxxi for important notes regarding body worn operation.

Declaration of Conformity

CE0168

We, Panasonic Mobile Communications Development of Europe Ltd., declare that SoftBank 831P conforms with the essential and other relevant requirements of the directive 1999/5/EC.

A declaration of conformity to this effect can be found at <http://panasonic.net/pmc/support/index.html>

- **This product is only intended for sale in Japan.**
- **Compliance to the European RTTE directive applies to: SoftBank 831P handset, Battery (PMBAK1) and AC Charger (SoftBank ZTDAA1).**

Handset Care

- 831P is not waterproof. Avoid exposure to liquids and high humidity.
 - Do not expose handset to precipitation.
 - Air conditioned air may cause condensation, resulting in corrosion.
 - Do not put handset in damp places like bathrooms.
 - On the beach, keep handset away from sun and surf.
 - Perspiration in handset may cause malfunction.
- Do not subject handset to excessive force.
 - Do not sit down with handset in a back pocket.
 - Do not place heavy objects on a bag with handset inside.
- If handset is left with no battery or an exhausted one, data may be altered/lost. SoftBank is not liable for any resulting damages.
- Use handset within temperatures of 5°C to 35°C and humidity 35% to 85%. Avoid extreme temperatures/direct sunlight.
- Handset may become warm during use or charging. This is not malfunction.
- Exposing lens to direct sunlight may damage color filter and affect image color.
- Soiled terminals may cause poor connection. If the terminals are dirty, use a dry cloth or cotton swab to wipe them clean.
- Clean handset with dry, soft cloth. Using alcohol, thinner, etc. may damage it.
- Avoid forceful rubbing or scratching handset displays.
- Do not remove nameplate; doing so invalidates warranty.

- Always turn off handset before removing battery. If battery is removed while saving or sending mail, data may be altered or lost.
- LCD is manufactured with high precision technology, however, some pixels may appear darker/brighter.
- Connect only specified products to External Port.
- Keep USIM Card out of the reach of young children. If swallowed, see a doctor immediately.
- While walking, moderate earphone volume to make sounds around you audible and help avoid accidents.
- When holding handset in use, do not cover Speaker.

Function Usage Limits

These functions are disabled after handset replacement/upgrade or service cancellation: Camera; Digital TV; Media Player; S! Appli.

After a period of disuse, these functions may become unusable.

Mobile Camera

- Be sure to observe proper etiquette when using the camera.
- Do not expose the camera lens to direct sunlight. Concentrated sunlight through the lens may cause the handset to malfunction.
- Be sure to try taking and previewing pictures before using the camera on important occasions like wedding ceremonies.
- Do not commercially use or transfer pictures taken with the camera without the permission of the copyright holder (photographer), except for personal use.
- Do not use the camera in locations where taking photos and recording videos are prohibited.

Copyrights and Others

Right of Portrait

Portrait right is the right of an individual to refuse to be photographed by others and protects from the unauthorized publication or use of an individual's photograph by others. Right of personality is a portrait right applicable to all citizens and right of publicity is a portrait right (property right) designed to protect celebrities' interests. Be careful when taking pictures with the handset camera. Photographing, publicizing and distributing photographs of citizens and celebrities without permission are illegal.

Copyrights

Sounds, images, computer programs, databases, other copyrighted materials, their respective works and copyright holders are protected by copyright laws. Duplicated materials are limited to private use only. If duplications (including conversion of data types), modifications, transfer of duplicates or distribution on networks are made without permission of copyright holders, this constitutes "Literary Piracy" and "Infringement of Copyright Holder Rights" and a criminal action for reparations and criminal punishment may be filed. If duplicates are made using handset, please observe the copyright laws. Materials captured with handset camera are also subject to the above.