

docomo NEXT series ARROWS X F-10D

ドコモ スマートフォン

X)



ARROWS X

超高速のクアッドコアCPU搭載  
All in one ハイスペック防水スマートフォン

FUJITSU

NTT docomo

# 超高速の クアッドコアCPU 搭載

All in one  
ハイスペック防水スマートフォン

*ARROWS X* F-10D



クアッドコアCPU×Xi(クロッシイ)<sup>®</sup>で高速レスポンス!

進化した新ヒューマンセントリックエンジン&  
スイッチ付スマート指紋センサーで使いやすさが向上!

高性能 1310万画素カメラ  
1800mAh大容量電池 など充実のスペック!

※ご使用の際はリアカバーやキャップ（外部接続端子カバー）が確実に閉じて

\*iモード

いるかご確認ください。防水性能について詳しくはP23、P29をご覧ください。

には対応しておりません。※掲載内容はAndroid 4.0バージョンの内容です。※画像はイメージです。



手にした瞬間、  
未来は現実のものとなる。

# ハイスペックを身にまとった、ARR OWSの最高峰!!

ネットも動画も大迫力で楽しめる

**4.6インチHD大画面&  
Corning® Gorilla® Glass**

原寸大

セキュリティ機能が使いやすくなった

**スイッチ付  
スマート指紋センサー**

より高精細な写真・動画を実現

**1310万画素カメラ**



Black

White

Blue

パワフルな充電池をさらに便利に  
**おくだけ充電対応&  
1800mAh大容量電池**

手になじむ多面体のデザイン  
**先進のラウンドフォルム**

# クアッドコアCPU×Xi(クロッシイ)の最強 タッグで達成した高速レスポンス!!

グラフィック描画に優れたGeForce<sup>®</sup>搭載。  
このCPUで、高速レスポンスの頂点へ。



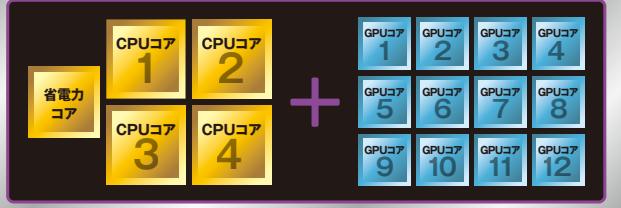
常識を超える高性能エンジン搭載

エヌビディア

## 次世代モバイルプロセッサ「NVIDIA<sup>®</sup> Tegra<sup>®</sup> 3」搭載

1.5GHz<sup>\*</sup>の圧倒的なスピード性能で、スマートフォン操作の常識を変えるクアッドコアCPU「Tegra 3」。12コアのNVIDIA<sup>®</sup> GeForce<sup>®</sup> グラフィックス・プロセッシング・ユニット(GPU)を組み込んでいるので、高速描画や超美麗グラフィック表現のゲームも楽しめます。大容量コンテンツでも、ストレスフリーで利用可能。省電力コアでさらに低消費電力も実現します。※1.5GHzは最大値であり使用状況によって異なります。

### NVIDIA Tegra 3



### リアルさをとことん追求 高解像度ゲームもなめらかに表現

3次元描画を駆使した高解像度ゲームを、なめらかに気持ちよく楽しめます。水しぶきやモーターエフェクトの表現なども、格段にリアルに。

※Google PlayよりNVIDIA社が提供するダウンロードサービスアプリ「TegraZone」を別途ダウンロードしてください。※ゲームのダウンロードには別途パケット通信料がかかります。



水しぶき表現

Riptide GP<sup>®</sup> / ©2012 Vector Unit Inc. All Rights Reserved.

### 映像も写真も大迫力 4.6インチ大画面HD液晶

1677万色フルカラー対応。4.6インチの大画面に、HD画質の超高精細ディスプレイを搭載。PCサイトをそのまま表示したり、映像やゲームも大迫力で楽しめます。



人気アプリ「Sonic The Hedgehog 4 Episode 2」  
をプリインストール!

\*画像はイメージです。06

# クアッドコアCPU×Xi(クロッシイ)の最強 タッグで達成した高速レスポンス!!

## ハイパフォーマンスと省電力を両立する 4-PLUS-1™

クアッドコアCPU内のメインのCPUコアに加え、動作クロックを抑えて低消費電力で稼働する5つ目の省電力コアを搭載。処理量に応じて4つのCPUコアの稼働数を制御し、軽い処理の時は5つ目の省電力コアだけを使うことで、ハイパフォーマンスと省電力を両立します。

### ■ 文字入力などの軽い処理では…



低消費電力で稼働!  
低周波数・低電力の省電力コアのみが稼働。  
低消費電力を実現します。

### ■ 重たいWebサイトなどでは…



必要な時に必要なだけのCPUコアが稼働。  
快適なパフォーマンスを発揮します。

### ■ ハイクオリティゲームなどの重い処理では…



4つのCPUコアがフル稼働。  
快適な動作を行うため最大のパフォーマンスを発揮します。

## もっと快適かつ高速な通信を 超高速通信「Xi」

快適な通信を実現するXiに対応。高画質動画の視聴やWebブラウジングがスピーディーだから、映画も、音楽も、より快適に楽しめます。

Xiエリア通信スピード 受信時最大 75 Mbps<sup>※1</sup> 送信時最大 25 Mbps<sup>※1</sup>

※1 Xiエリアの一部に限ります。Xi対応エリアの詳細は「ドコモのホームページ」をご確認ください。

### ■ Xiエリア/FOMAエリア、どちらでも通信OK!<sup>※2※3</sup>

Xiエリア外にいる時でも大丈夫。Xi対応機種はFOMAエリアでもデータ通信がご利用になります。

### ■ オンラインゲームやストリーミング動画も超高速で!

超高速通信を利用して、オンラインゲームやストリーミング動画を楽しめるほか、ビデオカンファレンスなども利用できて便利です。

※2 FOMAエリアでは、FOMAハイスピード（受信時最大7.2Mbps、送信時最大5.7Mbps）の高速通信をご利用になれます。※3 FOMAハイスピードエリア内であっても、場所によっては送受信ともに最大384kbpsの通信となる場合があります。FOMAハイスピードエリア外のFOMAエリアにおいては、送受信ともに最大384kbpsの通信となります。※通信速度は、送受信時の技術規格上の最大値であり、実際の通信速度を示すものではありません。ベストエフォート方式による提供となり、実際の通信速度は、通信環境やネットワークの混雑状況に応じて変化します。

### 高画質動画も快適に

クアッドコアCPUとXiの相乗効果で、動画視聴アプリはもちろん、3D地図アプリなどの3次元描画や、高画質動画もストレスなく視聴できます。



3D地図アプリ

### Webページをサクサク読み込む 先読みブラウジング

現在見ているページから、ページ内の複数あるリンク先のページを先に読み込んで、リンクをタッチした時の回線状況に関わらず即座に表示できます。

# 使いやすさを徹底的に進化させた「新 ヒューマンセントリックエンジン」

徹底的にこだわった  
抜群の使い勝手を  
専用のLSIで実現!!

—新ヒューマンセントリックエンジン—



各種センサーと解析処理を高速化し、

省電力化も両立。

ストレスフリーを実現する

だけでなく、

利用環境に合わせた

便利機能やユーザーに

最適な使い心地を

提供します。

## 使う人や 周囲の環境に最適化



圧倒的に  
快適な操作



プロのアドバイス  
ライフサポート



# 使いやすさを徹底的に進化させた「新 ヒューマンセントリックエンジン」

## 使う人や周囲の環境に最適化

### どこでも相手の声が明瞭に スーパーはっきりボイス3

電話相手の声を聞きやすく変換。  
まわりの騒音を検知すると、音域  
ごとに相手の聞こえにくい声を  
強調し、聞き取りやすくなります。



### 聞きやすさを街中でも ぴったりボイス®

歩行中や走行中に、通話時の状態を自動検知し、通話音声を最適な聞きやすさに  
自動調整。行動を検知して電話相手の声を聞きやすくなっています。

### 聞き取れるスピードに変換 ゆっくりボイス

相手の話す声をゆっくり聞こえるようにし、より聞き取りやすくなっています。  
相手が早口で話しても聞き取りやすいので安心です。

### あなたに合った音質を あわせるボイス®2

あらかじめ入力した利用者の年齢や、選択  
したサンプル音から、利用者の耳年齢に  
応じた聞きやすい音質に自動補正します。



### ノイズを抑えて声をクリアに スーパーダブルマイク

2つのマイクを搭載し、周囲の騒音を検知すると、自動的に  
雑音を抑えて、自分の声をクリアな音声で届けられます。



## 使っている間は画面が消えない 持ってる間ON

傾きと揺れから、手に持っているかどうかを自動で判別。  
本体を持っている間は画面が消えることはありません。



## その場に合った色味に調整 インテリカラー

蛍光灯、電球、太陽光など、環境により  
異なる光の状態を検知。画面の色味を  
自動的にベストな状態に調整します。

### 明るさ自動調整

明るさを検知し、周囲に合わせて画面  
を最適な輝度に自動で調整します。



昼光色の  
蛍光灯下では、  
すっきりした色味に。  
電球色の  
蛍光灯下では、  
暖かい色味に。

## 動きに合わせた文字の大きさに あわせるズーム

動いていることを自動で検知。ブラウザ閲覧時などに文字の大きさ\*を、読みやすいサイズに自動で変換します。

\*プリインストールされている標準のブラウザ、富士通オリジナルメールアプリ「NXメール」のみ対応。  
「NXメール」はダウンロードが必要です。「NXメール」の  
ダウンロードには別途パケット通信料がかかります。



通常時

画面をズーム

## 周囲を検知して最適な音量に 気配り着信

歩行・走行状態や周囲の環境を  
自動判別。静かな場所では着信  
音量を小さく、歩行中や騒がしい  
場所では大きくしてお知らせ  
します。



会議中には…

静かにお知らせ

街中では…  
大音量でお知らせ

自動で  
切替

# 使いやすさを徹底的に進化させた「新 ヒューマンセントリックエンジン」

## 圧倒的に快適な操作

### タッチする感覚がパイプでわかる はっきりタッチ

画面にタッチした瞬間に振動を伝達。タッチと振動のズレがないから、操作をリアルタイムに実感できます。



### 指先に見事になじむ操作感 サクサクタッチパネル®

「スーパーグライドコーティング」を施した最新の高感度タッチパネルにより、自分の指になじむような操作感を実現。スクロールやメニュー操作の際のタッチ精度が飛躍的に高まり、使い勝手がさらに向上しました。

#### ■タッチ操作予測アルゴリズム

タッチセンサーの情報を分析して指の動きを予測。ソフトの性能を高め、快適で思いのままの操作感を実現します。

\*ホームアップが「NX! comfort UI」の時に利用可能です。

### 画面の向きがすぐ元どおり 戻ってシェイク

意図せずに画面の向きが変わってしまっても、2回以上振ることで戻すことが可能。寝転がって使う時に勝手に画面の向きが変わってもすぐ戻せます。



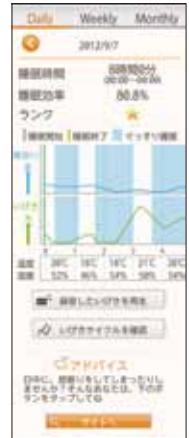
## プロのアドバイス ライフサポート

### 多忙なあなたに健康のアドバイス 健康生活日記～からだライフ～

■睡眠ログ 慶應義塾大学 呼吸器内科／聖マリアンナ医科大学 循環器内科 協力 加速度センサーとマイク(音響)を使い睡眠状態を検知。就寝時間や起床時間はもちろん、睡眠時間、寝返りの多さ、いびきの音の大きさ、いびきの間の途切れなどの詳細な睡眠情報が一目瞭然に。

#### その他の便利な機能

- ビューティーボディクリニック
- 高橋尚子のウォーキング・ランニングクリニック
- ウォーキング/Exカウンタ
- 体組成計連携 ■血圧計連携・脈拍表示
- パルスチェック



睡眠ログ

### 目覚めのいい朝を迎える スッキリ目覚まし

加速度センサーとマイク(音響)を使い、睡眠中のからだの動きや呼吸から眠りの状態を検知。眠りが浅い時にアラームを鳴動し、スッキリ快適な目覚めを促します。

\*電池残量が充分なことを確認の上、本体を枕の横など、からだの近くに置いたままお休みください。



### センサーで検知してあなたにアドバイス 温湿度チェック

内蔵の温度・湿度センサーで利用している環境の温度や湿度を測定し、快適指数や熱中症、インフルエンザへの注意などのアドバイスを表示します。

# スイッチ付のスマート指紋センサーで セキュリティ機能がさらに使いやすく!!

セキュリティ機能も使いやすく

## スイッチ付「スマート指紋センサー」

画面ONから面倒な画面ロック解除、一連の認証解除操作まで、たったの指一本で。パターン入力やパスワード入力をする必要なく、スイッチを押してから指をなぞるカンタンな動きだけで、一連の操作をスマート&快適に実現します。



スイッチひとつで  
画面ON/OFF操作も  
スマートに!

- ・持ち替えなくてもOK
- ・ひとつのスイッチで  
画面ONと認証が可能

カチッ

サッ

指紋の登録は最大  
10個まで可能です。



指先でセキュリティをキープ

## 「カチッ、サッ」で画面ロック解除

画面表示OFF状態からスマート指紋センサーを押すとロック画面に。持ち替えることなく指でセンサーをなぞるだけで、画面ロックが解除できます。

\*あらかじめ画面ロックの認証設定が必要です。水滴がついていると、正常に認識しない場合があります。



こまめなセキュリティ対策が可能  
アプリケーションシークレット設定

アプリごとにシークレット設定が可能。  
シークレット設定をされたアプリは、  
プライバシーモードをONにすると  
自動的に隠れるので安心です。

\*ホームアプリが「NX! comfort UI」の時に  
利用可能です。

ひとつひとつのアプリを守る  
アプリロック「milock(マイロック)」

アプリごとにロック設定可能。アプリ  
起動時の認証操作で、高いセキュリ  
ティを保ちます。例えば「ギャラリー」  
や「電話帳」のアプリをロックすれば、  
一時的に他人に貸した時も内容を見  
られる心配がありません。

画面上の情報見えにくく  
プライバシービュー

画面に格子模様を重ねることで、表示内容を  
見えにくくして、第三者の視線を気にせずに  
メールチェックなどを行えます。



通常画面

プライバシービュー

\*画像はイメージです。16

# さらに安全に、さらに便利に。ユーザーを第一に考えた機能が満載!!

## あなたに安心のセキュリティを プライバシーモード®

ブラウザのブックマーク、アプリケーション\*、ギャラリー（静止画、動画）の情報を非表示にできるセキュリティ機能もスマート指紋センサーで起動・解除が可能です。

プライバシーモード対応のアプリのみご利用になれます。

\*「NX! comfort UI」の時に利用可能です。\*spモードメールはプライバシーモード対象外となります。

### プライバシーモード 対応アプリ

### NX!電話帳 NX!メール

### 基本機能も 使いやすさも充実 NX!電話帳



プライバシーモードにも対応したNX!電話帳、NX!メールをダウンロードすることで、指定した人物に関するメールや電話帳、発着信履歴などの個人情報を非表示にできるのでセキュリティを気にする方も安心してお使いになれます。



### 使いやすさにこだわった 富士通オリジナル統合メーラー NX!メール



プライバシーモード  
OFF

プライバシーモード  
ON

\*NX!電話帳、NX!メールについてはアプリのダウンロードが必要です。\*アプリのダウンロードには別途パケット通信料がかかります。\*個人情報を非表示にする場合は対応アプリでの指定が別途必要になります。

### （対応機能）

- 送信先オンライン検索
- クリックセレクト返信
- 圏内自動送信
- 予約送信

## さらに使いやすく 進化したユーザーインターフェースを搭載

### ■ステータスパネルスイッチ

画面上部から引き出して表示させるステータスパネルスイッチ。8個の機能のON/OFFをスピーディーに切り替えられます。

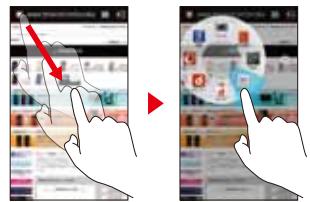


〈設定可能な項目〉 13個の項目の中から好きな8個を設定できます。

- |             |              |              |
|-------------|--------------|--------------|
| ● Wi-Fi®    | ● Wi-Fiテザリング | ● Bluetooth® |
| ● 画面の明るさ    | ● マナーモード     | ● 画面回転       |
| ● 今すぐエコモード  | ● 持ってる間ON    | ● 公共モード      |
| ● プライバシービュー |              | ● GPS        |
|             |              | ● FMトランシミッタ  |
|             |              | ● 機内モード      |

### ■スライドインランチャー

画面の端から画面の中央へ指を動かすスワイプ操作でよく使うアプリやショートカットをすぐに起動可能。8項目まで自由に設定できます。わざわざホームに戻る必要は、もうありません。



スワイプ操作でカンタンにアプリを起動



## 指先でスイスイ入力できる 手書き文字入力+ATOK® (NX!input)

全画面を使って、指で直接手書き入力することが可能。記号や絵文字などの切り替えが不要なので、直感的にすばやく文章が作成できます。

韓国語や中国語（簡体字）にも対応。さらに、高性能な日本語入力システム「ATOK」を採用しています。



かなモードのまま  
絵文字を手書き

画数の多い字も  
全画面でラクラク入力

# 眼に映るすべてを圧倒的な美しさで切り取るハイスペックフォトテクノロジー!!

## 1310万画素高画質カメラで高精細な写真・動画を実現 Exmor R<sup>®</sup> for mobile/Milbeaut<sup>®</sup> Mobile



裏面照射型CMOSセンサー「Exmor R for mobile」、高感度、低ノイズ化と多彩な撮影機能を実現する画像処理エンジン「Milbeaut Mobile」を採用。圧倒的に美しい、高精細な写真や動画が撮影できます。



## 高精細な動画が撮影できる フルHDムービー撮影

Full HD  
1080



画像サイズの比較

フルHD (1920×1080) サイズのフルHDムービー撮影が可能。細部までくっきりキレイな映像を楽しめます。

\*撮影動画保存は、本体付属のmicroSD<sup>TM</sup>カード(2GB)(試供品)、またはSDスピードクラスがClass 4以上のmicroSDカード(別売)/microSDHC<sup>TM</sup>カード(別売)をご利用ください。

## 握りたい瞬間にサッと撮れる 高速レスポンス

起動時間も、撮影間隔も約0.5秒<sup>\*</sup>の高速レスポンスを実現。残したい一瞬を逃さずに、キレイに画像を残すことができます。

\*撮影設定条件により、起動時間、撮影間隔が長くなる場合があります。

## 夜でも美しい写真を スーパー夜景モード

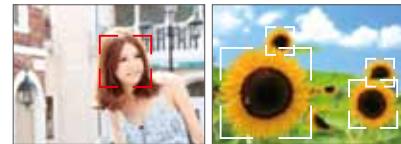


ISO<sup>\*</sup>最大25600に相当する高感度撮影で手ブレを抑制。ノイズを抑えた美しい夜景が撮影可能。

\*ISOとはフィルムの感度を表す値であり、数値が大きくなるほど感光度が増し、暗い場面でも撮影することができます。

## 自動でフォーカスが合う インテリオートフォーカス

特徴ある被写体を自動で認識してオートフォーカスを稼働します。



## 動画まで撮影できる遊び心満載のフィルター機能 アートカメラ(静止画・動画)

クロマキーやジオラマなど特殊なフィルター機能を12種類搭載。自慢したくなるようなこだわりの写真や動画が撮影できます。



(その他のフィルター機能)

- ソフトフォーカス
- ビビッド
- セピア
- クロスプロセス
- トイカメラ
- 魚眼
- モノクロ
- ダーク
- アンカラフル
- 白黒反転

## 高級デジタルカメラにも搭載の高機能 ハイダイナミックレンジ(HDR)合成

一眼レフやデジタルカメラ

市場でトレンドのHDR合成に対応。露光時間の違う2枚の写真を同時に撮影・合成し、実際に目で見る鮮明で美しい風景をそのまま記録できます。

短時間露光(空がキレイ)



長時間露光(建物がキレイ)

## その他の便利な機能

- ベストショットセレクト
- ほかし強調モード
- 自動シーン認識
- スーパーデジタルズーム+超解像
- 無限連写モード
- パノラマ撮影

# データ連携も、高音質も。うれしい機能ぞくぞく!!



## 高速通信規格 Wi-Fi

### ■ 2.4GHz/5GHz対応

高速通信規格「IEEE802.11a/b/g/n」対応でWi-Fiがより快適になりました。

### ■ Wi-FiオートON/OFF

Wi-Fiエリアの外に出たことを、自動で認識。Wi-Fiを自動でOFFにして、切り忘れによる電池の無駄遣いを防止します。

エリア内では…



エリア外では…



### ■ Wi-Fiテザリング

無線LANルーターとして使えるWi-Fiテザリング機能搭載。F-10D本体をアクセスポイントとして使えば、例えば外出先でもポータブルゲーム機やパソコンなどのWi-Fi機器を最大8台までネットに接続できます。

\*ご利用にはspモードの契約が必要です。テザリング利用時は、通信料が高額になる場合がありますので、「Xiパケ・ホーダイフラット」などのパケット定額サービスへのご加入を強くおすすめします。テザリングを利用してインターネットに接続した場合、ご利用の環境によっては外部機器においてアプリケーション(ブラウジング・ゲームなど)が正常に動作しない場合があります。

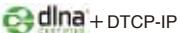
## さまざまなコンテンツを大画面で楽しめる テレビ出力対応\*

映像データを高速転送する新規格MHL(Mobile High-definition Link)に対応。スマートフォンのさまざまなコンテンツをテレビに出力可能です。フルハイビジョンで撮影した動画や写真、ダウンロードした動画、Webページ、ゲームなどを、テレビの大画面に映し出して、家族や仲間みんなで楽しめます。

\*別売のHDMI変換ケーブルSC01/L01と市販のHDMIケーブルの両方が必要となります。



## 家中どこでも地デジ番組を楽しめる DLNA®/DTCP-IP



DLNAに対応しているテレビやパソコン<sup>※1</sup>などと連携して、録画した地デジ番組<sup>※2</sup>をハイビジョン画質でストリーミング再生することが可能。家中どこでも視聴できるので、部屋ごとにテレビやレコーダーを置く必要がなくなります。

\*1対応機器についてはFMWORLD(富士通ホームページ)に掲載予定です。\*2著作権保護技術DTCP-IPに対応したDLNAサーバーに録画・保存された地デジ番組が対象となります。すべてのDLNA対応機器との連携を保証するものではありません。なお、コンテンツによっては再生できない場合があります。また、地デジ番組のストリーミング視聴時は、無線LAN接続は11a/nでの接続を推奨します。\*アプリのダウンロードには別途バケット通信料金がかかります。\*ご利用には、家庭内無線LAN環境が必要です。\*コンテンツによっては利用できない場合があります。

## 美しい映像を迫力のサウンドで Dolby® Mobile v3



ホームシアターに相当するバーチャル5.1chサラウンド<sup>※3</sup>で映画館やコンサートホールで体験するような感動的なサウンドをどこでも楽しむことができます。

\*ステレオイヤホン(別売)接続時のみ利用できます。

## ワイヤレス連携で使い方広がる Bluetooth



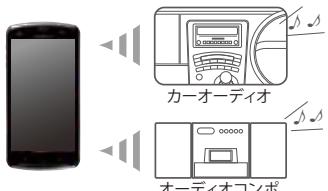
Bluetooth標準規格Version4.0に準拠。家電製品との通信を最適化し、省電力性を向上させました。

〈対応プロファイル〉

HID、DUN、OPP、SPP、HSP、HFP、A2DP、AVRCP、HDP、PBAP、ANP、PASP

\*すべてのBluetooth機器との接続を保証するものではありません。

## 手軽に臨場感溢れるサウンドを FMトランスミッタ



カーオーディオやオーディオコンポに電波を飛ばして、スマートフォンで再生している音楽を聴くことができます。手軽に臨場感溢れる音を楽しめます。

\*画像はイメージです。22

# スマートフォンライフをより充実させるための機能とサービスが満載!!

水まわりでも安心

## 防水性能(IPX5/8\*)

防水性能IPX5/8に対応。濡れた手で使うのはもちろん、万が一水がかかっても安心です。

\*ご使用の際はリニアバーやキャップ(外部接続端子カバー)が確実に閉じているかご確認ください。※防水性能を維持するため、異常の有無に問わらず、2年内に1回部品の交換をおすすめします。部品の交換は故障取扱窓口にてF-10D本体をお預かりしての実施となります(有料)。※IPX5とは、内径6.3mmの注水ノズルを使用し、約3mの距離から12.5L/分の水を最大3分間注水する条件である方向から噴流を当てても、電話機としての機能を有することを意味します。※F-10DにおいてIPX8とは、常温で水道水の水深1.5mのところに携帯電話を沈め、約30分間放置後に取り出した時に電話機としての機能を有することを意味します。



## 有名な本格電子辞書がこの1台に 富士通モバイル統合辞書+

広辞苑やリーダーズ英和辞典など、本格有名辞書を搭載。音声ファイルや動画ファイルに対応している本格マルチメディア辞書\*を含む全29辞書を使用できます。複数の辞書で一気に検索できる「一括検索」も使えます。

\*一部のマルチメディアデータは、ダウンロードによる提供です。\*辞書はネットワークから直接ダウンロード可能です。\*ダウンロードには別途パケット通信料金がかかります。



## 電池を長持ちさせる NX!エコ

省電力を実現する機能が満載。「タイマー エコモード」で、きめ細かく設定できます。



## 無駄な電力消費をひと目でチェック アプリ電池診断

画面消灯中にバックグラウンドで動作しているなど、電池持ちに影響を与えるアプリケーションをお知らせする機能を搭載しました。使用しないアプリケーションを停止、またはアンインストールすることで電池の消費を抑えることができます。

## その他の便利な機能

- おサイフケータイ® ■ ワンセグ ■ 赤外線通信 ■ 緊急速報「エリアメール®」
- バーコードリーダー ■ WORLD WING（クラス4） ■ かんたんお引越し

## あなたの「知りたい」が必ずある! ARROWS @

スマホ初心者から上級者まで、スマートフォンライフを充実させる情報が満載のARROWSシリーズの研究所。動画で楽しく、驚くほど便利になる活用法をご紹介。

<http://atfe.fmworld.net/at/>

## Facebook/Twitter公式アカウント FujitsuMOBILE



ARROWS新製品やキャンペーンなど最新のお得な情報を届け！



<Facebook公式アカウント>

<http://www.facebook.com/fujitsumobile/>



<Twitter公式アカウント>

<https://twitter.com/#!/FujitsuMOBILE/>



## さまざまなサービスがいっぱい @Fケータイ応援団

デコメ素材やライブ壁紙、オリジナルアプリなど、豊富なコンテンツが無料で取り放題！ \*デフォルトのホーム画面のブックマークアイコンから簡単にアクセスできます。



### スマートフォン版「@Fケータイ応援団」アプリダウンロード方法

スマートフォン(Android)端末をご利用の方は、アプリをダウンロードしてホームに設定するとカンタンにサイトにアクセスできるようになります。

- 1 ホーム画面、またはアプリケーション選択画面から「Playストア」を選択。

Androidスマートフォン向け  
QRコード▼

- 2 画面右上の虫眼鏡マークをタッチ。  
入力エリアに「@Fケータイ」と入力し  
「@Fケータイ応援団」アプリを選択。



- 3 「@Fケータイ応援団」  
アプリをダウンロード。

\*サービスのご利用には別途パケット通信料金がかかります。\*機種によってはご利用いただけないコンテンツがあります。\*コンテンツは予告なしに変更される場合があります。

\*画像はイメージです。24

# ドコモサービス



## i sp モード

### ■メールサービス

ドコモのメールアドレス(@docomo.ne.jp)をスマートフォンでご利用いただけます。楽しく便利な絵文字やデコメールにも対応しています。

\*iモードの一部サービスはご利用になれません。\*ご利用には「spモード」の契約が必要です。また、spモードメールアプリのダウンロードが必要となります。\*iモードの解約とspモード契約のお申込みを同時に実行する場合に限り、iモードのメールアドレスの引き継ぎが可能です。\*家族間無料メールには非対応です。

### ■インターネット接続サービス

「dメニュー」やインターネットのホームページを閲覧したり、音楽やゲームなどのコンテンツをダウンロードすることができます。

### ■spモードコンテンツ決済サービス

アプリやコンテンツを購入する際の代金を、毎月のドコモのケータイ料金と一緒に支払うことができます。\*本サービスに対応したコンテンツに限ります。

### ■電話帳バックアップサービス

電話帳データを電話帳バックアップセンターに自動で定期的に預けることができます。

\*ご利用には初期設定が必要です。\*電話帳バックアップセンターへのバックアップ、スマートフォン復元には送受信データ量に応じたパケット通信料がかかります。



## iコンシェル

暮らしの情報、トルカ(クーポンなど)、スケジュールなど、欲しい情報をスマートフォンがお知らせして、あなたの毎日をサポートします。

初回お申込みから最大30日間は月額使用料無料 <sup>*1</sup>	月額使用料：105円 <sup>*2</sup>
	お申込み：必要

\*1お客様より当サービス解約のお申出がない場合、無料期間終了後は有料となります。\*2別途パケット通信料が発生します。ご利用には、別途「ケータイデータお預かりサービス」(月額使用料無料)での契約が必要です。

## docomo Palette UI

アプリがグループ分けできるので探しやすく、最近使ったアプリもひと目でわかります。自分好みのグループを作り、色分けしたり、アイコンを並べ替えたり、カスタマイズも可能。きせかえにも対応しました。



## dメニュー

スマートフォンならではの新しい使い方を発見できるオフィシャル・ポータルサイト。スマートフォンでしか味わえない、楽しい便利なコンテンツがカンタンに見つかります。ドコモのサービスやお客様サポートも充実。iモードのマイメニューをそのまま引き継ぐことも可能です。

\*コンテンツにより対応していない場合があります。\*機種により紹介されるコンテンツは異なります。\*各コンテンツによって、コンテンツ利用料が発生する場合があります。また、一部を除き、ご利用にはパケット通信料がかかります。

\*アプリケーションによっては、自動的にパケット通信を行う場合があります。紹介しているアプリケーションには、一部有料のアプリケーションが含まれる場合があります。\*「dメニュー」からリンクを張られているWebサイト、または、そこから得された情報によって生じたかかる損害についても、ドコモは責任を負いかねますので、あらかじめご了承ください。



## dマーケット

スマートフォンに無限の楽しさが広がるコンテンツマーケット。「VIDEOストア\*」「BOOKストア\*」「MUSICストア\*」「アニメストア\*」「アプリ&レビュー」の5つのストアから、お好みのコンテンツを利用できます。

\*ご利用にはspモード(月額使用料：315円)のご契約が必要です。\*別途パケット通信料がかかります。また、アプリケーションによっては、自動的にパケット通信を行う場合があります。紹介しているアプリケーションは一部有料のアプリケーションが含まれる場合があります。\*携帯電話料金のお支払い状況によっては、「dマーケット」上のコンテンツをご利用になれない場合があります。\*「dマーケット」上のコンテンツは、「VIDEOストア」および「BOOKストア」を除き、各コンテンツ提供者が提供するものです。

## ドコモ あんしんスキャン

powered by McAfee

### ドコモ あんしんスキャン

アプリをインストールする際などにスキャンを実行してウイルスを検出したり、サイトアクセス時に危険なサイトへのアクセスを注意喚起することで、スマートフォンを安心してご利用いただくことができるサービスです。

- ① アプリケーションのインストール時に自動でスキャン！
- ② 定期的に自動でスキャン！
- ③ 新しいウイルスに対応！
- ④ セーフラウ징<sup>\*3</sup>でさらに安全に！

月額使用料：無料
お申込み：不要

\*セーフラウ징は、2012年9月30日まで無料でご利用できます。無料期間終了後は、ドコモが別途提供予定の有料サービスへのお申込みによりご利用いただけます。(210円/月額予定)セーフラウ징は、ドコモが別に定める携帯端末の標準ラウザでのみご利用になります。\*McAfee, Inc.又はその関連会社が提供するアプリケーションをダウソードする必要があります。

\*アプリケーションのダウンロード、ウイルス定義ファイルの更新その他危険サイトの照会などには、パケット通信料がかかります。\*すべてのウイルスその他セキュリティへの脅威の検出・駆除や危険なサイトの検知を保証するものではありません。

# OPTION

# SPEC

## F-10D 付属品

- F-10D (リアカバーF72、保証書含む)
- microSDカード2GB (試供品)
- 電池パックF27
- ワイヤレスチャージャーFO2
- クイックスタートガイド

## F-10D オプション

- |                                 |                                 |                            |
|---------------------------------|---------------------------------|----------------------------|
| ●電池パックF27                       | ●ACアダプタ03                       | ●DCアダプタ03                  |
| ●リアカバーF72                       | ●microSDメモリーカード(64M/P)          | ●BluetoothヘッドセットFO1        |
| ●PC接続用USBケーブルT01                | ●microSDメモリーカード(64M/San)        | ●Bluetoothヘッドセット用ACアダプタFO1 |
| ●ACアダプタFO5                      | ●ワイヤレスイヤホンセット02                 | ●車載ハンズフリーキット01             |
| ●FOMA AC7タブタ01 <sup>※1</sup>    | ●ワイヤレスイヤホンセット03                 | ●キャリングケース02                |
| ●FOMA AC7タブタ02 <sup>※1</sup>    | ●骨伝導マイク02                       | ●HDMI変換ケーブルSC01            |
| ●FOMA海外兼用AC7タブタ01 <sup>※1</sup> | ●ワイヤレスイヤホンセット03                 | ●HDMI変換ケーブルL01             |
| ●FOMA DCアダプタ01 <sup>※1</sup>    | ●骨伝導マイク02                       | ●ワイヤレスチャージャー01             |
| ●FOMA DCアダプタ02 <sup>※1</sup>    | ●ボケットチャージャー01                   | ●ワイヤレスチャージャー02             |
| ●FOMA充電池アダプタ01 <sup>※1</sup>    | ●ボケットチャージャー02                   | ●ワイヤレスチャージャーF01            |
| ●FOMA充電池アダプタ02 <sup>※2</sup>    | ●海外用AC変換プラグCタイプ01 <sup>※3</sup> | ●ワイヤレスチャージャーF02            |
| ●FOMA補助充電池アダプタ02 <sup>※2</sup>  | ●microUSB接続ケーブル01 <sup>※3</sup> | ●ワイヤレスチャージャーFO2            |
| ●FOMA充電microUSB変換アダプタT01        | ●FOMA充電microUSB変換アダプタT01        | ●ドライブネットケーブル01             |

◎店舗によっては取り扱っていないオプションもあります。また、オプションが変更になる場合もあります。  
※1 F-10D本体と接続するには、FOMA 充電microUSB変換アダプタ T01が必要です。※2 F-10D本体と接続するにはドコモネクタの場合、FOMA 充電microUSB変換アダプタ T01、USB端子の場合、PC接続用USBケーブル T01が必要です。※3 F-10D本体と接続するには、ACアダプタ 03の接続が必要です。

サービス／機能対応表		対応「〇」/非対応「—」	
おサイフケータイ	防水	ワンセグ	赤外線通信
○	IPX5/8等級	○	○
Bluetooth <sup>※1</sup>	NOTTV <sup>※2</sup>	エリアメール	おくだけ充電
○	—	○	○
通信速度 <sup>※3</sup>	Wi-Fi(無線LAN)	Wi-Fiテザリング <sup>※4</sup>	WORLD WING
75Mbps/25Mbps 7.2Mbps/5.7Mbps	○	○ (海外利用可)	クラス4 (3G ○ 3G850 ○ GSM ○)

※1 対応プロファイル：HID、DUN、OPP、SPP、HSP、HFP、A2DP、AVRCP、HDP、PBAP、ANP、PASP  
※2 視聴は有料となります。「NOTTV」の放送エリア内にて視聴いただけます。詳細はNOTTV オフィシャルサイトにてご確認ください。(http://www.nottv.jp) ※3 受信時最大75Mbps、送信時最大25MbpsはXiエリアの一部に限ります。対応しているエリアの詳細は、ドコモのホームページでご確認ください。通信速度は、送受信時の技術規格上の最大値であり、実際の通信速度を示すものではありません。ベストエフォート方式による提供となり、実際の通信速度は、通信環境やネットワークの混雑状況に応じて変化します。FOMAハイスピードエリア内であっても、場所によっては送受信ともに最大384kbpsの通信となる場合があります。FOMAハイスピードエリア外のFOMAエリアにおいては、送受信ともに最大384kbpsの通信となります。※4ご利用にはspモードのご契約が必要です。テザリング利用時は、通信料が高額になる場合がありますので、「Xiバケ・ホーダイ フラット」などのパケット定額サービスへのご加入を強くおすすめします。テザリングを利用してインターネットに接続した場合、ご利用の環境によっては外部機器においてアプリケーション(ブラウジング・ゲームなど)が正常に動作しない場合があります。

ドコモminiUIMカードでのみご利用いただけます。ドコモUIMカード(FOMAカード)ではご利用いただけません。なお、ドコモminiUIMカードは、対応機種以外ではご利用いただけないほか、ドコモUIMカードのご変更の場合は、ご利用のサイトやデータ等の一部がご利用いただけなくなる場合があります。

## F-10D 主な仕様



*ARROWS X*  
F-10D

サイズ(H×W×D)	約135×67×11.7mm
質量	約152g
連続通話時間	3G：約420分 GSM：約590分
連続待受時間	LTE：約250時間 3G：約560時間 GSM：約420時間
電池容量	1800mAh
ディスプレイ	4.6インチ HD (720×1280)
カメラ	アウトカメラ：1310万画素 CMOS インカメラ：130万画素 CMOS
CPU	1.5GHz Quad core
OS	Android 4.0
メモリ	RAM：1GB ROM：16GB
防水／防塵*	○ (IPX5/8、IP5X)
spモード	○
HIGH-SPEED/Xi	○/○
Wi-Fi	○ (IEEE802.11a/b/g/n)
Bluetooth	○ 4.0 (HID、DUN、OPP、SPP、HSP、HFP、A2DP、AVRCP、HDP、PBAP、ANP、PASP)
スマート指紋センサー	○
FMトランスミッタ	○
GPS	○
DLNA/DTCP-IP	○
急速充電	○
USB機器接続	○
MHL	○

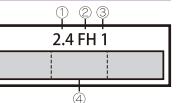
\*IP5Xとは、保護度合いを指し、直径75μm以下の塵埃(じんあい)が入った装置にF-10D本体を8時間入れてかくはんさせ、取り出した時に電話機の機能を有し、かつ安全に維持することを意味します。

## <Bluetooth / Wi-Fi(WLAN)の周波数帯について>

F-10Dが使用する周波数帯は、F-10D本体の電池パック挿入部に記載されています。

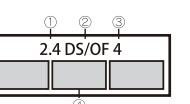
### Bluetooth機能が使用する周波数帯

- ① 2.4: 2400MHz帯を使用する無線設備を表します。
- ② FH: 変調方式がFH-SS方式であることを示します。
- ③ 1: 想定される与干渉距離が10m以下であることを示します。
- ④ [ ]: 2400MHz～2483.5MHzの全帯域を使用し、かつ移動体識別装置の帯域を回避不可であることを意味します。



### Wi-Fi機能が使用する周波数帯

- ① 2.4: 2400MHz帯を使用する無線設備を表します。
- ② DS/OF: 変調方式がDS-SS方式、OFDM方式であることを示します。
- ③ 4: 想定される与干渉距離が40m以下であることを示します。
- ④ [ ]: 2400MHz～2483.5MHzの全帯域を使用し、かつ移動体識別装置の帯域を回避可能であることを意味します。



\*航空機内の使用は、事前に各航空会社へご確認ください。

[Bluetooth/Wi-Fi(WLAN)機器使用上の注意事項] 本製品の使用周波数帯では、電子レンジなどの家電製品や産業・科学・医療用機器のほか、工場の製造ラインなどで使用される免許を要する移動体識別用構内無線局、免許を要しない特定小電力無線局、アマチュア無線局など(以下「他の無線局」と略します)が運用されています。1.本製品を使用する前に、近くで「他の無線局」が運用されていないことを確認してください。2.万が一、本製品と「他の無線局」と間に電波干渉が発生した場合には、速やかに使用場所を変えるか、電波を切るなど電波干渉を避けしてください。3.その他、ご不明な点につきましては、次の連絡先にお問い合わせください。ドコモ総合問い合わせ先: 010-20-800-000 \*携帯電話、PHSからご利用になれます。

[Bluetooth/Wi-Fi(WLAN)機器との電波干渉について] Bluetooth機器と無線LAN(IEEE802.11b/g/n)は同一周波数帯(2.4GHz)を使用するため、Bluetoothを搭載した機器の近辺で使用すると、電波干渉が発生し、通信速度の低下、雜音や接続不能の原因となる場合があります。この場合、次の対策を行ってください。●F-10D本体やワイヤレス接続するBluetooth機器は、無線LANと10m以上離して下さい。●10m以内で使用する場合は、ワイヤレス接続するBluetooth機器の電源を切って下さい。

[Wi-Fi(WLAN)機器使用上の注意事項] IE602.11a/n(W52-W53帯域)の屋外使用は法令により禁止されています。

## <防水／防塵性能について>

### [ご使用にあたっての重要な項目]

防水／防塵性能を維持するために、必ず次の点を確認してください。

- 外部接続端子キャップ、リアカバーをしっかりと閉じてください。●外部接続端子キャップやリアカバーが浮いていないように完全に閉じたことを確認してください。

### [注意事項]

- 常温の水道水以外の液体をかけたり、浸けたりしないでください。●外部接続端子キャップはしっかりと閉じてください。接触面に微細なゴミ(毛の1本、砂粒1つ、微細な繊維など)が挟まるとき、浸水の原因となります。●送話口、受話口、スピーカーなどを繊維や尖ったものでつかないでください。●落さないでください。傷の発生などにより防水／防塵性能の劣化を招くことがあります。●外部接続端子キャップ、リアカバー裏のゴムパッキンは防水／防塵性能を維持する上で重要な役割を担っています。はがしたり傷つけたりしないでください。また、ゴミが付着しないようにしてください。●付属品、オプション品は防水／防塵性能を有していません。卓上ホルダ(10D本体を差込んだ状態で)で視認などをする場合、ACアダプタを接続していない状態でも、お風呂場、シャワー室、台所、洗面所などの水まわりでは使用しないでください。●規定水流(例えは、蛇口シャワーから肌に当てる痛みを感じるほど強めの水流)を直接当てないでください。F-10D本体はIPX5の防水性能を有していますが、不具合の原因となります。●万が一、塩水や海水、清涼飲料水がかかったり、泥や土などが付着した場合に、すぐに洗い流してください。乾燥して固まるとき、汚れが落ちにくくなり、傷や故障の原因になります。●熱湯に浸けたり、サウナで使用したり、温浴(トライマーなど)を当てるしないでください。●水中で移動したり、水面に叩きつけたりしないでください。●水道水やボトルの水に濁る際は、30分以内としてください。●フルードを使用する時は、その施設の規約を守って、使用してください。●F-10D本体は水に浮きません。●水滴が溜まると放置しないでください。電源端子をジョギーしたり、寒冷地では凍結したりして、故障の原因となります。●送話口、受話口、スピーカーに水滴を残さないでください。通話不良となることがあります。●リアカバーが破損した場合は、リアカバーを交換してください。故障箇所から内部に水が入り、感電や電池の腐食などの故障の原因となります。●外部接続端子キャップまたはリアカバーが開いている状態で水などの液体がかかる場合、内部に液体があり、感電や故障の原因になります。そのまま使用せずに電源を切るか、電池のバッテリを外して状態でご指定の故障取扱窓口へご連絡ください。●外部接続端子キャップ、リアカバー裏のゴムパッキンが傷ついたり、変形した場合は、ドコモ指定期の故障取扱窓口へお取替えください。

[防水／防塵性能を維持するため、異常の有無に問わらず、2年に1回部品の交換をおすすめします。部品の交換はF-10D本体をお預かりして有料にて承ります。ドコモ指定の故障取扱窓口にお持ちください。]

## ご利用にあたってのご注意

- F-10D本体、電池パック、ACアダプタ、ドコモminiUIMカードなどのオプション品は、ご使用前に必ず「取扱説明書」をよくお読みください。●F-10Dはiモード機能( iモードメール、iモードのサイト )への接続、iアプリなど)には対応していません。●公共の場所、多くの場所や静かな場所などで、まわりの方のご迷惑にならないようにご使用ください。●連続通話時間は、電波を正常に送受信できる状態で使用できる時間の自安であり、連続待受時間は、電波を正常に受信できる状態で移動した場合の自安です。画像の撮影や編集、ワーキングの視聴、メールの作成、メディアプレーヤー、Bluetooth機能の使用、データ通信などによって、通話(通信)待受時間は、短くなります。●元気時間は電波を一切にして、電池パックの空の状態から充電したときの自安です。電源を「入」にして充電した場合、充電時間はかかります。●電池パックの充電状態、機能設定状況、気温などの使用環境。操作部の電池状況(電波の届かないなどは弱いなど)により、通話(通信)待受時間が半分程度になります。ワンセグ視聴時間が短くなる場合があります。●お客様ご自身でF-10D本体、ドコモminiUIMカードに登録された情報内容は、別にメモを取りながらお書きしていただきたいと思います。情報内容の変化・消失に間に、当社は何の義務を負いもないものと、一切の責任を負いかねます。●F-10Dはパソコンなどと同様に、お客様がインストールを行うアプリケーションによっては、お客様のF-10D本体の動作が不安定になると、お客様の位置情報をF-10D本体に登録された個人情報をインターネット経由で外部に発信されると利用が不可能になります。このため、ご利用されるアプリケーションなどは提供元および動作状況について十分にご確認の上、ご利用ください。●F-10Dは、データの同期や最新のソフトウェアバージョンをチェックするための通信、サーバーとの接続を維持するための通信などは自動的に行なわれています。また、動画の視聴などを行なうと、大量のバッファが発生します。このため、「X/iPhone/iPad/iPod touch」などのバッファ定額制サービスのご利用を強くおすすめします。●一部の機種において、その機種の金属部の材質を使えており、またお客様の体质や状況によってはかゆみ、かぶれ、湿疹などが生じることがあります。●日本国内においては、ドコモの提供するX/FOMAネットワークサービス以外ではご使用になれません。●契約の際は別途、契約手数料が必要となります。●掲載の商品について、店舗によって取り扱っていない場合ございますのでご了承ください。●詳細についてはドコモのサービス窓口にお問い合わせください。

- [FOMA] 「Xi/クロッシィ」「WORLD WING」「モード」「spモード」「おサイフケータイ」「デコ」「デコメル」「docomo Palette UI」「dメニュー」「dケータイ」「dバーコード」「dアリ」「dマーレ」「dコレ」「dモーあんしんチャージ」「おだい充電」は、株式会社NTTドコモの商標または登録商標です。○Google、Android、PlayストアおよびGoogle LLCのロゴはGoogle Inc.の商標または登録商標です。○DLNAおよびDLNA.orgはDigital Living Network Allianceの商標または登録商標です。○Wi-Fi®、Wi-Fi Alliance®、Wi-FiロゴおよびWi-Fi CERTIFIEDロゴはWi-Fi Allianceの登録商標です。○Wi-Fi CERTIFIED™、Wi-Fi Protected Setup™はWi-Fi Allianceの商標です。○Corning Gorilla® GlassはCorning Incorporatedの登録商標です。○microSD、microSDHCおよびmicroSDXCはSD-3C, LLCの商標です。○Exmor R for mobileおよび「Exmor R for mobile」ロゴはソニー株式会社の商標です。○「Dolby」「ドルビー」およびDolbyの記号は Dolby Laboratories LLCの商標です。○QRコードは株式会社アーティエースの登録商標です。○Felicaはソニー株式会社が開発した接触型ICカード技術の登録商標です。○Felicaはソニー株式会社の登録商標です。○富士通ミカタワークス株式会社の登録商標です。○BlueTooth smart readyなどのロゴマークは、Bluetooth SIG, INC.の登録商標で、株式会社NTTドコモはBlueTooth smart readyの商標および名称はそれぞれの所有者に帰属します。○Milbeat「ミルベート」は、富士通ミカタワークス株式会社の登録商標です。○「ATOK」は株式会社シストechシステムズの登録商標です。○「ATOK」は株式会社シストechシステムズの登録商標です。○ヒューマンセイテック「ヒューマンセイテックエンジニアリング」は、富士通株式会社の商標です。○NVIDIA、NVIDIAのロゴ、Tegra、Tegra Go、GeForceは、米国およびその他の国におけるNVIDIA Corporationの商標または登録商標です。○NOTTVは、株式会社mbnの商標または登録商標です。○DHLは、M-HLの商標または登録商標です。○DHDLMはDHL Licensing LLCの商標または登録商標です。○AOA S5およびAOA S5は株式会社バッファローの商標です。○millockはオセンテック株式会社の登録商標です。○TwitterおよびTwitterロゴは、アメリカ合衆国または他の国におけるTwitter, Inc.の登録商標です。○FacebookおよびFacebookロゴは、Facebook, Inc.の登録商標です。○その他、本記載されている会社名・商品名は、各社の商標または登録商標です。○ご契約の際は別途、契約手数料が必要となります。○掲載の商品については、店舗によって取り扱っていない場合をご了承ください。



### [F-10Dの操作および本カタログのお問い合わせ先]

富士通株式会社 モバイルフォン事業本部 TEL 03-3570-6064

- \*番号をよくご確認の上、お問い合わせ受け扱時間: 平日午前9:00~12:00 午後1:00~5:00(土・日・祝日、当社所定の休日を除く)
- \*掲載の商品の写真に閉じては、色や実物と若干異なる場合があります。記載の商品の仕様・機能は予告なしに変更する場合がありますので、ご了承ください。

### 総合お問い合わせ（ドコモインフォメーションセンター）

ドコモの携帯電話からの場合

(局番なし) 1 51 (無料)

010-20-800-000

\*一般のIP電話からは接続できない場合があります。

一般電話などのからの場合

1

010-20-800-000

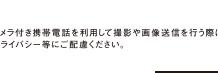
\*一般のIP電話からは接続できない場合があります。

受付時間

午前9:00~午後8:00(年中無休)

\*番号をよくご確認の上、おかけください。

本カタログの内容は2012年6月現在のものです



このカタログは森林認証紙、植物油インキを使用しています。

docomo NEXT series ARROWS X F-10D

ドコモ スマートフォン



ARROWS X

超高速のクアッドコアCPU搭載  
All in one ハイスペック防水スマートフォン

FUJITSU <sup>∞</sup>

