

ULTRA SPEED 42Mbps対応
超映像美と新操作感
ハイスペック防水スマートフォン

SoftBank スマートフォン

ARROWS A

FUJITSU



SoftBank 101F

ULTRA SPEED 42Mbps対応
超映像美と新操作感
ハイスpek防水スマートフォン

ARROWS A

SoftBank 101F

エース

スマートフォンの常識を塗り替えてきた
ARROWSの進化を、その手に。
スピード、映像美、操作性、安全性。
すべてにおいてハイスpekを誇る一台、
ARROWS A(エース)、ついに誕生。



- 1 超高速データ通信ULTRA SPEED対応
1.5GHzデュアルコアCPU
- 2 ヒューマンセントリックエンジン搭載&充実のセキュリティ
- 3 有機ELディスプレイと、高性能映像処理エンジンで
感動の映像美
- 4 1310万画素高性能カメラ
- 5 充実の実用機能&防水※性能

※防水についてはP.25、P.29をご覧ください。

※掲載内容はAndroid 4.0バージョンの内容です。



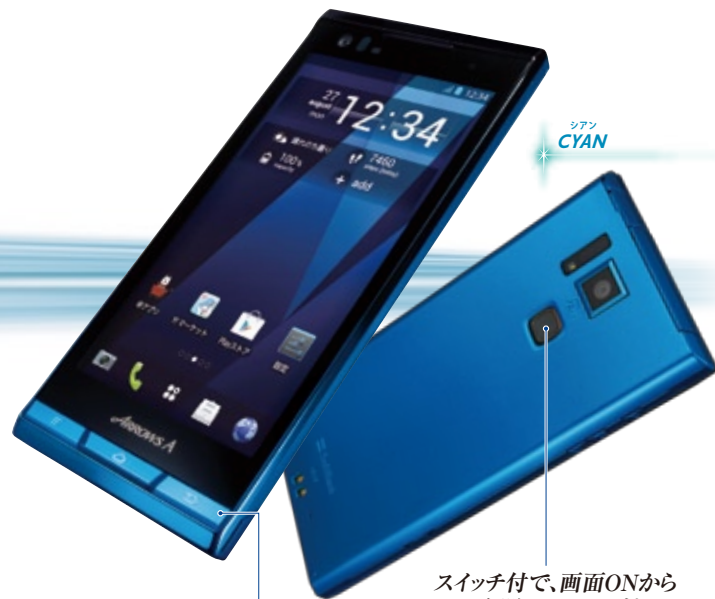
ヒューマンセントリックエンジン

高度なセンシング技術により、一人ひとりに最適なスマートフォンライフを実現する
富士通独自技術「ヒューマンセントリックエンジン」で、究極の使い心地を提供します。

*「ヒューマンセントリック」および「ヒューマンセントリックエンジン」は富士通株式会社の商標です。

*画像はイメージです。 02

存在感を際立たせるカラーバリエーション！
細部まで無駄のないスクエアデザイン！



傾斜をつけた
押しやすいフロントキー

スイッチ付で、画面ONから
ロック解除がスムーズな
スマート指紋センサー



マゼンタ
MAGENTA



ブラック
BLACK

■ ミラータフコーティング
メタリック調の塗装部分に、
剥がれにくいコーティングを
施しました。



超快適な動画視聴&Webブラウジングを実現！
激速レスポンスでストレスフリー！

大容量コンテンツの視聴もストレスフリー！

超高速データ通信「ULTRA SPEED」

ULTRA SPEED

下り最大42Mbps*の超高速データ通信「ULTRA SPEED」を採用。いつでもどこでも快適な環境でインターネットや大容量コンテンツをお楽しみいただけます。

*「ULTRA SPEED」はベストエフォート方式のため、回線の混雑状況や通信環境などにより、通信速度が低下、または通信できない場合があります。また、ご利用地域によって、最大通信速度は異なります。

クリアな映像をなめらかに再現！ 高画質動画の視聴

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までもストレスなく視聴することができます。



動画視聴アプリ



3D地図アプリ

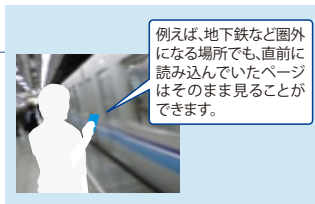
高速パフォーマンスを発揮！

1.5GHzデュアルコアCPU

1.5GHzの圧倒的な超高速処理で、HD画質の視聴も、オンラインゲームもストレスなく快適に楽しめます。

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にある、複数あるリンク先を先に読み込むことで、リンクをタッチした時の回線状況にかかわらず即座に表示することができます。

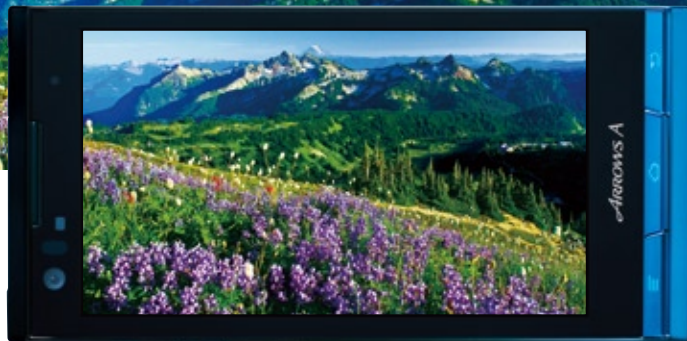


例えば、地下鉄など圏外になる場所でも、直前に読み込んでいたページはそのまま見ることができます。

進化したユーザーインターフェースが使いやすい！
「Android™ 4.0」

Android 4.0を搭載。操作性を追求したウィジェットやブラウザで、快適かつスムーズな使い心地を実現しています。

大画面で迫力の美しさ！ 表現力豊かな超映像美を満喫できる！



究極の美しさですべてを映し出す！

有機EL (NEW AMOLED plus) ディスプレイ

鮮やかな映像を表現する4.3インチ大画面、有機EL (NEW AMOLED plus) ディスプレイを採用しました。圧倒的な発色性や高精彩を実現し、くっきり鮮やかな感動映像を体験できます。

LCD (液晶) の約125倍！ 驚きのコントラスト比

黒はより黒く、微妙なグラデーションも美しく映し出せる高コントラスト表示を実現しました。

LCD (液晶)



有機EL



LCD (液晶) の約120倍！ 抜群の応答速度

高応答速度・高追従性によって、ハイレベルな動画再生性能を実現。鮮明な動画を楽しむことができます。

LCD (液晶)



有機EL

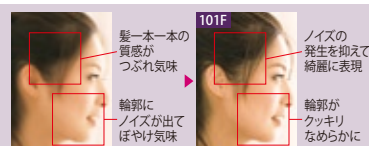


あらゆる映像を美しく描写！ 高性能映像処理エンジン搭載

動画や静止画に命を吹き込む最先端の高画質化技術を結集しました。あらゆる映像を美しく再現します。

極限までクリアな映像に ノイズ除去技術

画像上のノイズ量を推定し適切にノイズを抑制するので、クリアで格段に美しい映像が楽しめます。



卓越した鮮明さ 輪郭補正

映像に含まれる輪郭や質感を判定し、領域ごとに最適に補正をするので、画像ボケやギラつき感を低減します。



映像を色鮮やかに 3次元色補正

映像の明るさを解析し、その映像がいちばん自然な色に仕上がる最適な色補正処理を自動で行います。



臨場感あふれる映像美&高音質！ いつでもどこでも劇的映像体験を楽しめる！

再現性をとことん追求！ 質感表現+階調感復元

シーンに応じて最暗部・最明部を自動調整し、立体感・奥行き感のある映像を描き出します。ほの暗いシーンでは暗部の階調性を高め再現力をアップ。肌の色合いも、より見た目に近い表現が可能です。



細部まで驚きの美しさ 超解像技術

高度なリアルタイム画像処理で元画像を正確に復元。精細感と臨場感のある画像を再現でき、ディテールまで精緻で美しい映像に調整します。



なめらかさを極めた映像へ 3次元ノイズ除去

輪郭のギザギザ感をなめらかにするとともに、輝度変化を抑え、ちらつきの少ない映像を実現。なめらかで美しい映像が楽しめます。

いつでもどこでも高音質と臨場感を!!

美しい映像を迫力のサウンドで！ Dolby® Mobile v3



まるでホームシアターのような臨場感あふれる高品質なサウンドを実現。美しい映像を迫力あるサウンドで楽しめます。

*ステレオイヤホン(別売)接続時のみ利用できます。

オーディオで聴ける FMトランスミッタ

FM波で飛ばし、カーオーディオや近くにあるオーディオコンポで、ARROWS Aで再生する音源を聴くことができます。

家でも外でも高画質を!!

楽しさ無限に広がる DLNA®/DTCP-IP



高画質持ち出し視聴

ブルーレイディスクレコーダー※1で録画した地デジ番組をワイヤレスでARROWS Aにダビングして外出先でも視聴可能。いつでもどこでも最大720p※2の高画質な映像が楽しめます。

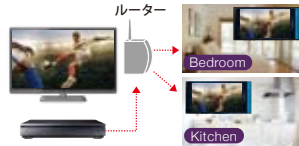
外出先でも動画を楽しめる



※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 家庭内無線LAN接続でダビングした場合。*スマートフォンにダビングすると、コピー可能回数が1減ります。*コピー禁止番組の場合、ダビングされた番組はスマートフォンに移動し、ダビング元の機器から消去されます。*録画した映像データの転送速度は、レコーダー本体の接続環境や、動作状況により異なります。*著作権保護されたコンテンツのみ対応となります。*スマートフォンにダビングした録画番組は、録画機には戻りません。また、ダビングを実施した機器以外では視聴できません。*レコーダー側で録画したタイトル(番組)をARROWS Aで再生できる形式へ事前に変換する必要があります。

家中どこでも録画番組視聴

DLNAに対応しているブルーレイディスクレコーダー※1などと連携して、録画した地デジ番組※2を最大ハイビジョン画質でストリーミング視聴することが可能。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。*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。

テレビの大画面でさらに迫力！ 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。ARROWS A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。

※ご利用には、別途市販の「HDMI変換アダプタ」と「HDMIケーブル」の両方が必要となります。

持つ人すべてに究極の使いやすさを提供!

富士通こだわりのヒューマンセント

リックエンジン!

■使う人や周囲の環境にあわせて最適化

■スーパーはっきりボイス³

周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て聞き取りやすくします。



■びったりボイス[®]

歩行中・走行中を検知して、最適な通話音量に自動で調整します。電話相手の声を聞きやすくします。



■ゆっくりボイス

相手の声をゆっくり聞こえるようにし、より聞き取りやすくします。相手が早口で話しても安心して聞き取ることができます。



■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。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。



■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調整します。

■響きカット

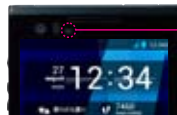
音が反響する場所でもクリアな通話が可能に。送話音声から反響音を削除して、相手に明瞭な音声を届けます。

■持ってる間ON

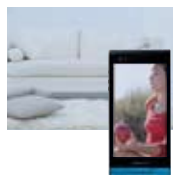
傾きと揺れから、手に持っているかどうかを自動で判別するので、本体を持っている間は画面が消えることはありません。

■インテリカラー

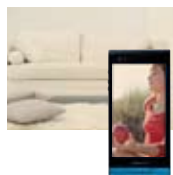
蛍光灯、電球、太陽光など、RGBカラーセンサーで周囲の光の状況を測定し、画面を自然な色味に調整します。



RGB
カラーセンサー



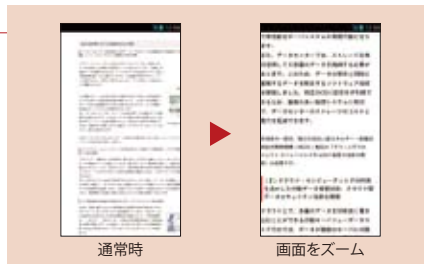
昼光色の蛍光灯下では、
すっきりとした色味に。



電球色の蛍光灯下では、
あたたかい色味に。

■あわせるズーム

ARROWS Aの揺れを自動で検知。文字の大きさを、動いている時などでも読みやすいサイズに自動で変換します。



■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。



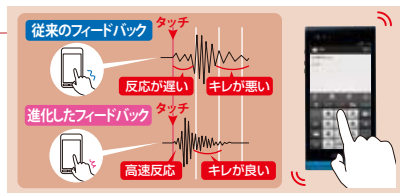
持つ人すべてに究極の使いやすさを提供!

富士通こだわりのヒューマンセントリックエンジン!

■圧倒的に快適な操作

■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、操作している感覚が、より分かりやすくなります。



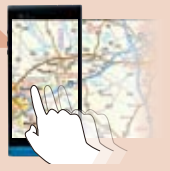
■サクサクタッチパネル®

富士通独自の高感度タッチパネルでなめらかなタッチ操作を実現。「スーパーグライドコーティング」を施すことで、指になじむような操作感をキープしつつ、使い勝手を飛躍的に向上させました。スクロールやメニュー操作を高い精度で快適に行えます。



指の動きを予測して表示する
タッチ操作予測アルゴリズム

適度に指に吸い付く
操作感を実現する
なめらかスクロール



■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度以上振るとカンタンに元の向きに戻すことができます。例えば、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。



富士通独自の文字入力「NX!input」

ケータイでおなじみのテンキー入力と、パソコンのキーボードと同じQWERTY入力、記号やアルファベットの切替が不要な手書き入力に対応。自分に合った入力方法を自由を選択できます。

■テンキー入力



■QWERTY入力



■手書き入力



入力がさらに
便利なATOK®対応



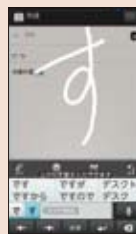
文脈に沿って適切な候補を提示してくれる最新の日本語入力システムを採用。文章がスムーズに作成できるので便利です。

ディスプレイ全面で手書き入力が可能!

全画面手書きアイコンの選択またはキーボードの引き下ろしで、ディスプレイ全面を手書き範囲として利用可能。複雑な文字でも快適に入力できます。さらに、手書き入力はテンキーやキーボードの上からも行えます。



通常の手書き入力



全画面入力

持つ人すべてに究極の使いやすさを提供!

富士通こだわりのヒューマンセントリックエンジン!

■プロのアドバイス ライフサポート

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

枕元にARROWS Aを置くだけで手軽に睡眠管理ができます。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、睡眠時間ももちろん、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。さらに毎日の睡眠状態から、よい眠りのためのアドバイスも提供します。

*電池残量が十分にあることを確認のうえ、本体をまわりの横など身体の近くに置いたままお休みください。



睡眠ログ

高橋尚子のウォーキング・ランニングクリニック

マラソンランナーの高橋尚子さんが監修したウォーキングとランニングのフォーム診断で、あなたに適切なアドバイスを表示し、毎日の運動をサポートします。



診断中

アドバイス

ビューティーボディクリニック

センシング技術でからだのバランスをチェック。「ミスユニバースジャパンビューティースクール」監修のバランス改善のためのアドバイスやトレーニング法により、美ボディづくりをサポートします。

その他の機能

■「ウォーキング/Exカウンタ」

歩数と活動量の表示が可能で、毎日の歩数のグラフや健康アドバイスなどを表示できます。

■「ハルスチェッカー」

インカメラ部分を指で数秒間触れることで、脈拍数を計測できる機能です。

■「体組成計連携」

■「血圧計連携・脈拍表示」

温度湿度チェッカー

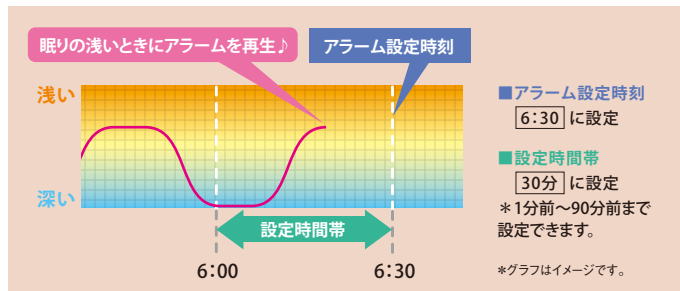
今いる場所の温度と湿度を測定。数値をもとに、快適指数や熱中症、インフルエンザへの注意など、暮らしに役立つアドバイスを表示します。



温度湿度チェッカー

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。眠りが浅いときにアラームを鳴らしはじめ、スッキリ快適な目覚めを促します。



■アラーム設定時刻
6:30 に設定

■設定時間帯
30分 に設定

*1分前～90分前まで設定できます。

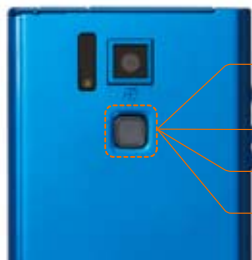
*グラフはイメージです。

*電池残量が十分にあることを確認のうえ、本体をまわりの横など身体の近くに置いたままお休みください。

スマート&スピーディーで圧倒的な使い心地を実現! 「スマート指紋センサー」でセキュリティ

高い安全性とスマートな操作感を両立!

スイッチ付「スマート指紋センサー」



スイッチで画面ON/OFF操作もカンタン

- ・持ち替えなくてもOK
- ・ひとつのスイッチでONと認証が可能

カチッ

サッ

IDやパスワードも指紋で守る

アプリの安全性も指紋で守る

個人情報やデータも指紋で守る

指でセンサーをなぞると、ロックをすぐに解除できるスマート指紋センサーを搭載。パターン入力やパスワード入力をする必要がなく指一本でサッと認証できるので、スマートな操作でセキュリティ機能が使いこなせます。

機能を格段に使いやすく!

「プライバシーモード」®

指定した人物に関する電話帳、発信履歴をはじめ、ギャラリー、ブラウザなどの個人情報情報を非表示にできるセキュリティ機能。スマート指紋センサーを長押しするだけで、起動・解除が可能です。さらに、指定した人物からの着信を、電池アイコンの切替によってこっそり通知するステルス機能も搭載しています。

*電池のアイコンは任意で設定が可能です。



マイロック 「アプリロック機能[milock]」

アプリごとにロック設定ができます。アプリ起動時に認証操作が必要になるため、高いセキュリティを保ちます。



「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。

「パスワードマネージャー」

さまざまなサイトで登録したIDやパスワードの一括管理が可能。パスワード忘れや間違いを防げます。ID・パスワードはARROWS A内部で暗号化しているので、万一の時も安心です。



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

スマートフォンライフをもっと快適に楽しめる！ 徹底的に考え抜いたユーザーインターフェース！

富士通が使いやすさを徹底的に追求！ NX! comfort UI

使いやすさを常に追求してきた富士通のオリジナルユーザーインターフェース。心地よい操作感を提供するため、徹底的にこだわりました。



ステータスパネルスイッチ

指を下にスライドして表示させるステータスパネルスイッチ。8つの機能のON/OFFをスピーディーに切り替えられます。

自由にカスタマイズできます。【設定可能な項目】

- | | | | |
|------------|--------------|-------------|--------------|
| ● Wi-Fi® | ● Bluetooth® | ● GPS | ● マナー |
| ● 画面回転 | ● 画面の明るさ | ● プライバシービュー | ● FMトランスミッター |
| ● 今すぐエコモード | ● 機内モード | ● 持ってる間ON | |

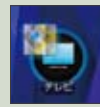
Dockカスタマイズ

Dock内のアイコンを変更・追加・削除できます。1画面に1～4個のアプリやフォルダが配置可能です。

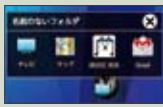
*中央のアイコンは変えられません。

カンタンフォルダ作成

ホーム画面上で2つのアプリアイコンを重ねるだけでフォルダを作成できます。フォルダをタップすると吹き出し形式でアプリを表示するので、どのアプリが入っているのかひと目でわかります。



アプリアイコンをドラッグして重ねると



フォルダが作成される

スライドインランチャー

ホームに戻ることなく、画面の端から画面の中央へ指を動かすスワイプ操作で、よく使うアプリをすぐに起動可能。任意の8個のアプリを設定できます。



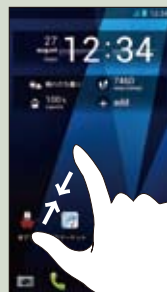
ブラウザ画面から



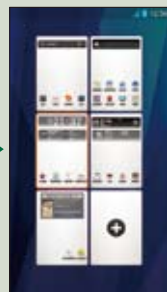
スワイプ操作でカンタンに

サムネイル表示

ホーム画面上でピンチイン操作をすることで、ホームアプリの全ページをサムネイル表示。ページの表示順入替や、移動、削除がカンタンに行えます。



ホーム画面上でピンチイン



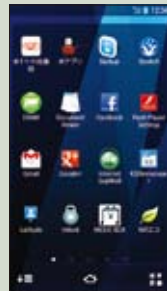
サムネイルを表示

アプリアイコン表示カスタマイズ

アプリアイコンの表示（横×縦）をカスタマイズ。4×4、4×5、4×6、5×6から表示個数を選べます。



5×6のアプリアイコンの表示例



4×4のアプリアイコンの表示例

記憶に残る一瞬を鮮やかに切り取る!

究極の美しさで残す1310万画素カメラ&高画質エンジン!

高精細な写真と動画を実現

Exmor R® for mobile/Milbeaut® Mobile

裏面照射型CMOSセンサー「Exmor R(エクスマア アール) 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(ミルビュー) Mobile」を採用。一眼レフ並みに美しく、高精細な写真や動画が撮影できます。



撮りたい瞬間を逃さない 高速レスポンス

起動時間も、撮影間隔も約0.5秒*の高速レスポンスを実現。残したい一瞬を逃さずに、キレイに画像を撮影することができます。

*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。

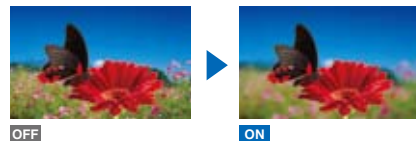
色々な特殊効果を楽しめる アートカメラ(静止画・動画)

クロマキーやセピア、ジオラマなど、特殊なフィルター機能を全12種類搭載。思わず自慢したくなる、こだわりの写真や動画が撮影できます。



本格的な写真を楽しむ ぼかし強調モード

一眼レフのように背景のボケの度合いを強調し、被写体が浮かび上がるような印象的な撮影をすることが可能です。



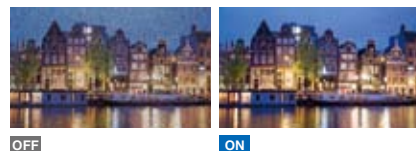
高級デジタルカメラにも搭載の高機能 ハイダイナミックレンジ(HDR)合成

露光時間(シャッタースピード)の違う2枚の写真を同時に撮影・合成し、実際に目で見ると鮮明で美しい写真をそのまま記録できます。



夜でも美しい夜景を スーパー夜景モード

ISO*最大25600に相当する高感度撮影に加え、従来の夜景モードで発生しやすい手ブレを抑制しながらもノイズを抑えた美しい夜景を撮影できます。



*[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。

拡大してもキレイに撮れる スーパーデジタルズーム+超解像

スーパーデジタルズームと高倍率時の超解像処理を採用。拡大しても画像が劣化しないので、遠くにある被写体でも美しく撮影できます。

*画像はイメージです。 20

カメラまかせて思い通りに仕上がる！ 磨き抜かれたフォトテクノロジー！

使う人の暮らしを快適に！ 毎日を支える実用機能が充実！

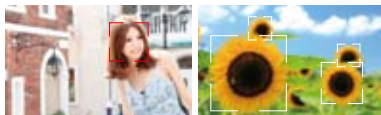
ベストな1枚をおすすめ ベストショットセレクト

シャッターを1回押すと7枚の写真を高速度連写し、ベストな1枚を自動的にセレクト。撮影の際にまばたきしたり、顔がブレたりしても安心です。



被写体を自動で認識 インテリオートフォーカス

シーン・被写体解析技術により、顔はもちろん、花など特徴の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。



QRコードにも対応 自動シーン認識

人物や風景、夜景、接写など、撮影シーンをカメラが自動で判別し、最適なモードで撮影できます。さらにQRコードの自動認識にも対応しているので、Webサイトなどへのアクセスもカンタンです。



*アイコンはイメージです。

美しい映像を撮れる フルHDムービー撮影

フルHD(1920×1080)サイズの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。



*フルHDサイズ(1920×1080)およびHDサイズ(1280×720)の撮影動画保存はSDスピードクラスがClass4以上のmicroSD™カード(別売)/microSDHC™カード(別売)をご利用ください。

NX!エコ

省電力を実現する機能が充実。手動でもエコモードを起動できるので、気づいた時に設定し、節電することが可能です。

タイマー エコモード

昼/夜など、ライフスタイルに合わせた2つの時間帯で設定。

電池残量 エコモード

指定の電池残量で自動で起動。

今すぐ エコモード

指定したエコモードがすぐに起動。



電池持ちに役立つ「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てい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。

大容量電池

電池容量1800mAhの大容量電池を同梱。NX!エコと組み合わせることで、長時間ご利用いただけます。

使う人の暮らしを快適に！ 毎日を支える実用機能が充実！

Corning® Gorilla® Glass

ディスプレイには、極めて優れた高強度を誇る「Corning® Gorilla® Glass」を採用。日常使用での落下や衝撃からARROWS Aを守るタフさを備えています。



Wi-Fi (2.4GHz/5GHz) 対応



最新の高速通信規格IEEE802.11a/b/g/nに対応。ハイスピードな通信で、モバイル環境でのインターネット接続を、快適に楽しむことができます。

*インターネットに接続するには、家庭用無線LAN環境、または公衆無線LANサービスが利用できる環境が必要です。
*別途プロバイダ契約が必要な場合があります。また屋外での無線LANスポットには、別契約が必要な場合があります。

Bluetooth®



最新のBluetooth標準規格Version 4.0に準拠。Bluetooth対応製品と連携して、ワイヤレスで情報を送ったり、受け取ったりすることが可能です。

対応プロファイル	SPP, A2DP, AVRCP, HFP, OPP, HSP, HID, HDP, DUN, PBAP, PASP, ANP
----------	---

*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。

直接USBメモリとデータ交換

USB機器接続対応で、USBメモリ^{*1}やUSB接続HDD^{*1}、マストレージクラスに対応したデジタルカメラなどを、ARROWS A本体に直接接続^{*2}できます。大容量データのバックアップや受け渡しが行えます。

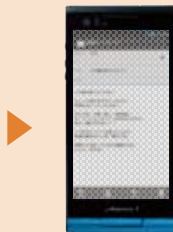
*1 FAT32フォーマット機器に対応。*2 接続には別途専用のケーブル(別売)などが必要になります。なお、すべてのUSB機器との接続を保証するものではありません。また、USB接続HDDはAC電源接続での運用を推奨します。

プライバシービュー

画面のコントラストを下げて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

ワンセグやおサイフケータイなど便利機能も充実

ワンセグやおサイフケータイ、赤外線など、今までのケータイで使い慣れたさまざまな便利機能をARROWS Aでもご利用いただけます。



おサイフケータイ



赤外線通信



ワンセグ

かんたんお引越し

今まで使っていたケータイに蓄積された情報を、microSDカードを経由して一括でコンテンツに引き継ぎできます。ケータイからのデータ移行もスムーズです。



microSDカードに
データを移行



microSDカードの
情報を読み取ったら、
ワンタッチで移行完了

*対象機種は820T、821T、822T、921T、823T、824T、830T、831T、832Tです。

使う人の暮らしを快適に！ 毎日を支える実用機能が充実！

【富士通モバイル統合辞書+】

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搭載。広辞苑やリーダーズ英和辞典など、ハイエンド電子辞書専用機と同等の本格有名辞書をフルに活用できます。知りたい用語を複数の辞書で一気に検索できる「一括検索」も使えます。さらに、ネットワークから直接ダウンロード※1することで、新しい辞書を追加することも可能です。



- 広辞苑 第六版※2
- リーダーズ英和辞典 第2版※2
- 新和英中辞典 第5版
- 新漢語林 MX版
- あふれる新語
- KY式日本語
- 問題な日本語
- 築地魚河岸ことばの話
- 現代用語の基礎知識2012年版
- 家庭医学館
- 角川類語新辞典
- デリー日中英・中日英辞典
- デリー日韓英・韓日英辞典
- デリー日独英・独日英辞典
- デリー日仏英・仏日英辞典
- デリー日伊英・伊日英辞典
- デリー日西英・西日英辞典
- デリー日中英3ヶ国会話辞典※2
- デリー日韓英3ヶ国会話辞典
- デリー日独英3ヶ国会話辞典
- デリー日仏英3ヶ国会話辞典
- デリー日伊英3ヶ国会話辞典
- デリー日西英3ヶ国会話辞典

※1 個別もしくは一括でダウンロードできます。ダウンロードにかかるパケット通信料はお客様のご負担となります。
※2 ●はお買い上げ時に内蔵、○はダウンロードによる提供となります。
※3 ※2 お買い上げ時、本体に一部の辞書を簡易版(マルチメディアデータ非対応)として提供。別途提供の辞書データ利用により完全版(マルチメディアデータ対応)となります。

【防水(IPX5※1/7※2/8※3)・防塵(IP5X※4)性能】

お風呂やキッチン、プールなど、利用シーンを選ばず、どこでも安心してお使いいただけます。

本機の防水・防塵性能:本機は端子キャップをしっかりと閉じ、電池カバーを取り付けた状態で、IPX5(旧JIS保護等級5)、IPX7(旧JIS保護等級7)、IPX8(旧JIS保護等級8)相当の防水性能およびIP5X(JIS保護等級5)相当の防塵性能を有しています。

※1 IPX5とは、内径6.3mmの注水ノズルを使用し、約3mの距離から約12.5リットル/分の水を最低3分間注水する条件であらゆ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。※2 IPX7とは、常温で水道水、かつ静水の水深1mのところに電話機を静かに沈め、約30分間放置後に取り出したときに電話機として機能を有することを意味します。※3 101FにおけるIPX8とは、常温で水道水、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ときに電話機として機能を有することを意味します。※4 IP5Xとは、保護度合いを指し、直径75μm以下の塵埃(じんあい)が入った装置に電話機を8時間入れてからはずさず、取り出したときに電話機の機能を有し、かつ安全を維持することを意味します。本機の防塵性能はIP5X相当の保護度合いを保証するものであり、砂埃の上に直接置くなどの利用方法に対して保証するものではありません。※タッチパネルに水滴が付いている状態でタッチ操作を行った場合、正しく動作しないことがあります。

【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ための情報を掲載するARROWSシリーズの研究所です。動画で楽しく、驚くほど便利になる活用法をご紹介します。



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



ARROWS新製品やキャンペーンなど最新のお得な情報をお届け！
Facebook / Twitter公式アカウント **FujitsuMOBILE**



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



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



【緊急速報メール】

気象庁が配信する緊急地震速報※を受信することができます。対象エリア内で速報をキャッチした場合、警報音やバイブレーション、画面表示ですぐにお知らせします。また国・地方公共団体からの災害・避難情報を受信できる緊急速報メールに対応しています。

※気象庁の緊急地震速報とは、地震の発生直後に、震源に近い地震計でとれた観測データを解析して震源や地震の規模(マグニチュード)を直ちに推定し、最大震度5弱以上と推定した地震の際に、強い揺れ(震度4以上)が予測される地域を、可能な限りすばやく知らせる情報です。

【世界対応ケータイ】

渡航先の通信事業者のネットワークを使用し、日本国内でお使いの電話番号・メールアドレスが海外でも利用できます。

※世界対応ケータイのご利用にはお申し込みが必要です。通常はご契約時にあわせてお申込みされています。
2012年4月13日現在の対応地域
通話:世界216の国と地域、SIMメール:世界182の国と地域、メール(SMS):世界215の国と地域、Web:世界182の国と地域
※海外でのご利用の場合は、国内でのご利用料金と異なります。
サービスエリアや通料金に関する詳細は、ソフトバンクモバイルホームページ(<http://www.softbank.jp/mv/>)をご確認ください。



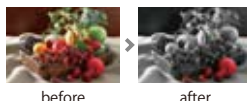
フォト編集

撮った写真の加工や補正がひとつのアプリケーションでカンタンに。メールでの共有やいろいろな形で印刷もでき、みんなで写真を楽しめます。

■加工と装飾で自分好みにアレンジ

ワンポイント

1色だけを残した印象的な色使いでプロ級の仕上がり。



before

after

デコレーション

手書きペンやスタンプで写真を楽しくアレンジ。



before

after

お父さんのフレームも用意!

メールやSNSなどでの共有も簡単。



MUSIC BOX

ランキングやニュースなどの紹介をはじめ、音楽プレイヤーの起動、楽曲購入アプリへの連携まで、音楽に関することがそろった便利アプリです。

月額使用料:無料 ©RecoChoku Co., Ltd. All rights reserved
©SOFTBANK MOBILE



待ちうた®

電話をかけてくれた相手への呼び出し音に、お好みの楽曲を聞かせることができます。

月額使用料:105円※1

スマートフォン基本パック・ケータイ基本パック(旧:基本オプションパック)と待ちうた®の両方のサービスにお申し込みいただいている場合、待ちうた®の月額使用料105円(税込)が無料※2になります。



友人や家族、恋人など、聴かせたい相手にあわせて、お好みの曲を自由に設定できる!

※1 別途通話料がかかります。※2 待ちうた®のご利用には別途お申し込みが必要です。●S!ベーシックパック[月額使用料315円]へのお申し込みが必要です。●楽曲により別途情報料がかかります。●待ちうた®はKDDI株式会社の登録商標です。

本体付属品

- ☐101F(保証書含む)
- ☐メモリカード(試供品)
- ☐お問い合わせ
- ☐電池パック
- ☐充電microUSB変換アダプタ
- ☐クイックスタート
- ☐卓上ホルダー

オプション

- ☐電池パック
- ☐卓上ホルダー
- ☐充電microUSB変換アダプタ
- ☐電池カバー

主な仕様

サイズ (H×W×D)		約130×64×9.9mm (突起部除く)
質量		約138g
連続通話時間 ^{※1}		3G:約430分 GSM:約350分
連続待受時間 ^{※2}		3G:約440時間 GSM:約390時間
バッテリー容量		1800mAh
ディスプレイサイズ		4.3インチ QHD 有機EL (960×540)
カメラ		アウトカメラ:1310万画素 CMOS インカメラ:132万画素 CMOS
CPU		1.5GHz Dual core
メモリ		RAM 1GB / ROM 8GB
OS		Android 4.0
その他機能	防水／防塵	○ (IPX5/7/8, IP5X)
	スマート指紋センサー	○
	おサイフケータイ	○
	ワンセグ	○
	FMトランスミッタ	○
	3G+GSM	○
	赤外線通信	○
	GPS	○
	DLNA/DTCP-IP	○
	USB機器接続	○
	MHL	○
	Bluetooth	○ (4.0) (SPP, A2DP, AVRCP, HFP, OPP, HSP, HID, HDP, DUN, PBAP, PASP, ANP)
	Wi-Fi	○ (IEEE 802.11a/b/g/n) 2.4GHz/5GHz

※1 連続通話時間とは、充電を満した新品の電池パックを装着し、電波が正常に受信できる静止状態から算出した平均的な計算値です。※2 連続待受時間とは、充電を満した新品の電池パックを装着し、通話や操作をせずに、電波が正常に受信できる静止状態から算出した平均的な計算値です。データ通信/緊急地震速報を無効に設定したときの数値です。また使用環境(充電状況、気温など)や機能の設定状況などにより、ご利用可能時間が変動することがあります。

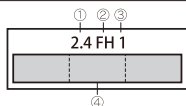
■連続通話時間、連続待受時間は実際にご利用された場合と異なることがあります。

<Bluetooth/ Wi-Fi (WLAN) の周波数帯について>

端末が使用する周波数帯は、端末本体の電池パック挿入部に記載されています。

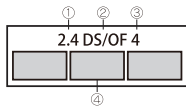
Bluetooth機能が使用する周波数帯

- ①2.4: 2400MHz帯を使用する無線設備を表します。
②FH: 変調方式がFH-SS方式であることを示します。
③1: 想定される干渉距離が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可能であることを意味します。



Wi-Fi機能が使用する周波数帯

- ①2.4: 2400MHz帯を使用する無線設備を表します。
②DS/OF: 変調方式がDS-SS方式、OFDM方式であることを示します。
③4: 想定される干渉距離が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。
※航空機内では、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」との間で電波干渉が発生した場合には、速やかに使用場所を変更するか、「電源を切る」など電波干渉を避けてください。

【Bluetooth/Wi-Fi (WLAN) 機器と電波干渉について】Bluetooth機器と無線LAN (IEEE802.11b/g/n) は同一周波数 (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、雑音や接続不能の原因に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。●ワイヤレス接続するBluetooth機器は、無線LANと10m以上離してください。●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ください。

【Wi-Fi (WLAN) 機器使用上の注意事項】IEEE802.11a/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>

●電池カバーは確実に取り付け、端子キャップはしっかりと閉じてください。接触面に細かいゴミ（髪の毛1本、砂粒1個、微細な繊維など）が挟まると、水や粉塵が侵入する原因となります。●端子キャップや電池カバー周囲のゴムパッキンは、はがしたり、傷つけないでください。またゴミが付着しないようにしてください。●端子キャップや電池カバーのすき間に、先のとがったものを差し込まないでください。ゴムパッキンが傷つくと、水や粉塵が侵入する原因となる場合があります。●端子キャップや電池カバーが開いている状態で水などの液体がこぼれた場合、内部に液体が入り、感電や故障の原因となります。そのまま使用すると電源を切り、電池パックを外してください。●本機が濡れているときは、乾かさない布で拭き取ってください。●手や本機が濡れているときに、電池カバーや端子キャップの開閉は絶対にしないでください。●常温（5℃～35℃）の真水・水道水にのみ対応しています。●本機に次のような液体をかけたり、つけたりしないでください（石けん、洗剤、入浴剤を含んだ水／海水／プールの水／温泉、熱湯など）。●海水やプールの水、清涼飲料水などがこぼれたり、水、砂、泥などが付着した場合には、すぐに洗って流してください。乾燥して固まると、汚れが落ちにくくなり、故障の原因となります。●砂や泥などがきれいにも洗い流せない状態で使用すると、本体が傷ついたり、破損するなど故障の原因となります。●湯船やプールなどにつけないでください。また水中で使用するしないでください（キー操作を含む）。●本機は耐水圧設計ではありません。水道やシャワーなどで強い流水（6リットル／分を超える）を当てたり、水中に沈めたりしないでください。●風呂場など湿気の多い場所には、長時間放置しないでください。また風呂場で長時間利用しないでください。●サウナでは使用しないでください。またドライヤーなどの温風をあてないでください。●本機は温度: 5℃～35℃、湿度: 35%～90%の範囲でご利用ください（風呂場などでの一時的な使用に限り、温度36℃～40℃の範囲でご利用）。●コンロの鍋や冷蔵庫の中など極端に高温・低温になるところに置かないでください。●マイク、レーザー、スピーカー部分の穴に水が入ったときは、一時的に音量が小さくなる場合があります。十分に水抜きと乾燥を行ったうえでご利用ください。●電池パック・卓上ホルダー・アンプ部分は、防水／防塵対応していません。●落下させるなど、本体に強い衝撃を与えたり、マイク、レーザー、スピーカーなどを綿棒や尖ったものでつつかないでください。防水／防塵性能が損なわれる場合があります。●砂浜、砂場などの砂の上に直接置かないでください。レーザー、スピーカーなどに砂が入り、音が小さくなる恐れがあります。●タッチパネルに水滴が付いている状態でタッチ操作を行った場合、正しく動作しないことがあります。●結露防止のため、寒い場所から風呂場などでは本機が常温になつてから持ち込んでください。万一、結露が発生したときは、取れるまで常温で放置してください。●本機は水に浮きません。●強い雨の中では使用しないでください。濡れたまま放置しないでください。寒冷地で凍結すると、故障の原因になります。●電池カバーや端子キャップに劣化、破損があるときは、防水／防塵性能を維持できません。これらのときは、「ソフトバンクショップ」までご連絡ください。

○ULTRA SPEED、Siメール、Siペーシックバック、デコレメール、MUSIC BOX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。○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。○Google、Android、Gmail、PlayストアおよびAndroidロゴはGoogle Inc.の商標または登録商標です。○DLNAおよびDLNAロゴは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™、WPA™およびWi-Fi Protected Setup™はWi-Fi Allianceの登録商標です。○microSD、microSDHCおよびmicroSDロゴはSD-3C LLCの商標です。○Exmor™、Exmor R for mobile™およびExmor R for mobile™ロゴはソニー株式会社の登録商標または商標です。○Dolby、Dolby®およびダブルD記号はドルビーラボラトリーズの商標です。○Bluetoothとそのロゴマークは、Bluetooth SIG, INC.の登録商標です。○Corning® Gorilla® GlassはCorning Incorporatedの登録商標です。○Milbeaut™/ミルビュー™は、富士通セミコンダクター株式会社の登録商標です。○iFATOK™は株式会社ジャストシステムの登録商標です。○Human Centric™「サクサクタッチパネル」/「プライバシーモード」/「びったりボイス」/「あわせるボイス」は、富士通株式会社の登録商標です。○「ヒューマンセントリック」/「ヒューマンセントリックエンジン」は富士通株式会社の商標です。○MHLおよびMHLロゴはMHL, Inc.の商標または登録商標です。○milock™はオーセンティック株式会社の登録商標です。○Facebook™は、Facebook, Inc.の商標または登録商標です。○待ちうたはKDDI株式会社の登録商標です。○Twitter™は、Twitter, Inc.の登録商標です。○QRコードは株式会社デンソーウェアの登録商標です。○FeliCa™はソニー株式会社が開発した非接触ICカードの技術方式です。○FeliCaはソニー株式会社の登録商標です。○ふはエリカカード株式会社株式会社の登録商標です。○「おサイフケータイ」は、株式会社NTTドコモの登録商標です。○その他、本誌に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。○この契約の際は別途、契約書の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がございますのでご了承ください。○本カタログの内容は2012年6月現在のものです。掲載の商品の写真に関しては、印刷物の色、色等実物と異なる場合があります。掲載されている画像は全てイメージです。記載の商品の仕様・機能は予告無しに変更する場合がありますので、ご了承ください。

！ ご注意

○101Fをお使いになる前に、クイックスタート・お願いとご注意をよくお読みの上ご使用ください。また、電池パックなどをお使いになる前には、安全上のご注意をよくお読みの上ご使用ください。

【スマートフォンテクニカルサポートセンター】スマートフォン の操作案内

- スマートフォン／ソフトバンク携帯電話から 151（無料） ○一般電話から 0800-1700-151（無料）※
○自動音声応答サービス※受付時間 24時間 ○オペレーター対応※受付時間 AM9:00～PM8:00
※海外からはご利用いただけませんのでご了承ください。

【ソフトバンクモバイル株式会社】カスタマーサポート【総合案内】

- ソフトバンク携帯電話から157（無料） ○一般電話から ☎ 0800-919-0157（無料）※
※海外からはご利用いただけませんのでご了承ください。
○海外からおかけの場合 +81-3-5351-3491（有料、ソフトバンク携帯電話からは無料）

製造元：富士通モバイルコミュニケーションズ株式会社



カメラ付き携帯電話を利用して撮影や画像送信を行う際は、プライバシー等にご配慮ください。



モバイル・リサイクル・ネットワーク
携帯電話・PHSのリサイクルにご協力。



リサイクル
リサイクル

このカタログには森林認証紙、植物油インキを使用しています。

SB0002