

【主な仕様】rafre(ラフレ)

カラー	パールピンク/クリアホワイト/ライトブルー	最大通信速度*3	受信150Mbps/送信25Mbps
サイズ(幅×高さ×厚さ)	約71×142×10.4mm	ディスプレイ	約5.0インチ HD TFT液晶
重量	約159g	カメラ	メイン 約1,300万画素CMOS サブ(イン) 約500万画素CMOS
バッテリー容量	3,000mAh	撮影サイズ	静止画 最大4,160×3,120ドット(13M) 動画 最大1,920×1,080ドット(FHD)
充電時間	約150分(共通ACアダプタ05[別売]使用時)	外部接続	Wi-Fi® IEEE802.11a/b/g/n/ac Bluetooth® Ver.4.2 外部デバイス/その他 ステレオイヤホンジャック
連続通話時間*1	約1,300分(VoLTE)	耐衝撃/防水/防塵	耐衝撃(MIL-STD-810G Method516.7:Shock-Procedure IV)/ 防水(IPX5/IPX8)/防塵(IP5X)
連続待受時間*1	約780時間(4G LTE/WiMAX 2+)	付属品	京セラTVアンテナケーブル04/ IC Cardトレイ取り出し工具(試用品)
au ICカード種類	au Nano IC Card04		
OS	Android™ 7.0		
CPU	MSM8937/1.4GHz×4コア+1.1GHz×4コア		
メモリ	内蔵 ROM:16GB/RAM:2GB 外部 microSDXC™(最大200GB)		
対応通信規格*2	4G LTE™/WiMAX 2+		

\*1:日本国内における、静止状態での平均的な利用可能時間です。実際にご利用になる地域や使用状況などにより短くなります。\*2:「4G LTE」「WiMAX 2+」は、スマートフォンの画面表示はいずれも「4G」となります。また回線の混雑状況等に応じ、より混雑が少ないとKDDIが判断したネットワークに接続します。\*3:最大通信速度は通信規格やエリアなどにより異なります。最新のエリアはauのホームページをご確認ください。「WiMAX 2+」対応エリア、受信最大150Mbps対応エリアは一部のエリアを除きます。記載の通信サービスはいずれもベストエフォート型サービスです。記載の速度は技術規格上の最大値であり、実使用速度を示すものではありません。エリア内であつてもお客さまのご利用環境、回線の状況により、通信速度が大幅に低下する場合があります。またテザリング時の通信速度は接続先の機器能力に依存します。\*本機種は日本国内において3G通信はご利用いただけません。

【主な対応サービス】 ※サービスの詳細はauホームページでご確認ください。

au VoLTE*	Wi-Fiテザリング(最大10台接続)	おサイフケータイ®
au世界サービス	緊急速報メール	*au VoLTEは高音質通話のみに対応しています。

カラーバリエーション



【防水・防塵・耐衝撃・ハンドソープ・ボディソープ対応・お風呂での利用に関するご注意】

【防水・防塵について】★キャップ類は確実に取り付けてください。海水・プール・温泉の中に浸けないでください。砂浜などの上に置かないでください。※IPX5とは、内径6.3mmのノズルを用いて、約3mの距離から約12.5リットル/分の水を3分以上注水する条件で、あらゆる方向からのノズルによる噴流水によっても、電話機としての性能を保つことです。※IPX8とは、常温で水道水、かつ静水の水深1.5mの水槽に静かに本製品を沈めた状態で約30分間、水底に放置しても本製品内部に浸水せず、電話機としての性能を保つことです。※IP5Xとは、防塵試験管内で電話機を8時間かくはんした際に、試験用粉塵(直径75μm以下)が電話機内部に入った場合でも所定の動作および安全性を保ちます。【耐衝撃について】米国国防総省が制定したMIL-STD-810G Method 516.7:Shock-Procedure IVに準拠した規格において、高さ1.22mから合板(ラワン材)に製品を26方向で落下させる試験を実施しています。全ての衝撃に対して保証するものではありません。本製品の有する性能は試験環境下での確認であり、実際の使用時すべての状況での動作を保証するものではありません。また、無破損・無故障を保証するものではありません。【ハンドソープ・ボディソープ対応について】IPX5/8の防水性能。また、京セラ独自の耐久試験(泡ハンドソープ・泡ボディソープでの手洗い・すすぎの洗浄サイクル試験)を実施。国内メーカー製の泡タイプのハンドソープまたは国内メーカー製の泡タイプのボディソープをご使用ください。キッチン用・業務用・無添加のハンドソープ、業務用・無添加・アルカリ性のボディソープでは洗浄しないください。\*すすぎは水道水(30℃程度のぬるま湯)による弱めの流水で、電話機についた泡をしっかりと落とすしてください。洗浄後は乾いた柔らかい布に電話機を軽く当てて、しっかりと水抜きをしてください。\*ご使用の際は、キャップ類は確実に取り付けてください。種類の異なるハンドソープ・ボディソープは混ぜないでください。アルカリ性洗剤で洗浄した場合、機能上の問題はありませんが、浴室などの高温環境下や洗剤が温かい状態では変色する恐れがあります。本製品の有する性能は試験環境下での確認であり、すべての泡ハンドソープ・泡ボディソープで洗えることを保証するものではありません。また、無故障を保証するものではありません。洗いの詳細及びご注意事項等はauホームページ(製品ページ)または取扱説明書をご確認ください。【お風呂での利用について】IPX5/8の防水性能。また、京セラ独自にお風呂の温度程度のお湯(43℃以下)が端末にかかっても故障しないことを試験しています。\*ご使用の際は、キャップ類は確実に取り付けてください。\*長時間の持込みはしないでください。\*浴槽のお湯に浸けないでください。温泉や入浴剤等の入ったお湯に浸けないでください。万が一かかった場合、またシャンプーや石鹸などが付着した場合は、すぐに水道水で洗い流してください。\*急激な温度変化により、バッキン部の収縮が起こるため、浸水の恐れがありますので、常温に戻してから浴室に持ち込んでください。\*ご使用後は、水道水で洗い流し、乾いた柔らかい布でふき、浴室から取り出しておいでください。\*浴室の電波環境によっては、ご使用にできない機能があります。

	<b>注意</b>	au携帯電話およびオプション品は、「取扱説明書」と「安全上のご注意」をよくお読みの上、正しくお使いください。
--	-----------	--

お客さまの都合により解約された場合、契約手数料や、お買い上げ品代金はお戻しできません。

※「AINOS Engine」、「スマートソニックレシーバー」、「SMART SONIC RECEIVER(ロゴ)」は、京セラ株式会社の登録商標です。※「4G LTE」のサービス名称は、国際電気通信連合(ITU)がLTEを「4G」と呼称することを認めた声明に準じております。※LTEは、ETSIの商標です。※㊦は、フェリカネットワークス株式会社の登録商標です。※Google、Android、Google Playおよびその他のマークは、Google Inc.の商標です。※WiMAXは、WiMAX Forumの商標または登録商標です。※Wi-Fi®はWi-Fi Allianceの登録商標です。※Bluetooth®ワードマークおよびロゴは、Bluetooth SIG, Inc.が所有する登録商標であり、京セラ株式会社は、これら商標を使用する許可を受けています。※静止画手ブレ補正機能には株式会社モルフォの「PhotoSolid」を採用しています。「PhotoSolid」は株式会社モルフォの登録商標です。※動画手ブレ補正機能には株式会社モルフォの「MovieSolid」を採用しております。「MovieSolid」は株式会社モルフォの登録商標です。※シーン検出技術には株式会社モルフォの「PhotoScouter」を採用しております。「PhotoScouter」は株式会社モルフォの登録商標です。※画像エフェクト技術には株式会社モルフォの「Morpho Rapid Effect」を採用しております。「Morpho Rapid Effect」は株式会社モルフォの登録商標です。※HDR(High Dynamic Range)技術には「Morpho HDR」は株式会社モルフォの登録商標です。\*microSDXC™はSD-3C, LLCの商標です。\*Dragontrail®とそのシンボルマークとは旭硝子株式会社の登録商標です。\*その他の社名および商品名は、それぞれ各社の登録商標または商標です。\*このカタログで説明されている携帯電話にインストールされているソフトウェアについては、お客さまに使用権が許諾されています。本ソフトウェアのご使用に際しては、以下の点に注意ください。(a)ソフトウェアのソースコードの全部または一部について、複製、頒布、改変、解析、リバースエンジニアリングまたは導出を行ってはなりません。(b)法律や規則に違反して、ソフトウェアの全部または一部を輸出してはなりません。(c)ソフトウェアの商品性、特定目的への適合性、第三者知的財産権の不侵害などの黙示の保証を行うものではありません。ただし、ソフトウェアに含まれている、GNU General Public License(GPL)、GNU Library/Lesser General Public License(LGPL)およびその他のオープンソースソフトウェアのライセンスに基づくソフトウェアならびに京セラ株式会社が許諾を受けたソフトウェアのご使用に際しては、当該ソフトウェアのライセンス条件が優先して適用されます。

<b>モバイル・リサイクル・ネットワーク</b> 【携帯電話・PHSのリサイクルにご協力を。】			

au携帯電話に関するお問い合わせ 受付時間(9:00~20:00)	一般電話から(通話料無料) ☎0077-7-111 au携帯電話から(通話料無料) 局番なし 157
--------------------------------------	---

このカタログは2017年1月現在のものです。

◎製品仕様およびサービス内容は、予告なく変更することがあります。◎印刷のため、実際の色と多少異なる場合があります。◎ディスプレイの表示はすべてイメージです。  
※本カタログについては、無断で複製、転載することを禁じます。 © 2017 KYOCERA Corporation

製造元 **京セラ株式会社**

〒612-8501 京都市伏見区竹田鳥羽殿町6 http://www.kyocera.co.jp

AMK0147 1702 rafre KYV40メーカーカタログ



泡で洗えて\*すっきりキレイ。

THE NEW VALUE FRONTIER

※IPX5/8の防水性能。また、京セラ独自の耐久試験(泡ハンドソープ・泡ボディソープでの手洗い・すすぎの洗浄サイクル試験)を実施。国内メーカー製の泡タイプのハンドソープまたは国内メーカー製の泡タイプのボディソープをご使用ください。キッチン用・業務用・無添加のハンドソープ、業務用・無添加・アルカリ性のボディソープでは洗浄しないでください。\*すすぎは水道水(30℃程度のぬるま湯)による弱めの流水で、電話機についた泡をしっかりと落とすしてください。洗浄後は乾いた柔らかい布に電話機を軽く当てて、しっかりと水抜きをしてください。\*ご使用の際は、キャップ類は確実に取り付けてください。種類の異なるハンドソープ・ボディソープは混ぜないでください。アルカリ性洗剤で洗浄した場合、機能上の問題はありませんが、浴室などの高温環境下や洗剤が温かい状態では変色する恐れがあります。本製品の有する性能は試験環境下での確認であり、すべての泡ハンドソープ・泡ボディソープで洗えることを保証するものではありません。また、無故障を保証するものではありません。洗いの詳細及びご注意事項等はauホームページ(製品ページ)または取扱説明書をご確認ください。



泡で洗える\*1から  
いつでもキレイ。



※同梱の「クックビューご紹介シート」を折ると簡易置き台になります。

泡で洗える\*1から、うれしい。  
すっきりキレイな生活スタイルへ。

キッチンでは、スマートに。  
手をかざすだけでラクラク操作。

＼ キッチンで！ /



＼ 洗面所で！ /



＼ バスルームで！ /



毎日、いろいろなシーンで手にふれるスマートフォン。

汚れが気になったら、手を洗うように泡ハンドソープや泡ボディソープでもしっかり洗えます。

さあ、すっきりキレイな暮らし、始めましょう。

バスルームでも安心して使える\*2

【温水防水対応】

お風呂のお湯がかかって  
も安心。バスルームでも友人  
とチャットを楽しんだり、動画コンテンツを視聴  
したりできるので、今まで  
以上にバスタイムがくつ  
ろげます。



濡れた手でもスムーズに  
操作できる

画面や手が濡れていても、タッチ操作が  
できます。水まわりや雨の日でもストレス  
なく使えて、いつも快適です。



手袋をつけたままでも  
操作できる

※すべてのグローブでの動作を保証するものではありません。  
また、水に濡れた状態ではグローブ操作はできません。

\*IPX5/8の防水性能。ご使用の際は、キャップ類は確実に取り付けてください。アルコールなど常温の水道水以外をかけたり浸けたりしないでください。熱湯をかけたり浸けたりしないでください。耐熱設計ではありません。  
※1:京セラ独自の耐久試験(泡ハンドソープ・泡ボディソープでの手洗い・すすぎの洗浄サイクル試験)を実施。国内メーカー製の泡タイプのハンドソープまたは国内メーカー製の泡タイプのボディソープをご使用ください。キッチン用・業務用・無添加のハンドソープ、業務用・無添加・アルカリ性のボディソープでは洗浄しないてください。\*すすぎは水道水(30℃程度のぬるま湯)による弱めの流水で、電話機についていた泡をしっかりと落としてください。洗浄後は乾いた柔らかい布に電話機を軽く当て、しっかりと水抜きをしてください。\*種類の異なるハンドソープ・ボディソープは混ぜないでください。アルカリ性洗剤で洗浄した場合、機能上の問題はありませんが、浴室などの高温環境下や洗剤が温かい状態では変色する恐れがあります。本製品の有する性能は試験環境下での確認であり、すべての泡ハンドソープ・泡ボディソープで洗えることを保証するものではありません。また、無故障を保証するものではありません。洗いの詳細及びご注意事項等はauホームページ(製品ページ)または取扱説明書をご確認ください。\*2:京セラ独自にお風呂の温度程度のお湯(43℃以下)が端末にかかって故障しないことを試験しています。長時間の持込みはしないでください。浴槽のお湯に浸けしないでください。温泉や入浴剤等の入ったお湯に浸けしないでください。万が一かかった場合、またシャンプーや石鹸などが付着した場合は、すぐに水道水で洗い流してください。\*急激な温度変化により、パッキン部の収縮が起るため、浸水の恐れがありますので、常温に戻してから浴室に持ち込んでください。\*ご使用後は、水道水で洗い流し、乾いた柔らかい布で拭き、浴室から取り出してください。\*浴室の電波環境によってはご使用にれない機能があります。

※画像はイメージです。



クックビュー

クックビューを起動すると、画面に手をかざすだけでさまざまな操作が可能。

手に粉や調味料がついてしまった状態でも、スマホを汚すことなく使い、料理もより楽しめます。

また、最後の操作から30分間画面が暗くならないので、快適に使えます。

手をふれずにスクロール

【レシピ確認】

上下に手を動かすと画面がスク  
ロールしてレシピを閲覧できます。  
画面が暗くなることなく閲覧でき、  
手際のよい料理をサポートします。



時間を計るのもかんたん

【タイマー操作】

料理に欠かせないタイマーも、ジェスチャー  
操作で、スタート、ストップ、時間変更まで  
手軽に行えます。



不意の電話も  
あわてない

【ハンズフリー応答】

料理中に、ご家族やご友人  
から電話がかかってきた時  
も手を右に動かすだけで  
応答でき、スピーカーで快  
適に通話できます。



※画像はイメージです。



いつもの時間も、より楽しく。  
高画質カメラ&大容量バッテリー。

どんなシーンも、心地よく。  
使いやすい充実機能もいろいろ。

### 暗い場所でも動きが速くてもキレイに撮れる

#### 【約1,300万画素高画質メインカメラ】

京セラ独自の画像処理エンジン「AINOS Engine®」によって、うす暗い場所でもキレイな写真が撮影できます。さらに、ピント合わせの速い「像面位相差オートフォーカス」を採用。動き回る子どもやペット、スポーツシーンでも素早く被写体を捉え、シャッターチャンスを逃しません。



### 自動でくっきり美しく撮影できる

#### 【オートHDR】

明暗差が激しいシーンでも、彩度とコントラストを自動で調整し、光と影のディテールまで鮮明に再現します。肉眼で見るような自然で美しい画質を実現します。



HDR ON



HDR OFF

※メインカメラのみに対応。

### 広角だから自撮りの楽しみもひろがる

#### 【約500万画素広角サブカメラ】

複数の人と一緒に撮る時も、端の人が見切れることなく撮影できます。ご家族やご友人との写真など、さまざまに楽しめます。



### たっぷりの電池容量で長く使えて安心

#### 【大容量バッテリー】

電池持ちに優れた3,000mAhの大容量バッテリーを搭載しています。外出した時や旅行先でも、電池切れを気にせず長時間継続して使えるので安心です。

※お客様のご利用環境により、使用可能時間は異なります。

### 電池の消費を抑えて電池持ちをサポート

#### 【エコモード】

エコモードにすれば電池の消費量を抑えられます。各操作、時間帯、バッテリー残量などから細かい設定ができ、利用時間をより延ばすことができます。



※画像はイメージです。

### 騒がしい場所でも聞こえやすい

#### 【スマートソニックレシーバー®】



ディスプレイ全体を振動させて相手の声を伝える、京セラ独自の機能。耳に当てる位置を気にせず通話でき、耳を覆うようにディスプレイに当てると周りの音を遮蔽できるので、騒がしい場所でも相手の声がクリアに聞こえます。

受話口がないのでほこりが入る心配もありません



### 目覚めた時

#### その日の天気わかる

本日の天気予報は雨ときどき曇りです

#### 【天気予報アラーム】

アラームが鳴る時に、その日の天気予報を読み上げてお知らせ。雨の予報の時には予定時刻より早くアラームを鳴らす設定もできるので、一日を計画的に過ごせます。



### いつでも安心の耐久設計

#### 【耐衝撃】



ディスプレイはキズがつきにくい高い強度を誇る「Dragontrail® X」を採用しました。堅牢設計なので、もしもの時も安心です。

※米国防総省が制定したMIL-STD-810G Method 516.7 Shock-Procedure IVに準拠した規格において、高さ1.22mから合板(ラワン材)に製品を26方向で落下させる試験を実施しています。全ての衝撃に対して保証するものではありません。

### 目にやさしく長時間使っても疲れにくい

#### 【ブルーライトカット】

お子さまと一緒にスマホを見る時も安心のブルーライトカットアプリを搭載しました。



au+1collection  
純正ケース (別売)

水洗いができ、表面は油汚れもふき取りやすい防汚加工がされているので、すっきりキレイにお使いいただけます。



※画像はイメージです。