

SIMフリーのスマートフォン・携帯電話を製品化

シャープは、SIMフリーのスマートフォン「AQUOS SH-M04」、および携帯電話「AQUOS ケータイ SH-N01」を製品化します。

今後、納入予定の各MVNO事業者^{※1}などが提供するデータ通信や音声通話サービスを、利用することが可能です^{※2}。

＜ラインアップと発売時期＞

形 名	発売時期	主 な 特 長
AQUOS SH-M04/SH-M04-A ^{※3}	2016年12月中旬 (予定)	IGZO液晶ディスプレイ ^{※4} を搭載し、3日以上 ^{※5} の電池持ちを実現。オクタコアCPUや、コントラストおよびシャープネスを好みに合わせて調整できる約1,300万画素のメインカメラを搭載。防水 ^{※6} ・防塵 ^{※7} にも対応し、安心・便利に使いこなせる機能が満載のスマートフォン。
AQUOS ケータイ SH-N01	2016年12月上旬 (予定)	画面や文字が見やすい約3.4インチQHD液晶を採用。音声聞き取りやすい「VoLTE」に対応し、音圧レベルの高い「でかレシーバー」を搭載。防水 ^{※6} ・防塵 ^{※8} ・耐衝撃 ^{※9} にも対応したSIMフリー初のAQUOS ケータイ。

(いずれも開発中の端末であり、仕様が変更場合があります。特長の詳細については、当社ウェブサイトにてご案内いたします。)

- ※1 携帯電話などの無線通信インフラを他社から借り受けてサービスを提供している、仮想移動体通信事業者。
- ※2 料金・サービスなどの詳細は、各事業者のウェブサイトでご確認ください。
- ※3 SH-M04-AはSH-M04にACアダプター/microUSBケーブルを同梱したモデルです。
- ※4 IGZO液晶ディスプレイは、(株)半導体エネルギー研究所との共同開発により量産化したものです。
- ※5 ディ스플레이の点灯やメールの送受信、アプリの使用など想定されるお客様の使用ケースを想定し、実際に端末を使って測定したものです(当社調べ)。電池の持ち時間については、ゲームやブラウザなどのアプリの動作および電話、メールなどのネットワーク通信により大きく変動します。
- ※6 IPX5/IPX8相当。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。IPX8とは、常温で水道水、かつ静水の水深1.5m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の機能を有することを意味します。
- ※7 IP6X相当。IP6X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時間入れてかくはんさせ、取り出したときに、内部に塵埃が侵入しない機能を有することを意味します。
- ※8 IP5X相当。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時間入れてかくはんさせ、取り出したとき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。
- ※9 米国防総省が制定したMIL-STD-810G Method 516.7: Shock-ProcedureIV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ございません。

本製品に関する情報は、以下のウェブサイトでもご覧いただけます。
シャープ(<http://www.sharp.co.jp/k-tai/index.html>)

【お問い合わせ先】

お 客 様 : シャープデータ通信サポートセンター 050-5846-5418

■ **主な特長** (いずれも開発中の端末であり、仕様が変更される場合があります)

1) AQUOS SH-M04/SH-M04-A

- ・約5.0インチIGZO液晶ディスプレイ搭載。美しい画面で、3日以上 of 電池持ち。
- ・アプリの動作が快適なオクタコアCPUを搭載。
- ・約1,300万画素のメインカメラと、オートモードに好みのコントラストやシャープネスの設定ができる「おすすめプラス」を搭載。
- ・水回りでも安心の防水と、防塵に対応。水濡れに強いIGZOとタッチパネルで、画面に水滴が付いていても快適に操作できます。



- ・ディスプレイ下部のLEDと画面の光が日常に彩りを添えます。着信時は相手によって光り方が変化するなど、生命感あふれるイルミネーションで着信が楽しみになる「ヒカリエモーション」。
- ・シーンに応じて、タイミングよく役立つ情報を話しかけてくれ、天気予報やいま検索数が急上昇しているワードなど、豊富な情報の中から生活にあわせて話してくれる「エモパー」。
- ・その他、「おサイフケータイ」や、簡易留守録機能、緊急地震速報対応など、安心・便利な機能が満載。

2) AQUOS ケータイ SH-N01

- ・高精細な約3.4インチQHD液晶を搭載。文字のエッジも鮮明に表示し、小さな文字が見やすいだけでなく写真などの画像も美しく映し出します。
- ・日常生活で、安心して使える防水、防塵、耐衝撃に対応。
- ・タブレットやノートPCなどの機器を本機と接続することで、インターネットが使用できるテザリング機能を搭載。
- ・「VoLTE」対応により従来の音声通話より高音域をカバー^{※10}。音圧レベルが高く、通話相手の声が聞き取りやすくなる「でかレシーバー」を搭載。
- ・約800万画素の高画質カメラを搭載。HDR対応で逆光にも強く、きれいな写真撮影が可能。
- ・よくかける電話番号や機能を割り当てられる「クイック起動キー」を搭載し、キーを押すだけで、すばやく使いたい機能を起動したり、よくかける相手にすぐに電話をかけることができます。
- ・歩数だけでなく、歩いた距離や消費カロリーもチェック可能な歩数計を搭載。

※10 LTEエリア内におけるVoLTE対応端末同士でご利用になれます。

- 「AQUOS」「おすすめプラス」「ヒカリエモーション」「エモパー」「でかレシーバー」はシャープ株式会社の登録商標または商標です。
- 「おサイフケータイ」は、株式会社NTTドコモの登録商標です。
- FeliCaはソニー株式会社の登録商標です。
- ♪ は、フェリカネットワークス株式会社の登録商標です。



シャープ SIMフリースマートフォン・携帯電話

(左から、「AQUOS SH-M04」「AQUOS ケータイ SH-N01」)

- 画面はハメコミ合成です。実際の表示とは異なる場合があります。
- 開発中の端末であり、変更になる場合があります。