

4倍速^{※1}の高速表示に対応した有機ELディスプレイで動きの速いゲームも
残像を抑えてクリアに映し出す5G対応モデル

スマートフォン「AQUOS zero5G basic」を ソフトバンク株式会社の“ソフトバンク”より発売



スマートフォン「AQUOS zero5G basic」

シャープは、4倍速の高速表示と10億色の表現が可能な有機ELディスプレイを搭載した、5G対応のスマートフォン「AQUOS zero5G basic」を商品化。ソフトバンク株式会社の“ソフトバンク”より発売します。

本機は、表示更新とタッチ検出を高速化する「ハイレスポンスモード」を搭載。毎秒120回の描画と各フレーム間への黒画面挿入により、通常モード比4倍の毎秒240回の表示更新に対応しました。動きの速いゲームも残像を抑えてクリアに映し出します。また、タッチ検出は毎秒240回に高速化するので、タップやフリックなどの操作性も向上します。さらに、10億色の表現に対応し、鮮やかな色彩と引き締まった黒の表現でメリハリのある立体的な映像を表示します。高速タッチ検出による高い操作性と美しくなめらかな映像表示が生み出す没入感で、ゲームをより一層楽しむことができます。

CPUには5G対応の高性能「Qualcomm® Snapdragon™ 765 5G mobile platform」を採用し、通信速度と高い処理能力を実現しました。4,050mAhの大容量バッテリーも搭載しており、長時間のゲームや動画視聴なども快適です。

カメラには、高速オートフォーカス「新ハイブリッドAF」対応のセンサーを採用し、当社フラッグシップモデル同等の約4,800万画素対応の標準カメラをはじめ、125度の広角、光学3倍望遠の3つのカメラを搭載。距離やシーンに合わせた最適なカメラで、被写体をありのままに撮影できます。

品名	ブランド名	発売日
スマートフォン	AQUOS zero5G basic	2020年10月9日

■ 主な特長

1. 表示更新とタッチ検出を高速化する「ハイレスポンスモード」を搭載。残像を抑えたクリアな映像と高い操作性を実現
2. 5G対応の高性能CPU「Snapdragon™ 765 5G」と4,050mAhの大容量バッテリーを搭載
3. 約4,800万画素の標準カメラと125度の広角カメラ、光学3倍望遠カメラを搭載

※1 ハイレスポンスモードをONにすることにより、毎秒120回の表示更新に連動して間に黒画面を挿入し、OFF時（毎秒60回表示状態が変化）の4倍の毎秒240回の表示状態の変化を実現。アプリ側の仕様により、4倍速（240Hz）にならない場合があります。

● 通信速度はお客様のご利用環境により異なります。

【 ホームページ 】 <https://corporate.jp.sharp>（画像ダウンロード <https://corporate.jp.sharp/press/>）

【 本 社 】 〒590-8522 大阪府堺市堺区匠町1番地

【 お客様お問い合わせ先 】 ソフトバンクカスタマーサポート 0800-919-0157(フリーコール)
157(ソフトバンク携帯から)

■ カラーバリエーション



「AQUOS zero5G basic」(左から、ブラック、ブルー)

■ 主な仕様

品名	スマートフォン	
ブランド名	AQUOS zero5G basic	
OS	Android™ 10	
サイズ / 質量	約161 × 75 × 9.0mm / 約182g	
CPU	Qualcomm® Snapdragon™ 765 5G mobile platform 2.3GHz+1.7GHz オクタコア	
内蔵メモリ	6GB RAM/64GB ROM	
ディスプレイ	約6.4インチフルHD+ (2,340×1,080ドット) 有機EL	
アウトカメラ	標準カメラ	有効画素数 約4,800万画素 CMOS F値1.8レンズ[広角79°焦点距離26mm* ² 相当] 新ハイブリットAF 電子式手ブレ補正
	広角カメラ	有効画素数 約1,310万画素 CMOS F値2.4レンズ[超広角125°焦点距離15mm* ² 相当] 電子式手ブレ補正
	望遠カメラ	有効画素数 約800万画素 CMOS F値2.4レンズ[望遠30°焦点距離79mm* ² 相当] ハイスピードAF (PDAF) 電子式手ブレ補正
インカメラ	有効画素数 約1,630万画素 CMOS F値2.0レンズ[広角73°焦点距離29mm* ² 相当]	
Wi-Fi®	IEEE802.11a/b/g/n/ac	
Bluetooth®	Ver.5.1	
バッテリー容量	4,050mAh (内蔵電池)	
防水 / 防塵	IPX5・IPX8 / IP6X	
生体認証	顔認証、指紋認証	
その他の機能	おサイフケータイ / NFC	

※2 35mm換算。

- 開発中につき、発売時に仕様やデザインを変更する可能性があります。
- 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グループ株式会社の登録商標または商標です。
- 「AQUOS」「AQUOS」ロゴは、シャープ株式会社の登録商標または商標です。
- Qualcomm及びSnapdragonは米国及びその他の国々で登録されたQualcomm Incorporatedの商標です。Qualcomm SnapdragonはQualcomm Technologies, Inc.またはその子会社の製品です。
- その他記載されている製品名などは各社の商標または登録商標です。

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。
<https://jp.sharp/k-tai/>