

スマートフォンAQUOSとして初めて有機ELディスプレイを搭載した世界最軽量^{*1}モデル
ソフトバンク株式会社の“ソフトバンク”向け AQUOS zero を商品化

シャープは、ソフトバンク株式会社の“ソフトバンク”向けに、スマートフォンAQUOSとして初めて有機ELディスプレイを搭載し、世界最軽量の約146gを実現したフラッグシップモデル「AQUOS zero」を商品化します。

本機は、スマートフォンAQUOS史上最大となる約6.2インチ 大画面WQHD+(2,992×1,440画素)の当社が国内で生産した有機ELディスプレイを搭載し、100万:1の高コントラストと、DCI-P3規格(デジタルシネマの標準規格)の100%の広色域を実現しました。加えて、「AQUOS」で培った高画質化技術「リッチカラーテクノロジーモバイル」によるなめらかな階調表現と豊かな色調で、リアルで色鮮やかな映像を映し出します。

本機は、バックライトが不要な有機ELディスプレイを採用し、側面にマグネシウム合金、背面に軽量で強度の高いアラミド繊維^{*2}「テクノーラ®」を用いることで、画面サイズ6インチ以上・電池容量3,000mAh超のスマートフォンとして世界最軽量の約146gを実現しました。また、ディスプレイの中央に向かって緩やかに盛り上がる独自のラウンドフォルムを採用したことで、指の動きに合った自然なタッチ操作が行えます。

さらに、高性能CPU Qualcomm® Snapdragon™ 845と6GB RAM/128GB ROMの大容量メモリを採用し、高速処理を実現。大画面と大容量電池を備えた世界最軽量、ハイパフォーマンスの組み合わせにより、長時間のゲームプレイや動画視聴も快適にお楽しみいただけます。

品名	スマートフォン
愛称	AQUOS zero
発売時期	2018年12月上旬以降予定

■ 主な特長

1. スマートフォンAQUOSとして初めて有機ELディスプレイを搭載
約6.2インチ 大画面WQHD+の有機ELディスプレイで100万:1の高コントラストを実現
2. 世界最軽量約146gのボディと、自然なタッチ操作が行える独自のラウンドフォルムにより、長時間でも快適な操作が可能
3. 高性能CPU Qualcomm Snapdragon 845と6GB RAM/128GB ROMの大容量メモリを採用

^{*1} 画面サイズ6インチ以上で電池容量3,000mAh(公称値)を超える防水(IPX5以上)対応のスマートフォンにおいて。2018年12月発売予定。シャープ調べ。*2018年12月5日追記。

^{*2} 高強度、高弾性、高耐熱性、高耐薬品性の合成繊維。

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。
ソフトバンク (<https://www.softbank.jp/mobile/products/smartphone/aquos-zero/>)
シャープ (<http://www.sharp.co.jp/products/aquos-zero/index.html>)

【お問い合わせ先】

お客様：ソフトバンクカスタマーサポート 0800-919-0157(フリーコール)

■ 仕 様

品 名	スマートフォン
形 名	AQUOS zero
OS	Android™ 9
サイズ / 質量	約154mm×約73mm×約8.8mm / 約146g
CPU	Qualcomm Snapdragon 845 (SDM845) 2.6GHz(クアッドコア)+1.7GHz(クアッドコア)* ³ オクタコア
内蔵メモリ	RAM 6GB、ROM 128GB
ディスプレイ	約6.2インチWQHD+(2,992×1,440ドット) 有機ELディスプレイ
アウトカメラ	有効画素数 約2,260万画素 CMOS 裏面照射積層型
インカメラ	有効画素数 約800万画素 CMOS 裏面照射型
Wi-Fi®	IEEE802.11a/b/g/n/ac
Bluetooth	5.0
バッテリー容量	3,130mAh(内蔵電池)

※3 Performance core 最大周波数(シングルコア) : 2.80GHz、Efficiency core 最大周波数(シングルコア) : 1.77GHz

- Androidは、Google LLC の商標です。
- 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。
- Wi-Fi®は、Wi-Fi Alliance®の登録商標です。
- Bluetoothは、Bluetooth SIG, Inc. の登録商標です。
- テクノラ®は帝人株式会社の登録商標です。
- 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グループ株式会社の登録商標または商標です。
- 「AQUOS」、「AQUOS」ロゴ、「AQUOS zero」ロゴ、「リッチカラーテクノロジーモバイル」は、シャープ株式会社の登録商標または商標です。



シャープ ソフトバンク株式会社の“ソフトバンク”向け「AQUOS zero」
(アドバンスドブラック)

- 画面はハメコミ合成です。
- 開発中につき、発売時にデザインや仕様変更になる可能性があります。
最終の仕様はウェブサイトに掲載します。
(<http://www.sharp.co.jp/products/aquos-zero/index.html>)