

2018年3月14日

## 報道資料

他の端末の電源として利用できるバッテリーシェア機能を搭載  
過酷な状況下の使用に耐えられる SIM フリースマートフォン「CAT® S41 SMART PHONE」の販売を開始  
～耐衝撃性能規格“MIL-STD-810G\*1”や防水・防塵規格“IP68\*2”に対応～



【S41】



商品名	型番	カラー	希望小売価格	発売予定時期
プロフェッショナルスマートフォン	S41	ブラック	オープン価格	3月中旬

オンキヨー&パイオニアマーケティングジャパン株式会社(所在地:東京都墨田区、代表取締役社長:荒木 健)は、バッテリーシェア機能を搭載し、落下・水没・幅広い温度環境(-25~55℃)などの過酷な状況下の使用が可能なCAT®ブランドのプロフェッショナルスマートフォン「S41」の販売を開始します。

近年、SIM フリースマートフォンの市場拡大に伴い、ハイレゾリューション音源の再生、独自の自分撮り機能、高い処理能力、高精細なディスプレイ、大容量バッテリー(使用時間)など、個々の特長的な機能に特化したモデルが市場導入されており、お客様の購入の選択肢が広がっています。また、スマートフォンの周辺機器・アクセサリ市場では、防水ケース、落下時の衝撃からスマートフォンを保護するアルミバンパーや堅牢なケース、画面を保護する強化ガラスなどが数多く導入されていることから、屋外での仕事に加え、一般的なレジャーから激しい動きが求められるエクストリームスポーツまで、さまざまな活動に対応可能で堅牢な設計に特化し実用的に使えるタイプのスマートフォンの潜在的なニーズの高まりがうかがえます。

本機は、5,000mAhの大容量バッテリーを搭載しており、過酷な状況下の長時間使用を可能にするとともに、バッテリーシェア機能により、付属のOTGケーブルを介して他の端末の電源として利用できます。“耐落下”、“防水”、“防塵”など、さまざまな過酷な状況下の使用に耐えられる徹底したパフォーマンスを実現するための筐体設計から生まれた革新的なスマートフォンです。

## 【主な特長】

- 5,000mAhの大容量バッテリーと他の端末の電源として利用できるバッテリーシェア機能を搭載
- 高い耐衝撃性能を示す米国国防省規格“MIL-STD-810G\*1”に準拠し、高さ1.8mからのコンクリートへの落下試験をクリア
- 水深2mに60分間浸しても起動可能であることや粉塵の侵入を完全に防護するなど、高い防水・防塵性能を示す国際的な防水・防塵規格“IP68\*2”に準拠
- 高い透明度と強度を持つ Gorilla® Glass 5 を搭載
- 手袋のままの使用に対応する“Glove-On Working モード”や、濡れた指での使用に対応する“Wet-Finger Tracking モード”などで、さまざまな使用環境での使用を考慮
- 特定のアプリや動作を一発で起動できるように操作割り当て可能な“Programmable Key”を装備

オンキヨー & パイオニア マーケティングジャパン株式会社

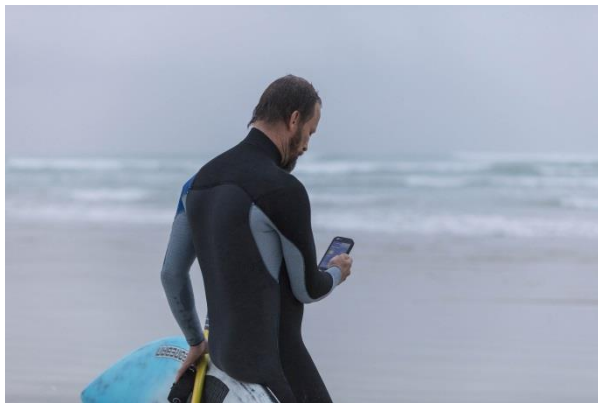
**【大容量バッテリー&バッテリーシェア機能】**

- ・過酷な状況下の長時間使用を可能にする 5,000mAh の大容量バッテリーとともに、他の端末へ付属の OTG ケーブルを介して電源を供給できるバッテリーシェア機能を搭載しています。
  - ※付属 OTG ケーブルの出力側は USB Type A のメスプラグになっていますので、給電を受ける端末のケーブルが USB Type A のオスプラグであることが必要です。
- (以下の画像はイメージです)



**【さまざまな状況や活動に対応できる堅牢な設計】**

- ・“MIL-STD-810G<sup>※1</sup>”や“IP68<sup>※2</sup>”に準拠するとともに、Gorilla<sup>®</sup> Glass 5 を搭載しており、熱衝撃や塩水の飛沫にも対応できます。
- (以下の画像はイメージです)



※1 米国国防総省の耐衝撃性能を示す規格。ただし、本スペックはあらゆる衝撃に対し、無破損・無故障・性能を保証するものではありません。

※2 IP は「Ingress Protection (侵入に対する保護)」を意味しており、防塵・防水性を等級に分類し、そのテスト方法の規程で、IP68 の 6 は 6 等級中最上位で“完全な防塵構造”(粉塵の侵入が完全に防護されている等級)、IP68 の 8 は 8 等級中最上位で“水面下での使用が可能”(水深 2m/60 分のテストをクリアしています)であることを示しています。

**【主な仕様】**

搭載 OS	Android™ 7.0
搭載 APU	MTK 6757 OctaCore 2.3GHz
ディスプレイ	5” FHD(1920x1080)、IPS、Gorilla <sup>®</sup> Glass 5 採用 * Multi-Touch、Wet finger、Glove touch 対応。
内蔵ストレージ	32 GB *Android システム領域含む (RAM:3GB)
拡張ストレージ	micro SD × 1 (SDHC 対応) 最大 128GB
SIM スロット	nano SIM × 2 (micro SD とは独立したスロット × 2) ※SIM1 で 4G 使用の場合、SIM2 では 2G のみになります(日本国内では 2G 回線はご利用いただけません)。 ※SIM1 を OFF にした場合、SIM2 で 4G/3G/2G がご利用いただけます。
対応 Band	LTE Band 1/3/8/9/19/28/41 HSDPA/WCDMA Band 1/8/9/19 GSM/GPRS/EDGE Quad-Band 850/900/1800/1900 MHz

テザリング機能	Wi-Fi、Bluetooth®、USB に対応
カメラ撮影機能	メイン: 13 メガピクセル/AF (フラッシュ機能付) サブ: 8メガピクセル/FF
Wi-Fi 機能	802.11 a/b/g/n、dual-band(2.4/5 GHz)、Wi-Fi Hotspot、Wi-Fi Direct、WPS
Bluetooth®機能	Version 4.2 Profile: A2DP/ AVRCP/ HSP/ HFP/ PBAP/ MAP/ SAP/ OPP/ HID/HOGP/PAN Codec: SBC
NFC	対応
入出力端子	3.5 mm 4 極ヘッドホン出力 Micro USB 2.0/OTG(*充電・データ転送入力端子兼用、OTG デジタル出力)
本体操作	電源ボタン、ボリューム up/down、プログラム可能ボタン、 ホームボタン、バックボタン、最近使用したアプリボタン
バッテリー	5,000 mAh
連続通話時間	38 時間 *条件: シングル SIM、LCD オフでの動作時の目安。
待受け可能時間	44 日間 *条件: 4G/3G、シングル SIM、Wi-Fi/Bluetooth オフ、LCD オフでの動作時の目安。 *4G/3G 回線は安定した試験波での測定での目安。 *使用条件により実際の動作時間は変化します。
位置測位	GPS、GLONASS、A-GPS
センサー	加速度センサー、電子コンパス、近接センサー、照度センサー
サイズ (H x W x D mm)	75 x 152 x 12.95mm
質量 (g)	220 g
付属品	Micro USB ケーブル(0.8m /データ転送、充電時使用)、OTG ケーブル、AC 電源変換アダプター、クイックスタートガイド、保証書

※製品詳細は、以下の商品サイトをご覧ください。

<http://www.jp.onkyo.com/audiovisual/catphone/s41/>

- \* CAT、CATERPILLAR、それらの各ロゴ、“Caterpillar Yellow”および“Power Edge”のトレードドレスは、Caterpillar 社の商標です。
- \* Android は Google Inc.の商標です。
- \* Wi-Fi は、Wi-Fi Alliance の商標または登録商標です。
- \* 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、当社はこれらのマークライセンスに基づいて使用しています。
- \* Gorilla® Glass は、コーニング社によって開発された特殊ガラスの名称及び登録商標です。
- \* 本端末は KDDI の移動体通信網を利用した通信サービスには対応していません。
- \* 記載されているその他の商品名、技術名、会社名および製品・役務名は、各社の商標または登録商標です。
- \* 他のトレードマークおよび商号は、各所有権者が所有する財産です。
- \* 本製品の輸入総代理店: オンキヨー & パイオニア イノベーションズ株式会社