SANWA SUPPLY

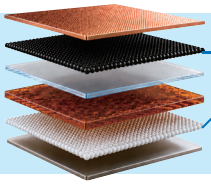
新商品案内 2026年 12月号 No.7

14 モバイルバッテリー

半固体リチウムイオン電池 採用 モバイルバッテリー

半固体リチウムイオン電池とは?

ゲル状の電解液を採用し、電解液の流動や液漏れを抑えることで内部短絡や異常発熱のリスクを低減した、**安全性の高い電池**です。



正極・負極周辺の流動性のある電解液を減らした半固体構造。

半固体リチウムイオン電池を採用、15000mAh、USB PD最大45W出力対応。

BTL-RDC50BK 半固体電池モバイルバッテリー(15000mAh・PD45W) **¥16,000**(税抜価格) 名入れお問合せ

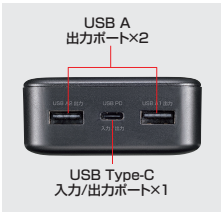
USB ケーブル付 / Type-C ×1 / USB-A ×2 / PD最大 45W / 57.75Wh



12月中旬発売予定



4969887 506868





USB Type-Cケーブル(約50cm)付き。



移動中にノートパソコンへ給電したい場面でも活用しやすい。

特 長 ・ 仕 様

●過充電、過放電、過電流、短絡を防ぐ保護回路に加え、電池温度を監視する過熱保護機能も搭載し、安全性に配慮した設計です。

バッテリー	半固体リチウムイオン電池		
バッテリー容量	11.55V/5000mAh(57.75Wh) ※並列換算値:3.85V/15000mAh		
定格入力	DC5V/3A、DC9V/3A、DC12V/2.5A、DC15V/2A、DC20V/1.5A(最大30W)		
USB出力	USB Type-C:DC5V/3A、DC9V/3A、DC12V/3A、DC15V/3A、DC20V/2.25A(最大45W) PPS出力:DC5~16V/3A USB A:DC5V/3A、DC9V/2A、DC12V/1.5A(最大18W) 複数ポート同時使用時:5V/3A(合計最大)		
蓄電時間	約2.5時間※2	サイズ・重量	約W68×D31×H143mm・約305g
付属品	USB Type-Cケーブル(約50cm)	パッケージサイズ	W87×D35×H208mm

※2:USB PD30W以上に対応したAC充電器使用時 ※電気用品安全法(PSE)技術基準適合品です。

半固体リチウムイオン電池を採用、USB PD最大20W出力対応。

BTL-RDC4○BKシリーズ 半固体電池モバイルバッテリー(PD20W) 名入れお問合せ

USB ケーブル付 / Type-C ×2 / USB-A ×1 / PD最大 20W / 77Wh BTL-RDC48BK / 38.5Wh BTL-RDC47BK





BTL-RDC48BK
4969887 506851



BTL-RDC47BK
4969887 506844



電池残量を1%刻みでデジタル表示できるデジタル残量表示機能付き。



特 長 ・ 仕 様

●過充電、過放電、過電流、短絡を防ぐ保護回路に加え、電池温度を監視する過熱保護機能も搭載し、安全性に配慮した設計です。



USB Type-Cケーブル(約30cm)付き。



モバイルバッテリーとスマートフォンなどの接続機器をまとめて充電できるパススルー機能対応。

品番・税抜価格	BTL-RDC48BK ¥10,800	BTL-RDC47BK ¥8,000
バッテリー	半固体リチウムイオン電池	
バッテリー容量	3.85V/20000mAh(77Wh)	3.85V/10000mAh(38.5Wh)
出力端子	USB Type-Cポート×2、USB Aポート×1	
定格入力	DC5V/3A、DC9V/2A、DC12V/1.5A(最大18W)	
USB出力	USB Type-C:DC5V/3A、DC9V/2.22A、DC12V/1.67A(最大20W) USB A:DC5V/3A、DC9V/2A、DC12V/1.5A(最大18W) 複数ポート同時使用時:5V/3A(合計最大)	
蓄電時間	約6時間※1	約3時間※1
サイズ・重量	約W71×D31.5×H114mm・約345g	約W71×D17×H114mm・約190g
付属品	ストラップ、USB Type-Cケーブル(約30cm)	
パッケージサイズ	W110×D35×H178mm	W110×D25×H178mm

※1:USB PD18W以上に対応したAC充電器使用時 ※電気用品安全法(PSE)技術基準適合品です。

15 Type-Cケーブル

やわらかいシリコン製ケーブルと耐久性に優れたメッシュ外皮を採用し柔軟性と丈夫さを両立。

KU-CCP60SM○Nシリーズ USB 2.0 Type-Cシリコンメッシュケーブル(PD60W) 特注不可

eco / RoHS 6・10 / PD最大 60W / 金 pin





しなやかで断線に強い。



スマートフォンはもちろんノートパソコンまで幅広い機器を効率よく充電できる。

特 長 ・ 仕 様

●PD60W対応によりスマートフォンやタブレットはもちろんノートパソコンまで幅広い機器を効率よく充電できます。
●USB2.0対応で最大480Mbpsのデータ転送に対応し充電とデータ通信をスムーズに行えます。
■コネクタ形状:USB2.0 Type-CコネクタオスーUSB2.0 Type-Cコネクタオス ■ケーブル径:φ3.6mm
※DisplayPort Alternate Modeには対応していないため、映像出力はできません。



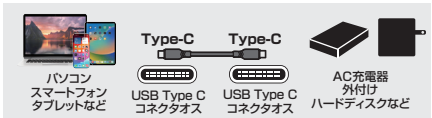
KU-CCP60SM10BKN



KU-CCP60SM10WN



便利なシリコンバンド付き。



ケーブル長	ブラック 品番 JAN	ホワイト 品番 JAN	税抜価格	パッケージサイズ
1m	KU-CCP60SM10BKN 4969887 776889	KU-CCP60SM10WN 4969887 776896	¥1,800	W50×D25×H210mm
2m	KU-CCP60SM20BKN 4969887 776902	KU-CCP60SM20WN 4969887 776919	¥2,100	

最新の情報は弊社WEBサイトで! ▶▶▶ https://www.sanwa.co.jp/

サンワサプライ株式会社