

BLUETTI ポータブル電源仕様比較表

	AC2P	AC60P	AC70P	AC180P	AC240P	AC200P L
						
セルの種類	LiFePO ₄					
バッテリー容量	230.4 Wh	504 Wh	864 Wh	1,440 Wh	1,843 Wh	2,304 Wh
バッテリー拡張	/	2,116 Wh (B80P x 2)	1,670 Wh (B80P x 1) 2,912 Wh (B230 x 1) 3,936 Wh (B300 x 1) ※各拡張バッテリーからAC70Pへの 充電のみ対応、容量の拡張ではありません。	/	10,443 Wh (B210P x 4) 20,886 Wh(並列接続時※1) (AC240P x 2 + B210P x 8) ※1 並列接続に必要な ケーブルはオプション品です。	8,448 Wh (B300 x 2) 6,604 Wh (B210P x 2) 4,352 Wh (B230 x 1)
充放電サイクル(80%)	3,000+	3,000+	3,000+	3,500+	3,500+	3,500+
定格出力	300 W	600 W	1,000 W	1,800 W	2,000 W 4,000 W (並列接続時)	2,000W
電力リフト機能	600 W	1,200 W	2,000 W	2,700 W	3,000W 6,000 W (並列接続時)	3,000W
充電時間	AC充電: 1.5 H (270 W Max.) ソーラー充電: 1.5 - 2 H (200 W Max.) 自動車から: 1.5 - 2 H (200 W Max.) 発電機から: 1.5 H (270 W Max.)	AC充電: 1.3 H (600 W Max.) ソーラー充電: 3 H (200 W Max.) 自動車から: 3 H (200 W Max.) 発電機から: 1.3 H (600 W Max.)	AC充電: 1.5 H (900 W Max.) ソーラー充電: 2 - 2.5 H (500 W Max.) 自動車から: 5 H (200 W Max.) 発電機から: 1.5 H (900 W Max.) B300 拡張バッテリー: 2.2 H (500 W Max.)	AC充電: 1.5 H (1,440 W Max.) ソーラー充電: 3.3 H (500 W Max.) 自動車から: 7.5 H (200 W Max.) 発電機から: 1.5 H (1,440 W Max.)	AC充電: 1.7 H (1,500 W Max.) ソーラー充電: 2.3 H (1,200 W Max.) 自動車から: 9.2 H (200 W Max.) 発電機から: 1.2 H (2,400 W Max.)	AC充電: 2 H (1,500 W Max.) ソーラー充電: 2.5 H (1,200 W Max.) 自動車から: 12.5 H (200 W Max.) 発電機から: 2 H (1,500 W Max.) 鉛蓄電池から: 3.2 H (850 W Max.)
出力ポート数	6	7	8	11	9	13
AC出力コンセント 100V	2	2	2	4	3	5
双方向インバーター	✓	✓	✓	✓	✓	✓
MPPT	✓	✓	✓	✓	✓	✓
UPS	✓	✓	✓	✓	✓	✓
App	✓	✓	✓	✓	✓	✓
防塵防水	/	IP65	/	/	IP65	/
重量	3.6 kg	9.1 kg	10.2 kg	17 kg	33 kg	28.3 kg
本体サイズ (L x W x H)	250 x 150 x 180 mm	290 x 205 x 234 mm	314 x 209.5 x 255.8 mm	340 x 247 x 317 mm	419.5 x 293.5 x 409.5 mm	420 x 280 x 366.5 mm
保証	5年間	6 年間	5年間	5年間	6年間	5年間

BLUETTI ポータブル電源仕様比較表

	PV120	PV200	PV350	PV420
				
最大出力	120 W	200 W	350 W	420 W
セルタイプ	単結晶シリコン			
セル変換効率	最大23.4%			
最大出力電圧 (Vmp)	19.6 V	20.5 V	37.5 V	36.6 V
最大出力電流 (Imp)	6.1 A	9.7 A	9.2 A	11.5 A
開路電圧 (Voc)	24.4 V	26.1 V	46.5 V	44.3 V
短絡電流 (Isc)	6.43 A	10.3 A	10.8 A	12.2 A
重量	5.7 kg	7.3 kg	13.9 kg	14 kg
本体サイズ	展開時: 533 × 1652 mm 折り畳み時: 533 × 470 mm	展開時: 590 × 2265 mm 折り畳み時: 590 × 600 mm	展開時: 905 × 2400 mm 折り畳み時: 905 × 613 × 65 mm	展開時: 2675 × 975 mm 折り畳み時: 975 × 660 × 45 mm
保証	12ヶ月			
互換性	BLUETTI ポータブル電源 ※ポータブル電源側の入力仕様範囲内にあること			

	B80P	B210P
		
セルの種類	LiFePO ₄	
バッテリー容量	806 Wh	2,150 Wh
充放電サイクル (80%)	3,000+	3,500+
充電時間	ACアダプター: 5 H (200 W Max.) ソーラー充電: 7 H (200 W Max.) 自動車から: 5 H (200 W Max.)	ACアダプター: 4.8 H (500 W Max.) ソーラー充電: 7 H (500 W Max.) 自動車から: 10 H (200 W Max.)
出力ポート数	3	3
パススルー充電	√	√
防塵防水	IP65	IP65
重量	9.9 kg	27.9 kg
本体サイズ (L × W × H)	290 × 207 × 204 mm	416.6 × 282.4 × 269.5 mm
保証	6年間	
互換性	BLUETTI AC60P	BLUETTI AC200P L / AC240P