

Premium 20 (AC2P)



Premium 50 (AC50P)



Premium 60S (AC60P)



Premium 80 (AC70P)



Premium 150 (AC180P)



Premium 240S (AC240P)



AC Tomadas		 US/JP  EU  UK  AU  SA  CN  BR					
Bateria		LiFePO ₄					
Capacidade		230,4 Wh	504Wh	504Wh	864Wh	1.440Wh	1.843Wh
Capacidade Expansível		/	/	2.116Wh(Com 2 x B80P)	Modo banco de potência 1.670Wh (Com 1 x B80P)	Modo banco de potência 2.246Wh (Com 1 x B80P)	10.443Wh (Com 4 x B210P)
Ciclos de Vida		3.000+	3.000+	3.000+	3.000+	3.500+	3.500+
Potência de Saída		300 W	700W	600W	1.000W	1.800W	2.400W
Potência de Elevação		600 W	1.200W	1.200W	2.000W	2.700W	3.600W
Entrada Solar		12V~28V,200W Max.	12V~28V,200W Max.	12V~28V,200W Max.	12V~58V,500W Max.	12V~60V,500W Max.	11V~60V,1.200W Max.
Tempo de Carregamento	CA	1,4 H(270W Max.)	1,3 H(600W Max.)	1,3 H(600W Max.)	1,5 H(950W Max.)	1,5 H(1.440W Max.)	1,2 H(2.400W Max.)
	Solar	1,5 H(200W Max.)	3 H(200W Max.)	3 H(200W Max.)	2,2 H(500W Max.)	3,3 H(500W Max.)	1,8 H(1.200W Max.)
	Carro	1,5 H(200W Max.)	3 H(200W Max.)	3 H(200W Max.)	4,8 H(200W Max.)	7,2 H(200W Max.)	9,2 H(200W Max.)
	Gerador	1,4 H(270W Max.)	1,3 H(600W Max.)	1,3 H(600W Max.)	1,5 H(950W Max.)	1,5 H(1.440W Max.)	1,2 H(2.400W Max.)
Total Outros*		5	6	7	8	9	10
AC Tomadas		1	1	2	2	2	4
Inversor Bidirecional		✓	✓	✓	✓	✓	✓
MPPT		✓	✓	✓	✓	✓	✓
UPS		✓	✓	✓	✓	✓	✓
Aplicativo		✓	✓	✓	✓	✓	✓
Grau IP		/	/	IP65	/	/	IP65
Peso		3,6 kg (7,9 lbs)	6,9 kg (15,2 lbs)	9,6 kg (21,16 lbs)	10,7 kg (23,6 lbs)	17,0 kg (37,5 lbs)	33,0 kg (72,0 lbs)
Dimensões (L × W × H)		250 × 150 × 180 mm (9,8 × 5,9 × 7,1 in)	280 × 200 × 220 mm (11 × 7,9 × 8,7 in)	290 × 205 × 234 mm (11,4 × 8,1 × 9,2 in)	314 × 210 × 256 mm (12,4 × 8,2 × 10,1 in)	340 × 247 × 317 mm (13,4 × 9,7 × 12,5 in)	420 × 294 × 410 mm (16,5 × 11,6 × 16,1 in)
Garantia		5 Anos	5 Anos	6 Anos	5 Anos	5 Anos	6 Anos

*O número de pontos de venda pode variar de acordo com a versão de cada país.

Premium 200 V2



Premium 200 (AC200P L)



B80P



B210P



BlueCell 300 (B300K)



Bateria de Expansão

CA Outlets		 US/JP	 EU	 UK	 AU	 SA	 CN	 BR
Bateria		LiFePO ₄						
Capacity		2.073,6Wh		2.304Wh				
Capacidade Expansível		/		6.604Wh (Com 2 x B210P) 7.834Wh (Com 2 x B300K)				
Ciclos de Vida		6.000+		3.500+				
Output Potência		2.700W		2.400W				
Potência de Elevação		4.050W		3.600W				
Entrada Solar		11V~60V,1.000W Max.		12V~145V,1.200W Max.				
Tempo de Carregamento	CA	1,4 H(1.800W Max.)		1,5 H(2.400W Max.)				
	Solar	2,4 H(1.000W Max.)		2,8 H(1.200W Max.)				
	Carro	4,2 H(560W Max.)		Carro/ Bateria de Chumbo-Ácido : 12,5 H(200W Max.)				
	Gerador	2 H(1.200W Max.)		2 H(2.000W Max.)				
Total Outros*		7		12				
CA Outlets		2		4				
Inversor Bidirecional		✓		✓				
MPPT		✓		✓				
UPS		✓		✓				
Aplicativo		✓		✓				
Grau IP		/		/				
Peso		24,2 kg (53,35 lbs)		28,3 kg (62,4 lbs)				
Dimensões (L × W × H)		350 × 250 × 323,6 mm (13,78 × 9,84 × 12,74 in)		420 × 280 × 367 mm (16,5 × 11,0 × 14,4 in)				
Garantia		5 Anos		5 Anos				

Bateria		LiFePO ₄		
Capacidade		806Wh	2.150Wh	2.764,8Wh
Ciclos de Vida		3.000+	3.500+	4.000+
Tempo de Carregamento	CA Adaptador	4,5 H (200W Max.)	4,8 H (470W Max.)	Precisa se conectar com a estação de energia BLUETTI
	Solar	4,5 H (200W Max.)	4,5 H (500W Max.)	
	Carro	4,5 H (200W Max.)	10 H (200W Max.)	
Total Outros		3		1
Grau IP		IP65		IP20
Peso		9,9 kg (21,8 lbs)		29,5 kg (65,04 lbs)
Dimensões (L × W × H)		290 × 207 × 204 mm(11,4 × 8,2 × 8,0 in)	417 × 282 × 270 mm(16,4 × 11,1 × 10,6 in)	525 × 327 × 209 mm(20,67 × 12,87 × 8,23 in)
Compatibilidade		Premium 60S / Premium 80 / Premium 150	Premium 200 / Premium 240S	Premium 200/AC200MAX/AC300 / AC500
Garantia		6 Anos		4 Anos

PV Optimizer (D40)



Charger 1 (D60L)



Potência de Carregamento	400W
Max. Corrente de Saída	20 A(Com Premium 200) 30 A(Com Solar Panel)
Max. Tensão de Saída	Chumbo Ácido:14,4 V LiFePO ₄ :14,4 V Bateria AGM / Gel:14,7 V Cálcio:15,4 V
DC Entrada	48 V Entrada DC: 45 V a 60 V Painel Solar / Bateria de Arranque: 12 V a 36 V,20 A Max.
Grau IP	IP20
Peso	2,0 kg (4,4 lbs)
Dimensões (L × W × H)	232,7 × 180,7 × 69,2 mm(9,2 × 7,1 × 2,7 in)
Compatibilidade	Premium 200

Potência	560W
Corrente	10A
Tensão Padrão	27V
Faixa de Tensão	15V a 56V (Ajustável Via APP) (Com 12V Bateria) 27V a 56V (Ajustável Via APP) (Com 24V Bateria)
DC Entrada	12V,50A Max. (Com 12V Bateria) 24V, 25A Max. (Com 24V Bateria)
Grau IP	IP20
Temperatura de Trabalho	-20°C to 60°C (-4°F to 140°F)
Peso	1,2 kg (2,65 lbs)
Dimensões (L × W × H)	145 × 110 × 60 mm(5,71 × 4,33 × 2,36 in)

*O número de pontos de venda pode variar de acordo com a versão de cada país.