



Anker SOLIX Solarbank Max AC



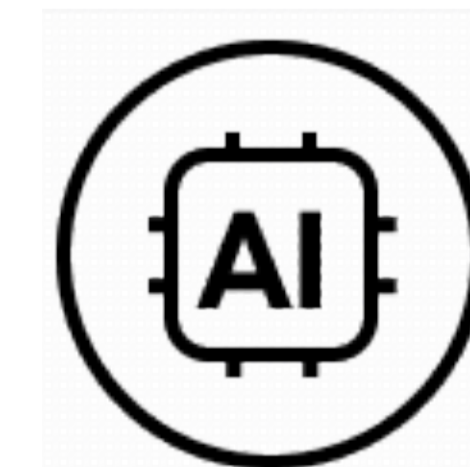
100 % compatible
avec le système
solaire existant



3 680 W max.
Sortie CA



Installation
rapide en 5
secondes



Anker
Intelligence

Phone: + 49 (800) 0002522
Email: support@ankersolix.com

Remarque : les caractéristiques techniques et les détails du produit sont susceptibles d'être modifiés sans préavis.
Veuillez consulter le site officiel d'Anker SOLIX pour obtenir des informations à jour et fiables.



LinkedIn



Site web

I Anker SOLIX Solarbank Max AC

Capacité nominale	7 kWh	14 kWh	21 kWh	28 kWh	35 kWh	42 kWh
Module principal + nombre de batteries d'extension	1	1+1	1+2	1+3	1+4	1+5
Paramètres d'entrée et de sortie de la grille						
Tension nominale d'entrée / de sortie	220 / 230 V a.c., L+N+PE					
Fréquence nominale	50 / 60 Hz					
Courant nominal d'entrée	15,2 A a.c.					
Courant d'entrée continu maximal	15,2 A a.c.					
Courant nominal de sortie	15,2 A a.c.					
Courant de sortie continu maximal	15,2 A a.c.					
Puissance active nominale de sortie	0,8 / 3,5 kW					
Puissance apparente maximale de sortie	3,68 kVA					
Facteur de puissance	0,8 en retard - 0,8 en avance					
Paramètres de sortie de l'alimentation de secours CA						
Tension de sortie nominale	220 / 230 V a.c., L+N+PE					
Fréquence de sortie nominale	50 / 60 Hz					
Courant de sortie nominal	16 A a.c.					
Courant de sortie continu maximal	16 A a.c.					
Puissance active de sortie nominale	3,5 kW					
Puissance apparente de sortie continue maximale	3,68 kVA					
Puissance de sortie de crête (10 s)	5 520 W					7 500 W
Puissance de sortie de crête (1 s)	7 000 W					10 000 W
Facteur de puissance	0,8 en retard - 0,8 en avance					
Paramètres du système de batterie						
Type de batterie	Batterie Li-ion rechargeable (LFP)					
Capacité des cellules	314 Ah					
Durée de vie de la batterie	10 000 cycles					
Profondeur de décharge	100%					
Tension nominale aux bornes	400 V d.c.					
Plage de tension de la batterie	360 - 450 V d.c.					
Puissance maximale de charge / décharge	3,5 kW					3,68 / 5 kW
Courant maximal de charge / décharge en continu	9,7 A d.c.					10,2 / 13,9 A d.c.
Tension nominale	22,4 V d.c.					
Paramètres généraux						
Dimensions (L x H x D)	670 x 356 x 325 mm	670 x 631 x 325 mm	670 x 906 x 325 mm	670 x 1 181 x 325 mm	670 x 1 456 x 325 mm	670 x 1 731 x 325 mm
Poids	73 kg	136 kg	199 kg	262 kg	325 kg	388 kg
Type de topologie de l'onduleur	Isolé					
Plage de températures de fonctionnement	de -20 à 55 °C					
Plage d'humidité relative	de 0 à 95 %					
Indice de protection	I					
Indice de protection IP	IP66					
Indice de résistance à la corrosion	C5-M					
Refroidissement	Convection naturelle					
Plage d'altitudes de fonctionnement	≤ 4000 m					
Catégorie de surtension	III (secteur), II (batterie)					
Méthode d'installation	Modèle sur pied, à socle (vendu séparément)					
Emplacement d'installation	Intérieur / Extérieur					
Garantie	10 ans					
Communication	WLAN / RS485					

I Batterie d'extension Anker SOLIX BP7000

Paramètres du système de batterie

Type de batterie	Module de batterie Li-ion rechargeable (LFP)
Capacité nominale	7 kWh
Capacité par élément	314 Ah
Durée de vie de la batterie	10 000 cycles
Profondeur de décharge	100 %
Puissance nominale de charge / décharge	3,5 kW
Puissance maximale de charge / décharge	3,5 kW
Intensité maximale de charge / décharge	180 A
Tension nominale aux bornes	400 V d.c
Plage de tension aux bornes	360 - 600 V d.c.
Tension nominale de la batterie	22,4 V d.c.

Paramètres généraux

Dimensions (L × H × D)	670 × 275 × 285 mm
Poids	63 kg
Plage de températures de fonctionnement	-20 à 55 °C
Plage d'humidité relative	0 à 95 %
Indice de protection	Class I
Type de boîtier	IP66
Indice de résistance à la corrosion	C5-M
Refroidissement	Convection naturelle
Plage d'altitudes de fonctionnement	≤ 4000 m
Méthode d'installation	Au sol, sur socle (vendu séparément)
Nombre de modules d'extension par module principal	0 à 5 unités
Emplacement d'installation	Intérieur / Extérieur
Garantie	10 ans
Communication	CAN

ANKER SOLIX



LinkedIn



Site web