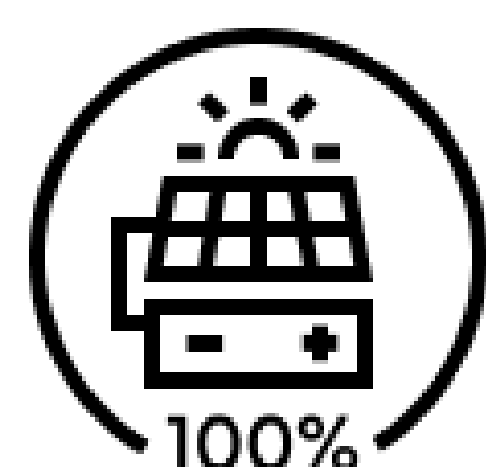
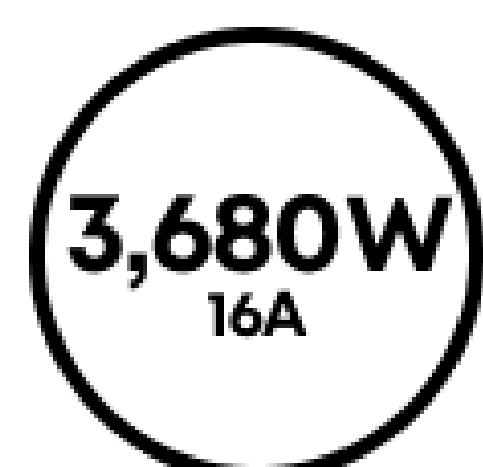




Anker SOLIX Solarbank Max AC



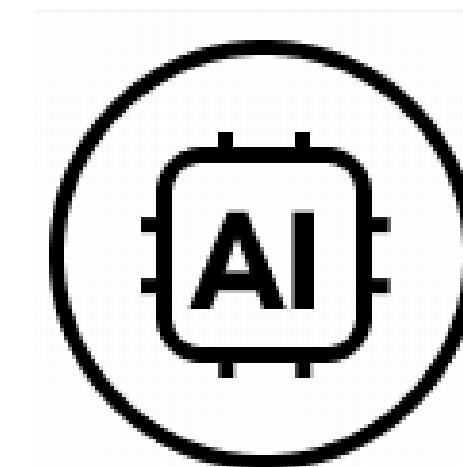
100 % compatible
avec le système
solaire existant



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 Va.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 × H × D)	670 × 356 × 325 mm		670 × 631 × 325 mm		670 × 906 × 325 mm		670 × 1 181 × 325 mm		670 × 1 456 × 325 mm		670 × 1 731 × 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



LinkedIn



Site web