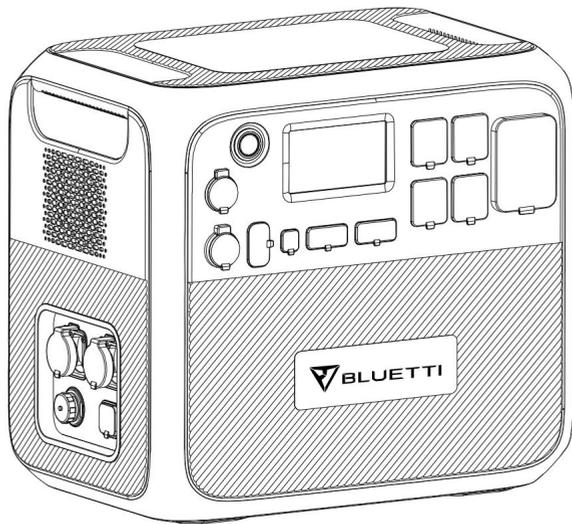




Centrale électrique portative AC200MAX

Veuillez lire ce manuel avant utilisation et suivre ses instructions. Conservez ce manuel pour référence ultérieure.



Manuel de l'Utilisateur

Veillez lire ce manuel avant utilisation et suivre ses instructions. Conservez ce manuel pour référence ultérieure.

Contenu

Anglais	01-24
01. BRÈVE PRÉSENTATION	01
02. ABRÉVIATION	01
03. CONSIGNES DE SÉCURITÉ.....	01
04. APPLICATION BLUETTI	02
05. DANS LA BOÎTE	03
06. CARACTÉRISTIQUES	07
07. COMMENÇONS	08
08. ÉCRAN TACTILE	08
09. FONCTIONNEMENT DE L'ÉCRAN TACTILE	09
10. CHARGE	11
11. DÉCHARGE	14
12. SCÉNARIO D'APPLICATION	14
13. EXEMPLES DE CHARGES	15
14. CONNEXION AC200MAX + B230	15
15. ESTIMATION DU TEMPS DE FONCTIONNEMENT	18
16. SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES	18
17. DÉPANNAGE	21
18. FAQ (Foire Aux Questions)	23
19. DÉCLARATION	23
20. AVERTISSEMENT FCC	24
Allemand	27 -52

1. BRÈVE INTRODUCTION

Pour la capacité d'E/S, l'AC200MAX dispose d'une puissance de sortie continue supérieure à 2 200 W à partir de son onduleur à onde sinusoïdale pure, d'un port USB-C PD3.0 de 100 W, d'un contrôleur MPPT amélioré qui gère désormais jusqu'à 900 W d'entrée solaire et d'un NEMA 30 A intégré. Prise TT-30 spécialement conçue pour les foules de VR.

Plus important encore, compte tenu des commentaires des clients, des commentaires et des besoins de mise à niveau du produit, le BLUETTI AC200MAX prend désormais en charge la connexion Bluetooth et la nouvelle télécommande BLUETTI Smartphone App (iOS et Android).

De plus, l'AC200MAX prend également en charge jusqu'à 2 batteries extensibles, en utilisant le BLUETTI B230 ou le B300. Avec 2 BLUETTI B300, la capacité de l'AC200MAX s'étendra ensuite à 8192 Wh pour répondre à tous vos besoins essentiels à la maison ou en déplacement pendant des heures, des jours ou même plus d'une semaine !

2. ABRÉVIATION

- BMS: système de gestion de la batterie
- MPPT: suivi du point de puissance maximale
- SOC: état de charge
- CA: courant alternatif
- CC: Courant continu
- PV : Chargement de panneau(x) solaire(s) (photovoltaïque)
- Réseau : Alimentation domestique fournie par le secteur
- T500 : Adaptateur 500 W
- DOD : Profondeur de décharge
- Mode ECO : Un paramètre d'économie d'énergie pour l'AC200MAX. Lorsqu'il est allumé, le

L'alimentation CA s'éteindra automatiquement pendant 4 heures à faible charge (≤ 50 W) ou non charge pour économiser la consommation d'énergie.

3. CONSIGNES DE SÉCURITÉ

- GARDEZ l'AC200MAX à l'écart du feu et de la chaleur.
- FAIRE fonctionner l'AC200MAX dans un endroit sec et bien aéré. S'il est hydraté ou humide, veuillez le sécher soigneusement avant utilisation.
- N'OBSTRUEZ PAS les ouvertures du ventilateur pour assurer une bonne ventilation en cours d'utilisation. Sinon, des dommages permanents à l'AC200MAX pourraient survenir.
- NE PAS déplacer l'appareil pendant son fonctionnement car les vibrations et les impacts soudains

peut entraîner de mauvaises connexions au matériel à l'intérieur. •

Veillez utiliser le chargeur et les câbles d'origine uniquement conçus pour l'AC200MAX.

La société ne sera pas responsable des dommages causés par des équipements tiers, qui peuvent également annuler votre garantie.

• Veuillez lire attentivement les notices d'utilisation des produits électriques à raccorder. Le fait de ne pas faire fonctionner correctement les produits électriques peut entraîner des accidents ou des blessures.

• Veuillez utiliser la centrale électrique AC200MAX avec précaution et éloignez les enfants de celle-ci.

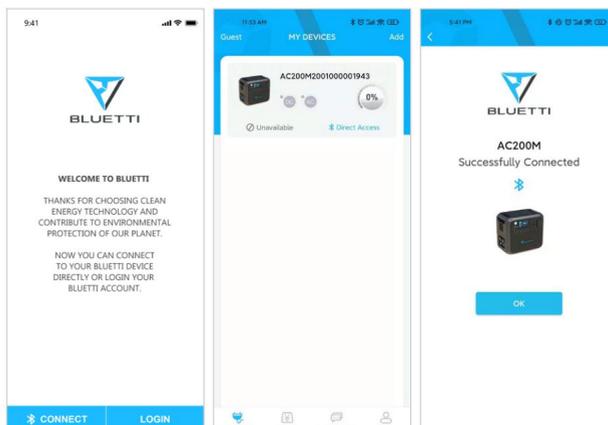
• AVERTISSEMENT : En cas d'incendie, UNIQUEMENT un extincteur à poudre sèche fonctionne.

• AVERTISSEMENT : N'INSÉREZ PAS de corps étrangers dans les ports de l'AC200MAX (AC, DC ou orifices de ventilation). La centrale électrique génère le même courant alternatif potentiellement mortel qu'une prise murale domestique. • AVERTISSEMENT : Il est dangereux pour toute personne autre que la personne autorisée d'effectuer toute opération d'entretien ou de réparation impliquant le remplacement de la batterie interne ou d'autres composants de l'équipement.

4. APPLICATION BLUETTI

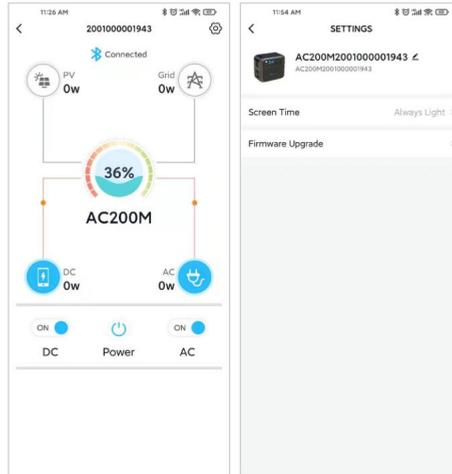
Recherchez « BLUETTI » dans l'App Store (pour les appareils iOS) ou Google Play (pour les appareils Android) pour télécharger l'application BLUETTI afin de contrôler à distance votre AC200MAX.

L'AC200MAX prend en charge le contrôle Bluetooth. Pour accéder à l'AC200MAX, veuillez lancer l'application BLUETTI une fois téléchargée et installée, et appuyez sur « Bluetooth CONNECT » pour enregistrer votre BLUETTI AC200MAX.



Allumez simplement

Affichez les informations de base de votre AC200MAX sur le téléphone une fois que l'appareil s'est connecté avec succès à l'application. Appuyez sur "l'icône d'engrenage" pour personnaliser le mode de fonctionnement actuel et les paramètres de votre AC200MAX sous "Paramètres".



REMARQUE : veuillez garder votre téléphone à une distance maximale de 5 m/16,4 pieds de l'AC200MAX pendant la mise à jour.

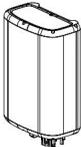
5. DANS LA BOÎTE

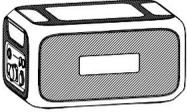
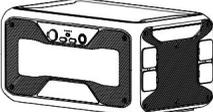
accessoires standards

Non.	Catégorie	Quantité
1	 Centrale électrique AC200MAX	1
2	 Adaptateur T500 500W Pour recharge AC	1

3	 <p>Câble de charge photovoltaïque (XT90 - MC4) Pour recharge solaire, jusqu'à 15A, 900W.</p>	1
4	 <p>Câble de recharge de voiture (XT90 - port allume-cigare) Rechargez AC200MAX en voiture.</p>	1
5	 <p>Câble d'aviation multifonctionnel (XT90 - Aviation) Développez les méthodes de charge via le port d'entrée PV.</p>	1
6	 <p>Manuel de l'Utilisateur</p>	1
8	 <p>Carte de garantie</p>	1
8	 <p>Certificat de QC PASS</p>	1

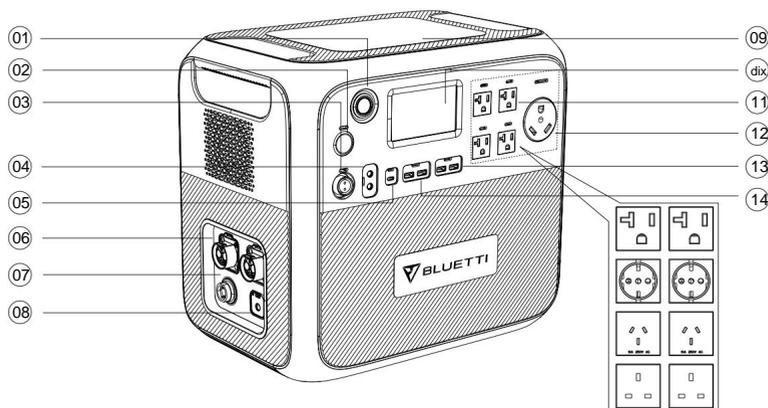
Accessoires optionnels

Non.	Catégorie	Taper
9	 <p>Pince de charge de batterie au plomb Charge AC200MAX via une batterie au plomb uniquement. NE PAS charger la batterie au plomb via ce câble.</p>	Optionnel Saisir Câble
dix	 <p>Connecteur d'entrée CA (XT90 - DC7909) Charge AC200MAX via un deuxième adaptateur T500 à partir du port d'entrée PV.</p>	
11	 <p>Ensemble de sortie 12V/30A (Aviation - XT60, XT60 - SPC45) Parfait pour VR.</p>	Optionnel Production Accessoires
12	 <p>Module abaisseur PV D300S Abaissez la tension des panneaux solaires (en particulier les panneaux rigides) pour s'adapter à la plage limite d'entrée solaire AC200MAX.</p>	Optionnel Accessoires

13	 <p>Module de batterie B230 Capacité supplémentaire de 2048 Wh, jusqu'à 2 B230 peuvent être connectés à AC200MAX.</p>	Optionnel Accessoires
14	 <p>Module de batterie B300 Capacité supplémentaire de 3072Wh, jusqu'à 2 B300 peuvent être connectés à AC200MAX.</p>	Optionnel Accessoires

Allumez simplement

6. CARACTÉRISTIQUES



Bouton d'alimentation

Appuyez longuement/courtement pour allumer/éteindre l'AC200MAX.

Prise allume-cigare DC 12V/10A

Port de sortie pour les appareils avec fiche correspondante tels que les aspirateurs de véhicules, les réfrigérateurs.

Sortie CC 12V/30A

Port de sortie spécial 30 A adapté à la plupart des appareils, parfait pour les camping-cars.

Sortie DC 5521 12V/10A x 2pcs Ports

traditionnels pour routeurs/caméras, anciens ordinateurs portables, etc.

Sortie USB-C 100W Port de

sortie pour charger la plupart des appareils à 100W Max, tels que Pixel Phone, Macbook Pro.

Port d'extension de batterie x 2 pièces

Le port pour connecter AC200MAX avec un bloc-batterie B230 ou B300.

Port d'entrée CC

Le port pour se connecter aux panneaux solaires pour la charge solaire, ou avec des câbles supplémentaires pour la voiture, la batterie au plomb et la charge supplémentaire de l'adaptateur T500.

Port d'entrée CA

Chargement via adaptateur T500 ou D050S.

Chargement sans fil 15W x 2pcs

Placez votre téléphone (si le chargement sans fil est pris en charge) sur le dessus de l'AC200MAX horizontalement et allumez le DC dans la page principale à l'écran.

Écran tactile LCD interactif

Contrôlez l'appareil avec le toucher du doigt.

Sortie CA US x 5 pièces (sortie CA EU/UK x 4 pièces)

Prise AC standard: largement utilisée dans 100-120 V, génère presque le même courant alternatif qu'une prise murale domestique. La zone haute tension utilise des prises spéciales.

États-Unis AC TT-30

NEMA TT-30 : connecteur qui est la norme pour véhicules récréatifs 120 V/30 A, également connu sous le nom de RV 30. La prise TT-30 est couramment disponible dans presque tous les parcs de camping-cars aux États-Unis et au Canada.

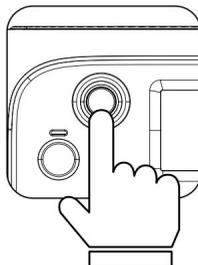
Sortie USB-A 5V/3A x 2pcs

Ports USB-A classiques.

Sortie USB-A 18 W x 2 pièces

Ports USB-A à charge rapide.

7. COMMENÇONS



- (1) Démarrage: appuyez brièvement sur le bouton d'alimentation pour l'allumer; le voyant est allumé.
- (2) Arrêt: appuyez sur le bouton d'alimentation et maintenez-le enfoncé pendant plusieurs secondes, et le voyant s'éteindra.

Dépannage	L'état du voyant LED
BMS Surintensité ou court-circuit protection	Éteignez après que le voyant clignote
Délai de démarrage BMS	Le voyant clignote et ne s'éteint pas
Démarrage normal	Le voyant allumé
Arrêt normal	Le voyant éteint

- (3) L'interrupteur d'alimentation CC et l'interrupteur d'alimentation CA sont intégrés dans l'écran LCD d'interaction (page d'accueil), appuyez sur le bouton «ÿDC ON/OFFÿ» ou «ÿAC ON/OFFÿ» sur l'écran pour activer/désactiver la sortie CC/CA.

8. ÉCRAN TACTILE

L'écran LCD d'interaction (Information Vision) prend en charge les fonctions ci-dessous:

- (1) Afficher l'affichage en temps réel de la tension, du courant, de la puissance, de la température et de l'état de charge et de décharge.
- (2) Ajustez la tension de sortie, la fréquence, le mode de charge, le mode de consommation d'énergie et les informations de temps dans la colonne de réglage.
- (3) Fonctionne avec les doigts grâce à l'écran tactile résistif.

Allumez simplement

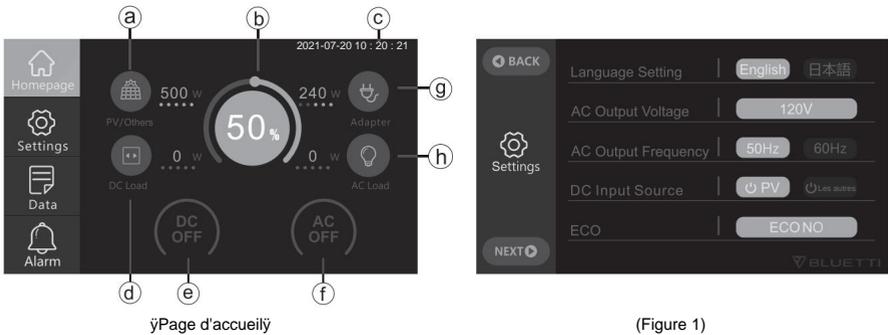
(4) Afficher l'historique des pannes, la version du matériel BMS, DSP, ARM, HMI.

9. FONCTIONNEMENT DE L'ÉCRAN TACTILE

Noter:

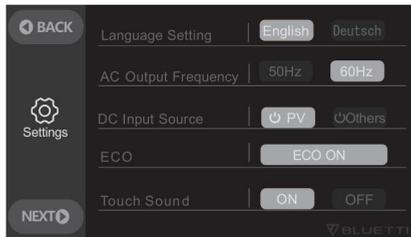
• L'écran tactile LCD est un écran résistif. Il est recommandé de tapoter légèrement ou de toucher l'écran avec les doigts jusqu'à ce qu'il émette un "bip". • Pour maximiser la durée de vie de l'écran LCD, veuillez éviter la lumière directe du soleil.

(1) Lorsque vous appuyez sur le bouton d'alimentation, la page principale s'affiche sous la forme (Page d'accueil).



Page d'accueil

(Figure 1)



(Version 220-240V)

un. Information de charge PV/Autres

b. Infos BMS

c. Date/Heure

ré. Informations sur la charge CC

e. Commutateur marche/arrêt CC f.

Commutateur MARCHÉ/ARRÊT CA

g. Informations sur la charge de l'adaptateur

h. Informations sur la charge CA

(2) Appuyez sur «Paramètres» sur la page d'accueil pour entrer dans la section des paramètres comme (Figure 1).

Remarque : Veuillez entrer dans la section de réglage pour régler la date et l'heure en fonction de la

fuseau horaire local et vérifiez la tension de sortie, la fréquence et d'autres paramètres pour le premier démarrage.

Référence de tension et de fréquence:

Japon: 100V/50Hz

États-Unis: 120V/60Hz

UE: 230V/50Hz

Royaume-Uni: 230V/50Hz

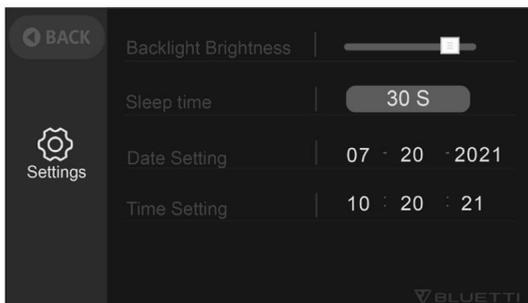
Source d'entrée CC : sélectionnez la bonne méthode que vous choisissez pour charger AC200MAX.

Mode ECO: lorsqu'il est allumé, l'alimentation secteur s'éteint automatiquement pendant 4 heures à faible charge (50W) ou sans charge pour économiser de l'énergie.

Appuyez sur "Suivant" pour entrer le paramètre de données comme (Figure 2):

Luminosité du rétroéclairage et durée de veille: définissez la valeur appropriée en fonction de vos besoins en matière d'économie d'énergie.

Date et heure: 2000-00-00; 00: 00: 00, faites des ajustements pour le régler correctement.



(Figure 2)

(3) Revenez à la page d'accueil, appuyez sur "Données" pour accéder à la page de données en tant que (Figure 3).

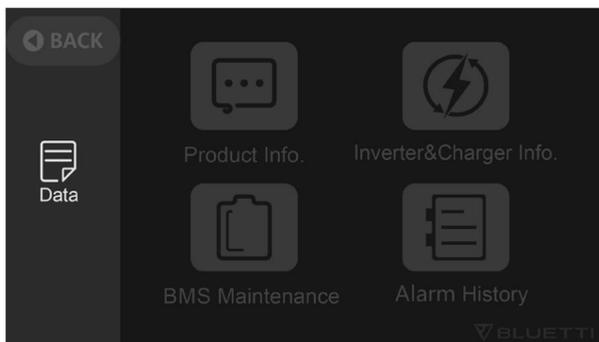
• Appuyez sur «Informations sur le produit» pour afficher le modèle du produit, la version du logiciel, la version du BMS, etc. •

Appuyez sur «Infos sur l'onduleur et le chargeur» pour afficher les informations d'entrée et de sortie qui sont également accessibles directement à partir du raccourci sur la page d'accueil.

• Appuyez sur 'Maintenance BMS' pour afficher l'état de la batterie, qui peut également être accessible directement à partir du raccourci sur la page d'accueil.

• Appuyez sur «Historique des pannes» pour afficher tous les messages de panne.

Allumez simplement



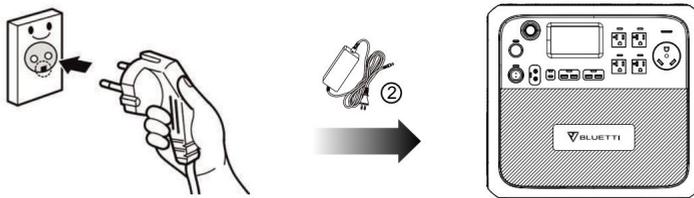
(Figure 3)

(4) Appuyez sur «Alarme» sur la page d'accueil pour afficher le message d'erreur actuel: l'indicateur de panne s'affiche en orange si une panne se produit.

10. CHARGEMENT

(1) À partir d'une prise murale CA

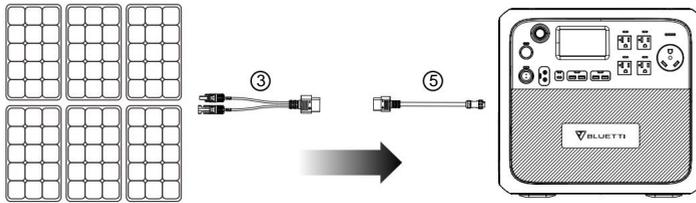
- Allumez l'AC200MAX et connectez la fiche de l'adaptateur à la prise murale, l'autre côté au port d'entrée CA. La charge s'arrêtera automatiquement lorsqu'elle atteindra 100 % (4,6-5,1 heures).



(2) Depuis les panneaux solaires

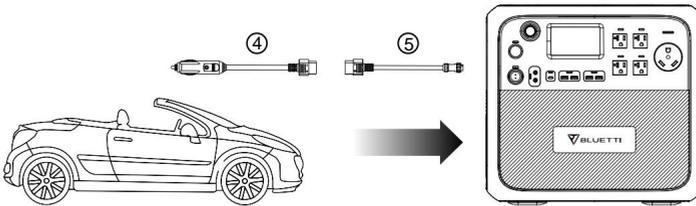
- Connectez les panneaux solaires (en série ou en parallèle) avec une plage de tension en circuit ouvert 10V-145V.
- Connectez le panneau solaire à AC200MAX via le câble de charge solaire. (Accessoire standard 3 à accessoire 5)
- Charge: AC200MAX sera activé lorsque le système de charge solaire sera configuré avec succès. • Le courant d'entrée maximum de la charge solaire: 15,2A ± 0,3A, la surintensité de

la charge solaire sera gaspillée.



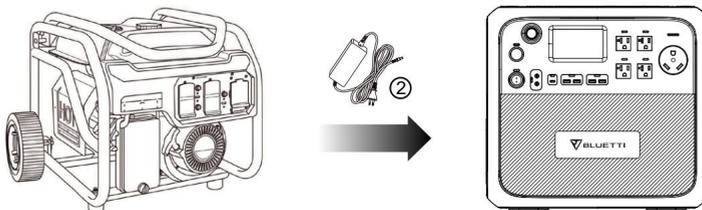
(3) Recharge de voiture

- Connectez l'AC200MAX au port allume-cigare de la voiture via le câble de charge de la voiture.
- Entrez dans la section de réglage comme dans la Figure 1, réglez la source d'entrée CC sur «ÿAutresÿ».
- Le courant d'entrée de l'exigence de charge de la voitureÿ: 8,2ÿA



(4) Chargement du générateur (essence, propane ou diesel)

- Connectez la fiche d'entrée de l'adaptateur secteur au générateur et la sortie au port de charge CA de l'AC200MAX.
- Appuyez sur le bouton d'alimentationÿ; le produit commencera à se charger. Lorsqu'il est complètement chargé, le chargement s'arrête automatiquement.



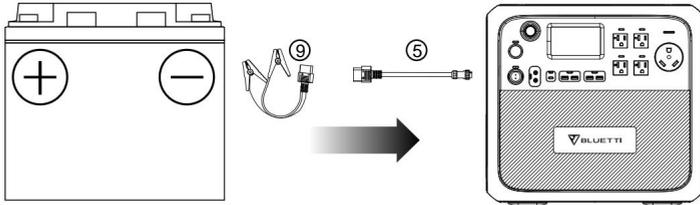
(5) Chargement de la batterie au plomb

- Connectez l'AC200MAX avec une batterie au plomb via le câble de charge (Accessoire 9).

Remarque : veillez à bien distinguer les pôles positif et négatif de la batterie. L'extrémité rouge indique le pôle positif.

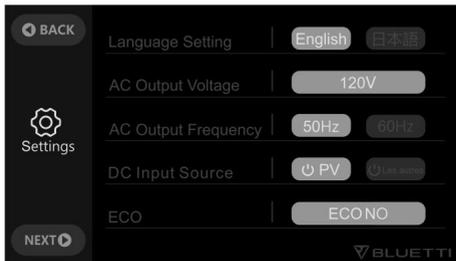
Allumez simplement

- Entrez dans la section de réglage comme dans la Figure 1 pour régler la source d'entrée CC sur «*Autres*» pour activer la charge de la batterie au plomb, avec le courant maximum de 8,2A.
Remarque : L'accessoire 9 sert uniquement à charger l'AC200MAX. NE PAS l'utiliser à d'autres fins, comme charger la batterie au plomb. Toute blessure ou dommage causé par le non-respect des instructions ne sera PAS indemnisé.

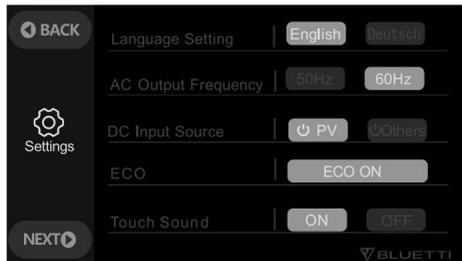


(6) Double charge

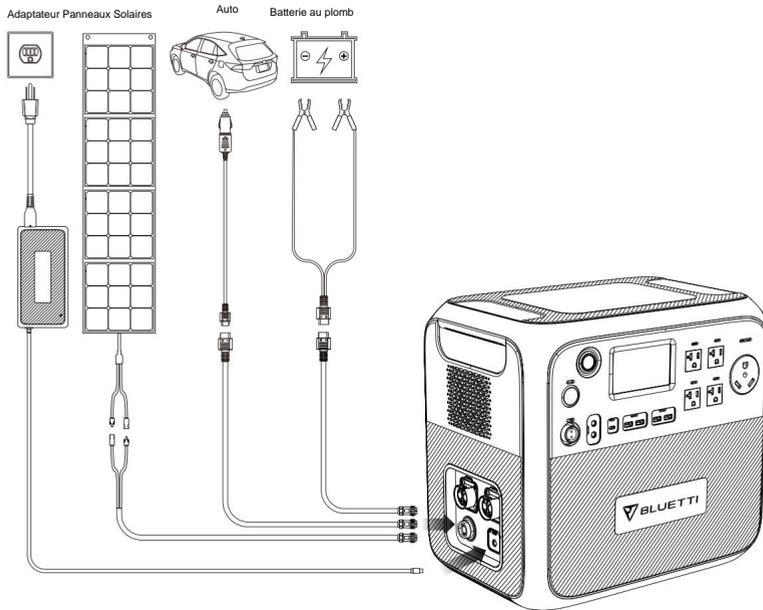
- Réglez la source d'entrée CC sur PV pour obtenir une double charge CA + PV.
- Réglez la source d'entrée CC sur «*Autres*» pour obtenir une charge de batterie CA + T500/plomb-acide.



(Version 100-120V)



(Version 220-240V)



(Système de charge double AC200MAX)

11. DÉCHARGE

- (1) Allumez les ports de sortie 12V/30A, 12V/10A/, allume-cigare, USB-A et USB-Cÿ: appuyez sur le bouton d'alimentation, accédez à la page d'accueil et appuyez sur le DC bouton et validez.
- (2) Éteignez la sortie CCÿ: appuyez sur le bouton CC et confirmez.
- (3) Allumez la sortie CAÿ: appuyez sur le bouton d'alimentation, accédez à la page d'accueil, appuyez sur le bouton AC et validez.
- (4) Désactivez la sortie CAÿ: appuyez sur le bouton CA et confirmez.

12. SCÉNARIO DE CANDIDATURE

- (1) Extérieur

Équipement de voitureÿ: réfrigérateur de voiture, aspirateur de voiture et autres équipements de voitureÿ;

Matériel de camping : outils électriques de jardin (outils électriques tels que souffleurs, tondeuses à gazon, perceuses électriques, scies électriques), barbecues, lampes LED, etc.

Allumez simplement

(2) Intérieur

Réfrigérateur, appareils de cuisine tels que bouilloire, grille-pain, mixeur, cafetière, riz cuisinière, ordinateurs portables, téléphones, éclairage, etc.

13. EXEMPLES DE CHARGES

(1) La plupart des appareils électriques sur le marché s'appliquent aux spécifications des ports de sortie 12V/30A (XT60 ou SPC45), 12V/10A, allume-cigare, USB-A et USB-C de l'AC200MAX. Cependant, la charge de certains produits peut activer la protection contre les surcharges si elle génère une puissance instantanée au moment du démarrage.

(2) L'AC200MAX peut alimenter des produits électriques d'une puissance nominale de 2 200 W ou moins. Bien que le chiffre soit inférieur à 2200W, la protection contre les surcharges sera toujours activée lorsque l'appareil génère une puissance de démarrage instantanée massive. Par conséquent, il est recommandé d'appliquer l'AC200MAX aux produits électriques avec une puissance nominale inférieure.

(3) Si une surintensité de sortie, une surcharge ou un court-circuit se produit, l'AC200MAX éteindra le port de sortie correspondant. Ensuite, il redémarrera automatiquement (à un intervalle de 20 s). Supposons qu'il y ait toujours une surintensité, une surcharge ou un court-circuit, le port de sortie sera verrouillé et il faudra alors un dépannage manuel.

Si la sortie s'arrête à plusieurs reprises, éteignez l'équipement. Veuillez d'abord contacter le vendeur ou le groupe de maintenance pour une aide professionnelle.

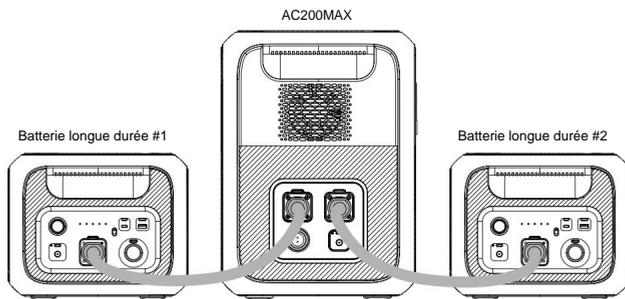
(4) Lorsque le niveau de la batterie tombe à 0%, les sorties CC et CA s'éteignent automatiquement, et UNIQUEMENT lorsque la batterie est rechargée à plus de 5%, les sorties CC et CA se rallument. Veuillez vérifier le niveau de la batterie avant d'utiliser la sortie AC/DC pour protéger et améliorer la durée de vie de la batterie.

(5) Cet AC200MAX prend en charge la charge et la décharge simultanément, et veuillez garder l'équipement à plat pendant l'utilisation, la charge et la décharge.

14. Extension de capacité de CONNEXION AC200MAX + B230

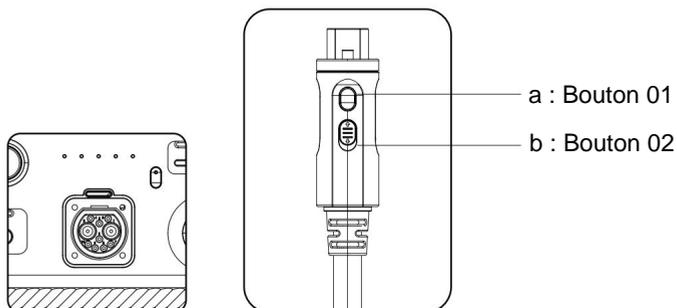
- AC200MAX peut étendre la capacité de 1-2 batteries B230 à 4096 - 6144Wh.
- AC200MAX peut étendre la capacité de 1-2 batteries B300 à 5120 - 8192Wh.

Veuillez vous référer à la chaîne YouTube du support bluetti pour des instructions d'installation détaillées.



• Instructions d'extension de la batterie

Les modules de batterie d'extension B230/B300 remplaçables à chaud sont conçus pour obtenir une sauvegarde de capacité avec un câble d'extension de batterie P090A facile à brancher.

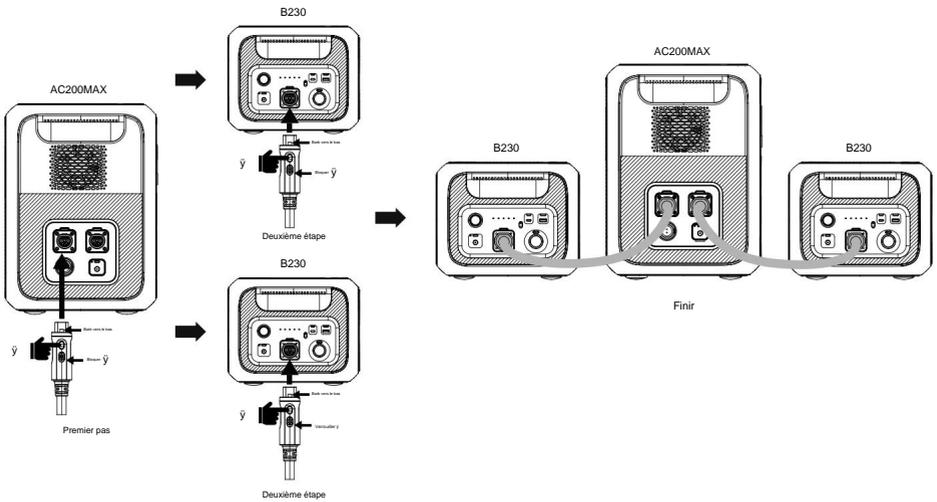
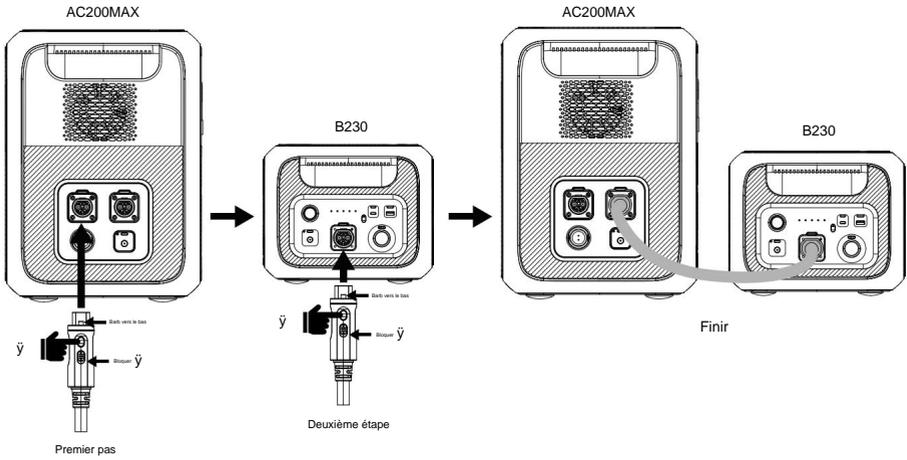


a : Appuyez pour activer/désactiver la fonction de batterie d'extension.

b : Commutez pour VERROUILLER/DÉVERROUILLER le câble avec

AC200MAX. c : Allumez le module de batterie B230 ou B300.

Allumez simplement



Mode étendu de capacité AC200MAX

15. ESTIMATION DU TEMPS DE FONCTIONNEMENT

Téléphone intelligent 175-200 fois 10W	Ampoule LED Environ 75-85h 20W	Télévision Environ 20-22h 75W
Outils électroniques Vers 19-20h 80W	Réfrigérateur Vers 17-19h 90W	Mijoteuse Environ 8-9h 200W

$2048\text{Wh} \times \text{DOD} \times \eta \div (\text{charge W}) = \text{temps de charge (unité: h)}$

Remarque : DOD est la profondeur de décharge de la batterie, η est l'efficacité de l'onduleur local,

DOD = 90%, η = 90%

16. SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Numéro de modèle	AC200MAX	
Poids net	28,1kg (61,9lb)	
Dimensions	420*280*386.5mm (16.5*11.0*15.2in)	
Température de charge	0-40°C (32-104°F)	
Décharge	-20-40°C (-4-104°F)	
Température		
Environnement de travail	10-90%	
Humidité		
Capacité	2048Wh (40Ah)	
Type de batterie	LiFePO4	
Batterie standard	51,2 VCC	
Tension		
Catégorie	Noté	Noter
Sortie CA		

Le pouvoir de Production	100V	2000W	JP
	110V	2200W	
	120V	2200W	NOUS
	220-240V	2200W	ROYAUME-UNI, UE
Surcharge	100V	2000W<charge<2500W, 2minÿ; 2500W<charge, 8~10S	Plage d'erreurÿ± 30W ÿ Effacer l'historique des alarmes et redémarrez l'unité.
	110V	2200W<charge<2750W, 2minÿ; 2750W<charge, 8~10S	
	120V		
	220-240V		
Sur tension	4800W		100ms
La fréquence	50/60 Hz ± 0,5 Hz Par défaut à 60ÿHz		La fréquence peut être ajusté à 50 ou 60 Hz.
Onduleur Efficacité	90%		/
Court-circuit protection	Oui		/
Surchauffe protection	80ÿ± 2		Température de récupérationÿ: 75ÿ± 2 (pour le matériel)
AC & DC seront désactivés lorsque le SOC atteint 0ÿ%			
Sortie CC			
Cigarette Plus léger Port *1	Tension	12V	Partagez le courant 10A avec 2* ports DC5521.
	Courant	10A	
	Surcharge Du pouvoir	145W	2s, désactiver la fonction de sortie.
	Court circuit protection	Oui	Éteignez tous les ports de sortie CC.
DC5521 *2	Tension	12V	Partagez le courant 10A avec port allume-cigare.
	Courant	10A	
	Surcharge Du pouvoir	145W	2s, désactiver la fonction de sortie.
	Court circuit protection	Oui	Éteignez tous les ports de sortie CC.

VR *1	Tension	12V	/
	Courant	30A	
	Surcharge Du pouvoir	400W	2s, désactiver la fonction de sortie.
	Court circuit protection	Oui	Éteignez tous les ports de sortie CC.

Noter:

unÿ: 30ÿA max. courant pour tous les ports de sortie CC.

bÿ: Le port de l'allume-cigare s'éteint une fois surchargé.

cÿ: le port 12ÿV/30ÿA sera éteint lorsqu'il sera à nouveau surchargé.

USB-A *2	Tension	5V	/
	Courant	3.0A	3A pour les deux
	Court circuit protection	Oui	Récupérer automatiquement

USB-A Rapide *2	Tension	5-12 Vcc	Prise en charge QC3.0
	Courant	3A * 2	18W * 2, MAX
	Court-circuit protection	Oui	/

Type-C * 1	Prise en charge standard PD3.0 (Max.100W)	/
	Spécifications	5 V CC, 3 A, 15 W au total
	Court-circuit protection	Oui

Sans fil Mise en charge *2	Standard	Prend en charge le protocole QI	Veuillez placer l'appareil prenant en charge le chargement sans fil sur le chargeur horizontalement.
	Du pouvoir	5/7.5/10/15W * 2	

Entrée solaire

Puissance d'entrée	900W	/
Surtension protection	145 VCC	/
Plage de tension MPPT	10-145 VCC	/
Courant	15A	/

Allumez simplement

Quantité MPPT	1/1	/
Chargement de l'adaptateur T500 (Sur le port d'entrée PV)	500W	/
	8A	/
Recharge de voiture	11.5-14.5V	Définir la source d'entrée CC à l'écran: Autres Batterie au plomb 12 V : 11,5 V ± 0,2 V ; batterie au plomb 24 V : 23 V ± 0,2 V.
	23-29V	
	8A	
Remarque: L'entrée PV, le chargement de la voiture et le T500 supplémentaire partagent le même port d'aviation.		
Adaptateur secteur T500		
Tension d'entrée	100-240 VCA	/
Plage de tension	58.8V	/
Max. Puissance de charge	500W	/
Noter:		
a: AC200MAX peut être activé automatiquement (allumer l'appareil sans appuyer sur le bouton d'alimentation depuis la mise hors tension) via l'énergie solaire. Veuillez débrancher le câble d'entrée CC si vous souhaitez désactiver l'activation automatique.		
b : AC200MAX ne peut pas être activé via un adaptateur.		
c: charge et décharge simultanées prises en charge.		
APPLICATION BLUETTI (Bluetooth)		
Mise à jour du firmware	5 m/16,4 pieds	/
Connexion sans fil	10 m/32,8 pieds	/

17. DÉPANNAGE

Code d'erreur	La description
001	Surtension photovoltaïque
004	Court-circuit de sortie CC
005	Adaptateur surtension
006	Adaptateur basse tension
007	Erreur de relais de l'adaptateur
008	Adaptateur surintensité

010	USB/TYPE-C/PD surintensité
011	12V/10A surintensité
012	12V/30A surintensité
014	Échec de démarrage CC
015	Erreur de relais de sortie CC
016	Échec du démarrage du BUS
017	Échec de démarrage de l'onduleur
018	BUS basse tension
019	BUS Haute Tension
020	Onduleur basse tension
021	Onduleur Haute Tension
022	Onduleur basse fréquence
023	Onduleur haute fréquence
025	Batterie haute tension
026	Batterie basse tension
027	Batterie non connectée
028	Erreur de ventilateur
029	Erreur NTC
030	Erreur d'étalonnage
031	Surcharge de l'onduleur
032	Court-circuit de l'onduleur
033	Erreur de communication DSP
034	Erreur de communication BMS
035	Erreur de lecture_écriture EEPROM
036	Paramètres d'erreur du module de commande
041	Erreur de température BMS
042	Surtension BMS
043	BMS basse tension
044	BMS surintensité
045	Échec de précharge du BMS
046	Court-circuit de sortie BMS
051	Sortie CA verrouillée
053	USB/TYPE-C/PD verrouillé
054	12V10A verrouillé
055	12V30A verrouillé

Allumez simplement

18. FAQ (Foire Aux Questions)

- Comment réclamer la garantie ?

Veuillez écrire vos exigences après-vente sur la carte de garantie et l'envoyer à le vendeur.

- L'unité peut-elle être mise à niveau ?

Lorsque l'AC200MAX se connecte à l'application BLUETTI via Bluetooth, le micrologiciel, y compris ARM, DSP, HMI et BMS, peut être mis à niveau en ligne via OTA.

- Peut-il charger et décharger en même temps ?

Oui, il prend en charge la charge directe. Veuillez garder l'équipement à plat pendant l'utilisation, la charge et la décharge.

- Comment stocker l'AC200MAX ?

Nous vous recommandons de charger l'unité à 60-80% SOC tous les 3 à 6 mois pour prolonger la durée de vie de la batterie.

19. DÉCLARATION

- Veuillez noter que les spécifications et l'apparence sont sujettes à amélioration sans préavis.

- La société n'est pas responsable des dommages causés par un cas de force majeure, tels que des incendies, des typhons, des inondations, des tremblements de terre ou la négligence intentionnelle de l'utilisateur, une mauvaise utilisation ou d'autres conditions anormales.

- La société décline toute responsabilité en cas d'accidents ou de dommages causés par le non-respect des précautions du manuel d'instructions. • Ce produit n'est pas adapté aux équipements ou machines pertinents impliquant la sécurité personnelle, tels que les appareils à énergie automatique, les appareils de lecture Hi-Fi, les appareils médicaux d'urgence, etc., ou pour les appareils nécessitant une fiabilité et une sécurité d'alimentation exigeantes, tels que l'équipement aérospatial, le coffre équipements de communication, équipements de contrôle nucléaire et équipements médicaux. Veuillez confirmer l'applicabilité de ce produit à l'avance.

20. AVERTISSEMENT FCC

Cet appareil est conforme à la partie 15 des règles de la FCC.

L'utilisation du produit est soumise aux conditions suivantes:

- (1) cet appareil ne doit pas causer d'interférences nuisibles.
- (2) cet appareil doit accepter toute interférence reçue, y compris les interférences susceptibles de provoquer un fonctionnement indésirable.

Tout changement ou modification non expressément approuvé par la partie responsable de la conformité pourrait annuler l'autorité de l'utilisateur à faire fonctionner l'équipement.

REMARQUE : cet équipement a été testé et déclaré conforme aux limites d'un appareil numérique de classe B, conformément à la partie 15 des règles de la FCC. Ces limites sont conçues pour fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans une installation résidentielle. Cet équipement génère, utilise et peut émettre de l'énergie de fréquence radio, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, peut causer des interférences nuisibles aux communications radio.

Cependant, il n'y a aucune garantie que des interférences ne se produiront pas dans une installation particulière.

Si cet équipement cause des interférences nuisibles à la réception radio ou télévision, ce qui peut être déterminé en éteignant et en rallumant l'équipement, l'utilisateur est encouragé à essayer de corriger l'interférence par une ou plusieurs des mesures suivantes :

- Réorientez ou déplacez l'antenne de réception.
- Augmenter la distance entre l'équipement et le récepteur.
- Brancher l'équipement sur une prise d'un circuit différent de celui sur lequel le récepteur est connecté.
- Consultez le revendeur ou un technicien radio/TV expérimenté pour obtenir de l'aide.

Déclaration de la FCC sur l'exposition aux radiations

Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements de la FCC établies pour un environnement non contrôlé. Cet équipement doit être installé et utilisé avec une distance minimale de 0,65 pied entre le radiateur et votre corps.