

Guide de Mise en Service Installation Monophasé/Triphasé



Huawei Technologies Co. Ltd.

Version	Créé par	Date	Remarque
FR	Huawei m84175688	28.01.2022	FusionSolar 7
FR	Huawei jwx941295	11.04.2022	FusionSolar 7
FR	Huawei j00824256	24.01.2023	FusionSolar 7

Les informations contenues dans ce document peuvent contenir des déclarations prévisionnelles, notamment des déclarations concernant les résultats financiers et opérationnels futurs, le portfolio des futurs produits, les nouvelles technologies, etc. Un certain nombre de facteurs pourraient entraîner une différence substantielle entre les résultats réels et les développements et ceux exprimés ou impliqués dans les déclarations prédictives. Par conséquent, ces

informations sont fournies uniqupeut modifier les informations à tout moment sans préavis, ement à titre de référence et ne constituent ni une offre ni une acceptation. Huawei



Dans ce document, nous vous présentons la procédure pour effectuer la mise en service d'une installation Huawei résidentiel monophasé ou triphasé (L1 / M1) avec backup up box.

1. Téléchargez l'application FusionSolar

I) Accédez à la page officielle de Huawei Solar :

<u>https://solar.huawei.com/fr</u> -> en haut de l'écran, dans la partie droite, tapez sur les trois petites lignes -> Télécharger l'APP FusionSolar





AA	eu5.tusionsolar.huawei	.com C
	Download FusionSolar	Арр
	Smart PV for Future	
Andre	bid	
Fusion trusted installa	Solar APP and AppGallery are secure d. If a system warning message appe ation, please touch OK to proceed.	e and can be ars during
U	Huawei	Open
HUAWE	AppGallery	Recommended
	Android 5.0+	Second Second
AD	Download via the	Open
	Browser	
	Android 5.0+	
iOS		
4	App Store	Open

II) Scannez le code QR :





2. Ouvrez l'application FusionSolar.

Connectez-vous sur votre compte FusionSolar -> Assistant de configuration ->Scannez le code QR de l'onduleur ou Connexion manuelle

R Français V	Centrales	Statistiques	<	Scannez le code QR de l 📧
	Assistant de configuration	Ajouter un utilisateur	tr	
FusionSolar	Q Enimat ile nom de la	cuntran 🛔 🏹		
Nom d'utilis. ou email				Vous ne mouvez pais la QR code ?
6 Mot de passe				
Mot de passe oublié?				
Se connec.				
- 1-				
4				U
		0		
Pas de Connexion compte? invité	۲ ک	© Å		
https://intl.fusionsolar.huawei.com	Accuall Maintenance	Gestion d'appende Mol		

Connectez-vous en tant qu'installateur avec le mot de passe par défaut :





lage rapide Preseau de communication Terminé E C 15-712-1(A) Janv2022 13:08:47 C +01:00	Cest du dispositif Cest du dispositif Paramètres de base Contri Stocka SUN20 Vériffez si les appareils détectés	Age rapide Réseau de communication Je du Terminé OO-6KTL-M1 sont identiques aux	Cest du dispos Paramètres de base Paramètres des mode fonctionnement	glage rapide itif Communication communication communication Terminé uckage d'énergie Utilisation ss de Terminé Utilisation maximale de la puissance auto-produite
Réseau de communication rôle du Terminé E C 15-712-1(A) > Janv2022 13:08:47 C +01:00	Cest du dispositif Paramètres de base Contri stocka SUN20 Vérifiez si les appareils détectés	Communication Ole du Terminé de du Terminé 00-6KTL-M1 sont identiques aux	Paramètres de base Co stc Paramètres des mode fonctionnement	ntrit Communication ntrôle du casage d'energie Utilisation terminé terminé terminé terminé terminé terminé terminé terminé terminé terminé terminé terminé terminé
E C 15-712-1(A) > Janv2022 13:08:47 C +01:00	SUN20 Várifiez si les appareils détectés	00-6KTL-M1 sont identiques aux	Paramètres des mode fonctionnement	es de 👩 maximale de la puissance auto-produite
Janv2022 13:08:47 C +01:00	SUN20 Vérifiez si les appareils détectés	00-6KTL-M1 I sont identiques aux		une produce
C +01:00	SUN20 Vérifiez si les appareils détectés appareils connectés.	IOO-6KTL-M1		
		En ligne 🐨 Hors ligne		
	- +	Onduleurs en cascade O pièces		
	Si une batterie n'est pas détecte du témoin de batterie, vérifiez le	e dans les 2 minutes après l'allumage pranchement.		
	FE SDongleA WLAN-FE	Compteur électrique DTSU666-H (triphasé)		
	Batterie LUNA2000 5.00kWh	Optimiseur		
Suivant	Précédent	Suivant	Précédent	Suivant
rapide Réseau de communication Ver t'énergie				
isateur à me connecter au				
que.				
système de gestion				
,				
**				
	Suivant	Suivant Précédent	Suivant Précédent Suivant Précédent Suivant	Sulvarit Précédent Sulvarit Précédent </td

Suivez le Réglage rapide pour configurer les paramètres de base :



* SDongleA/WLAN-FE n'est pas obligatoire avec les onduleurs de la gamme L1. ** Dans le cas d'une communication en mode FE

Ci-dessous les communications en mode WLAN ou 4G

WLAN:



4G:



Paramètre	Description				
Mode APN	Définissez les paramètres de carte SIM.				
APN	Vous pouvez obtenir ces paramètres auprès				
Numéro de composition APN	de l'opérateur de la carte SIM. • Lorsque le mode APN est défini sur				
Nom d'utilisateur APN	Automatique, les options APN, Numéro de				
Mot de passe utilisateur APN	composition APN, Nom d'utilisateur APN i Mot de passe utilisateur APN ne s'affichen pas. Lorsque le mode APN est défini sur Manuel, les paramètres apparentés APN s'affichent. Vous pouvez définir les paramètres.				
PIN					

*** Il fau	ut supprimer	le code PIN	de la carte SIM.

Previous



3. Mise en service du backup box :

Paramètre – Paramètres de fonction – Activer l'option mode hors-réseau.

13:07 -7 < Recherche	.⊪ ≎ ■)
< Paramètres de fon	ction
Durée d'interruption de la communication	30 min >
Durée de démarrage souple	20 s >
Gradient d'arrêt	50,000 %/s >
AFCI	
Heure de démarrage progressif après une panne de réseau	600 s >
Fonction contact sec	$_{\rm NC} \sim$
Délai de mise à niveau	
Démarrage rapide pour une déconnexion du réseau de courte durée	
Durée pour la détermination de la déconnexion de réseau de courte durée	3000 ms >
Mode hors-réseau	
Capacité de gauvegarde réservée	20,0 % >
Commutation mode réseau/hors-réseau	Commutation ~



4. Création de la centrale :

Option 1 :

Si vous n'êtes pas déjà connecter sur l'application FusionSolar7, connectez-vous et à partir de la page principale, sélectionnez "Assistant de configuration", puis scannez le code QR de l'onduleur ou entrez manuellement le numéro de série et ensuite sélectionnez "Ajouter une plante". Si vous êtes déjà dans l'assistance de configuration, vous êtes directement dirigé vers la création de la centrale.



<u>Option 2 :</u> Moi - Gestion des centrales - +.



Gestion des centrales	+
Q Saisissez un nom de centrale.	品
Auc. donnée	
Plus de données à charger	

5. Remplissez les informations de base

Après avoir rempli tous les détails, sélectionnez "Suivant". Tous les détails marqués avec une étoile rouge sont obligatoires. Ensuite, confirmez si le numéro de série est le bon et appuyez sur Soumettre. Une fois que vous avez la confirmation, la nouvelle installation photovoltaïque apparaîtra dans la page principale de l'application.



< Add plant	t.	<	Add plant			Plants	Statistics	
1	2	1		2	₫ 4 S	etup wizard	🛃 Ado	luser
Basic info	Add devices	Basic info		Add devices	Q		ne 📇	∇
*Country/Region	Australia>	Device SN	Scan the	device SN. 🗸 📑				
*Company	_Company_Name>	Added devices				Australia Sydney		Normal
*Plant name	Example					49 6.60 kWp	@ 0.00kWh	
*Total string capacity(kWp)	6.600	Device SN H Device type In	V werter	Ŵ				
*Grid connection date	01/21/2021>	Device model S Connected devices	UN2000-5KTL-L1					
* Plant address	Sydney 📀							
*Plant time zone UTC+10:00 Ca	anberra, Melbourne, Sydney							
Owner	JOHN							
Contact method Ex	ample@gmail.com							
Remote startup/shutdown authorization code (NMI)								0
 Owner's authorization obtained 								B
If the content you entered involves th information, obtain authorization in a	ird-party personal advance.					ê		0
Next		Previous	s	ubmit	Home	Maintenance	لیکی Devices	Ме

6. Création d'un compte client

Sur la même page principale de l'application, sélectionnez "**Ajouter un utilisateur**", remplissez les détails de l'utilisateur, sélectionnez l'installation photovoltaïque qui doit être assignée à cet utilisateur et appuyez sur **Enregistrer.** Le client doit ensuite suivre les étapes reçues par mail pour télécharger l'application. Depuis l'application, changer son mot de passe et activer son compte.



Pour toute question, veuillez nous contacter sur : <u>eu_inverter_support@huawei.com</u>