



5 fonctionnalités

Écran TFT 2,0 pouces (IPS)

6 langues : allemand,

français, anglais, italien, espagnol, tchèque sont prises en charge.

Affichage de la vitesse : vitesse (temps réel), vitesse AVG, vitesse MAX

Métrique / Impérial

Indication intelligente de la batterie : capacité (pourcentage) ou tension

Indicateur de kilométrage/temps de conduite : TRIPA&TIMEA (réinitialisation des données après l'arrêt),

TRIPB&TIMEB (les données sont enregistrées après l'arrêt), compteur kilométrique, autonomie.

Réglage de la luminosité : la luminosité jour et nuit peut être réglée indépendamment

Niveau d'assistance : 3 niveaux/5 niveaux/9 niveaux/UBE en option.

Indication de puissance : puissance en temps réel (W) ou courant (A).

Conseils sur les codes d'erreur

6km à pied

Mise à niveau du micrologiciel : mettez à niveau le logo individuellement

6 Page principale



Phare : phare allumé/éteint.

Valeur de vitesse : vitesse en temps réel, km/h ou MPH.

Indicateur de puissance/vitesse :

Lorsque la valeur de puissance est affichée, cet indicateur indique la puissance et l'indication maximale est de 1000 W.

Lorsque la valeur de puissance n'est pas affichée (affichant TRIP A/TIME A), cet indicateur indique la vitesse en temps réel, et l'indication maximale est la limite de vitesse.

Puissance : puissance ou courant en temps réel.

TRIP A/TIME A : Réinitialisation des données après l'arrêt.

Indicateur d'alimentation de la batterie intelligente : fournit un indicateur d'alimentation de la batterie fiable.

Frein : s'affiche lors du freinage.

Niveau d'assistance : 4 modes en option (3/5/9/UBE)

Code d'erreurs : à afficher lors de la vérification des erreurs.

7 Description fonctionnelle



7.1 Marche/Arrêt

En appuyant sur le bouton POWER pendant 2 secondes, vous pouvez allumer/éteindre l'écran. L'écran peut s'éteindre automatiquement lorsqu'il n'y a pas de fonctionnement ni de conduite pendant 5 minutes. (La durée peut être réglée, reportez-vous à 8.1.4 « Arrêt automatique »).

*Saisissez le motif en premier si le déverrouillage du motif a été activé.

*L'affichage sera verrouillé pendant 60 secondes après 3 tentatives infructueuses.

7.2 Niveau d'assistance

Appuyez sur le bouton HAUT/BAS pour modifier le niveau d'assistance. Si le réglage par défaut est 5 vitesses : le niveau d'assistance supérieur est de 5, 0 pour le point mort. Les quantités de niveau peuvent être ajustées selon les exigences du client.



Niveau d'assistance

7.3 Changement d'écran

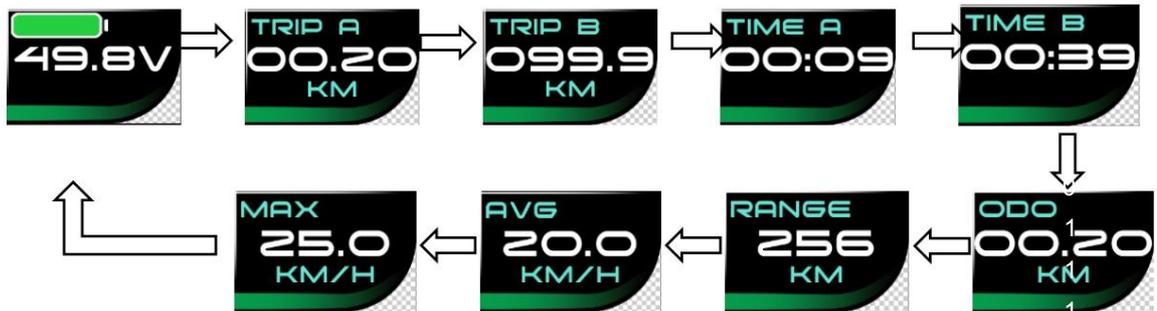
Appuyez sur le bouton POWER pour changer d'écran, y compris la page principale, la page d'informations de base et la page d'informations.



Commutation de mode Alimentation/TRIP A/TIME A :



Changement de mode d'information de base :

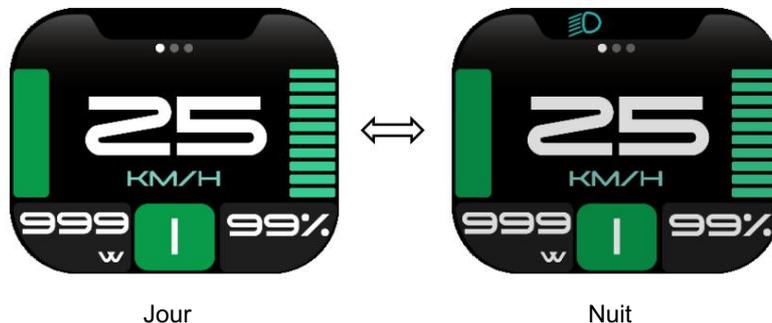


Tension de la batterie → TRIP A → TRIP B → TIME A → TIME B → ODO → RANGE → AVG SPD → MAX SPD →

Voltage de batterie

7.4 Mode phare/affichage

Appuyez et maintenez le bouton UP pendant 2 secondes pour allumer/éteindre le phare, l'affichage passera au mode correspondant (jour ou nuit).



* La sensibilité du capteur de lumière peut être personnalisée. Reportez-vous à 8.1.3 Réglage de la luminosité.

* Le moteur ne fonctionne pas lorsque la tension de la batterie est faible, l'écran peut toujours garder le phare

allumé pendant un moment lorsque le vélo électrique est en marche.

7.5 Mode marche (6km)

Appuyez et maintenez **le bouton** BAS pendant 2 secondes pour passer en mode marche, afficher « P » à l'écran, sortir du mode marche lorsque vous relâchez le bouton.



Mode marche

7.6 Nettoyage des données

Appuyez et maintenez **enfoncés les boutons** UP et DOWN ensemble pendant 1 seconde pour nettoyer les données temporaires (données TRIPB, TIME B, AVG SPD, MAX SPD).

* Les données temporaires sont automatiquement enregistrées lors de la mise hors tension. Une panne de courant anormale entraînera une perte de données.

* Le mode de restauration d'usine (paramètres avancés dans la page de menu) peut effacer les données temporaires (TRIPB, TIMEA, TIMEB, AVG SPD, MAX SPD, MENU settings) sauf ODO.

* ODO sera remis à zéro sur 99999 km. TRIPB sera remis à zéro sur 9999,9 km.

8 Réglage des paramètres du menu

Appuyez deux fois sur **le bouton** MENU (intervalle de pression inférieur à 0,3 seconde) pour accéder ou quitter la page Menu, et les paramètres de l'instrument peuvent être définis dans cette interface.

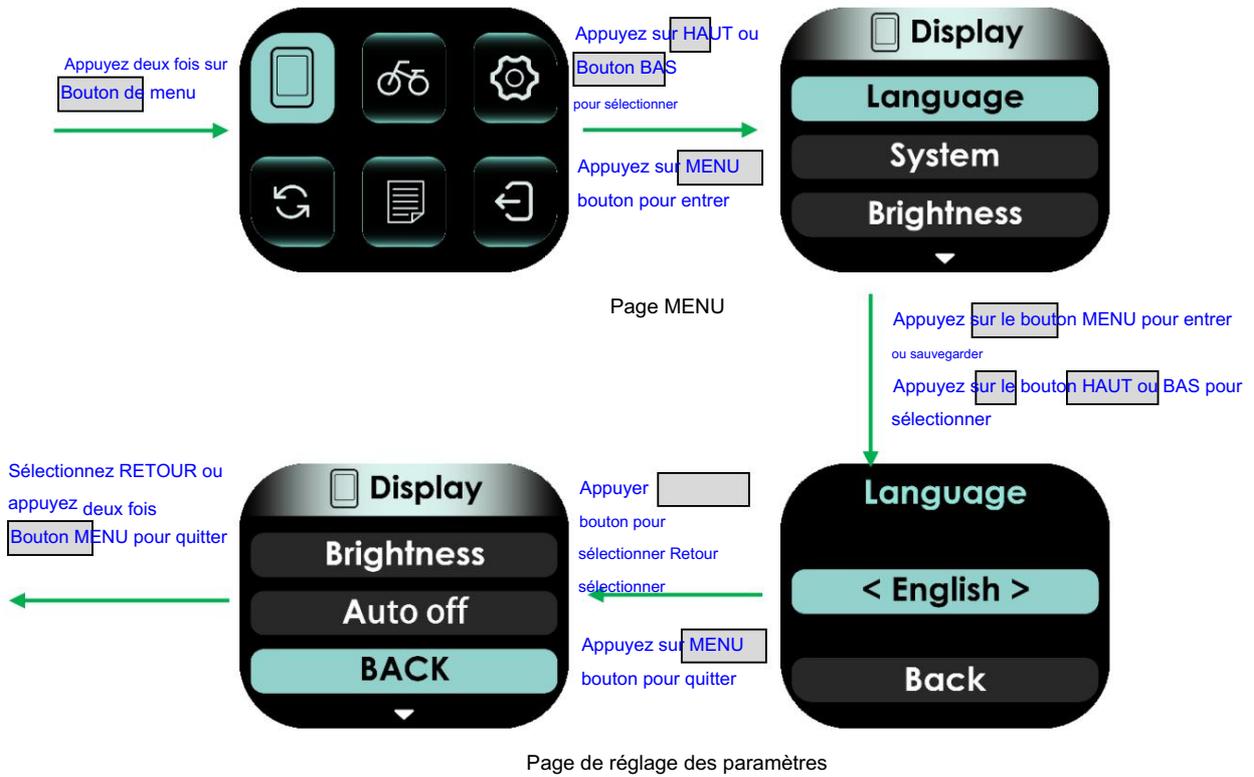
Sous la page Menu, appuyez sur le bouton **HAUT** ou **BAS** pour sélectionner les éléments requis, puis appuyez sur le bouton **MENU** pour y accéder. Dans la page de réglage des paramètres, appuyez sur **MENU** pour entrer ou enregistrer les éléments de réglage, appuyez sur le bouton **HAUT** ou **BAS** pour régler l'élément et sélectionnez **RETOUR** pour revenir au menu précédent. Sélectionnez **RETOUR** ou appuyez deux fois sur le bouton **MENU** pour quitter le menu.

* L'écran quittera automatiquement le menu s'il n'y a aucune opération pendant 30 secondes.

* Pour des raisons de sécurité, l'affichage sera verrouillé sur la page principale lors de la conduite (vitesse ≥ 2 km/h), fonction du MENU sera désactivé.

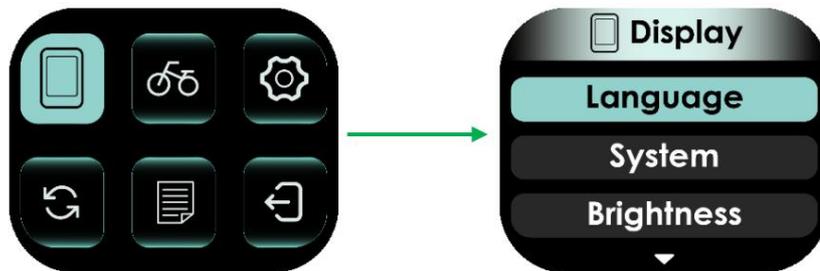
* L'affichage n'a pas enregistré les paramètres avant de cliquer sur **MENU** pour confirmer.

* L'affichage ne quitte pas la page de réglage des paramètres en appuyant deux fois sur le bouton **MENU**.



8.1 Paramètres d'affichage

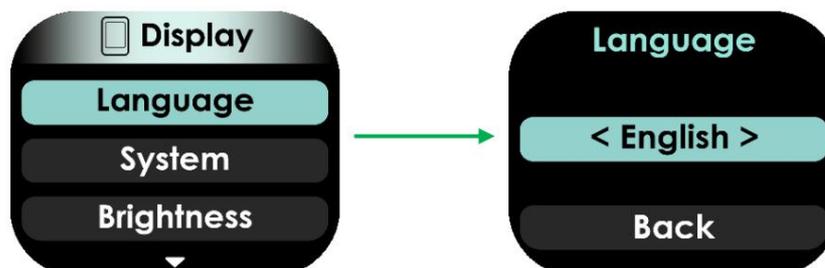
Les paramètres d'affichage comprennent plusieurs éléments : Langue, Système, Luminosité, Arrêt automatique.



8.1.1 Langue

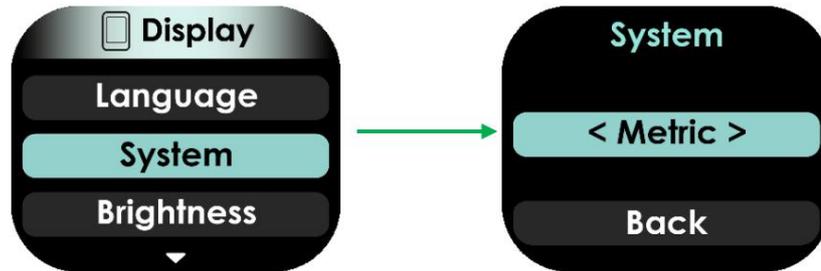
6 langues sont prises en charge : allemand, français, anglais, italien, espagnol, tchèque.

La valeur par défaut est l'anglais.



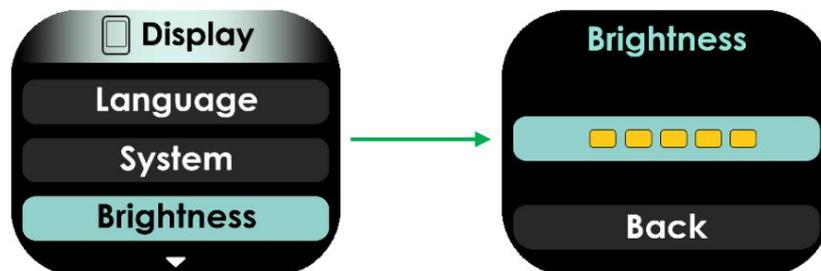
8.1.2 Système

Sélectionnez Métrique et Impérial.



8.1.3 Luminosité

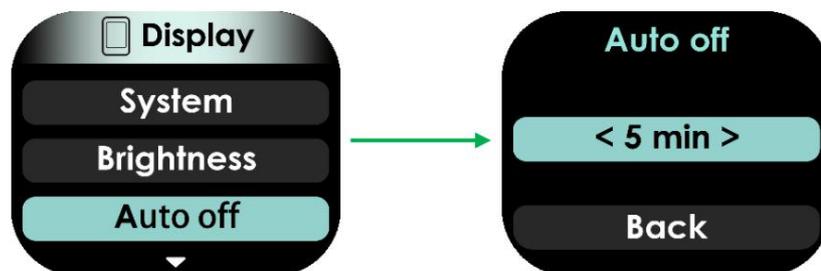
Appuyez sur le bouton HAUT/BAS pour modifier la luminosité du rétroéclairage, 1 correspond à l'obscurité, 5 correspond à la luminosité.



8.1.4 Arrêt automatique

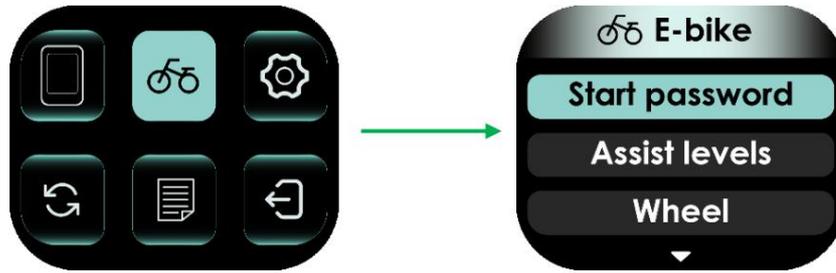
Cet élément permet de régler le temps d'arrêt automatique de l'écran, de 1 à 10 minutes.

La valeur par défaut est 5 minutes, représente l'affichage éteint lorsqu'il n'y a eu aucune opération et une conduite pendant 5 minutes. OFF indique que l'écran désactive l'arrêt automatique.



8.2 Paramètres du vélo électrique

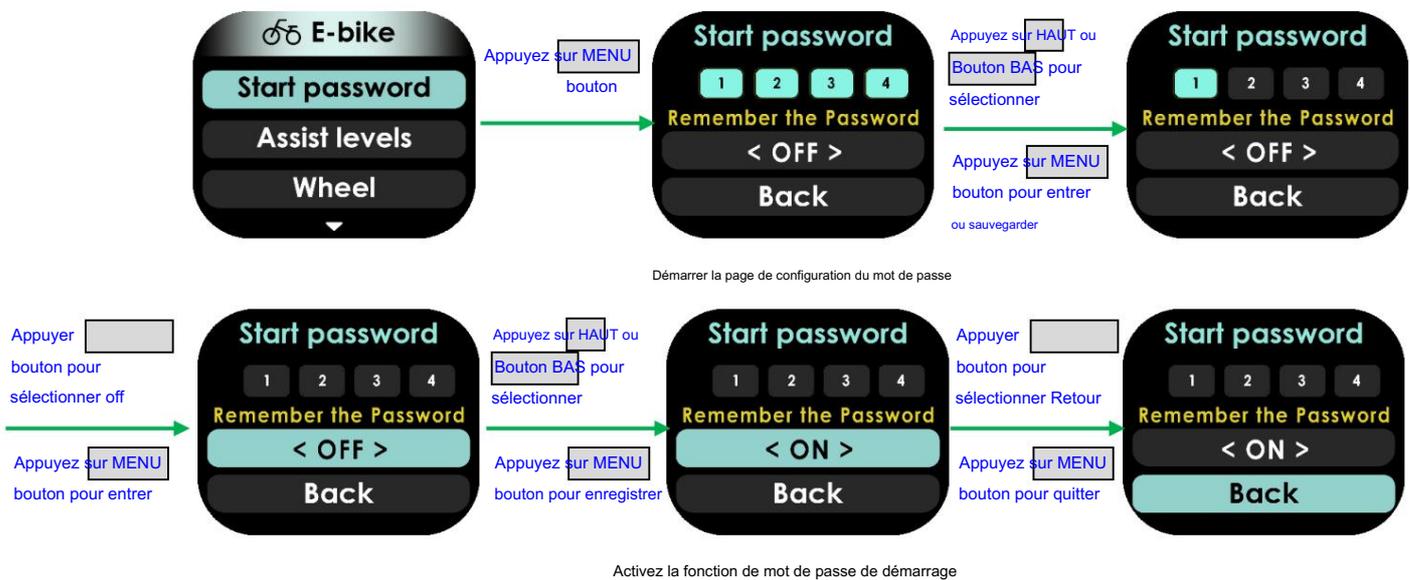
Les paramètres du vélo électrique comprennent plusieurs éléments : mot de passe de démarrage, niveaux d'assistance, roue, batterie, indicateur de batterie, indicateur de puissance.



8.2.1 Mot de passe de démarrage

Le mot de passe de démarrage comprend deux réglages de paramètres, Mot de passe de démarrage, OFF/ON.

Si vous aviez activé l'entrée de démarrage, vous devez saisir le bon mot de passe avant la mise sous tension.



Vous devez saisir le bon mot de passe avant de commencer avec 30 secondes.



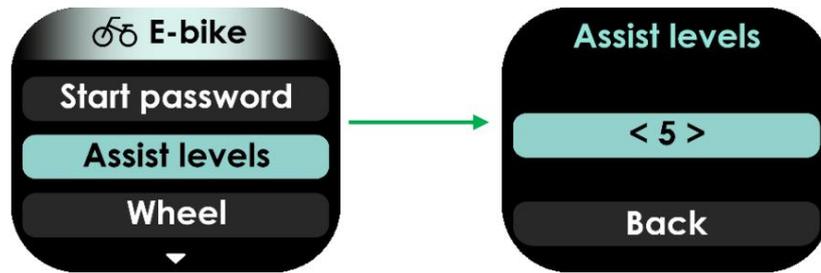
La page de démarrage après avoir défini le mot de passe de démarrage

* L'écran s'éteindra automatiquement si le mot de passe était erroné. Appuyez et maintenez le bouton POWER bouton pour arrêter pendant la saisie du mot de passe.

* L'écran s'éteindra automatiquement si le mot de passe a été saisi incorrectement 3 fois.

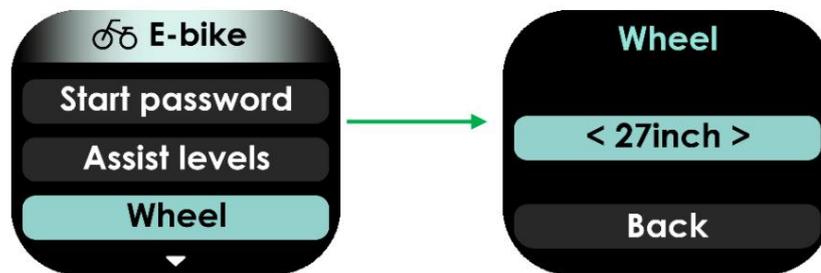
8.2.2 Niveaux d'assistance

Cet élément peut sélectionner les niveaux d'assistance, les options sont 3/5/9/U.



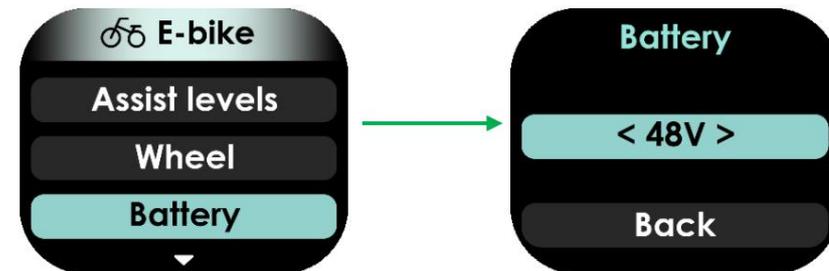
8.2.3 Roue

Cet article peut sélectionner le diamètre de la roue, y compris 12/14/16/18/20/22/24/26/27/27,5/28/29/30/31 pouces, 51 ~ 250 cm. Une sélection incorrecte du diamètre de roue peut entraîner des vitesses anormales.



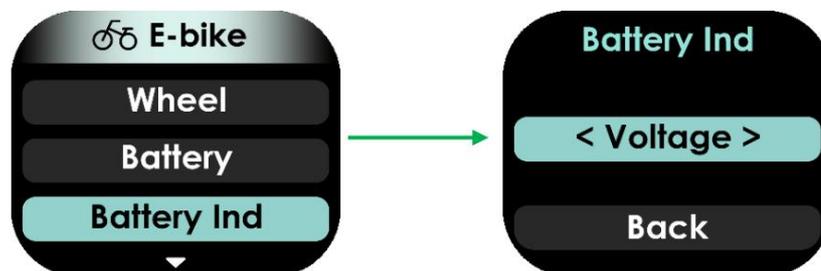
8.2.4 Batterie

Cet article peut sélectionner le réglage de la tension de la batterie, y compris 24/36/48/52 V. Cet article n'est pas utilisé dans le système Bafang.



8.2.5 Indicateur de batterie

Cet élément peut sélectionner le réglage de la batterie, y compris OFF/Pourcentage/Tension.

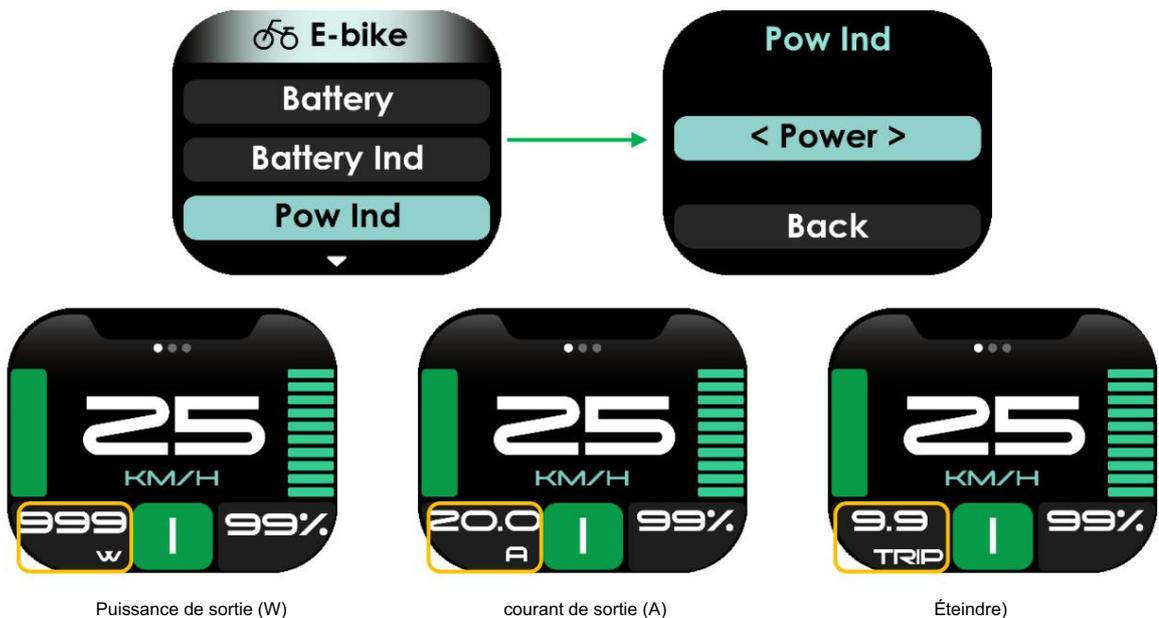




Remarque : La tension correspond à la tension restante ou au pourcentage de la batterie.

8.2.6 Indicateur de puissance

Cet élément peut sélectionner l'indicateur d'alimentation sur la page principale, « OFF », « Puissance de sortie (W) » et « Courant (A) » .



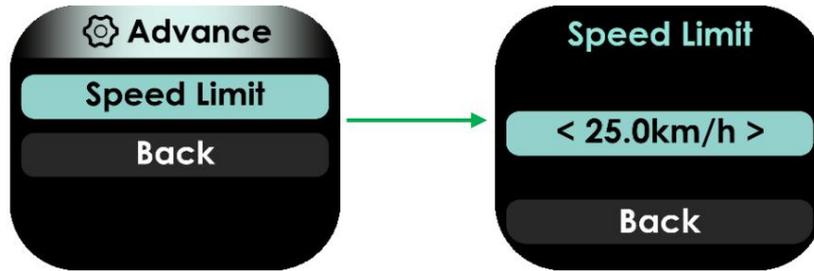
Remarque : L'indicateur d'alimentation représente la puissance de sortie (courant) de la batterie, et non celle du moteur.

8.3 Paramètres avancés

Les paramètres avancés ont un mot de passe pour empêcher toute modification illégale, le mot de passe par défaut est « 1919 » , le mot de passe peut être différent selon la demande.

Saisissez correctement le mot de passe pour accéder à la page de paramètres avancés, où vous pouvez régler la limite de vitesse, plage 10 km/h ~ 60 km/h, 99 m/h (6,2 milles/h ~ 37,2 milles/h, 61,4 milles/h).

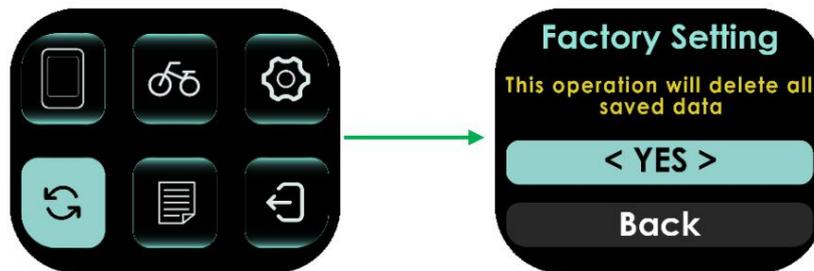




Remarque : La vitesse maximale est limitée par le moteur et le contrôleur, et il n'est pas nécessairement possible d'atteindre la valeur de réglage de la limite de vitesse.

8.4 Réglage d'usine

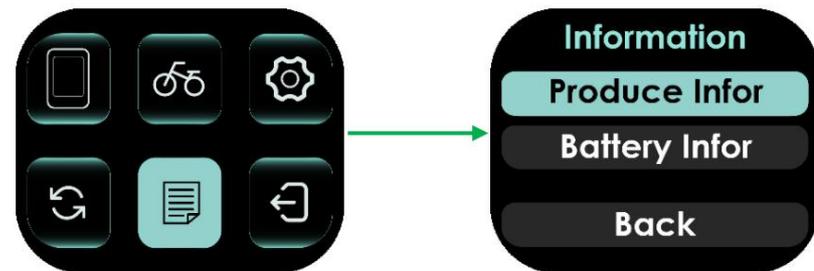
Sélectionnez « OUI » pour restaurer tous les paramètres aux paramètres d'usine par défaut.



Remarque : les données ODO ne sont pas effacées.

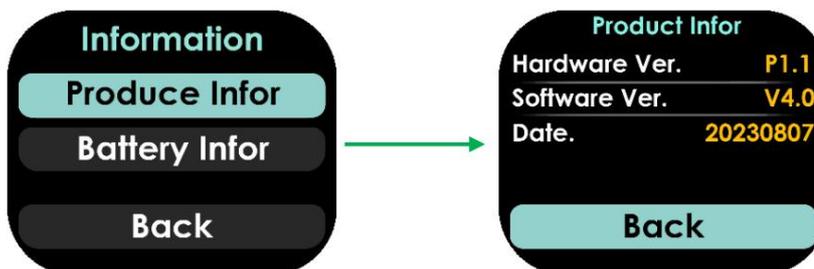
8.5 Informations

L'interface d'affichage des informations comprend : des informations sur la vitesse et le kilométrage, des informations sur le produit, des informations sur la batterie.



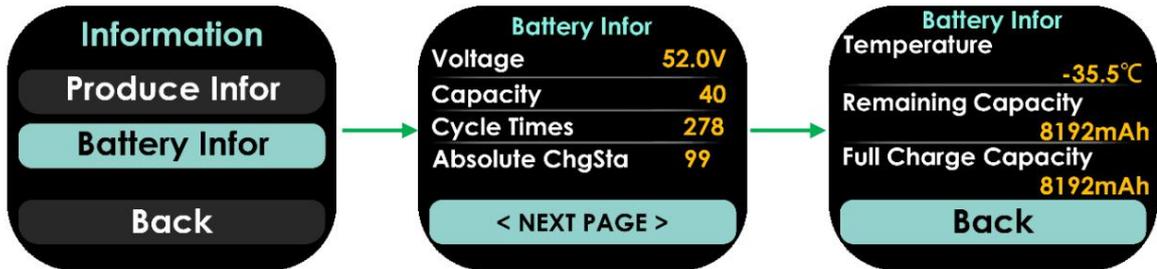
8.5.1 Informations sur le produit

Les informations sur le produit indiquent la version du matériel, la version du logiciel et la date.



8.5.2 Informations sur la batterie

Les informations sur la batterie peuvent afficher la tension, la capacité, les temps de cycle, la valeur absolue. Température, capacité restante, capacité de charge complète.



9 Codes d'erreur

L'écran affiche le code d'erreur et anormal. en haut de l'écran lorsque le système est vérifié



Page d'invite de code d'erreur

Code d'erreur	Description de l'erreur 04	Poignée
	Erreur d'accélérateur	Vérifier l'accélérateur et la connexion
05	Défaut de retour de l'accélérateur	Vérifier l'accélérateur et la connexion
07	Protection de survoltage	
08	Erreur de salle	Vérifiez la connexion du hall
09	erreur d'alimentation triphasée	Vérifier la connexion de la ligne électrique triphasée
dix	Le contrôleur est en surchauffe	Arrêtez d'utiliser 10 minutes pour redémarrer
11	Surchauffe du moteur	Arrêtez d'utiliser 10 minutes pour redémarrer
12	Erreur du capteur de courant	Vérifier la connexion du capteur
13	anomalie de température de la batterie	Arrêtez d'utiliser 10 minutes pour redémarrer
14	Le capteur de température du moteur est anormal	Vérifiez le capteur
15	Capteur de température du contrôleur échec	Vérifiez le capteur
21	Défaut capteur de vitesse	Vérifiez le capteur
22	Erreur de communication BMS	Vérifiez la connexion du câble
23	Erreur de phare	Vérifiez la connexion du câble
24	Erreur du capteur de phare	Vérifiez la connexion du câble
25	Erreur de signal du capteur de couple	Contactez le fournisseur

26	Erreur de vitesse du capteur de couple	Contacter le fournisseur
30	Erreur de communication	Vérifiez la connexion du câble

10 Instructions de montage

Veillez faire attention à la valeur du couple, dépasser le couple maximum peut endommager la pièce.

Les outils électriques ou pneumatiques ne sont pas recommandés.

11 Précautions d'installation et d'utilisation

Ne réglez pas l'angle de vision avant de desserrer les vis.