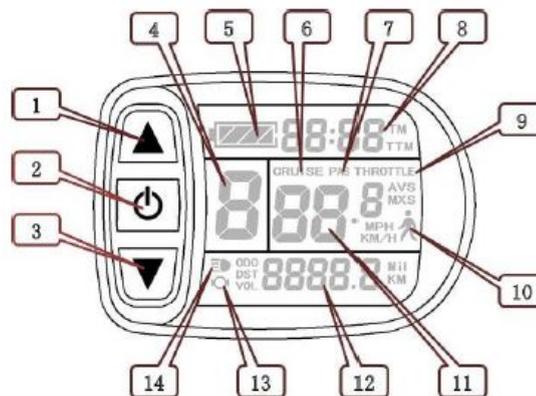


Notice d'utilisation console LCD5



Cher client, veuillez lire cette notice avant d'utiliser la console LCD5. Elle vous permettra d'utiliser au mieux votre vélo électrique.

Fonctions et affichage



1		Bouton HAUT	11	Km/h	Vitesse (métrique)
2		Bouton SELECT		MPH	Vitesse (impérial)
3		Bouton BAS		MXS	Vitesse max
4	ASSIST	Témoin d'assistance	12	AVS	Vitesse moyenne
5		Capacité batterie		Km	Distance parcourue (métrique)
6	CRUISE	Fonction Cruise		Mil	Distance parcourue (impérial)
7	PAS	Témoin d'assistance		DST	Distance parcours
8	TM	Temps de parcours		ODO	Distance totale
9	TTM	Temps de parcours total	13	VOL	Tension batterie
10	THROTTLE	Témoin accélérateur			Témoin de freinage
		Assistance 6 km/h			Rétro-éclairage - feux

Fonctionnement

1. Marche / Arrêt

Maintenez le bouton  enfoncé environ deux secondes pour allumer l'alimentation, et maintenez la touche appuyée environ deux secondes pour éteindre l'alimentation.

Lorsque le moteur n'est pas utilisé pendant 5 minutes consécutives, il s'éteint automatiquement.

2. Affichage



Appuyez sur le bouton  pour allumer la console.

2.1 Rétroéclairage



Appuyez longuement sur  pour allumer ou éteindre le rétroéclairage de l'écran LCD.

2.2 Réglage du niveau d'assistance (ASSIST)



Appuyez brièvement sur les touches  ou  pour changer le niveau d'assistance entre 0 et 5. Le niveau 1 correspond à l'assistance moteur minimale, le 5 à l'assistance maximale. Au niveau 0 vous n'avez aucune assistance moteur.

A chaque démarrage de la console, le dernier niveau utilisé avant arrêt est sélectionné.

2.3 Fonction 'Cruise'



Quand votre vitesse est supérieure à 7 km/h, un appui long sur la touche  active la fonction Cruise : un 'C' s'affiche sur le niveau d'assistance, et le moteur cherchera à garder la vitesse affichée au moment de l'appui sur la touche, sans que vous ayez besoin de pédaler.

Un appui sur n'importe quelle touche ou une action sur les freins (si votre vélo est équipé de capteurs de freinage) désactivera la fonction.

Soyez très prudents avec cette fonction !

Nota: cette fonction n'est pas toujours disponible, elle est en effet interdite sur les VAE en France.

2.4 Fonction assistance piéton 6 km/h



Appuyez et maintenez appuyé le bouton  quand votre vélo est à moins de 6 km/h, le moteur s'activera et fera avancer le vélo à environ 6 km/h. Lâchez le bouton et la fonction s'arrête.

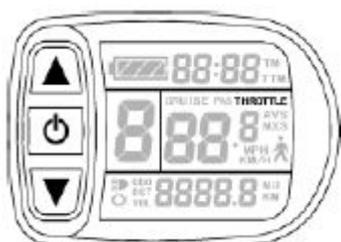
Utilisez cette fonction pour pousser votre vélo quand vous êtes à côté, ou pour vous aider en démarrage en côte.

2.5 Témoin d'assistance au pédalage



Témoin d'assistance au pédalage: dès que le capteur de pédalage détecte le pédalage, le témoin s'allume. L'assistance moteur est alors mise en route.

2.6 Témoin d'accélérateur



Témoin d'accélérateur: dès qu'un accélérateur est activé (accélérateur au pouce ou poignée tournante), ce témoin s'allume.

2.7 Affichage et remise à zéro des compteurs parcours



Allumez la console et attendez 5 secondes, puis appuyez en même temps sur les touches  et , le temps de parcours (TM) et la distance de parcours (DST) clignotent. Appuyez sur le bouton , le contenu des deux compteurs est remis à zéro. Si vous ne souhaitez pas faire de remise à zéro, attendez 5 secondes et il retournera automatiquement à l'affichage standard, les compteurs ne seront pas effacés.

2.8 Affichage des compteurs parcours totaux et de la vitesse moyenne



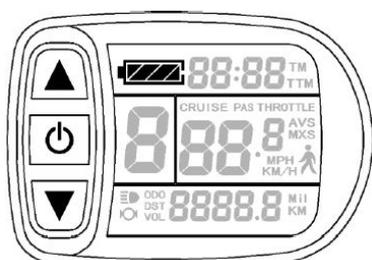
Appuyez sur le bouton  brièvement pour afficher le temps de parcours total (TTM), la distance de parcours totale (ODO) et la vitesse moyenne (AVS). Appuyez à nouveau pour retourner à l'affichage standard, ou attendez 5 secondes.

2.9 Affichage de la vitesse maximale et de la tension batterie



Allez dans l'affichage du temps de parcours total et de la distance de parcours totale, puis appuyez brièvement sur ▲ ou ▼ pour afficher la vitesse maximale (MXS) et la tension de la batterie (VOL). Appuyez sur la touche ⏻ pour revenir à l'affichage standard, ou attendez 5 secondes.

2.10 Indication de la capacité de la batterie



La console permet de connaître l'état de charge de la batterie. Lorsque la capacité de la batterie est supérieure à 70%, les quatre segments de la batterie sont allumés. Au fur et à mesure de la baisse de capacité de la batterie, les quatre segments s'éteignent les uns après les autres. Lorsque la capacité est inférieure à 15%, les quatre segments sont éteints. Si vous continuez à utiliser le vélo, le contrôleur se mettra en protection tension basse : le symbole batterie clignotera et il n'y aura plus d'assistance moteur.

3. Codes d'erreur

Si un défaut de fonctionnement apparaît, la console affichera (clignotement) le code correspondant au défaut. Une fois le défaut supprimé, l'affichage revient à son mode normal.



- 01 - Défaut de l'accélérateur
- 03 - Défaut sur capteurs moteur
- 04 - Défaut sur capteur de couple (uniquement pour contrôleurs avec capteur de couple)
- 05 - Défaut sur capteur de vitesse (uniquement pour contrôleurs avec capteur de couple)
- 06 - Court circuit sur moteur ou contrôleur

Réglages généraux

1. Vitesse maximale d'assistance



Après avoir allumé la console et avant 5 secondes, appuyez en même temps sur les touches ▲ et ▼, la vitesse d'entraînement maximale (en km/h) clignote. Appuyez brièvement sur ▲ ou ▼ pour modifier la vitesse d'entraînement maximale (par défaut 25 km/h). Appuyez brièvement sur le bouton ⏻ pour passer aux paramètres suivants.

2. Diamètre de roue



Le diamètre de la roue s'affiche après le réglage de la vitesse d'entraînement maximale. Appuyez brièvement sur ▲ ou ▼ pour modifier le diamètre de la roue. Sélectionnez parmi 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20, 22, 24, 26, 700c ou 28 pouces. Appuyez brièvement sur le bouton ⏻ pour passer aux paramètres suivants.

3. Choix des unités de mesure

Le choix des unités de mesure se fait après avoir réglé la vitesse maximale et le diamètre de la roue. Appuyez brièvement sur ▲ ou ▼ pour choisir les unités selon le tableau suivant :

Affichage	Métrique	Impérial
Vitesse	Km/h	MPH
Distance	km	Mil

Appuyez brièvement sur le bouton ⏻, km/h et km ou MPH et Mil arrêtent de clignoter. Le réglage est fait.

Appuyez à nouveau brièvement sur le bouton ⏻ pour revenir au réglage de la vitesse d'entraînement maximale ou appuyez longuement sur le bouton ⏻ pour sauvegarder les valeurs et revenir à l'affichage standard.

4. Quitter les réglages généraux

Vous pouvez sortir des réglages à n'importe quel moment en appuyant longuement sur la touche ⏻. Les réglages sont automatiquement enregistrés.

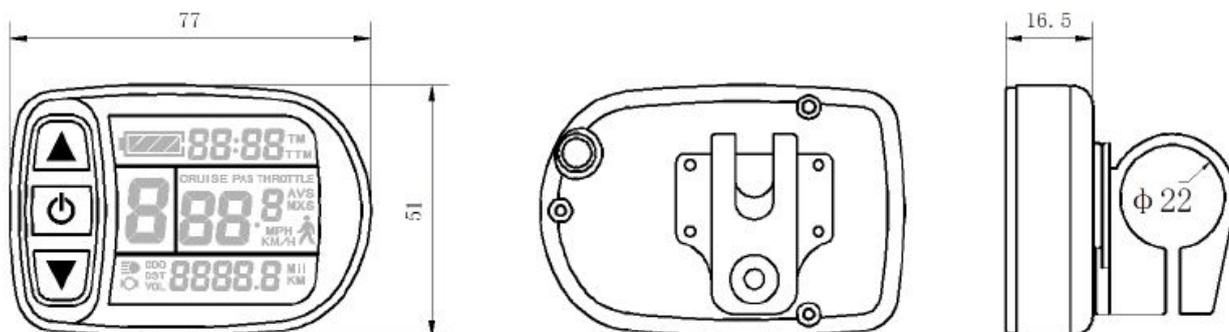
Si aucune action n'est faite après une minute, la console sort du mode réglage et revient à l'affichage standard. Dans ce cas, les réglages ne sont pas mémorisés.

5. Réglages paramètres P et C

Il est possible d'accéder aux paramètres système P et C de votre contrôleur via votre console. Pour cela, référez vous à la notice spécifique 'Paramètres P et C consoles LCD3 / LCD5'

6. Dimensions et câblage

6.1. Dimensions



6.2 Câblage

