

URBANGO

MOBILITÉ, LOISIRS, HIGH-TECH

URBANBOARD



URBANBOARD XL

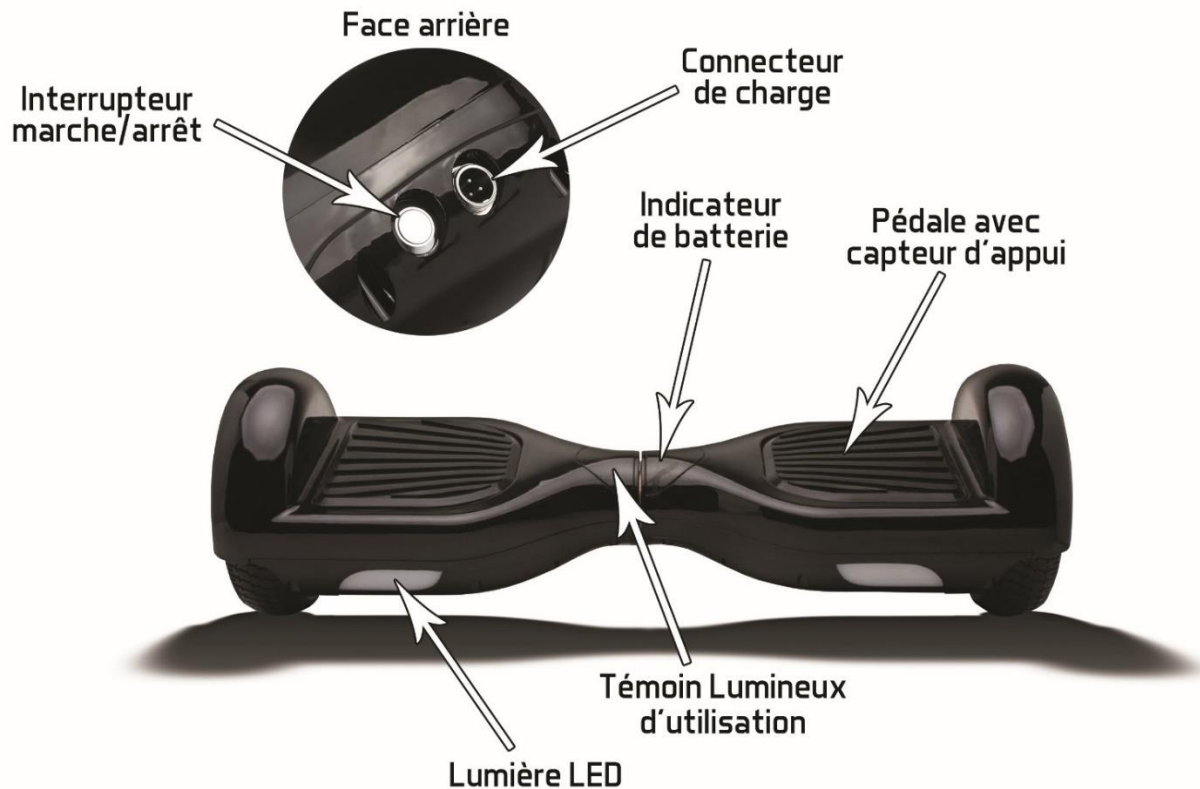


Manuel d'utilisation

Important :

Ce manuel comporte des instructions indispensables à l'utilisation et à la sécurité.
Veuillez le lire attentivement avant d'utiliser UrbanBoard.

1. Présentation du produit.



2. Fonctionnement :

UrbanBoard combine deux technologies principales pour gérer votre équilibre et votre stabilité : les gyroscopes et les accéléromètres.

Le principe de fonctionnement est basé sur la « stabilité dynamique », qui permet à l'UrbanBoard de stabiliser automatiquement en fonction de la position de l'utilisateur.

Un microprocesseur dernière génération analyse en temps réel les données envoyées par les capteurs (gyroscope et accéléromètre) et calcule automatiquement les instructions appropriées pour garder l'équilibre.

Entièrement intuitif, UrbanBoard se déplace vers l'avant, en arrière, tourne à gauche ou à droite et réalise même des 360° aux moindres mouvements de vos pieds !

3. Témoins de contrôle lumineux :

UrbanBoard comporte quatre capteurs d'appui disposés sous les pieds de l'utilisateur. Lorsque l'utilisateur monte sur UrbanBoard, celui-ci passe automatiquement en mode « équilibre ».

Important : ne jamais disposer d'objet sur l'UrbanBoard, cela pourrait entraîner des dommages irréversibles et des collisions.

Un témoin lumineux situé au centre de l'appareil indique le « niveau de charge de la batterie » :

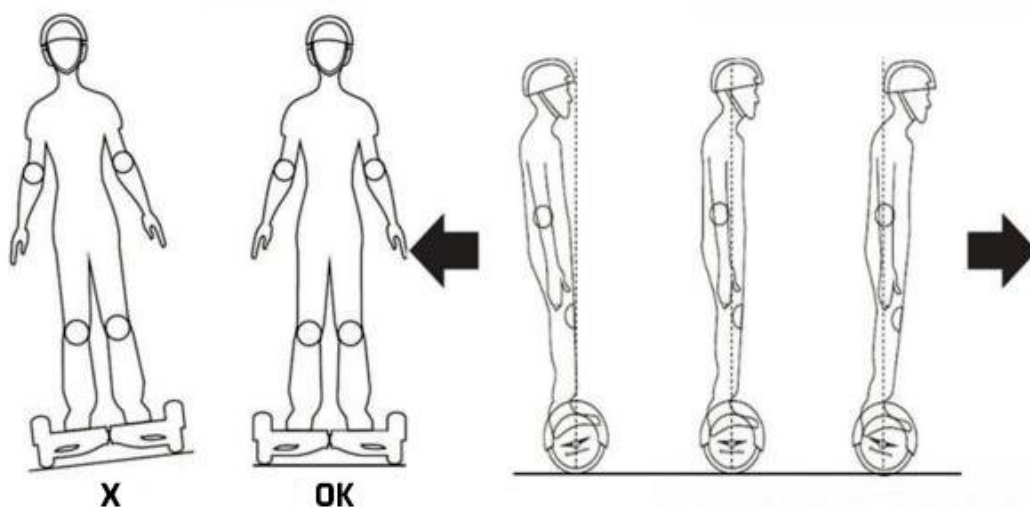
- Lumière verte = Batterie chargée à 100%
- Lumière jaune = Batterie avec 50% restant
- Lumière rouge = Batterie inférieure à 20%

En face de l'indicateur de batterie se trouve un second témoin lumineux indiquant la bonne ou mauvaise utilisation d'UrbanBoard :

- Lumière verte = Bonne utilisation/position correcte
- Lumière rouge = Erreur/mauvaise position de l'utilisateur/mauvaise position des pieds

4. Mise en route et utilisation :

- A. Chargez UrbanBoard à 100% (voir la procédure de charge)
- B. Démarrez UrbanBoard en appuyant sur le bouton marche/arrêt situé à l'arrière de l'appareil.
- C. Assurez-vous d'être en sécurité et sur une surface plane, puis placez l'un des deux pieds sur l'un des capteurs d'appui. Ceci active le mode « équilibre » et vous devez voir le témoin lumineux d'utilisation s'allumer en vert.
- D. Placez votre second pied sur le deuxième capteur d'appui de l'appareil : vous devez maintenant tenir en équilibre.
- E. Prenez le contrôle ! Selon vos mouvements et votre centre de gravité, UrbanBoard se déplace dans la direction choisie ou reste en position stationnaire.
- F. Pour descendre d'UrbanBoard, posez un premier pied par terre puis rapidement le second.



5. Freinage :

UrbanBoard ralenti et freine automatiquement lorsque l'utilisateur modifie l'inclinaison de son corps. Après une courte période d'apprentissage, l'utilisateur adapte instinctivement sa position et son inclinaison pour contrôler l'appareil.

6. Précautions d'utilisation et consignes de sécurité :

IMPORTANT :

Tout comme un skateboard, une bicyclette, une patinette ou encore des patins à roulettes, UrbanBoard nécessite certaines précautions et un entraînement minimum avant de pouvoir être maîtrisé. Il est vivement conseillé aux utilisateurs de porter des protections adéquates (casque, genouillères, coudières, etc...).

Selon la position, la vitesse ou certaines actions de l'utilisateur, UrbanBoard envoie un signal sonore avertissant d'une mauvaise utilisation ou d'une utilisation dangereuse.

Voici quelques exemples d'actions déclenchant ce signal d'alerte :

- Lorsque l'angle de la surface sur laquelle vous roulez est supérieur à 15°
- Lorsque le niveau de la batterie est trop faible
- Lorsque la vitesse maximale est atteinte
- Lorsque qu'une roue est bloquée

ATTENTION : Il est dangereux de tourner brusquement lorsque la vitesse est élevée ou lorsque l'on se trouve sur une pente ou dans une côte.

Limite de poids de l'utilisateur : poids minimum = 20 Kg Poids maximum = 100 Kg

Vitesse : la vitesse maximale varie entre 12 et 15 Km/h en fonction du poids de l'utilisateur.
UrbanBoard émet un signal sonore continu dès que la vitesse de 15 Km/h est atteinte.

Autonomie : l'autonomie maximum varie également en fonction du poids de l'utilisateur et du relief des zones parcourues. La moyenne constatée est de 15 à 20 Km parcourus. Si le poids de l'utilisateur permet d'atteindre la distance maximale de 20 km, la vitesse baissera significativement à partir du 18^{ème} kilomètre et le voyant de la batterie clignotera.

Précaution spéciale concernant la batterie :

- Utilisez uniquement le chargeur d'origine fourni avec UrbanBoard
- Pensez à débrancher le chargeur avant d'utiliser UrbanBoard
- Si du liquide s'écoule de la batterie : cessez d'utiliser UrbanBoard et contactez le service après-vente.

Il est impératif de stopper l'utilisation d'UrbanBoard lorsque la batterie devient faible.

Surveillez régulièrement et avec attention le niveau de charge de la batterie indiqué par le témoin lumineux.

N'essayez jamais de démonter ou réparer votre UrbanBoard : cette action peut être dangereuse (présence de batteries au Lithium d'une puissance totale de 160 Watts) et peut également nuire à la sécurité globale de l'appareil.

**AVERTISSEMENT : Les gyropodes (smart balance board)
sont des appareils pouvant être dangereux**

Consignes de sécurité :

- Pratiquez dans des endroits vous permettant d'améliorer votre pratique (exclure les pavés ou les lieux où des accidents graves impliquant d'autres pratiquants se sont déjà produits).
- Prenez le temps d'intégrer les apprentissages. En cas de perte d'équilibre, ne prenez pas le risque d'aller jusqu'à la chute : descendez le l'appareil et recommencez.
- Evitez les pentes trop raides dont l'angle est supérieur à 15°
- Les blessures les plus graves sont les fractures, il est donc essentiel de commencer par apprendre à bien tomber (si possible en faisant une roulade) sans utiliser l'appareil.
- Il est recommandé aux débutants de ne pas pratiquer seuls. La plupart des accidents graves surviennent dans le premier mois d'apprentissage.
- Lorsque vous êtes contraint de sauter de l'appareil, regardez rapidement autour de vous pour voir dans quelle direction votre UrbanBoard va aller et veillez à ce qu'il ne blesse personne.
- Evitez les surfaces mouillées et inégales.
- Ne pas utiliser sur la voie publique

7. Procédure de charge :

1. Vérifiez bien que le connecteur de charge à l'arrière d'UrbanBoard soit propre et sec.
2. Veillez à ce que UrbanBoard soit bien éteint/hors tension (bouton marche/arrêt sur off).
3. Branchez le câble du chargeur sur le connecteur DIN d'UrbanBoard.
4. Branchez le chargeur secteur sur une prise 220 Volts.
5. Le petit témoin lumineux situé sur le chargeur s'allume en rouge : le chargement commence.
6. Le témoin lumineux passe au vert : la batterie est maintenant complètement chargée.
7. Débranchez le câble de charge.

Important : Une fois que la batterie est pleinement chargée après 2 à 3h de charge, **débranchez systématiquement le câble de charge**. Un chargement prolongé alors que la batterie est déjà pleine peut affecter la durée de vie de la batterie.

Ne laissez jamais charger l'appareil plus de 3h.

8. Dépannage :

Comme tout appareil électronique de haute technologie équipé de gyroscope, il est possible qu'UrbanBoard se dérègle, entraînant les problèmes suivants :

- Tremblement de l'appareil
- Roue bloquée
- Instabilité de l'équilibre
- Erreur des témoins lumineux

Si vous expérimentez ce type de problème, il est possible de recalibrer l'appareil.

RECALIBRAGE : Une procédure simple de recalibrage permet une remise à zéro de l'appareil et fait disparaître la plupart des problèmes.

1. Assurez-vous que l'appareil soit bien éteint (alimentation coupée, aucune lumière visible)
2. Placez UrbanBoard sur un sol plat, et vérifiez que les deux « pédales avec capteurs d'appuis » soit parfaitement alignées et au parfait horizontal du sol.
3. Appuyer sur le bouton marche/arrêt et maintenez votre doigt appuyé pendant 5 ou 6 secondes.
4. Le témoin lumineux de position (situé sur le dessus de l'appareil) doit alors passer au vert, s'éteindre pendant 1 seconde, puis clignoter en rouge au moins 4 ou 5 fois.
5. Eteignez l'appareil normalement pour terminer la procédure. Votre UrbanBoard est recalibré !

Important : Il est possible de recommencer cette procédure 2 ou 3 fois si le problème persiste.

Si le problème n'est pas résolu, contactez votre revendeur ou notre service après-vente

9. Caractéristiques technique :

Nom du produit	: UrbanBoard	UrbanBoard XL
Moteurs	: 700 Watts (2 x 350W)	700 Watts (2 x 350W)
Vitesse maximale	: 12-15 Km/h*	12-15 Km/h*
Autonomie	: 15-20 Km*	15-20 Km*
Charge maximale	: 100 Kg	110 Kg
Garde au sol	: 3 cm	8 cm
Poids	: 10 Kg	13,5 Kg
Batterie	: Lithium Ion 36V 4,4 Ah	Lithium Ion 36V 4,4 Ah
Temps de charge	: 2 à 3 h	2 à 3 h
Pente maximale	: 18°*	18°*
Taille des roues	: 17 cm	25 cm
Dimensions	: 58,4 x 18,6 x 17,8 cm	66 x 26 x 29 cm
Packaging	: 65 x 25 x 25 cm (12 Kg)	68 x 33,5 x 32,5 cm (15 Kg)
Lumières de position LED		Lumières de position LED
Garantie : 2 ans		Garantie : 2 ans

* varie en fonction du poids de l'utilisateur

URBANGO

MOBILITÉ, LOISIRS, HIGH-TECH

UrbanBoard est importé en France et distribué par :

INTERBRANDS

4, rue Raspail

92300 Levallois Perret

S.a.r.l au capital de 100 000,00 €

RCS NANTERRE 494 139 538

Tel : 09 72 47 73 22

info@interbrands.fr www.interbrands.fr

Service après-vente :

Ouvert du lundi au vendredi
de 10h à 18h

Tel : 09 72 47 73 23

sav@interbrands.fr