

# **ELWING**

## COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Bordeaux, le 8 avril 2020

### Yuvy, le nouveau vélo électrique biplace aux configurations illimitées

La marque française est née en 2016 avec le Nimbus, un skateboard électrique compact et pratique pour se déplacer en ville. Rappelant les sensations du surf et du snowboard, il a largement séduit les amateurs de glisse. Elwing veut créer les meilleures expériences de déplacement accessibles au plus grand nombre, en s'appuyant sur son influence des sports de glisse et de plein air.

Le Yuvy est un vélo électrique destiné à élargir les cas d'usages du vélo électrique en ville. Le projet a impliqué 1365 participants sur presque 2 ans. Le résultat est un **vélo biplace confortable, robuste et compatible avec un très large choix d'accessoires, rangements et sièges bébé.**

Le Yuvy permet d'enchaîner les étapes d'une journée : Déposer un enfant à l'école sur la route du travail, faire les courses, aller au sport et sortir, à deux. Il répond à l'envie croissante de réduire l'usage des voitures et des transports en commun.

A la différence des biporteurs ou triporteurs, qui sont aussi une solution efficace à ces besoins, le Yuvy fait la même longueur qu'un vélo classique, ce qui le rend plus facile à garer chez soi.

**Le Yuvy se démarque également par son prix** (1399€) inférieur au prix moy en d'un VAE ordinaire (1500€). Il est également éligible aux primes VAE qui selon les villes permettent un remboursement allant jusqu'à 400€.

L'utilisateur pourra prochainement choisir de **connecter son véhicule** avec un Smart Tracker pour accéder à de nombreux services, notamment la **protection contre le vol** par des alertes en temps réel, la géolocalisation, le verrouillage à distance et l'assurance. Le Smart Tracker permettra également de détecter un accident, recevoir des conseils personnalisés d'entretien, réserver en ligne une prestation d'entretien sur place et estimer la valeur de revente en temps réel.



## Caractéristiques techniques

### Vélo

- Couleur : Gris
- Taille du cycliste : optimisée pour les cyclistes mesurant entre 160 et 185 cm
- Poids : 30 Kg
- Charge maximale : 150 Kg
- Autonomie de la batterie : jusqu'à 70 km
- Vitesse d'assistance : 25 Km/h
- Temps de recharge : 4 à 6 heures

### Pièces

- Cadre : Aluminium 6061
- Fourche : Aluminium 6061
- Groupe : Shimano Altus 7
- Guidon : 675 mm de large
- Freins : Freins à disques hydrauliques Bengal Ares 3E
- Roues : 20 pouces x 100 mm 36h
- Jantes : Aluminium
- Pneus : Kenda K1032 20x4 avec bande anti-crevaison K-shield
- Selle : Selle biplace confortable

### Electronique

- Batterie : 48V 13Ah
- Moteur : Moteur BaFang 250W 48V 30 Nm moyeu arrière, sans entretien
- Affichage : l'écran LCD indique la vitesse, la distance, le mode et l'heure
- Contrôleur : 48V 18A, 5 niveaux d'assistance
- Chargeur : 48V 2A

**Le Yuvy est disponible en précommande avec un acompte de 299€ :**

<https://elwingboards.com/products/yuvy>

**La livraison est prévue en Septembre 2020.**

**Marjorie Bresson**

[marjorie@elwingboards.com](mailto:marjorie@elwingboards.com)

06 66 90 99 67

**Elwing Tech SAS**

87 Quai des Queyries

33100 Bordeaux

### Ressources :

Espace presse et visuels : <https://elwingboards.com/pages/press>

L'entreprise : <https://elwingboards.com/pages/company>

Accessoires compatibles :

<https://elwingboards.com/pages/compatible-accessories-yuvy>

Primes VAE disponibles : <https://elwingboards.com/pages/purchase-bonuses>