



# PAL-V



Une voiture qui vole, un avion qui roule





## Découvrez le PAL-V

Une voiture qui vole, un avion qui roule. Inspiré par la nature, conçu par l'homme et fruit de l'évolution, le PAL-V Liberty est un engin révolutionnaire qui inaugure l'âge de la voiture volante. Le PAL-V Liberty est l'union entre la sécurité et l'amusement, conçu pour satisfaire les clients les plus exigeants. Au cours des dernières décennies, les Pays-Bas ont été reconnus dans le monde entier pour leurs percées en matière de technologie et d'ingénierie. Nous sommes fiers que certains des ingénieurs les plus talentueux des Pays-Bas aient déployé tous leurs efforts pour la création d'une réalité pionnière issue d'un simple rêve, tout en respectant les normes de sécurité les plus élevée.

Ir Robert Dingemanse MBA  
CEO & CO-FOUNDER

A blue ink signature of Ir Robert Dingemanse, consisting of a large, stylized 'D' followed by a long horizontal stroke.





## Matériaux et Systèmes Haut de Gamme

Chez PAL-V, nous visons l'excellence. Dans notre PAL-V Liberty, nous n'avons utilisé que des technologies éprouvées. Nous nous sommes associés avec certains des plus grands constructeurs mondiaux pour garantir la qualité selon les normes de l'aviation.

## Tout-Terrain Prend une Nouvelle Signification

Avec le PAL-V Liberty, "tout-terrain" prend une toute nouvelle signification. Il est parfaite pour ceux qui aiment se rendre dans de beaux endroits éloignés. Qui a besoin de routes quand il est possible de voler/conduire jusqu'à sa maison de campagne ou sur une île ? Votre lointaine destination préférée devient aisément accessible, dans la joie.

## Un Design Italien Élégant

L'Italie est connue pour ses designs élégants et harmonieux. C'est la raison pour laquelle le PAL-V Liberty a été conçu en collaboration avec des bureaux de design italiens. Seules les formes et les couleurs les plus belles et les plus raffinées ont été utilisées afin d'atteindre la perfection de la forme.

Découvrez le PAL-V Liberty

Une voiture qui vole, un avion qui roule



## La Voiture Volante: Un Véhicule Aux Avantages Uniques

Le PAL-V Liberty est sans aucun doute le véhicule le plus exceptionnel du marché. Il offre le meilleur des deux mondes, route et air. Commutez entre conduite et vol pour choisir au mieux le mode qui vous mènera à destination. Profitez du voyage.

### Conçu Pour Ceux Dont le Temps est Précieux

Les gens qui réussissent détestent perdre du temps. C'est pourquoi nous avons délibérément conçu le PAL-V Liberty pour vous éviter les aléas de la circulation. Désormais, vous avez le contrôle de vos temps de déplacement. Planifiez vos rendez-vous aux moments qui vous conviennent. Plus de problèmes de stationnement à l'aéroport et plus de taxi, de train, de bus ou de voiture de location après l'atterrissage. Un embouteillage? Survolez-le!

### Permis d'Euphorie

Le PAL-V Liberté que nous livrons à votre porte est conforme aux réglementations en vigueur tant pour le vol que pour la conduite. En d'autres termes, il est prêt à vous enchanter. Que ce soit dans les airs ou sur des routes sinueuses. Une euphorie immédiate.



Découvrez le PAL-V Liberty

Une voiture qui vole, un avion qui roule





## Découvrez le Plaisir de la Conduite Sportive

Avec le PAL-V Liberty, le plaisir commence lorsque vous ressentez la sensation unique d'inclinaison d'une voiture de sport sur des routes sinueuses. C'est bien plus qu'un avion que vous ramenez à la maison. Chaque déplacement avec le PAL-V est un régal de l'âme.

## Flexible Dans les Déplacements

Volez jusqu'à votre destination, conduisez jusqu'à votre rendez-vous suivant et repartez de là. Inutile de retourner à votre aéroport d'arrivée pour prendre votre PAL -V. Il vous suffit de conduire à partir de n'importe quel point et de voler vers toute destination de votre choix. Vous avez toute latitude pour sélectionner les endroits où vous souhaitez vous rendre et les points de départ de vos prochaines aventures.

## L'Équilibre Parfait Entre Sécurité et Plaisir

Le paysage vu du PAL-V Liberty est à couper le souffle. C'est ce qui vous attend aux commandes de l'un des véhicules les plus sûrs de la planète. Nous offrons à nos clients une véritable tranquillité d'esprit alliant sécurité et plaisir. Le PAL-V Liberty élargira vos perceptions comme aucun autre véhicule ne peut le faire.the fun back into flying. Flying the PAL-V Liberty will stimulate your senses like no other vehicle.



## Impressionnez Sans Dire un Mot

Aucun autre véhicule ne peut exprimer votre sens de l'innovation comme la PAL-V Liberty. Imaginez-vous accueillir quelqu'un à l'aéroport ou à la gare avec le PAL-V Liberty puis voler/conduire jusqu'à votre bureau : c'est simplement inoubliable. Inutile de proclamer l'innovation. Les actes sont plus forts que les mots.

## Défiez la Météo

Bloqué sur la piste d'atterrissage à cause du mauvais temps ? Pas avec le PAL-V Liberty. Déjouez la météo. Conduisez jusqu'à un endroit où la visibilité est bonne et décollez. Le PAL-V Liberty est le seul aéronef qui vous permette de poursuivre vos déplacements sans interruption . Vous serez à l'heure pour votre réunion ou de retour à la maison sans retard et en toute sécurité.

## Garez-Vous Littéralement n'Importe Où

Quoi de plus génial qu'une voiture volante que vous pouvez garer comme n'importe quelle autre voiture ? Nous avons créé la voiture volante la plus compacte possible. Allez à une réunion en ville et garez-vous n'importe où, y compris dans un parking couvert. Aucune limite quant à vos destinations.



Découvrez le PAL-V Liberty

Une voiture qui vole, un avion qui roule





## Le Moyen le Plus Rapide Pour Devenir Pilote

Le fossé entre conduite et vol n'a jamais été aussi mince. Piloter un PAL-V Liberty est le moyen le plus simple de devenir pilote et en suivant une formation dans une école de pilotage , vous pourrez y parvenir aussi vite et aussi efficacement qu'il est possible. Il est temps de réaliser votre rêve et d'ajouter une licence de pilote à votre permis de conduire. Décollez vers votre destination, déjouez les embouteillages et admirez des paysages uniques.

## Ce Voyage Marquera Votre Vie à Jamais

L'académie PAL-V FlyDrive fera de vous un pilote chevronné. Votre rêve caché de devenir pilote va enfin devenir réalité. Nous donnons une nouvelle dimension à votre permis de conduire, de l'asphalte à l'air, et rejoignez le club PAL-V CarFlyers.

## Faites Partie de l'Histoire

Après les grandes inventions de Karl Benz et des frères Wright, on rêvait de combiner voiture et avion. Ce rêve s'est avéré être un casse-tête particulièrement complexe, défi des 100 dernières années. Il est maintenant résolu . Vous pouvez en bénéficier.

## Une Expérience Dont Seul un Pilote de Voiture Volante Peut Bénéficier

Depuis des décennies la voiture volantes est un rêve. Aujourd'hui, vous pouvez être le premier à en posséder une. Le FlyDriving, la liberté ultime en termes de mobilité.

Découvrez le PAL-V Liberty

Une voiture qui vole, un avion qui roule



MODE ROUTE

|                            |                          |
|----------------------------|--------------------------|
| Vitesse max                | 160 km/h                 |
| Accélération à vitesse max | (0-100 km/h) <9 secondes |
| Puissance du moteur        | 100 hp                   |
| Consommation de carburant  | 7.6 l/100km              |
| Autonomie                  | 1315 km                  |
| Type de carburant          | Euro 95, Euro 98, E10*   |

\*Unleaded automotive fuel, with max. 10% ethanol (E10), EN 228 specification, min RON 95 (min AKI 91)



MODE AIR

|  |          |                                  |             |
|--|----------|----------------------------------|-------------|
| Vitesse de croisière économique        | 140 km/h | Course au décollage (MTOW, MSL)  | 180m        |
| Vitesse de croisière rapide            | 160 km/h | Autonomie max                    | 400 -500 km |
| (90 % de la capacité)                  |          | (avec ½ heure de réserve*, MTOW) |             |
| Vitesse maximale                       | 180 km/h | Endurance max.                   | 4.3 heures  |
| Altitude maximale d'utilisation        | 3500m    | (avec ½ heure de réserve, MTOW)  |             |
| Charge utile                           | 246 kg   | Consommation de carburant        | 26 l/h      |
| Distance de roulement à l'atterrissage | 30m      |                                  |             |



Découvrez le PAL-V Liberty

Une voiture qui vole, un avion qui roule





# PAL-V



**PAL-V International B.V. • Baileybrugweg 13 F • 4941 TB, Raamsdonksveer • The Netherlands**  
Commercial Department / Public Relations / General Affairs: +31-162 580 560 • [www.pal-v.com](http://www.pal-v.com)