



**VIVATECH 2024 : PEUGEOT DESSINE
L'AVENIR DU PLAISIR DE CONDUIRE AVEC
HYPERSQUARE**



PEUGEOT

Le 16 mai 2024

VIVATECH 2024 : PEUGEOT dessine l'avenir du plaisir de conduire avec Hypersquare



PEUGEOT, acteur majeur de l'innovation technologique, électrifie VivaTech avec son audacieux concept-car **INCEPTION**, ouvrant une ère nouvelle de mobilité électrique. Sur son stand, **PEUGEOT** présente sa vision du futur incarnée par le révolutionnaire volant Hypersquare – l'innovation qui redéfinit la conduite de demain.

ALLURE : Le public français peut découvrir pour la première fois le concept-car **INCEPTION**.

EMOTION : Le volant Hypersquare transforme radicalement l'expérience et le plaisir de conduire.

EXCELLENCE : **PEUGEOT** est un leader de l'innovation technologique en Europe.

Fort d'une expérience de plus de 200 ans en matière d'innovation, **PEUGEOT** veut inventer la mobilité durable de demain en mettant le plaisir et l'émotion au cœur de l'expérience client.



PEUGEOT

A VivaTech 2024, des représentants de PEUGEOT viendront présenter la stratégie d'innovation de la marque sur son stand, chaque jour à 10h30, 12h00, 14h30 et 16h00.

- Mercredi 22 mai : Phil York, directeur Marketing et Communication.
- Jeudi 23 mai : Jérôme Micheron, directeur du Produit.
- Vendredi 24 mai : Matthias Hossann, directeur du Design.

Inscrivez-vous sur une des sessions proposées via le lien :

[INTERVIEW PEUGEOT VIVA TECH \(office.com\)](https://office.com)

L'innovation PEUGEOT, c'est une créativité technologique connectée au réel, qui répond aux véritables besoins des clients et renforce le plaisir automobile. A VivaTech 2024, PEUGEOT présente sa vision de la voiture de demain avec le concept-car INCEPTION et son révolutionnaire volant Hypersquare qui réinvente l'expérience de conduite.

PEUGEOT INCEPTION CONCEPT : LA MOBILITE ÉLECTRIQUE DE DEMAIN

Le PEUGEOT INCEPTION CONCEPT est l'expression de la vision optimiste de de la mobilité durable de demain selon PEUGEOT. Dévoilé au CES de Las Vegas, il est présenté pour la première fois au public en France à VivaTech 2024.

Avec un nouveau langage formel qui exalte son attitude féline et attractive, son intérieur au design révolutionnaire et sa promesse de sensations inédites de conduite, le PEUGEOT INCEPTION CONCEPT ouvre une nouvelle ère et annonce les futurs véhicules électriques de la marque.

PEUGEOT INCEPTION CONCEPT réinterprète les gènes de la marque pour ouvrir une nouvelle ère de design. Il est plus simple et plus pur, avec une finition et des textures dignes de l'univers du digital. Ce nouveau design évolue entre des lignes sensuelles et des courbes athlétiques, plus géométriques et acérées, comme celles des épaulements d'ailes horizontaux.

Le PEUGEOT INCEPTION CONCEPT 100% électrique est dotée de la technologie 800 V. Sa batterie de 100 kWh lui permet, en une seule charge complète, de parcourir 800 km.

L'habitacle d'INCEPTION Concept est une vitrine des nouvelles techniques que PEUGEOT déploiera pour respecter l'engagement de STELLANTIS de réduire son empreinte carbone de plus de 50% d'ici 2030 par rapport à 2021 et devenir entièrement Carbon Net Zero d'ici 2038 :

- **Des textiles forgés :** les chutes de tissus 100% polyester en provenance des ateliers de prototypage du centre de design ou des fourni sont réutilisées et thermo-compressées sous-vide, avec injection d'un lien sous forme d'une résine ressourcée.
- **La rencontre du velours et de l'impression 3D :** l'habillage des sièges et du plancher est réalisé avec un velours très particulier, 100 % polyester recyclé, qui se prolonge sur le sol où il est alors imprimé avec des motifs en 3D faisant ainsi office de tapis de sol.



PEUGEOT

- **La matelassure Air Quilting®** : le confort des sièges est exacerbé par la présence de véritables matelas réglables au niveau des épaules.

L'EMBLÉMATIQUE PEUGEOT i-COCKPIT® RÉINVENTÉ AVEC HYPERSQUARE

Avec plus de 12 millions de modèles équipés depuis 12 ans, le PEUGEOT i-Cockpit® est emblématique de l'innovation PEUGEOT au service des clients et de leur plaisir de conduire. Une innovation portée toujours plus loin comme en témoigne la spectaculaire dernière génération de Panoramic i-Cockpit® introduite dans les nouveaux PEUGEOT E-3008 et E-5008.

Le PEUGEOT INCEPTION Concept annonce la prochaine génération du i-Cockpit®, avec une architecture totalement repensée, qui remplace le volant et les commodos classiques par la commande Hypersquare, inspirée par le monde du digital.

L'Hypersquare crée une nouvelle gestuelle naturelle, plus simple et plus intuitive. Du bout des doigts par de simples clics ou appuis, sans que les mains ne quittent le volant, le conducteur maîtrise tous les paramètres du véhicule. L'Hypersquare, associé à la technologie steer-by-wire, rend ainsi la conduite plus instinctive et plus simple.

La commande Hypersquare se combine à un écran souple qui diffuse à 360° les informations de conduite ou d'info-divertissement. Ce HALO CLUSTER, avec son écran circulaire, permet d'informer les passagers qui s'approchent de la voiture. Cette communication extérieure renforce le concept de partage et d'une nouvelle vision automobile.

L'Hypersquare à commandes électriques digitales se compose d'un écran doté à chacun de ses quatre coins d'alvéoles circulaires qui ont plusieurs fonctions :

- La préhension totalement naturelle et universelle de la commande de direction.
- Le confort de conduite du bout des doigts.
- L'activation des commandes du véhicule par simples impulsions des pouces.

Le conducteur découvre une gestuelle proche de celle qu'il applique au quotidien avec son smartphone. L'aspect intuitif induit un haut niveau de sécurité.

Le centre de l'Hypersquare est constitué d'un écran de type tablette dédié à la diffusion des informations de contrôle. Les pictogrammes des diverses fonctions (climatisation, volume de la radio, aides à la conduite, etc.) sont affichés sur les deux parties latérales pour faciliter l'accès à la commande choisie. Cette dernière est située à l'intérieur des alvéoles circulaires, et accessible en déplaçant uniquement le pouce, sans lâcher la commande de direction des mains. Pour



PEUGEOT

encore plus de confort de conduite, la jante de l'Hypersquare est réalisée en impression 3D alors, qu'en son centre, l'écran digital en verre procure un aspect High-Tech valorisant.

Hypersquare est non seulement la démonstration d'une expertise technologique, mais également un objet esthétique, iconique et personnalisable.

PEUGEOT Hypersquare et la prochaine génération de i-Cockpit®, qui vont révolutionner l'émotion et le plaisir de la conduite, seront proposés sur les prochains véhicules de la marque, à horizon 2026.

DATA ET SERVICES CONNECTÉS AVEC MOBILISIGHTS

Sur son stand à VivaTech 2024, PEUGEOT accueille Mobilisights. La Business Unit de Stellantis, dédiée dans la Data (DaaS) fournit un accès aux données de télémétrie des véhicules connectés PEUGEOT et des autres marques du Groupe.

Les données collectées par Mobilisights permettent de personnaliser l'expérience du conducteur grâce à des services et applications innovants issus d'un Eco-système de partenaires tiers, avec pour but d'améliorer le quotidien des conducteurs, toujours et uniquement avec leur consentement.

Les données de Mobilisights permettent, par exemple, de développer des applications intuitives pour les propriétaires de véhicules électriques qui simplifient la recharge, permettent un suivi précis de son coût, tout en améliorant l'expérience de l'utilisateur.

« REMOTE DRIVING » AVEC VAY

PEUGEOT accueille également sur son stand de VivaTech 2024 son partenaire Vay, la scale-up avec laquelle PEUGEOT explore les applications potentielles du « remote driving ».

Le « remote driving », désigne le contrôle et la conduite à distance d'un véhicule. Cette technologie permet de gérer efficacement plusieurs véhicules avec un seul conducteur situé à distance, grâce à une connectivité cellulaire et des caméras intégrées au véhicule.

A VivaTech 2024, PEUGEOT présente sur son stand une « telestation » qui permet aux « teledrivers » Vay, hautement qualifiés et certifiés, de conduire à distance en actionnant la direction, le freinage et l'accélération du véhicule. La telestation offre une vue en temps réel de l'environnement du véhicule, garantissant un contrôle totalement immersif et réactif.

Cette technologie augmente l'efficacité des opérations de livraison, propose un service de type « click-a-button, get-a-car » pour l'autopartage et la location de voitures, et permet aux propriétaires de véhicules particuliers de faire déplacer leur véhicule à distance quand et où ils en ont besoin.



PRESS CONTACTS

presse@peugeot.com

LINKS

PEUGEOT Press Site

<https://www.media.stellantis.com/em-en/peugeot>

A PROPOS DE PEUGEOT

PEUGEOT propose la gamme électrique la plus large des constructeurs généralistes européens, couvrant l'ensemble des besoins, des voitures urbaines aux véhicules utilitaires. L'Allure (design attractif), l'Emotion (plaisir de conduite) et l'Excellence (qualité française sans compromis et technologie de pointe) constituent les valeurs de la marque PEUGEOT. Implanté dans plus de 140 pays, PEUGEOT a vendu plus de 1,1 million de véhicules dans le Monde en 2023. Leader sur le segment B électrique et LCV électrique en Europe, PEUGEOT poursuit l'élargissement de sa gamme au travers de trois nouveaux modèles électriques : les PEUGEOT E-3008 et E-5008, ainsi que la PEUGEOT E-408. La marque offre à ses clients européens son programme "Allure Care", et sa couverture de 8 ans / 160.000KM garantissant une tranquillité d'esprit total pour l'ensemble de sa gamme de véhicules particuliers électriques. PEUGEOT intègre les dernières technologies, comme le Panoramic I-Cockpit® et ChatGPT. Par ailleurs, la passion de PEUGEOT pour la performance et l'innovation se manifeste à travers l'hypercar PEUGEOT 9X8, engagée dans le Championnat du Monde d'Endurance (WEC), dont les 24 heures du Mans

