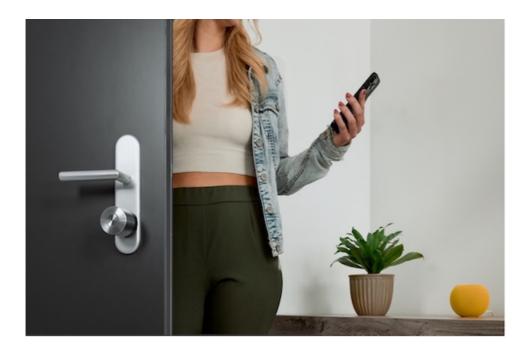


CommuniquÉ de Presse

# **Nuki Smart Lock Ultra**

Rapide et petite comme jamais grâce à une technologie issue des véhicules électriques



Graz (Autriche), le 12 novembre 2024

## Points clés

- Toujours en avance : le pionnier des serrures intelligentes rend accessible aux utilisateurs Nuki les avantages du moteur sans balais.
- Trois fois plus rapide pour un tiers de la taille précédente : la cinquième génération se distingue aussi par une batterie intégrée, trois modes de vitesse et un cylindre premium inclus.
- Prochaine étape : la nouvelle technologie utilisée dans la Smart Lock Ultra sera bientôt disponible sans devoir remplacer le cylindre.

Quatre années séparent généralement deux Jeux olympiques. C'est également le temps que Nuki, pionnier des serrures intelligentes, a pris pour améliorer significativement sa cinquième génération de serrures électroniques. Le résultat se distingue par plusieurs superlatifs : la nouvelle Smart Lock Ultra est la serrure électronique la plus rapide, la plus petite et la plus performante jamais développée par Nuki. Le cofondateur et PDG Martin Pansy explique : « Nous avons délibérément pris le temps nécessaire. Nous voulions faire passer notre serrure connectée au niveau supérieur. C'est gratifiant de pouvoir tenir le résultat de quatre années de dur labeur dans la paume de la main. D'une taille minimale, la Smart Lock Ultra intègre un maximum d'innovation. »

#### Nouveau moteur et nouveau design

Le moteur nouvellement développé est au cœur de l'innovation. Nuki renforce ainsi encore son image de précurseur dans le domaine des serrures intelligentes. Il y a un an, Nuki introduisait la première serrure électronique au monde avec une prise en charge native de Matter; aujourd'hui, Nuki intègre le moteur sans balais. « Cette technologie, qui se distingue par son efficacité et sa longévité, est surtout connue dans le secteur des véhicules électriques. Nous l'utilisons pour la première fois dans l'une de nos serrures intelligentes », explique Jürgen Pansy, cofondateur et directeur de l'innovation. Nuki a voulu garantir rapidité et design sans compromis. L'objectif était dès le début de combiner la performance et l'efficacité énergétique avec une taille minimale. Le résultat est à la hauteur des attentes. L'Ultra est trois fois plus rapide pour un tiers de la taille des générations précédentes.

Les utilisateurs peuvent désormais choisir parmi trois modes de vitesse personnalisés :

« Insane » pour une ouverture ou fermeture en moins de 1,5 seconde, « Standard » pour une ouverture ou fermeture en deux secondes et « Gentle » pour réduire le bruit avec une vitesse plus lente, le tout pour un double verrouillage.

Pour l'apparence, Nuki a tenu à ce que le design soit immédiatement reconnaissable, même avec un boîtier plus petit. « Il était important pour nous que la Smart Lock reste identifiable comme un produit Nuki », souligne le PDG Martin Pansy. L'anneau LED emblématique est conservé, mais deux nouvelles finitions, en noir et blanc, viennent s'ajouter à l'esthétique en acier inoxydable, permettant de changer facilement de look.

# Nouvelle électronique de charge et transfert de données simplifié

L'Ultra fonctionne avec une batterie lithium-polymère intégrée, éliminant le choix entre piles alcalines ou bloc d'alimentation rechargeable. La batterie se recharge en environ deux heures et offre une autonomie de plusieurs mois. Nuki a également développé un port de charge magnétique avec un câble de deux mètres pour une recharge facile et sécurisée directement sur la porte.

Le passage d'un modèle Nuki précédent à l'Ultra est simplifié grâce à un flux de migration des données : la configuration de l'appareil, les fonctionnalités, les autorisations d'accès et les connexions d'un ancien modèle Nuki peuvent être transférées facilement via l'application. Martin Pansy déclare : « Nous avons des centaines de milliers d'utilisateurs qui passeront à de nouveaux appareils dans les années à venir. Nous voulons que cela soit aussi simple que possible. »

## Nouveau cylindre et guide pas à pas

En plus d'améliorer la serrure en elle-même, Nuki a également perfectionné le cylindre universel spécialement conçu pour ses serrures électroniques. Pour garantir une compatibilité maximale avec toutes les largeurs de porte courantes et une sécurité physique maximale, la Smart Lock Ultra est désormais fournie avec ce cylindre premium de haute sécurité. Pour la première fois, le remplacement du cylindre est obligatoire pour utiliser une serrure Nuki. Cependant, l'installation prend moins de 15 minutes guidée par des instructions pas-à-pas visuelles dans l'application. Aucune perceuse, aucun outil supplémentaire et aucune compétence technique particulière sont requis pour le changement du cylindre.

#### Fonctionnalités éprouvées et valeurs pérennes

Malgré les nombreuses nouveautés, le PDG Martin Pansy tient à souligner que les valeurs de l'entreprise restent inchangées. La Smart Lock Ultra, comme tous les produits Nuki précédents, est conçue en Autriche et fabriquée en Europe. L'utilisation de la serrure ne nécessite toujours pas de compte utilisateur obligatoire. L'Ultra est dotée du Wi-Fi intégré et de la technologie Matter-over-Thread, et elle est compatible avec tous les accessoires Nuki. Cela permet notamment une ouverture et une fermeture confortables par empreinte digitale ou code PIN. L'application offre la gestion de la serrure, jusqu'à 200 autorisations d'accès personnalisées, et l'activation des fonctions intelligentes telles que le déverrouillage automatique ou le mode nuit. Comme la quatrième génération, l'Ultra prend en charge Matter, permettant une intégration facile avec des systèmes domotiques variés tels que Google Home, Apple Home et Amazon Alexa.

## Nouvelle technologie et solutions adaptables

Face à l'obligation de remplacer le cylindre pour la Smart Lock Ultra, Nuki est conscient que certains clients peuvent hésiter. Jürgen Pansy, directeur de l'innovation, conclut : « Actuellement, environ 30% de nos clients remplacent leur cylindre lors de l'installation d'une serrure Nuki. Nous

travaillons intensivement à offrir une solution pour les 70% restants, permettant de profiter des dernières technologies Nuki sans remplacer le cylindre. »

Le Smart Lock Ultra, incluant le cylindre premium universel, sera disponible à 349 euros début décembre dans le <u>Nuki Shop</u> et le <u>Nuki Pro Shop</u>. Les précommandes sont déjà possibles sur le Nuki Shop. Le nouveau cylindre universel, avec trois clés physiques, peut être utilisé avec toutes les Smart Locks Nuki à partir de la deuxième génération et il est également disponible seul au prix inchangé de 99 euros.



\*\*\*

# Les images haute résolution sont disponibles : ici.

Plus d'informations sur Nuki ainsi que des visuels génériques sont accessibles via ce lien.

## A propos de Nuki Home Solutions GmbH

Nuki a été fondée à Graz en 2014 par les frères Martin Pansy (CEO) et Jürgen Pansy (Chief Innovation Officer). L'entreprise n'a cessé de croître depuis son lancement sur le marché en 2016 – et est aujourd'hui le premier fournisseur de solutions d'accès intelligentes et adaptables en Europe. Nuki est doublement certifiée ISO 9001 et ISO 14001. Cette double certification atteste le respect des normes internationales élevées en matière de système de gestion de la qualité et de l'environnement. Le site de Graz emploie actuellement 150 personnes. En plus de la Smart Lock produite en Europe et d'une vaste gamme d'accessoires et de services, Nuki travaille dur sur le développement de solutions d'accès intelligentes pour un avenir totalement sans clé.





