

# Kensington®

## Clés biométriques et de sécurité VeriMark™

Votre partenaire de confiance en  
authentification multifacteur et cybersécurité



## Un accès sécurisé sans contrainte

Les clés à empreintes digitales et les clés de sécurité NFC transforment la protection des environnements numériques. Les clés à empreintes digitales permettent une authentification rapide, fiable et sans mot de passe grâce à l'utilisation de données biométriques uniques, rendant les accès non autorisés quasiment impossibles. Les clés de sécurité NFC apportent quant à elles un niveau supplémentaire de simplicité et de flexibilité, notamment pour les utilisateurs qui alternent entre ordinateurs et appareils mobiles. Faciles à utiliser, elles sont également souvent plus accessibles en termes de coût que les solutions biométriques. Ensemble, ces outils offrent une protection multifacteur robuste, facile à déployer, hautement sécurisée et conçue pour protéger les informations sensibles sans ralentir les utilisateurs.

## Questions clés

- Quel est l'**objectif principal** du projet?
- Quels appareils ou **navigateurs** doivent être pris en charge?
- Les solutions **Windows Hello**, **Windows Hello for Business** ou l'authentification web sont-elles utilisées?
- Les utilisateurs accèdent-ils à **un seul** ou **plusieurs** appareils?
- Plusieurs **utilisateurs** accèdent-ils au **même appareil** à différents moments de la journée?
- Quels **services** sont concernés?







## Tendances du marché et Enseignements Clés

### État actuel de la sécurité des appareils

Kensington a commandité une étude, menée par le cabinet indépendant Vanson Bourne, auprès de 1 000 décideurs informatiques seniors, responsables de la sécurité du matériel informatique au sein de leur organisation. Principal enseignement : 43 % des répondants citent l'accès non autorisé aux données de l'entreprise sur les appareils comme leur préoccupation majeure, suivis par 19 % préoccupés par la perte de données sensibles liée à des réseaux domestiques non sécurisés.

Cette inquiétude est suivie par 19 % des répondants, qui redoutent la perte de données sensibles liée à des réseaux domestiques insuffisamment sécurisés. Face à ces risques croissants, organisations adoptent de plus en plus l'authentification multifacteur (MFA) comme ligne de défense principale : 30 % estiment que les solutions biométriques ou MFA sont essentielles pour réduire efficacement les menaces.

### Adoption de L'authentification biométrique

De plus en plus d'organisations reconnaissent l'intérêt des solutions de sécurité biométrique. Selon notre étude de marché, 71 % utilisent déjà des clés à empreinte digitale et/ou des clés de sécurité pour l'authentification à deux facteurs (2FA), tandis que 26 % supplémentaires prévoient de incarner une sécurité de pointe, associant la simplicité de l'authentification sans mot de passe à une protection de niveau entreprise. La gamme VeriMark™ de Kensington incarne une sécurité de pointe, associant la simplicité de l'authentification sans mot de passe à une protection de niveau entreprise. Leader de la sécurisation des environnements de travail modernes, Kensington propose des solutions conformes au RGPD, faciles à intégrer dans des infrastructures déjà en place et conçues pour répondre efficacement aux menaces de cybersécurité en constante évolution.

## Sécurité et simplicité renforcées avec VeriMark™ IT 2.0 et VeriMark™ Desktop 2.0



Les clés biométriques VeriMark™ IT 2.0 et VeriMark™ Desktop 2.0 s'intègrent de manière transparente à Windows Hello pour offrir une sécurité renforcée et un accès rapide. Entièrement conformes aux exigences de Microsoft Enhanced Sign-In Security (ESS), elles associent une reconnaissance avancée des empreintes digitales aux derniers standards d'authentification de Windows. VeriMark™ IT 2.0 et Desktop 2.0 garantissent des connexions sécurisées, le chiffrement des données et une protection fiable en ligne, tout en simplifiant l'accès grâce à un simple contact. Une solution idéale pour les professionnels et les environnements IT.

### Authentification Forte

Basée sur l'empreinte digitale, unique à chaque utilisateur, pour une sécurité maximale.

### Aucun risque d'oubli

Contrairement aux mots de passe, les données biométriques ne peuvent ni être oubliées ni perdues.

### Accès rapide et intuitif

Authentifiez-vous en quelques secondes d'un simple geste - sans saisie, sans contrainte.

## Renforcez la sécurité web avec VeriMark™ Guard 2.1 et le MFA



Les clés biométriques et clés de sécurité, telles que VeriMark™ Guard 2.1, sont idéales pour l'authentification multifacteur (MFA) lors de l'accès à des services web sensibles. Certifiée FIDO®, VeriMark™ Guard 2.1 associe la vérification biométrique ou par code PIN à une authentification matérielle, afin d'offrir une sécurité robuste et résistante au phishing. Parfaite pour les plateformes financières, les applications d'entreprise ou les comptes cloud, elle assure une protection efficace contre le vol d'identifiants, tout en garantissant une expérience utilisateur rapide et fluide.

### Sécurité maximale

Authentification cryptographique avancée, extrêmement difficile à reproduire ou à manipuler, pour une forte résistance au phishing et à l'ingénierie sociale. Certifiée FIDO2, U2F et CTAP2.1, elle s'appuie sur des standards matériels modernes et aide à répondre aux exigences réglementaires strictes, notamment HIPAA et PCI DSS.

### Simplicité d'utilisation

Mise en place rapide et utilisation intuitive, pour une adoption facile au quotidien.

## Sécurité de niveau entreprise sans mot de passe



La clé de sécurité VeriMark™ NFC+ offre une méthode simple et puissante pour sécuriser les accès sur différents appareils. Elle combine la souplesse du sans-fil (NFC) à un chiffrement robuste. L'authentification se fait d'un simple geste, par contact ou via un lecteur NFC.

Sans enregistrement biométrique requis, elle est idéale pour les postes partagés ou les déploiements rapides. Certifiée FIDO® et résistante au phishing, elle offre une protection de niveau entreprise à un coût maîtrisé, sans compromis sur la simplicité ni la conformité.

### Intégration de Windows Hello

VeriMark™ Access permet des connexions Windows rapides et sans mot de passe grâce à une configuration plug-and-play via une clé biométrique. En cas d'indisponibilité de la clé, l'application mobile VeriMark™ Companion assure un accès de secours sécurisé en générant un code à usage unique, pour garantir un accès continu. La solution prend également en charge les environnements multi-utilisateurs nécessitant un changement d'utilisateur rapide et fluide.

### Fonctionnalités FIDO2

Certifiées FIDO2 niveau 2 et compatible CTAP2.1, ces clés fonctionnent sur les principales plateformes et navigateurs, y compris Windows, macOS, iOS et Android. Une solution évolutive et conforme, idéale pour les entreprises adoptant des stratégies de sécurité sans mot de passe.

## La sécurité, où, quand et comme vous en avez besoin



### Déploiement en entreprise

Les produits VeriMark™ sont conçus pour un déploiement en entreprise évolutif, offrant un moyen simple et rentable de mettre en œuvre une authentification sans mot de passe. Grâce à une large compatibilité avec les systèmes d'exploitation, navigateurs et plateformes d'identité, elles s'intègrent facilement aux environnements IT existants. Elles prennent en charge la gestion centralisée, respectent les standards FIDO2 et les réglementations du secteur, et offrent une sécurité résistante au phishing sans complexité supplémentaire.

### Conforme au RGPD

Ces solutions peuvent être utilisées pour soutenir des mesures de cybersécurité conformes, entre autres, aux réglementations RGPD, BIPA et CCPA.

### Compatibilité étendue

Conçues pour fonctionner sur de multiples plateformes et services, les clés biométriques et de sécurité VeriMark™ permettent une authentification sécurisée et sans mot de passe. Cette interopérabilité en fait une solution idéale pour les entreprises et les utilisateurs à la recherche d'une sécurité renforcée, résistante au phishing, sans compromettre la simplicité d'usage.



# Atouts principaux des clés de sécurité par empreinte digitale



## Contrôle D'accès biométrique

Le bénéfice clé : posséder la clé seule ne suffit pas : l'empreinte digitale de l'utilisateur doit correspondre. Cela réduit considérablement le risque en cas de perte ou de vol clé. Seuls les utilisateurs enregistrés peuvent activer la réponse cryptographique de la clé.

## MFA intégré dans un seul appareil

Une clé à empreintes digitales combine ce que vous êtes (vérification biométrique) et ce que vous possédez (un dispositif de sécurité physique). En pratique, la lecture de l'empreinte digitale fait office d'étape de vérification de l'utilisateur, éliminant le besoin d'un code PIN ou d'un mot de passe lors de la connexion. Résultat : La vérification s'effectue en un seul geste, sans mot de passe ni code PIN, pour une authentification simplifiée mais toujours multifacteur.

## Rapidité et Confort D'Utilisation

Plus pratique que la saisie d'un mot de passe ou la consultation d'un smartphone pour un code OTP. La reconnaissance est quasi instantanée, pour un accès fluide au quotidien.

## Retour visuel et tactile

Un indicateur (LED, retour tactile...) confirme la validation de l'empreinte, ce qui renforce la confiance de l'utilisateur. Savoir que la clé vous a activement vérifié ajoute un sentiment de sécurité.

## Clés à Empreintes Digitales VeriMark™ - en bref

**Système Biométrique:** Seuls les utilisateurs enregistrés peuvent accéder.

**Connexion Rapide:** Par simple contact, sans saisie.

**Résistant au Phishing:** Authentification basée sur le matériel.

**Portable:** S'utilise sur plusieurs appareils.

**Réglementaire:** Conforme au RGPD.



# Atouts principaux des clés de sécurité NFC



## Compatibilité multi-appareils

Son atout majeur : une compatibilité totale entre PC et appareils mobiles. La clé peut être branchée sur un port USB standard et utilisée par simple contact avec un smartphone ou une tablette via NFC, permettant une authentification sans fil rapide et fiable.

## Facilité d'utilisation sur mobile

L'utilisation d'une clé de sécurité sur un smartphone peut s'avérer complexe en l'absence de port USB ou lorsqu'une coque est utilisée. Mais la technologie NFC apporte une réponse simple et efficace : il suffit de présenter la clé contre le téléphone. La communication s'effectue sur une très courte distance (quelques centimètres), ce qui la rend à la fois pratique, rapide et difficile à intercepter, renforçant ainsi la sécurité.

## Idéales pour les environnements à utilisateurs partagés

Les clés NFC ne stockent pas de données biométriques et ne nécessitent aucune configuration individuelle. Elles sont ainsi parfaitement adaptées aux environnements partagés, où plusieurs utilisateurs accèdent aux mêmes équipements, comme les équipes terrain, les espaces étudiants ou les sites industriels.

## Sécurité renforcée

Les clés NFC maintiennent le même niveau élevé de sécurité cryptographique que les autres clés matérielles. La technologie NFC fonctionne à très courte portée, ce qui réduit fortement les risques d'interception : un attaquant devrait se trouver à quelques centimètres seulement au moment de l'authentification.

## Clés de Sécurité VeriMark™ NFC+ - en bref

**Double Interface:** Fonctionne avec USB et NFC pour un accès flexible aux appareils.

**Sécurité Résistante au Phishing:** Protection basée sur le matériel contre le phishing et le vol d'identifiants.

**Certifié FIDO2 Niveau 2:** Répond aux normes les plus élevées de l'industrie pour l'authentification sans mot de passe et prend en charge CTAP2.1.

**Multi-Plateforme:** Compatible avec Windows, macOS, Android, iOS, et les principaux services et navigateurs.

**Aucune Configuration Biométrique Nécessaire:** Déploiement rapide, sans enregistrement d'empreinte.





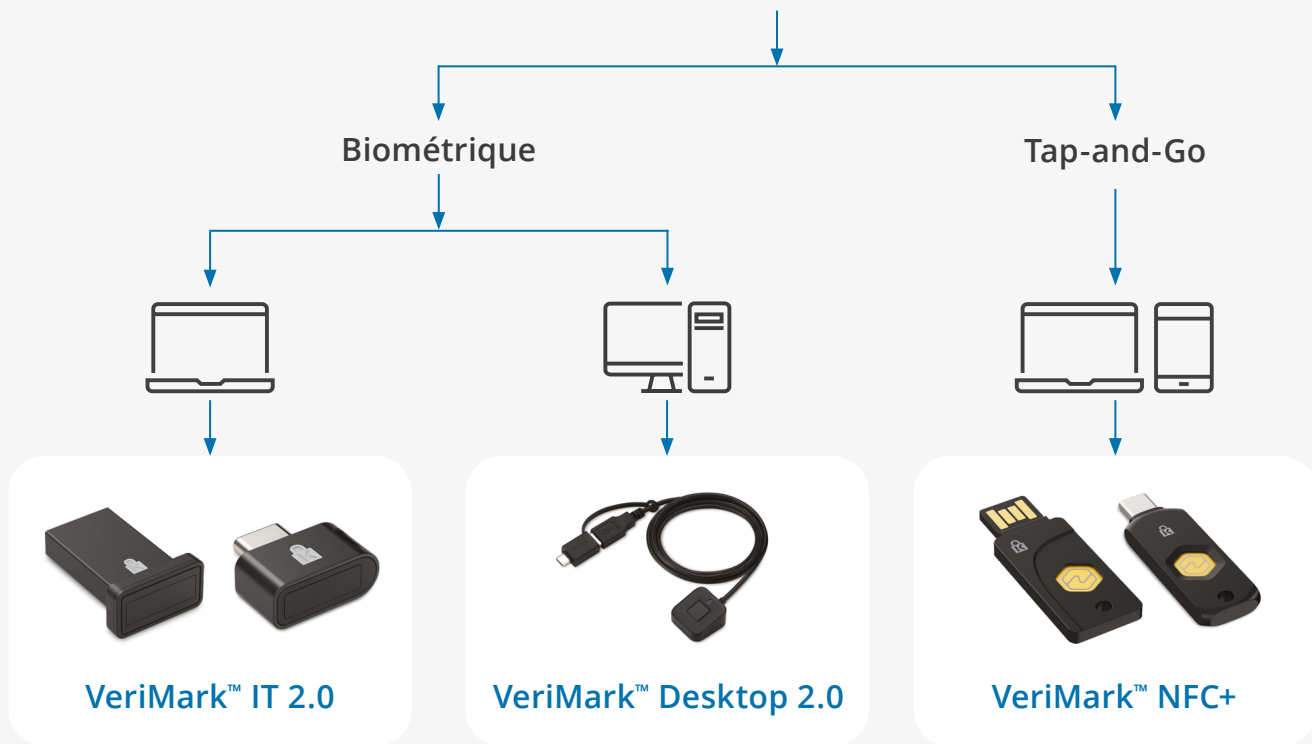
|                                             | CLÉ À EMPREINTES DIGITALES VERIMARK™ IT 2.0                                                                                                                         | CLÉ À EMPREINTES DIGITALES VERIMARK™ DESKTOP 2.0                                                                                                                    | CLÉ À EMPREINTES DIGITALES VERIMARK™ GUARD 2.1                                                                                                                             | CLÉ DE SÉCURITÉ VERIMARK™ NFC+                                                                                                                                             |
|---------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Référence                                   | USB-A - K64740WW<br>USB-C® - K64705WW                                                                                                                               | K64741WW                                                                                                                                                            | USB-A - K65050WW<br>USB-C® - K65051WW                                                                                                                                      | USB-A - K64738WW<br>USB-C® - K64739WW                                                                                                                                      |
| Windows Hello                               |   |   | Non pris en charge                                                                                                                                                         | Non pris en charge nativement mais peut accéder via un logiciel (VeriMark™ Access) + Application mobile Companion                                                          |
| Microsoft ESS                               | Pris en charge via Windows 11                                                                                                                                       | Pris en charge via Windows 11                                                                                                                                       | Non pris en charge                                                                                                                                                         | Non pris en charge                                                                                                                                                         |
| FIDO2 et FIDO U2F                           | Non pris en charge<br>Compatible avec WebAuthn                                                                                                                      | Non pris en charge<br>Compatible avec WebAuthn                                                                                                                      |   |   |
| CTAP                                        | Non pris en charge                                                                                                                                                  | Non pris en charge                                                                                                                                                  | Prend en charge CTAP2.1 et rétrocompatible avec CTAP2.0                                                                                                                    | Prend en charge CTAP2.1 et rétrocompatible avec CTAP2.0                                                                                                                    |
| Appareil                                    |                                                                                  |                                                                                  |                                                                                       |                                                                                       |
| Système d'exploitation                      |                                                                                  |                                                                                  |                                                                                       |                                                                                       |
| Services Google, Amazon, Apple et Microsoft |                                                                                  |                                                                                  |                                                                                       |                                                                                       |
| Services Web                                |                                                                                  |                                                                                  |                                                                                        |                                                                                       |
| Gestionnaires de mot de passe               |                                                                                  |                                                                                  |                                                                                        |                                                                                       |



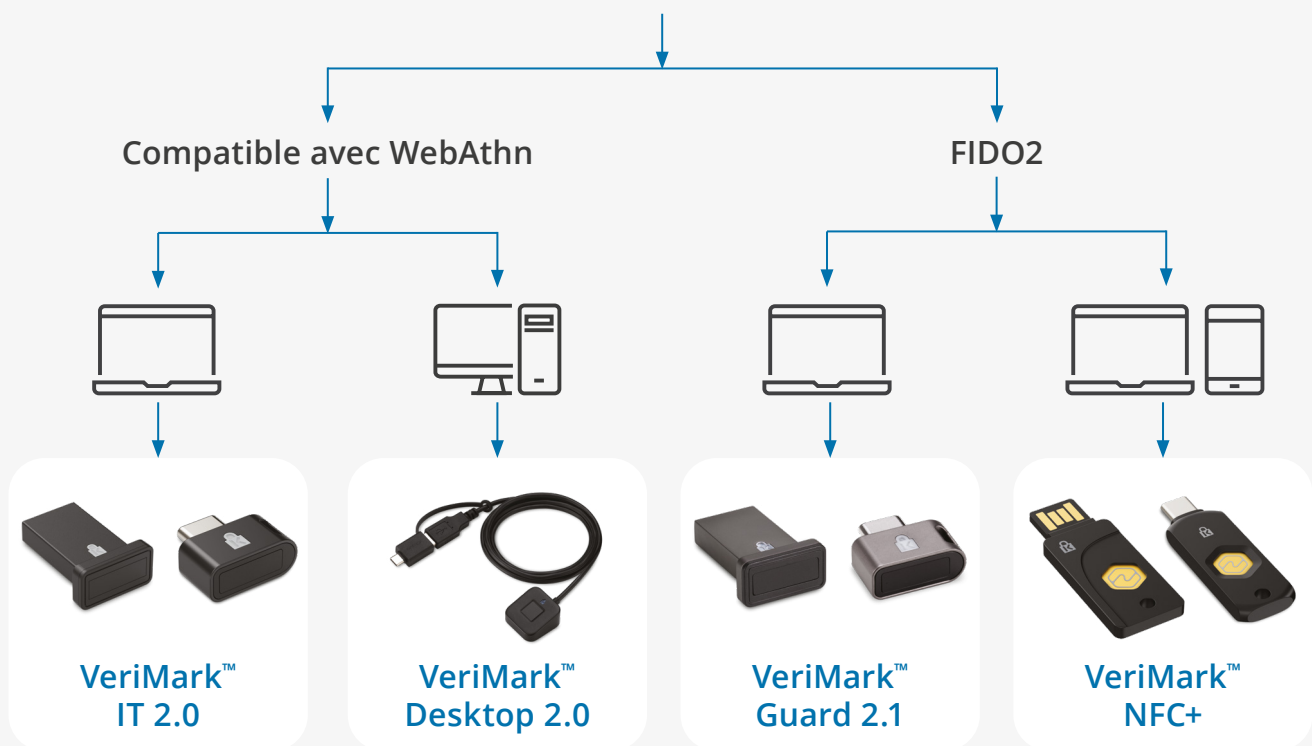


|                                                  | CLÉ À EMPREINTES DIGITALES VERIMARK™ IT 2.0                                       | CLÉ À EMPREINTES DIGITALES VERIMARK™ DESKTOP 2.0                                  | CLÉ À EMPREINTES DIGITALES VERIMARK™ GUARD 2.1                                      | CLÉ DE SÉCURITÉ VERIMARK™ NFC+                                                      |
|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Référence                                        | USB-A - K64740WW<br>USB-C® - K64705WW                                             | K64741WW                                                                          | USB-A - K65050WW<br>USB-C® - K65051WW                                               | USB-A - K64738WW<br>USB-C® - K64739WW                                               |
| Certifié pour                                    |  |  |  |  |
| Type de Touche                                   |  |  |   |  |
| Type de Connexion                                | USB-A ou USB-C®                                                                   | USB-A avec USB-C® Adapter                                                         | USB-A ou USB-C®                                                                     | USB-A ou USB-C® et NFC                                                              |
| Clé D'Accès                                      | Compatible avec la biométrie                                                      | Compatible avec la biométrie                                                      | Compatible avec la biométrie                                                        | Compatible NFC ou Tap-and-Go                                                        |
| Type D'Authentification par Empreintes Digitales | Match-in-Sensor™                                                                  | Match-in-Sensor™                                                                  | Match-in-Sensor™                                                                    | -                                                                                   |
| Stockage de Données                              | Le modèle d'empreintes digitales est stocké dans la clé                           | Le modèle d'empreintes digitales est stocké dans la clé                           | Le modèle d'empreintes digitales est stocké dans la clé                             | -                                                                                   |
| Taux de Faux Rejet (FRR)                         | 2 %                                                                               | 2 %                                                                               | 2 %                                                                                 | -                                                                                   |
| Taux de Fausse Acceptation (FAR)                 | 0,001 %                                                                           | 0,001 %                                                                           | 0,001 %                                                                             | -                                                                                   |
| Lisibilité                                       | 365 degrés                                                                        | 365 degrés                                                                        | 365 degrés                                                                          | -                                                                                   |

## Connexion sécurisée pour Windows Hello



## Connexion sécurisée pour les services Web





La clé de sécurité USB-C® NFC+ VeriMark™ est conçue pour renforcer la sécurité numérique des services basés sur le web. Cette clé de sécurité USB-C® compatible NFC est certifiée pour le niveau 2 FIDO2 et offre une authentification sécurisée, pratique et multiplateforme pour les particuliers et professionnels. En éliminant les vulnérabilités des mots de passe avec une MFA basée sur le matériel, elle fournit une protection de niveau entreprise contre le phishing et le vol d'identité.

- Clé de sécurité certifiée FIDO2 niveau 2
- Support du protocole FIDO C TAP2. 1
- Double Interface USB-C® + NFC
- Simplicité et logiciel complémentaire
- Compatibilité multi-plateformes
- Compact et portable
- Classé IP68 et résistant à l'écrasement



Également disponible - USB-A



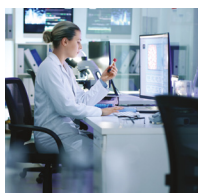
[En savoir plus](#)





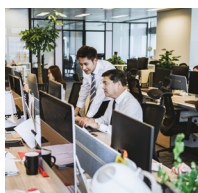
## Clés à empreintes digitales – Cas d'usage et objectifs

Elles associent l'authentification biométrique à une sécurité matérielle avancée et sont particulièrement adaptées aux environnements où la vérification fiable de l'identité individuelle est essentielle.



### Santé

- Accès sécurisé aux dossiers des patients (conformité HIPAA).
- Prévention des accès non autorisés aux dispositifs médicaux et aux terminaux.
- Connexion biométrique pour les professionnels de santé utilisant des postes de travail partagés.



### Finance & Banque

- Accès sécurisé aux plateformes de trading ou aux tableaux de bord financiers.
- Protection contre le vol d'identifiants dans des environnements à haut niveau de risque.
- Réponse aux exigences réglementaires (PCI DSS, RGPD, etc.).



### Secteur Public

- Utilisation au sein des institutions gouvernementales pour l'authentification multifacteur biométrique (MFA).
- Compatible avec FIDO2 et Windows Hello for Business.



### Éducation

- Connexion sécurisée pour les enseignants et le personnel.
- Prévention des accès non autorisés dans les salles informatiques partagées.



### En entreprise

- Utilisation pour la gestion des accès privilégiés.
- Réduction de la charge du support technique liée aux réinitialisations de mots de passe.
- Prise en charge des audits et du contrôle d'accès centralisé.



## Clés de sécurité NFC – Cas D'Usage et Objectifs

Les clés NFC offrent une authentification par simple contact et sont idéales pour les environnements orientés mobile, multi-utilisateurs ou destinés au grand public.



### Vente au Détail & Points de Vente

- Authentification des terminaux de point de vente.
- Changement rapide entre les comptes du personnel.
- Prévention des transactions non autorisées



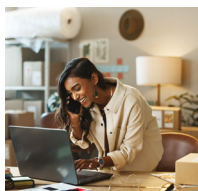
### Transport & Logistique

- Accès des chauffeurs aux outils de planification des itinéraires.
- Connexion sécurisée aux systèmes de gestion de flotte.
- Idéal pour les environnements difficiles (indice de protection IP68).



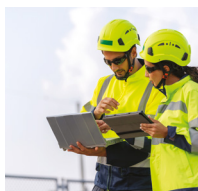
### Éducation

- Connexion des étudiants à des appareils partagés par simple contact.
- Gestion des accès par les administrateurs IT, sans enrôlement biométrique.



### Particuliers & PME

- Connexion sans mot de passe pour les appareils personnels.
- Configuration facile pour les utilisateurs non techniques.
- Compatible avec Apple ID, Google, Microsoft, et plus encore.



### Secteur Public - sur le Terrain

- Connexion par simple contact pour les travailleurs mobiles.
- Pas besoin d'enregistrer d'empreintes digitales ou de code PIN.
- Fonctionne déconnecté et sur plusieurs plateformes.





Toutes les caractéristiques peuvent faire l'objet de modifications sans préavis. Il est possible que certains produits ne soient pas proposés dans toutes les régions. Kensington, ainsi que le nom et le logo ACCO, sont des marques déposées d'ACCO Brands. « Kensington The Professionals' Choice » est une marque déposée d'ACCO Brands. Toutes les autres marques, déposées ou non, sont la propriété exclusive de leurs détenteurs respectifs. Thunderbolt et son logo sont des marques déposées d'Intel Corporation aux États-Unis et/ou dans d'autres pays. © 2026 Kensington Computer Products Group, une division d'ACCO Brands. Tous droits réservés. CBT54577FR

**POUR OBTENIR DES INFORMATIONS SUPPLÉMENTAIRES :** [contact@kensington.com](mailto:contact@kensington.com)

**Kensington**  
The Professionals' Choice™