

MONESCAN a été imaginé et conçu par **NEWTONE**, société française, lauréate 2004 du Concours d'Entreprises de Technologies Innovantes du Ministère de la Recherche.

MONESCAN est le résultat de 2 années de Recherche et Développement.

MONESCAN est une véritable innovation technologique basée sur la reconnaissance de signes de sécurité totalement invisibles et jusqu'alors jamais contrefaits.

MONESCAN a été développé sur la base d'un cahier des charges réalisé en partenariat avec des groupements de clients cibles sur le territoire français.

MONESCAN est régulièrement testé auprès d'institutions publiques afin de le maintenir à une fiabilité de 100 %. Néanmoins, conformément à la législation française, aucun résultat ne peut être opposé à la décision de votre banque.

FONCTIONNEMENT ET SÉCURITÉ

- Ne pas exposer l'appareil à des conditions extrême. Il est prévu pour fonctionner à des températures comprise +5 et 40° avec un taux d'humidité inférieure à 70%.
- Ne pas démonter l'appareil. Eviter de donner des coups ou de le laisser tomber.
- Ne tentez aucune réparation par vous même. Confiez votre instrument aux soins d'un agent de réparation qualifié.
- Cet appareil a été conçu pour fonctionner avec une pile 9V de type 6LR6. Le branchement d'une autre source d'énergie pourrait l'endommager.
- Ne pas mettre la pile dans une position incorrecte. Ne pas laisser de pile usée dans le détecteur. Il est dangereux de charger/chauffer/ouvrir la pile.
- L'utilisation incorrecte de la pile peut provoquer des phénomènes tels que fuite, corrosion ou explosion. S'il y a fuite au niveau de la pile, essuyer complètement le liquide dans le compartiment, puis changer celle-ci.
- Notre capteur optique **SpectroSensor SSX** utilise une technologie de haute précision. Veuillez ne pas tenter de le toucher ou de le nettoyer.
- En cas de dysfonctionnement, il faut changer la pile. Si le dysfonctionnement persiste, faire appel à votre mainteneur ou à votre revendeur.



NOTICE D'UTILISATION

MONESCAN®

DETECTEUR DE FAUX BILLETS

MONESCAN®

DETECTEUR DE FAUX BILLETS



AUTHENTIFICATION DES BILLETS EUROS

SENS DE PASSAGE DU BILLET

Il n'y a qu'un **seul sens** de passage du billet et qu'une seule position correcte. Le test se fait sur le côté face du billet avec hologramme (partie métallique du billet).



ZONES D'ANALYSE DU BILLET

La **zone 1** est la partie blanche du billet tenue entre le pouce et l'index.

La **zone 2** (Les étoiles) est celle qui doit être au contact du capteur pour débiter le test.

La **zone 3** (valeur du billet) est l'avant dernière zone de test.

La **zone 4** (l'hologramme) termine le test.



MODE D'EMPLOI

ATTENTION

LIRE attentivement ce mode d'emploi avant utilisation et bien respecter les instructions.

FIXER le MONESCAN près de votre caisse sur un support lisse. Des pastilles auto-accrochantes (scratch) sont livrées dans la boîte, prêtes à être collées sur ce support.

FAIRE quelques essais pour trouver le bon rythme de passage du billet. La vitesse de passage doit être constante et comprise entre 1 et 2 secondes.

1



Appuyer sur le bouton ON/OFF

Les trois voyants rouge, vert et orange s'allument puis le voyant orange clignote. Le MONESCAN est en attente.

2



Tenir le billet par sa partie blanche (zone 1) entre le pouce et l'index.

3





Faire descendre le billet dans la glissière contre le capteur SpectroSensor SSX, jusqu'en bas.

4



Tirer régulièrement (ni trop vite, ni trop lentement) la totalité du billet afin de tester les zones 2, 3 et 4.

 Le voyant **vert OK** s'allume (+ 1 bip)
Le billet est déclaré **authentique**.

 Le voyant **rouge** s'allume (+ 3 bips)
Le billet est **faux ou douteux**.

ATTENTION : Un billet peut être déclaré faux si le passage sur les 3 dernières zones n'est pas respecté ou si le billet est à l'envers.

5



En fin d'utilisation éteindre le MONESCAN en appuyant sur le bouton ON/OFF que vous pouvez relâcher dès que les 2 diodes Oranges et Vertes se sont allumées.

Pour économiser ses batteries le MONESCAN possède une sécurité qui l'éteint automatiquement après 3 minutes d'inactivité.

ACTIVATION / DÉSACTIVATION DU BIP (BUZZER)

Allumez le MONESCAN, maintenir le bouton appuyé et attendre 1 bip (1 seconde), puis relâcher. Le buzzer est alors activé / désactivé.