

COMPTEUSES DE BILLETS ET D'ENVELOPPES
Réf. AL800DD (UV et MG Options)

MANUEL D'UTILISATION



www.alisfrance.com

AVANT PROPOS

Ce manuel à été conçu pour vous aider dans l'utilisation de l'appareil. Avant de commencer, veuillez le lire afin de vous familiariser avec les diverses fonctions et la bonne utilisation de la machine.

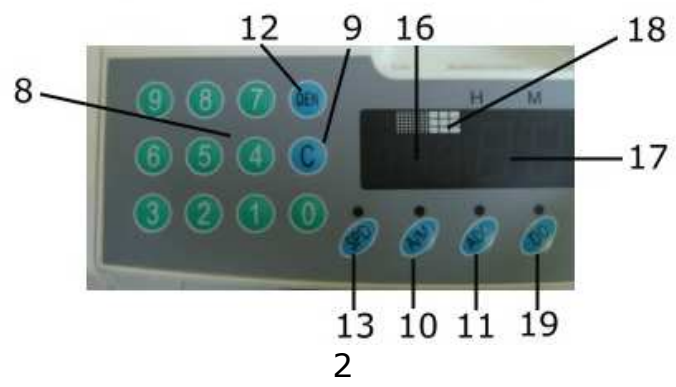
CONTENU

- I **PRESENTATION**
- II **CARACTERISTIQUES**
- III **FONCTIONS**
- IV **UTILISATION**
- V **NETTOYAGE ET ENTRETIEN**
- VI **ANNULATION DES CAUSES D'ERREUR**

Ati



ce



I PRESENTATION

- 1) Trémie d'entrée.** *Emplacement des billets à compter.*
- 2) Guides de calibrage des billets à compter.**
- 3) Vis d'Ajustement d'Épaisseur.**
- 4) Trémie de sortie.** *Emplacement des billets comptés.*
- 5) Commutateur d'alimentation.**
- 6) Connecteur d'alimentation.**
- 7) (ST) Start.** *Démarrage et raz des messages d'erreur.*
- 8) Clavier numérique (0-9).** *Employé pour définir d'avance la taille de lot (facultatif), (jusqu'à 3 chiffres).*
- 9) (C) Raz des afficheurs et de la présélection.**
- 10) (A/M) Mode de départ Automatique ou Manuel.** *Le mode de départ peut être choisi.*
- 11) (ADD) Mode cumul.**

12) (DEN) Niveau de Densité. *Le niveau de référence pour deux détection de feuilles peut être changé selon le degré de couleur de billet à être compté.*

13) (SPD) Vitesse. *Une vitesse appropriée peut être choisie en appuyant cette clef, variable dans trois pas (Rapide, Normal, Lent).*

14) (UV) *La machine est conçue pour reconnaître les billets contrefaits par détection UV. (Option)*

15) (MG) *La machine est conçue pour reconnaître les billets sans repère magnétique. (Option)*

16) Affichage de lot. *Affiche le lot présélectionné et ou les messages d'erreur (jusqu'à 3 chiffres).*

17) Affichage de Compte. *Affiche le résultat du comptage (jusqu'à 4 chiffres).*

18) Indicateur de niveau de densité. *Employé pour indiquer la densité en cours.*

19) (DD) *Détection des différentes dénominations.*

II CARACTERISTIQUES

- Températures tolérées : 0° C à 40° C
- Humidité tolérée : 30 à 80 %
- Système d'entraînement : Roller Friction
- Capacité de la trémie d'entrée : 200 billets usagers, 300 billets neufs
- Capacité de la trémie de réception : 100 billets usagers, 200 billets neufs
- Dimensions des billets acceptées : 50X100 à 100X175 (mm)
- Epaisseur des billets acceptée : 0.06 à 0.12 (mm)
- Afficheur numérique de présélection et de messages d'erreur : 3 Digits L.E.D (petits)
- Afficheur numérique de comptage : 4 Digits L.E.D (grands)
- Alimentation : AC110V-AC 220V +/- 10%, 50 -60Hz 50W
- Dimensions : 280 mm X 250 mm X 210 mm
- Poids : 7,5 Kg
- Vitesse de comptage :
 1. Rapide : 1300 billets/mn
 2. Normale : 1000 billets/mn
 3. Lente : 800 billets/mn

III FONCTIONS

- Simple d'utilisation
- Comptage rapide et précis
- 2 modes de démarrage (Automatique/Manuel)
- Trois vitesses de comptage
- Trois niveaux de densité interchangeable
- Mode comptage libre ou par présélection
- Mode de comptage par accumulation
- Détection des différentes dénominations (DD)
- Système de détection de contrefaçon. (*Option*)
- Affichage des messages d'erreur

IV UTILISATION

1. Appuyer sur l'interrupteur M/A

2. Vérifier le niveau de détection et régler si nécessaire

Trois niveaux de densité sont réglables sur cet appareil. Assurez-vous de choisir un niveau de densité approprié pour faire fonctionner l'appareil normalement.

Dans le cas où le message d'erreur "ED" s'affiche fréquemment, changez le niveau de densité en appuyant sur « DEN ».

*Pour les billets qui sont souillés ou sombres, sélectionner le *L.E.D* dans la position la plus sombre.

*Pour les billets qui sont neufs ou très clairs, sélectionner le *L.E.D* dans la position la plus claire.

3. Choisir le mode de comptage

Cette modèle de machine peut travailler de deux façons, en mode de compte libre et en mode présélection de lot. Le mode présélection de lot est choisi en entrant le montant désiré par l'intermédiaire du clavier numérique.

*** Mode libre**

Dans ce mode, l'appareil compte tous les billets sans s'arrêter.

*** Mode par lot**

Dans ce mode l'appareil compte jusqu'au nombre de billets présélectionnés.

Avant de commencer le compte, utiliser le clavier pour présélectionner le montant désiré.

Observation :

1. Le comptage suivant démarrera automatiquement dès que le lot précédent sera retiré de la trémie de réception.
2. Si le comptage s'arrête par manque d'approvisionnement de la trémie d'entrée, il suffit de la ravitailler pour continuer et terminer le compte en cours.

4. Fonction Cumul (ADD)

Cette fonction permet d'accumuler les montants intermédiaires retirés de la trémie de sortie.

Pour sélectionner cette fonction, presser sur **(add)** le L.E.D correspondant s'allumera.

Dans le cas où cette fonction n'est pas sélectionnée, à chaque retrait de lot de la trémie de sortie l'affichage de compte repartira à zéro.

5. Arrêter et reprendre le comptage

Pour arrêter l'appareil durant un comptage, appuyer sur **(ST)**.

Pour reprendre, appuyer de nouveau sur **(ST)**.

6. Mode démarrage auto/manuel

Lorsque le L.E.D **(A/M)** ou **(*)** est allumé, l'appareil est en position démarrage Manuel. Dans ce cas, la machine ne comptera que lorsque **(ST)** sera pressé.

Lorsque le L.E.D **(A/M)** ou **(*)** est éteint, l'appareil est en position démarrage automatique. La machine démarrera dès qu'une pile de billets sera posée dans la trémie d'entrée.

7. Régler l'ajustement d'épaisseur

L'ajustement d'épaisseur est réglé par défaut en usine. Cependant, il peut être nécessaire de le modifier dans les cas suivants :

1. Si les messages « EC » ou/et « ED » s'affichent fréquemment : Tourner le bouton « ADJ » (ajustement d'épaisseur) vers « - » .
2. Si les billets sont neufs est que l'alimentation en entrée de trémie se fait mal, tourner le bouton « ADJ » (ajustement d'épaisseur) vers « + » .

8. Fonctions sélection de détection des contrefaçons. (Option)

Avec ces fonctions la machine stoppera dès qu'une contrefaçon sera détectée.

1. Fonction Détection par UV.

Une contrefaçon qui ne génère pas de fluorescence sous les rayons ultraviolet est détectée, l'appareil s'arrête et le message « **CFU** » apparaît sur l'afficheur d'erreur.

La fonction Détection UV est sélectionnée en appuyant sur « **UV** » et l'afficheur correspondant s'allume.

Lorsque la machine s'arrête suite à la détection d'une contrefaçon, retirer celle-ci de la pile, appuyer sur « **ST** » pour effacer le message d'erreur et recompter toute la pile de nouveau.

2. Fonction MG Détection.

Avec cette fonction, l'appareil détecte les contrefaçons non magnétiques. Lorsqu'une contrefaçon est détectée, la machine stoppe est le message « **CFN** » apparaît sur l'afficheur d'erreur.

La fonction Détection magnétique est sélectionnée en appuyant sur « **MG** » et l'afficheur correspondant s'allume.

Lorsque la machine s'arrête suite à la détection d'une contrefaçon, retirer celle-ci de la pile, appuyer sur « **ST** » pour effacer le message d'erreur et recompter toute la pile de nouveau.

3. Fonction détection DD (Différence de format)

Pour l'utilisation de la fonction DD,

V NETTOYAGE ET ENTRETIEN

- Comme les senseurs sont des senseurs optiques, si des particules de papier, de la poussière, etc. se collent dessus ils peuvent provoquer des erreurs, comme des problèmes de démarrage, de comptage, ou de repérage.
Pour de bons résultats, il est nécessaire de nettoyer régulièrement tout les senseurs indiqués sur la photo suivante avec une brosse sèche.
- L'appareil utilise des senseurs optiques, il est donc indispensable de l'utiliser hors de la lumière directe.
- Le système d'entraînement est un système d'entraînement par friction de rouleau, attention à ne pas laisser tomber épingles, agrafes, trombones , cheveux etc. dans l'appareil.
- Nettoyer régulièrement la lampe UV.

Important *Nettoyer la machine seulement après avoir coupé l'alimentation électrique.

*Ne pas utiliser de produits chimiques pour le nettoyage de l'appareil.

VI ANNULATION DES CAUSES D'ERREUR

Quand un problème survient, un code d'erreur apparaît sur l'afficheur de lot (16). Il faut alors annuler l'erreur correspondant à l'un des codes dont la liste suit .

Code Erreur	Signification	Cause	Remède
ED	Double	Plus que 2 billets sont détectés, ou 1 billet à une impression plus dense que le standard.	Retirer tout les billets de la trémie.
Eo	Batch over	Le montant est plus important que le lot programmé.	Appuyer sur «ST» pour effacer le message d'erreur. Recompter toute la liasse en cours.
CFU	CF notes	Fluorescence (UV)	Appuyer sur «ST» pour effacer le message d'erreur. Recompter toute la liasse en cours.
CFN		Sans magnétisme (MG)	
CF=		Billet hors norme dans la liasse	
dd		Suspect in Hight	
EH_,EHi	Damaged notes	Billet abîmé, plié ou hors norme dans la liasse.	

Alisfrance

www.alisfrance.com