



# AL-400

## MANUEL DE PROGRAMMATION ET D'UTILISATION



## SOMMAIRE

<b>Information .....</b>	<b>2</b>
<b>Clavier de programmation .....</b>	<b>4</b>
<b>Fonction des touches de programmation.....</b>	<b>5</b>
<b>1/ Première mise en route de la caisse enregistreuse .....</b>	<b>11</b>
1-1/ Mise en place du papier et des piles.....	11
1-2/ Purge totale de la caisse enregistreuse.....	12
<b>2/ Programmation pas à pas de la caisse enregistreuse .....</b>	<b>13</b>
2-1/ Programmation de la date. ....	13
2-2/ Programmation de l'heure. ....	13
2-3/ Programmation des TVA .....	13
2-4/ Programmation de l'en-tête ticket .....	14
Liste et fonctions des touches utilisables en saisie de texte. ....	14
2-5/ Programmation du pied de ticket.....	15
2-6/ Programmation du logo journal .....	15
2-7/ Programmation des départements.....	15
Programmation du nom.....	15
Programmation du prix .....	15
Programmation des instructions.....	15
Programmation de la limite .....	17
Programmation du groupe.....	17
2-8/ Programmation des articles .....	18
Programmation du code barre.....	18
Programmation du nom.....	18
Programmation du prix .....	18
Programmation lien département .....	18
Création d'un article en Vente .....	18
Interrogation du prix d'un article en Vente .....	19
2-9/ Vendeurs .....	19
Mot de passe vendeur.....	19
Nom du vendeur .....	19
2-10/ Programmation du clavier.....	20
Code fonction des touches.....	20
2-11/ Paramétrage lecteur code barre .....	21
2-12/ Fin de la programmation pas à pas.....	21
2-13/ Remise à zéro donnée financière.....	21
<b>3/ Spécifications générales et fonctions.....</b>	<b>22</b>
3-1/ Vue extérieure de la caisse.....	22
3-2/ Serrure fonction.....	23
3-3/ Imprimante .....	23
3-4/ Spécification techniques .....	24
3-5/ Précautions d'usage.....	24
3-6/ Purge totale de la caisse enregistreuse.....	24

<b>3-7/ Purge partielle de la caisse enregistreuse .....</b>	<b>25</b>
<b>3-8/ Changement pile, et bobines papier .....</b>	<b>25</b>
Changement des piles .....	25
Changement de la bobine papier côté client .....	25
Changement de la bobine papier côté journal (bande de contrôle) .....	26
<b>4/ Programmation des autres fonctions.....</b>	<b>27</b>
<b>4-1/ Programmation basiques .....</b>	<b>27</b>
Numéro de ticket.....	27
Numéro de machine.....	27
Numéro de rapport X1 .....	27
Numéro de rapport X2 .....	27
Numéro de rapport Z1 .....	28
Numéro de rapport Z2 .....	28
Alarme tiroir .....	28
Mise en attente automatique .....	28
<b>4-2/ Programmation remises, rabais, majoration.....</b>	<b>28</b>
Programmation +%.....	29
Programmation -% .....	29
Programmation rabais - .....	30
<b>4-3/ Programmation des mots de la caisse .....</b>	<b>31</b>
Liste des mots disponible .....	31
<b>4-4/ Programmation des devises .....</b>	<b>32</b>
Taux de devise .....	32
Nom de la devise .....	32
<b>4-5/ Programmation des mots de passe .....</b>	<b>32</b>
Mot de passe en X.....	32
Mot de passe en Z .....	32
Mot de passe Ecole .....	33
Accès au mode école.....	33
Mot de passe manager.....	33
<b>4-6/ Instructions générales.....</b>	<b>34</b>
Instruction 1 : Position de la décimale, format date.....	34
Instruction 2 : Méthode d'arrondi .....	34
Instruction 3 : Attente, Rendu monnaie CB, Remise, Rapport, Annulation, Vendeur.....	35
Instruction 4 : Msg commercial, date, heure, rapport Z, Pages , Rappel ticket, Clavier.....	35
Instruction 5 : Impression simultanée, Impression des TVA, rapport Z.....	36
Instruction 6 : Numéro ticket, date, heure, logo, NRG, Vendeur, .....	36
Instruction 7 : Arrondi, Touche Article, Logo, Ticket On/Off .....	37
Instruction 8 : Méthode d'arrondi .....	37
Instruction 9 : Méthode d'arrondi .....	37
Instruction 10 : Méthode d'arrondi, Création Article en Vente .....	38
Instruction 11 : Code barre Poids/Prix .....	38
Instruction 12 : Alarme tiroir, Ecriture condensé, Ecole, NRG, Sélection Vendeur, Attente.....	39
Instruction 13 : Taille touche article/département, Ecole, Annulation Retour .....	39
<b>5/ Les rapports (fin de journée / mois).....</b>	<b>40</b>
<b>5-1/ Les rapports en lecture X.....</b>	<b>40</b>
Rapport X jour .....	40
Rapport X périodique .....	41

Rapport X sur écran .....	41
Accès au mode école .....	42
<b>5-2/ Les rapports avec remise à zéro Z .....</b>	<b>42</b>
Rapport Z jour .....	42
Rapport Z périodique .....	43
<b>5-3/ Exemples de rapports .....</b>	<b>44</b>
Rapport général.....	44
Rapport horaire .....	45
<b>5-4/ Remise à zéro des données financières .....</b>	<b>46</b>
<b>5-5/ USB (option technique) .....</b>	<b>46</b>
<b>6/ Communication et Code d'erreur .....</b>	<b>48</b>
<b>6-1/ Communication .....</b>	<b>48</b>
Schéma de câblage scanner / douchette .....	48
Schéma de câblage connexion PC .....	49
<b>6-2/ Codes erreur .....</b>	<b>49</b>
<b>7/ Utilisation de la caisse enregistreuse .....</b>	<b>51</b>
<b>7-1 / Fonctions du clavier .....</b>	<b>51</b>
Clavier de base de la caisse en Vente .....	51
Ecran de vente.....	53
<b>7-2/ Opérations de base .....</b>	<b>53</b>
Vente d'un département unique .....	53
Vente de plusieurs Articles par leur numéros.....	54
Vente d'article avec multi-quantité .....	54
Répétition d'un article.....	55
Vente d'article avec multi-quantité .....	55
Ecrasement du prix d'un article .....	55
Vente d'articles par codes barres .....	56
Vérification du prix d'un article par code barre.....	56
<b>7-3/ Utilisation des différents modes de paiement .....</b>	<b>56</b>
Chèque .....	56
Crédit.....	57
CB.....	57
Multi paiement.....	57
Rendu monnaie .....	58
<b>7-4/ Remises et Rabais .....</b>	<b>59</b>
Rabais [-] sur un article ou un département .....	59
Rabais [-] sur un Sous-Total.....	59
Remise [-%] ou majoration [+%] sur un article ou un département.....	60
Remise [-%] ou majoration [+%] sur un Sous-Total. ....	60
<b>7-5/ Annulations en cours de ticket .....</b>	<b>61</b>
Correction d'une valeur numérique en cours de saisie .....	61
Annulation du dernier Article.....	61
Annulation du ticket complet.....	61
Annulation d'un Article n'importe où dans le ticket [VOID] .....	62
<b>7-6/ Annulations après encaissement .....</b>	<b>62</b>
Annulation [VOID] ou [RETOUR] après encaissement .....	62
<b>7-7/ Réception d'argent ou Sortie d'argent.....</b>	<b>63</b>
Réception d'argent.....	63

Sortie d'argent.....	63
<b>7-8/ Tickets Ma-Ar, Ouverture Tiroir, Rappel Ticket, Coupon .....</b>	<b>63</b>
Ouvrir le tiroir.....	63
Ticket Marche/Arrêt.....	64
Rappel Ticket .....	64
Coupon .....	64
<b>7-9/ Les touches de TVA .....</b>	<b>65</b>
NTX .....	65
TVA 1 .....	65
TVA # .....	65
<b>7-10/ Ticket en attente.....</b>	<b>66</b>
Utilisation de la touche [HOLD] (ATTENTE).....	66
Mise en attente en changeant de Vendeur .....	66
Mise en attente automatique .....	66
<b>7-11/ Devises .....</b>	<b>67</b>
Conversion en Devise d'un ticket et paiement en Devise .....	67
Conversion en Devise d'un ticket, paiement en Devise, Rendu monnaie en Euro.....	67
Conversion en Devise d'un ticket, paiement en Devise, Rendu monnaie en Devise .....	67
<b>7-12/ Opération diverses.....</b>	<b>68</b>
Affichage date et heure.....	68
Utilisation mot de passe en X ou en Z.....	68
Sélectionner un vendeur .....	68
Déconnexion d'un vendeur .....	68
Page département.....	69
Vente d'un département qui n'est pas au clavier.....	69
Calculatrice.....	69
Mode école.....	70
<b>8/ Problèmes de fonctionnement .....</b>	<b>71</b>
<b>8-1 Réglage du contraste .....</b>	<b>71</b>

This is a “Table of Contents preview” for quality assurance

The full manual can be purchased from our store:

[https://the-checkout-tech.com/manuals/towa/AL-400 user and programming FRENCH m](https://the-checkout-tech.com/manuals/towa/AL-400%20user%20and%20programming%20FRENCH%20m)

And our free Online Keysheet maker:

<https://the-checkout-tech.com/Cash-Register-Keysheet-Creator/>

[HTTPS://THE-CHECKOUT-TECH.COM](https://THE-CHECKOUT-TECH.COM)