

## **MANUEL D'UTILISATION**

### **DU TERMINAL DE SAISIE « PSION WORKABOUT »**

### **DE LA MARQUE PSION® TEKLOGIX**

Document détaillant les paramétrages nécessaires au bon fonctionnement du terminal de saisie « PSION WORKABOUT ».

Identification : NCPI – Manuel d'utilisation PSION WORKABOUT

Version : 1.1

Date d'application : 01/01/2016

Rédigé par : Christelle CAUNEILLE

Vérifié par : Christophe ALTABELLA

Approuvé par : Patrick HUGAIN

Référence :



## INTRODUCTION

Grâce au ScanMag, vous pourrez désormais effectuer toutes vos opérations de gestion au quotidien par simple lecture optique du code à barres de vos articles.

De la commande à la modification de tarifs, que vous soyez équipé d'un logiciel de gestion sur PC ou simplement d'un modem en communication directe, cet outil saura répondre à toutes vos exigences.

## LES FONCTIONNALITES

Toutes les informations que vous trouverez dans cette section se rapportent aux différentes fonctionnalités de ScanMag.

Ceci comprend par exemple les modes de saisie, de visualisation et de suppression. Vous y trouverez des exemples et des explications simples et concises pour vous aider à mieux comprendre votre ScanMag et aussi pour en tirer une utilisation optimale.

- Les commandes permanentes,
- Les commandes promotions,
- L'inventaire,
- Demande d'étiquettes,
- La saisie,
- Visualisation de la saisie,
- Supprimer la saisie.

## LES COMMANDES PERMANENTES

Vous pouvez enregistrer vos Commandes Permanentes facilement :

- Appuyez sur la touche **Menu** dans la fenêtre principale et utilisez les touches de déplacement pour vous positionner sur l'option *Permanente* du menu *Commande*.
- Appuyez ensuite sur la touche **Enter**. Vous accédez alors à la fenêtre d'enregistrement de "Commandes Permanentes", et vous pouvez observer la mise en route du lecteur optique.
- Vous pouvez procéder à la saisie des articles de deux manières :
  - *Lecture optique*  
Effectuez un scan de l'article. Indiquez la quantité et le prix de l'article, si vous souhaitez une étiquette.
  - *Saisie Manuelle*  
Saisissez la référence de l'article ou le Gencod produit manuellement ainsi que la quantité et le prix souhaité.
- A la fin de la saisie, validez votre commande à l'aide de la touche **Enter**.
- Pour sortir de la fenêtre Commande permanente, appuyez sur la touche **Menu**, sélectionnez l'option *Fermer* et cliquez sur la touche **Enter**.

## LES COMMANDES PROMOTIONS

Vous avez la possibilité d'enregistrer vos Commandes Promotions facilement :

- Appuyez sur la touche **Menu** dans la fenêtre principale et utilisez les touches de déplacement pour vous positionner sur l'option *Promotion* du menu *Commande*.
- Appuyez ensuite sur la touche **Enter**. Vous accédez alors à la fenêtre d'enregistrement des Commandes Promotion, et vous pouvez observer la mise en route du lecteur optique.
- Dans la zone Promotion, entrez le CODE PROMOTION. Puis saisissez les articles.
- Vous pouvez procéder à l'enregistrement du code promotion et des articles de deux manières :
  - *Lecture optique*  
Effectuez un scan des articles.
  - *Saisie Manuelle*  
Saisissez la référence de l'article ou le Gencod produit manuellement.
- A la fin de la saisie, validez votre commande à l'aide de la touche **Enter**.
- Pour sortir de la fenêtre Commande promotion, appuyez sur la touche **Menu**, sélectionnez l'option *Fermer* et cliquez sur la touche **Enter**.

## INVENTAIRE

La saisie de l'inventaire peut se faire à présent sans difficulté grâce à ScanMag.

- Depuis le menu principal, utilisez les flèches de déplacement pour vous positionner sur l'option *Inventaire* du menu *Fichier*.
- Appuyez sur **Enter** pour accéder à la fenêtre d'enregistrement.
- Vous pouvez alors saisir votre inventaire :
  - *Lecture optique*  
Effectuez un scan des articles. Puis indiquez la quantité.
  - *Saisie Manuelle*  
Saisissez la référence de l'article ou le Gencod produit manuellement ainsi que la quantité.
- Pour sortir de la fenêtre de saisie de l'inventaire, appuyez sur la touche **Menu**, sélectionnez l'option *Fermer* et cliquez sur la touche **Enter**.

## DEMANDES D'ETIQUETTES

Notez que cette option est disponible uniquement pour les utilisateurs ScanMag MODEM. Le module commercial pourra avoir accès à cette option que s'il paramètre son ScanMag en transfert MODEM.

- Appuyez sur la touche **Menu** depuis la fenêtre principale et déplacez-vous sur l'option *Étiquette* du menu *Fichier*.
- Appuyez ensuite sur la touche **Enter** pour accéder à la fenêtre d'enregistrement des étiquettes.
- Vous pouvez alors saisir votre demande d'étiquettes :
  - *Lecture optique*  
Effectuez un scan des articles. Puis indiquez les zones prix et quantité.
  - *Saisie Manuelle*  
Saisissez la référence de l'article ou le Gencod produit manuellement ainsi que les zones prix et quantité.
- Pour sortir de la fenêtre de demande d'étiquettes, appuyez sur la touche **Menu**, sélectionnez l'option *Fermer* et cliquez sur la touche **Enter**.

## LA SAISIE

Quel que soit le type de saisie:

### ➡ SAISIE PAR LECTURE OPTIQUE

A partir de l'écran de saisie:

- Passez le lecteur optique sur le code à barres de l'article. ScanMag vous confirme la saisie en émettant un "bip" sonore.
- Repassez sur le code à barres autant de fois que nécessaire pour enregistrer une quantité autre que celle par défaut (1).
- Continuez en scannant l'article suivant. Le scan suivant validera et enregistrera l'article précédent automatiquement.
- En cas d'erreur, annulez la saisie
  - Avant validation, en appuyant sur la touche **On/Esc**.
  - Si l'article a déjà été validé : (2 possibilités)
    - Ressaisissez-le en quantité négative,
    - Scannez l'article de nouveau et supprimer le à l'aide e l'option *Détruire*.

### ➡ SAISIE MANUELLE

- Vous pouvez aussi saisir l'article manuellement en tapant la référence ou le gencod du produit dans la zone *Article*.
- Vous y serez positionné automatiquement depuis le menu *Commande* ou vous pouvez vous y déplacer en utilisant les touches directionnelles.
- La quantité se saisie de la même manière.
- En cas d'erreur de frappe, positionnez le curseur directement après le caractère à supprimer et appuyez sur la touche **Del** et surtout n'oubliez pas de valider votre saisie avec la touche **Enter** afin d'enregistrer l'article.

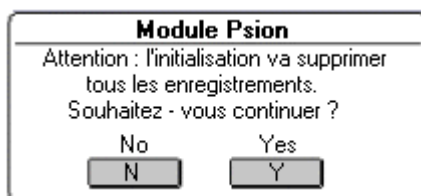
## VISUALISER LA COMMANDE

Pour visualiser votre commande depuis les fenêtres "Commande Permanente" ou "Commande Promotion":

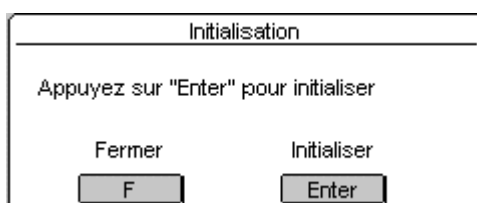
- Appuyez sur la touche **Menu** et sélectionnez l'option *liste* avec la touche **On/Esc**.
- L'écran suivant affiche tous les articles qui ont été saisis ainsi que leurs quantités. Vous ne pouvez pas modifier les données dans cet écran, il sert uniquement à titre indicatif. La référence affichée sera soit le code référence interne, soit le Gencod du produit.
- Pour ressortir de la visualisation de commande appuyez sur la touche **Menu** puis allez sur l'option *Fermer* et cliquez sur la touche **Enter**.

## SUPPRIMER LA SAISIE

Il est possible de supprimer tous les enregistrements que contient votre ScanMag. Cette fonction vous permet de vider la mémoire de toutes saisies tel que vos commandes, inventaire etc. Il vous suffit de rentrer dans le menu *Param* puis de vous déplacer jusqu'à l'option *Initialiser* et appuyer sur **On/Esc** pour valider. Un message d'avertissement apparaît vous demandant si vous êtes sûr de vouloir effacer toutes les saisies :



Si oui, un autre message vous redemandera confirmation afin de démarrer l'initialisation:



Après avoir appuyé sur **On/Esc**, une jauge vous indique l'état d'avancement de l'initialisation qui se termine par un message "initialisation terminée". Appuyez sur *F* pour revenir à la fenêtre principale.

## TRANSFERT DE DONNEES

Une fois toutes vos saisies effectuées vous verrez une nouvelle option s'afficher à partir du menu principal intitulé TRANSFERT. Déplacez-vous jusqu'à celle-ci en utilisant les touches directionnelles. Appuyez sur **Enter** pour entrer dans ce menu.

Les types de transfert diffèrent selon votre configuration. Pour ressortir du menu transfert appuyez sur la touche **On/Esc**.

## TRANSFERT DE DONNEES SCANMAG-MODEM

Si vous faites vos transferts de données via ScanMag et le modem uniquement, vous êtes paramétrés en mode MODEM.

Premièrement, vérifiez que votre modem est en bon état de fonctionnement :

- Est-il branché correctement dans la prise murale?
- Est-il branché correctement dans la prise téléphonique?
- Est-il sous tension? (vérifiez que la lumière rouge est allumée sous "PWR")
- Est ce que votre ligne téléphonique est libre et le restera durant toute la transmission?

Vous pouvez maintenant effectuer le transfert vers le fournisseur :

- Sélectionnez l'option *Transfert* du menu principal. Le seul transfert possible dans ce cas est le transfert total.
- Validez avec la touche **Enter**. L'opération sera automatiquement réitérée 5 fois au maximum si le programme récepteur ne renvoie pas de réponse ou une réponse indiquant un transfert incorrect.
- En fin de transfert, un message vous indiquera si celui-ci s'est effectué correctement ou non. Appuyez sur la touche **Enter**.



## LES PARAMETRES

Vous trouverez ci-dessous la liste des paramètres nécessaires au bon fonctionnement de votre ScanMag :

- Paramétrage magasin,
- Paramétrage modem,
- Paramétrage liaison série.

## PARAMETRAGE MAGASIN

Afin que vous puissiez vous connecter chez votre fournisseur, il est nécessaire d'indiquer votre code magasin dans ScanMag

- Appuyez sur la touche **Menu** puis déplacez vous sur le menu *Param* pour en visualiser les différentes options.
- Sélectionnez l'option *Magasin* et appuyez sur la touche **Enter**.
- Renseignez votre code adhérent dans la zone CODE :

Magasin

Code

Annuler Valider

Esc Enter

- Appuyez sur la touche **Enter** pour valider ou sur **On/Esc** pour annuler la saisie.



## PARAMETRAGE MODEM

Que vous soyez en mode Magasin ou Commercial, si votre ScanMag communique directement avec le modem sans passer par un PC, vous devez paramétrer le modem.

- Sélectionnez l'option *Module* du menu *Param* pour modifier le *Mode Transfert* en utilisant les flèches de déplacement.

Voici les configurations possibles selon votre situation :

Paramétrage Module	
·Module	Magasin
·Mode Transfert	← Modem →
·Mode Promotion	Obligatoire
Annuler	Valider
Esc	Enter

- Appuyez sur la touche **Enter** pour valider ou sur **On/Esc** pour annuler la saisie.
- Puis sélectionnez l'option *Modem* du menu *Param* et appuyez sur **Enter**.
- Saisissez le numéro de la centrale dans la zone de saisie correspondante.  
**Exemple** : si ligne directe : 0467000000 ou standard : 0,0467000000

Paramétrage Modem	
·Téléphone Centrale	0475397175
·Téléphone Centrale	0475397175
·Mode Numérotation	Fréquence vocale
Annuler	Valider
Esc	Enter

- Appuyez sur la touche **Enter** pour valider ou sur **On/Esc** pour annuler la saisie.
- Il ne vous reste plus qu'à paramétrer la Liaison Série.



## PARAMETRAGE LIAISON SERIE

En mode de transfert Modem, il est indispensable de paramétrer la Liaison Série pour que le transfert s'effectue correctement. Vous y avez accès par le menu principal dans le menu *Param* :

- Déplacez-vous jusqu'à l'option *Liaison Série* et appuyez sur **Enter** pour accéder à l'écran *Paramétrage Liaison Série* :

Paramétrage Liaison Série	
Vitesse	15 - 19200
Port	B
Parité	Aucune
Bit données	8
Bit d'arrêt	1
Contrôle Flux	Matériel

Vérifiez que votre paramétrage correspond bien au paramétrage ci-dessus.

- Cette fenêtre comporte également un menu accessible avec la touche **Menu** :

Paramétrage	
Valider	Shift + V
Annuler	Shift + A
Fermer	Shift + F

- Pour enregistrer vos paramètres, positionnez- vous sur l'option *Valider* et appuyez sur **Enter**.
- L'option *Annuler* annulera toute modification et gardera en mémoire les derniers paramètres entrés.
- L'option *Fermer* pour sortir de la fenêtre Paramétrage sans y apporter de modifications

## ANNEXE

Vous trouverez dans la section Annexes les illustrations de certaines situations dans lesquelles vous pourriez vous retrouver. Ceci concerne les schémas de connexion, les différents messages d'erreurs ainsi que leur signification et solutions et un tableau des touches ScanMag avec une description de leurs fonctionnalités. N'hésitez pas à vous y référer régulièrement car une image vaut mille mots !

- Aspect de l'appareil.
- Lancement du logiciel
- Schéma de connexion ScanMag - Modem
- Touches
- Réinitialiser le WORKABOUT
- Liste des messages d'erreurs.

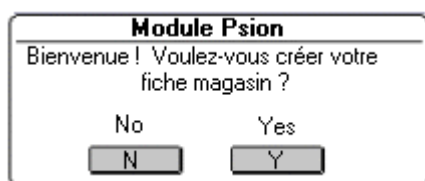
## LANCEMENT DU LOGICIEL

Pour mettre votre ScanMag en service, appuyez sur la touche **On/Esc**. Vous accédez au menu principal ScanMag.

- Utilisez les touches de déplacement et positionnez vous sur l'option "Restart Shell".
- Appuyez ensuite sur la touche **Enter**. A partir de cet instant, votre application va être chargée automatiquement.

Lors de son premier lancement, le logiciel vous indique que vous devez créer votre fiche Magasin. Elle sert à vous identifier auprès de votre fournisseur et de votre logiciel de gestion. Vous devez donc renseigner cette fiche avec votre numéro d'adhérent pour que le transfert de données entre ScanMag et modem ou ScanMag et ordinateur s'effectue correctement. Pour ce faire, deux méthodes vous sont proposées :

- Appuyez sur la touche "Y" au message suivant et accédez directement à la fenêtre de paramétrage

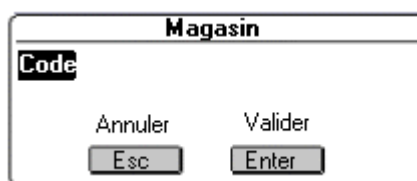


**Module Psion**

Bienvenue ! Voulez-vous créer votre fiche magasin ?

No Yes

N Y



**Magasin**

Code

Annuler Valider

Esc Enter

- Appuyez sur la touche "N" et accédez à la fenêtre de paramétrage manuellement

## SCHEMA DE CONNEXION MODEM-ORDINATEUR

Configuration : 1 Modem + 1 ScanMag



Socle batterie (suivant option) :

Veuillez poser votre ScanMag sur son socle. Branchez le connecteur du socle avec l'adaptateur de couleur gris et suivez le schéma de branchement.















## ASPECT DE L'APPAREIL





## PRESENTATION DES TOUCHES

Au travers des différentes fenêtres de saisie, vous serez amené à utiliser les boutons de commandes. Ces boutons sont accessibles par les touches de votre ScanMag.  
Par exemple : pour valider une opération, appuyez sur 




	ON: pour mettre en marche votre ScanMag
	Esc: correspond à la touche "échappe" utilisée par exemple pour sortir d'un menu
	Pour éteindre ScanMag
	Permet d'accéder aux menus des différentes fenêtres
	Touche utilisée pour les boutons de commande, correspond en général à VALIDER (voir exemple ci-dessus)
	Efface le caractère situé à gauche du curseur
	Combinée avec la touche "SHIFT" (ci-dessous) et une lettre, cette touche vous permettra d'accéder aux différentes options des menus
	Saisie d'un caractère en majuscule
	Combinée avec la touche " <u>U</u> " (ci-dessus) et une lettre, cette touche vous permettra d'accéder aux différentes options des menus
	Les touches de déplacement haut et bas vous permettent de vous déplacer d'un champ vers un autre
	Les touches de déplacement gauche et droite vous permettent de vous déplacer dans un champ de saisie, mais aussi de sélectionner l'option suivante dans une liste



## REINITIALISATION

S'il arrive que votre application ait un comportement inhabituel, vous aurez peut-être besoin de réinitialiser le WORKABOUT.

Réinitialisation (soft reset) :

- Appuyer simultanément sur les touches  +  + 

Le WORKABOUT s'éteint. Lorsque vous le rallumerez, vous entendrez un bip sonore, un écran de copyright apparaîtra et la routine de démarrage habituelle s'exécutera.

## LISTE DES MESSAGES D'ERREUR

Voici une liste de messages d'erreurs que vous pourriez voir au cours de l'utilisation de votre ScanMag.

- Code promotion incorrect :
  - La zone "Promo" est vide.
  - Le code promotion n'est pas numérique.
- Code article incorrect :
  - La zone "Article" est vide.
- Quantité incorrecte
  - La zone "Quantité" est vide.
  - La quantité est égale à 0 ou décimale.
  - La quantité est supérieure à 99 ou inférieure à -99.
- Code adhérent incorrect :
  - La zone "Code adhérent" est vide.
  - Les caractères saisis sont invalides.
- Certaines données vont être détruites ! Souhaitez-vous continuer ?
  - Vous avez changé de code magasin et vous risquez de perdre des enregistrements.
- Coordonnées téléphoniques incorrectes
  - La zone "Téléphone Centrale" est vide.
- Vous devez paramétrer votre modem pour pouvoir transférer
  - Vous n'avez pas saisi le "Téléphone Centrale" dans le paramétrage du Modem.



- Impossible de dialoguer avec le modem !
  - Vérifiez la connexion entre votre ScanMag et votre modem.
- Pas de tonalité
  - Votre modem n'est pas relié au réseau téléphonique.
- Pas de réponse
  - Le modem de la Centrale ne répond pas.
- Ligne occupée
  - La ligne téléphonique de votre Centrale est occupée. Renouvelez votre appel ultérieurement.
- Interruption de la communication
  - La communication avec la Centrale a été interrompue.
- Transfert interrompu ou incorrect !
  - Vous avez annulé le transfert en cours.
  - Vous avez modifié le paramétrage de la liaison série.