

BALANCES ÉLECTRONIQUES

série WIND

balances avec
imprimante
03





**1 IMPRIMANTE
D'ÉTIQUETTES**



**AFFICHAGE
LCD
SEGMENTS**



**JUSQU'À
10 000 PLUs**



**JUSQU'À
20 VENDEURS**



**ETHERNET
TCP/IP**



**VÉRIFICATION
METROLOGIQUE
OPTIONNELLE (UE)**

Caractéristiques et avantages

Principales caractéristiques

- Balance électronique avec afficheurs à haute visibilité.
- Imprimante d'étiquettes (également adaptée aux tickets).
- Design fonctionnel et robuste.
- Conforme au règlement européen 1169/2011 sur l'information obligatoire sur les denrées alimentaires.

Prestations

- Informations détaillées pour chaque PLU, y compris : prix normal et prix offert, par gamme de poids et par kg/100 g, 3 noms de 20 caractères ou 2 noms de 30 caractères, 20 textes libres de 24 caractères, 1 texte de 3 072 caractères, etc.
- Recherche de PLUs par numéro ou par nom.
- Touches d'accès direct aux menus de programmation : modification des prix, enregistrement des PLUs ou des fournisseurs, etc.
- Accès direct à 999 PLUs à partir du clavier.
- Menus « drill down ».
- Impression des menus sur la balance.
- « Macros » programmables : enregistrement d'une séquence de touches pour créer un raccourci vers n'importe quelle tâche (réouverture de ticket, listing, changement de numéro de lot...).

- Rapports de vente et de gestion : ventes (par article, vendeur, plages horaires, mois dernier...), solde disponible dans le tiroir-caisse, PLUs modifiés, etc.
- Communications rapides et fiables entre les balances, avec les PC et les appareils mobiles (via DWS).
- Gestion de l'inventaire sur la balance.
- Mode inventaire / commande.
- 10 types de traçabilité génériques (pour la viande, le poisson, les fruits, les légumes, etc.) et jusqu'à 99 produits. Y compris la réglementation européenne actuelle sur la traçabilité de la viande bovine.

Portée / Précision

- Multi-echelon (3 000 divisions) : 6 kg / 2 g - 15 kg / 5 g.
- En option :
 - > Mono-echelon (3 000 divisions) : 15 kg / 5 g ou 30 kg / 10 g.
 - > Multi-echelon (3 000 divisions) : 15 kg / 5 g - 30 kg / 10 g.
 - > Mono-echelon (6 000 divisions) : 12 kg / 2 g ou 30 kg / 5 g.

Formats disponibles

- Comptoir.
- Colonne.

Construction

- Boîtier en plastique ABS robuste pour les formats comptoir.
- Plateau en acier inoxydable.

Afficheur

- Afficheur à segments LCD rétroéclairé (L150,2 x H43,4 mm) pour le vendeur et l'acheteur (affiche le poids, le prix / kg, la quantité, la tare, les vendeurs actifs et le nom de l'article).

Imprimante

- 1 imprimante d'étiquettes (également adaptée aux tickets, en changeant le rouleau de papier et le mode de travail).
- Imprimante thermique de 54 mm.
- Résolution : 8 points/mm.
- Vitesse : 100 mm/s.

Tickets

- 15 polices (6 monospaces + 9 multi-espaces plus actuels et plus lisibles).
- Jusqu'à 75 lignes.
- 2 formats fixes + 2 programmables.
- 4 logos par ticket (sauf modèle Easy Loading).
- Codes barres : EAN-13, EAN-128, Code 128 et QR.*
- Nom du vendeur.
- 9 modes de paiement.
- Total en euros et 3 autres devises.
- Remises par ligne et totaux.
- Points de fidélité.
- Clients « en compte ».
- Recettes.



Étiquettes

- 15 polices (6 mono-espaces + 9 multi-espaces plus actuelles et plus lisibles).
- De L30 x L30 mm jusqu'à L60 x L150 mm.
- 20 formats fixes + 40 programmables.
- 100 logos.
- Codes barres : EAN-13, EAN-128, Code 128 et QR.*
- 60 champs d'information.
- 100 textes programmables.
- Modes de préemballage manuel et automatique.
- 3 niveaux d'étiquettes pour les totaux.
- Impression de « n » copies d'une étiquette.
- Impression avec rotation de 90°, 180° et 270°.
- Réglage automatique du détecteur « opto » de papier.
- Date d'emballage, date limite de consommation et date supplémentaire (pour toute application).
- Lot alphanumérique.
- 10 types de traçabilité générique (pour la viande, le poisson, les fruits, les légumes, etc.) et jusqu'à 99 produits. Y compris la réglementation européenne actuelle sur la traçabilité de la viande bovine.



Informations sur les aliments

- Conforme au règlement européen 1169/2011 sur l'information obligatoire sur les denrées alimentaires depuis le 13 décembre 2016 :
 - > Taille de police 1,2 mm.
 - > Polices Windows.
 - > Effets : **gras**, souligné ou **tout autre effet** d'une police Windows pour chaque caractère du texte.
 - > Possibilité d'utiliser des textes généraux « G » [21 x 64 000] pour les ingrédients afin de mettre en évidence les allergènes avec les effets et les polices décrits.
 - > Tableau d'allergènes programmable : identifie automatiquement les allergènes dans les textes des ingrédients.
 - > Dans les tickets, possibilité d'indiquer dans le « nom 2 » du PLU ceux qui contiennent des allergènes « Voir les allergènes » (ou PLU* + « *Contient des allergènes »).
 - > Possibilité d'imprimer 2 étiquettes pour chaque opération : programmable par PLU, informations configurables, 2ème étiquette automatique ou manuelle (peut également être utilisée comme étiquettes promotionnelles).

* Imprime les codes-barres EAN-13, EAN-128, Code 128 et QR ; lit les codes-barres EAN-13 et EAN-128.

Communications

- Ethernet TCP/IP, pour l'interconnexion et la connexion au PC.
- RS-232, pour la connexion au scanner.

Sécurité

- Accès aux différents menus de programmation protégés par des mots de passe configurables.

Interconnexion

- Jusqu'à 10 balances par section.

Connectivité avec d'autres appareils

- PC.
- Lecteur de code-barres (alimenté par la balance elle-même -5 VDC-), pour la lecture des codes-barres EAN-13 et EAN-128.
- Tiroir-caisse.

Logiciel

(Voir la section Logiciel)

Logiciel du PC:

- DFS :
 - > Programmation des balances.
 - > Réception des données de vente.
 - > Sauvegarde des données.
 - > Design graphique des tickets et des étiquettes (DLD).
 - > Design et gestion des images publicitaires pour l'afficheur graphique.
- Outils d'intégration : sous Windows ou Linux, pour faciliter la communication avec le « Back-Office ».

Micrologiciel de balance :

- DWS (Dibal Web Server) :
 - > Permet d'accéder aux informations de chaque balance à partir de n'importe quel ordinateur ou appareil mobile doté d'un navigateur web.

Alimentation électrique

- Réseau : 110 jusqu'à 230 VAC.

Consommation d'énergie

- 6,5-91 W (en fonction des conditions d'utilisation).