

## **LE MARKET MONITOR**

Un programme de gestion du portefeuille personnel  
Pour ADAM<sup>MD</sup>, l'Ordinateur domestique ColecoVision®

Coleco (Canada) Limitée

# TABLE DES MATIÈRES

<b>VUE D'ENSEMBLE</b>	<b>1</b>
Matériel informatique requis	2
Ce qui vous est fourni	2
Conditions pour la fixation des cours	2
Ce qu'il vous faut savoir pour faire exécuter le programme MARKET MONITOR	3
Le menu	4
Aide-mémoire	5
Table des huitièmes	5
<b>ENTRÉE EN MATIÈRE</b>	<b>7</b>
Préparation	7
Quelle option choisir ?	8
Retour au menu précédent	8
Entrée des données	9
Réponse erronée	9
Réponses (YES/NO)	10
Date du système	10
<b>CONSTITUTION D'UN PORTEFEUILLE</b>	<b>11</b>
<b>DICTIONNAIRE DES TITRES</b>	<b>13</b>
Caractéristiques des titres	14
Messages d'erreur du dictionnaire des titres	16
<b>ENTRÉES RELATIVES AUX OPÉRATIONS</b>	<b>19</b>
Types d'opérations	20
Achat	20
Vente	20
Caractéristiques des opérations	21
Messages d'erreur d'entrée des opérations	23
<b>FIXATION DES COURS</b>	<b>25</b>
Fixation automatique des cours	25
Utilisation du modem ADAM	26

## MARKET MONITOR

Précisions sur la fixation automatique des cours	28
Messages d'erreur de la fixation automatique des cours	28
Fixation manuelle des cours	30
<b>LES RAPPORTS</b>	<b>31</b>
Liste des titres	32
Liste des opérations	32
Rapport d'évaluation	33
Rapport sur les gains en capital réalisés	33
<b>ENTRETIEN DU SYSTÈME</b>	<b>35</b>
Contrôle de la fixation des cours	35
Sauvegarde des données	36
Restauration des données	37
Enregistrement de la date du système	38
Affectation d'un nom de portefeuille	38
<b>CONSEILS PRATIQUES</b>	<b>39</b>
Portefeuilles multiples	39
Comment éviter la perte de données	40
Faites régulièrement des copies de réserve	40
Vous avez atteint 50 opérations	40
Suppression des opérations	40
Report	41
Vous avez atteint 15 titres	41
Suppression des titres	42
Changement du symbole et du nom d'un titre	42
Changement du code et des unités de titre	43
À la fin de l'année	44
Utilisation des opérations "What if"	44
Emploi du MARKET MONITOR pour "jouer à la bourse"	45
<b>ANNEXE A - MESSAGES D'ENTRÉE/SORTIE (I/O)</b>	<b>47</b>
<b>ANNEXE B - Limites numériques</b>	<b>49</b>
<b>INDEX</b>	<b>51</b>

## MARKET MONITOR

### VUE D'ENSEMBLE

Le MARKET MONITOR est un programme de gestion conçu pour l'ordinateur ADAM de Coleco, à l'intention des particuliers. Non seulement il est facile à utiliser, mais il s'apprend aussi très vite.

Le MARKET MONITOR accepte jusqu'à cinquante opérations d'achats ou de ventes sur un maximum de quinze titres, lesquels sont entrés dans un dictionnaire des titres.

Le MARKET MONITOR offre de nombreuses autres possibilités. Les gains en capital réalisés sont calculés et indiqués pour aider l'investisseur à préparer sa déclaration d'impôt sur le revenu. Il peut également produire un rapport d'évaluation, qui compare la valeur au prix d'achat du portefeuille au cours actuel du marché, le cours du jour de chaque titre étant automatiquement mis à jour par le Service de données du Financial Post ou entré à la main.

Bref, le MARKET MONITOR fournit à l'investisseur des renseignements précieux qu'il n'est généralement possible d'obtenir qu'auprès d'un courtier ou d'un gestionnaire de portefeuille. Enfin, le MARKET MONITOR peut servir à simuler la gestion de portefeuilles et à remplacer avantageusement la tenue manuelle des livres.

## **MARKET MONITOR**

### **MATÉRIEL INFORMATIQUE REQUIS**

#### **Systeme informatique**

Un ordinateur ADAM de Coleco

Un téléviseur ou un moniteur

#### **Communications (optionnel)**

Un modem Coleco

### **CE QUI VOUS EST FOURNI**

- 1 Casette MARKET MONITOR
- 1 Guide de l'utilisateur
- 1 Carte d'enregistrement de l'utilisateur
- 1 Carte d'abonnement au Service de données

### **CONDITIONS POUR LA FIXATION DES COURS**

Le MARKET MONITOR tire ses renseignements du Service de données du Financial Post, qui peut servir à effectuer la mise à jour automatique des cours du marché dans votre dictionnaire des titres.

Vous pourrez aussi tenir les cours à jour manuellement, à l'aide d'une méthode pratique qui vous permet de modifier le cours de chaque titre séparément.

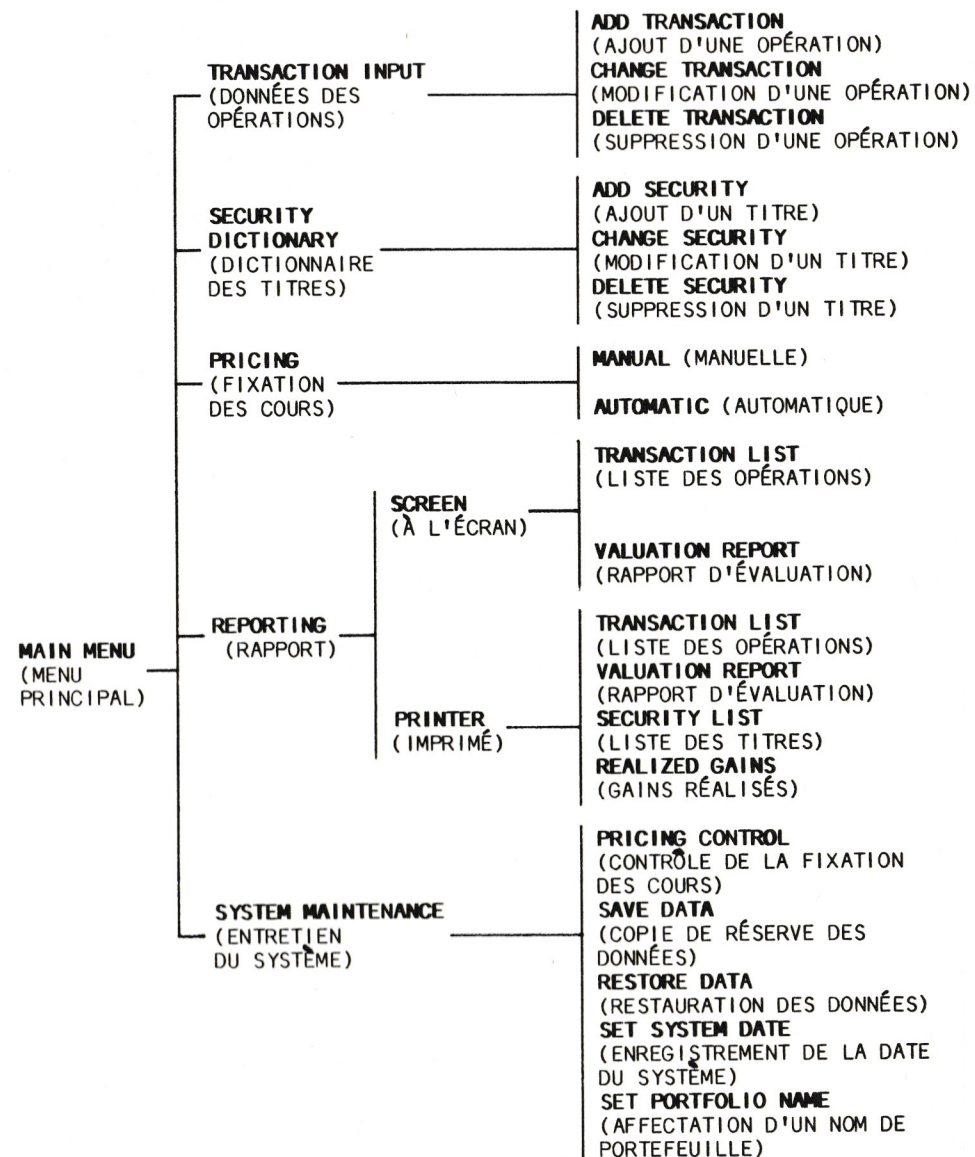
## **MARKET MONITOR**

### **CE QU'IL VOUS FAUT SAVOIR POUR FAIRE EXÉCUTER LE PROGRAMME "MARKET MONITOR"**

**Nous tenons pour acquis que vous connaissez le marché boursier et son fonctionnement.** Il ne faudrait surtout pas croire que ce programme augmentera vos profits ou réduira vos pertes. Le MARKET MONITOR vous permet de rester au courant de vos placements de façon agréable.

## MARKET MONITOR

### LE MENU



## MARKET MONITOR

### AIDE-MÉMOIRE

#### Table des huitièmes

$$1/8 = 0,125$$

$$2/8 = 0,250$$

$$3/8 = 0,375$$

$$4/8 = 0,500$$

$$5/8 = 0,625$$

$$6/8 = 0,750$$

$$7/8 = 0,875$$

## ENTRÉE EN MATIÈRE

### PRÉPARATION

Le MARKET MONITOR est un programme facile à utiliser et conçu davantage pour l'investisseur que pour l'expert en informatique. À l'instar de tous les programmes, le MARKET MONITOR a une personnalité avec laquelle vous voudrez vous familiariser.

Avant d'entrer dans le vif du sujet, nous vous conseillons de lire le présent chapitre en entier, en suivant les différentes étapes sur votre ordinateur.

Pour lancer le MARKET MONITOR :

- chargez le SmartBasic.
  - insérez la cassette SmartBasic dans un lecteur;
  - tirez vers vous le commutateur Reset situé sur la console de mémoire;
  - un message guide-opérateur (crochets) apparaîtra dans le coin inférieur gauche de l'écran;
- retirez la cassette SmartBasic et insérez la cassette MARKET MONITOR dans le même lecteur;
- dactylographiez "run market.monitor" en minuscules (sans oublier le point) et appuyez sur la touche **RETURN**.

## MARKET MONITOR

**Soyez patient !** Le Market Monitor met environ 7 minutes à se charger.

Si une erreur d'entrée/sortie (I/O) apparaît, répétez cette dernière étape.

Le MARKET MONITOR vous demande en premier lieu d'indiquer la date du jour. Vous pouvez dactylographier une nouvelle date ou simplement appuyer sur la touche **RETURN** pour confirmer la date déjà enregistrée. Pour entrer une date, suivez le format **JJMMMAA**. Exemple: le 9 septembre s'écrirait **09SEP84**.

### QUELLE OPTION CHOISIR?

Le menu principal affiche toutes les options possibles. Pour en choisir une, appuyez sur la touche Smart Key (libellées de I à VI au haut du clavier) qui correspond à votre choix : celui-ci apparaîtra aussitôt.

### RETOUR AU MENU PRÉCÉDENT

Quelle que soit l'option choisie, la touche **ESCAPE** vous ramènera au menu précédent. Pour revenir au menu principal, faites "marche arrière" en appuyant sur la touche **ESCAPE** autant de fois que nécessaire. À l'aide du menu, explorez les différents chemins du MARKET MONITOR pour vous familiariser avec l'aspect de chaque affichage. N'oubliez pas d'utiliser la touche **ESCAPE** pour revenir sur vos pas.

## MARKET MONITOR

### ENTRÉE DES DONNÉES

Les affichages d'entrée de données servent à entrer toutes les données nécessaires au programme MARKET MONITOR. Ces affichages présentent des messages guide-opérateur et des zones d'entrée spéciales pour entrer vos données. Le curseur, un petit trait clignotant, sera placé au début de la première zone d'entrée. Lisez le message guide-opérateur et entrez la donnée demandée. Pour déplacer le curseur, utilisez la touche fléchée pointant vers la droite ou vers la gauche, ou le rappel arrière (**BACKSPACE**). La lettre ou le chiffre que vous taperez apparaîtra juste au-dessus du curseur. Pour passer à la prochaine zone d'entrée, appuyez soit sur la touche **RETURN**, soit sur la touche fléchée pointant vers le bas, ou sur la touche **TAB**. Si vous avez fait une erreur en répondant à la question précédente, utilisez la touche fléchée pointant vers le haut pour y retourner.

Lorsque toutes les données sont entrées, on vous demandera de vérifier si toutes les réponses sont correctes. Si ce n'est pas le cas, vous aurez l'occasion de revenir en arrière pour apporter les modifications nécessaires.

À n'importe quel moment, vous pourrez revenir au menu précédent en appuyant sur la touche **ESCAPE**, annulant ainsi toutes les données entrées sur l'affichage sur lequel vous travaillez.

### RÉPONSE ERRONÉE

Nous avons incorporé de nombreux contrôles dans le MARKET MONITOR pour éviter que des données inappropriées ne soient acceptées. Ce programme a été conçu de façon que l'ordinateur réagisse à

## MARKET MONITOR

l'introduction de telles données : il émet un signal sonore et rejette l'information. Ainsi, si le programme demande un montant en dollars, les caractères de l'alphabet et de ponctuation seront rejetés. Un seul signal sonore signifie que vous avez appuyé sur la mauvaise touche ou que vous avez utilisé tout l'espace prévu pour votre réponse. Un signal double signifie que votre réponse est erronée et vous renvoie à la dernière ligne de l'écran, qui affiche un message.

### RÉPONSES (YES/NO)

Vous aurez à confirmer certaines de vos commandes par **Y** (oui) ou **N** (non). Ne répondez pas trop rapidement. Il vous faudra, par exemple, appuyer sur **Y** pour confirmer que vous désirez supprimer tout ce qui figure à l'écran. Ne vous hâtez pas trop pour confirmer cet ordre, car une fois l'écran effacé, vous ne pourrez plus revenir en arrière.

### DATE DU SYSTÈME

Le MARKET MONITOR utilise comme date du système la date que vous avez entrée. Chaque fois qu'une date est requise, la date du système est utilisée à défaut d'une autre. Vous pouvez décider d'utiliser cette date simplement en appuyant sur **RETURN**, quelle que soit la zone de date, ou de taper une autre date.

Les dates doivent être entrées de la façon suivante : JJMMMAA

Pour changer la date du système, reportez-vous à l'**ENREGISTREMENT DE LA DATE DU SYSTÈME** sous la rubrique **ENTRETIEN DU SYSTÈME**.

## MARKET MONITOR

### CONSTITUTION D'UN PORTEFEUILLE

Voici comment entrer vos premiers titres dans le MARKET MONITOR :

1. Lisez le **DICTIONNAIRE DES TITRES** dans le présent guide.
2. Si vous optez pour une mise à jour automatique des cours des titres, voyez le **CONTRÔLE DE LA FIXATION DES COURS** sous la rubrique **ENTRETIEN DU SYSTÈME** dans le présent guide. Entrez les données requises pour effectuer la fixation automatique des cours.  
  
Si vous choisissez la mise à jour manuelle, voyez la **FIXATION MANUELLE DES COURS** sous la rubrique **FIXATION DES COURS** dans le présent guide.
3. Inscrivez **sur papier** les titres qui composeront votre dictionnaire de titres. Prêtez attention à chaque caractéristique des titres. Certaines étant difficiles à modifier une fois les opérations entrées, il vous faut vérifier chacune d'elles.
4. Entrez vos titres dans le dictionnaire des titres. Imprimez une liste des titres (Voir **LES RAPPORTS**) pour vérifier l'exactitude des données entrées. Effectuez toute modification nécessaire.
5. Lisez **ENTRÉE DES OPÉRATIONS**. Inscrivez vos valeurs **sur papier**. Vous aurez besoin d'un minimum de renseignements : le symbole, la date, la quantité, le cours et le total des frais.
6. Entrez vos valeurs en utilisant l'opération **ACHAT**.



## MARKET MONITOR

7. Imprimez une liste des opérations pour vérifier l'exactitude des données que vous venez d'entrer et apportez toute modification requise.
8. Pour mettre à jour le cours des titres, vous voudrez peut-être vous servir de la fonction de fixation automatique des cours, voyez la **FIXATION AUTOMATIQUE DES COURS** sous la rubrique **FIXATION DES COURS**.

Une fois les données initiales entrées, effectuez des mises à jour journalières ou hebdomadaires, au choix. Utilisez les opérations **ACHAT** ou **VENTE**. Vous pouvez mettre à jour les cours du dictionnaire aussi souvent que vous le désirez.

## MARKET MONITOR

### DICTIONNAIRE DES TITRES

Le dictionnaire des titres renferme les titres que vous avez entrés dans le programme MARKET MONITOR. Il peut contenir jusqu'à quinze différents titres. Lorsqu'un titre est entré, le MARKET MONITOR vous demandera des précisions sur le titre.

La fonction **AJOUT D'UN TITRE** permet d'ajouter au dictionnaire de nouveaux titres et leurs caractéristiques.

La fonction **MODIFICATION D'UN TITRE** permet de changer les caractéristiques d'un titre.

**Remarque** : vous pouvez facilement modifier les caractéristiques d'un titre pour lequel aucune opération n'a été enregistrée; dans le cas contraire, seuls le nom du titre ainsi que le symbole, la date, le code et les caractéristiques du cours peuvent être modifiés.

La fonction **SUPPRESSION D'UN TITRE** supprime les titres du dictionnaire. Si des opérations ont été enregistrées pour le titre que vous désirez supprimer, un message d'erreur sera affiché à l'écran. Dans le cas contraire, vous devrez confirmer votre choix en appuyant sur Y.

Pendant que vous êtes en mode **Ajout**, **Modification** ou **Suppression**, la touche **ESCAPE** vous renverra au menu du dictionnaire des titres.

## MARKET MONITOR

### CARACTÉRISTIQUES DES TITRES

#### nom du titre

- maximum : 20 caractères;
- vous pouvez choisir le nom du titre ou toute description intelligible du titre (p. ex. IBM ou Int'l Business Mach.).

#### symbole du titre

- maximum : 8 caractères;
- doit être unique;
- peut comprendre tous les signes de ponctuation;
- sert à accéder au titre, tout au long du programme;
- pour changer un symbole, **supprimez** tout ce qui se rapporte au titre, puis **ajoutez** le titre de nouveau;
- voyez les **CONSEILS PRATIQUES** pour apprendre comment changer le symbole d'un titre pour lequel des opérations ont été enregistrées.

#### symbole de fixation du cours

- symbole nécessaire si vous accédez au Service de données du Financial Post par modem;
- doit être entré si le code de fixation du cours est **A**.

#### nombres d'unités par lot

- le nombre d'unités du titre auquel le cours fait référence (p. ex. les primes sont évaluées, cotées et vendues en lots de 100, tandis que les actions ordinaires sont évaluées à l'unité);

## MARKET MONITOR

- une entrée est nécessaire;
- vous pouvez entrer un minimum de 0,001 et un maximum de **9999**;
- une fois que les opérations d'un titre sont entrées, vous n'avez pas le droit de changer cette caractéristique. Si vous devez le faire, veuillez consulter la section **CONSEILS PRATIQUES**.

#### code de fixation du cours

- sert à identifier la méthode à utiliser pour tenir à jour le cours du titre;
- une entrée est requise: **A** (automatique) ou **M** (manuel);
- voyez la section du présent guide qui traite de la **fixation des cours** pour vous renseigner davantage sur les différentes méthodes de détermination des cours.

#### cours

- le cours du marché du titre;
- peut être laissé en blanc;
- vous pouvez entrer un maximum de 9 999,999.

#### date

- la date qui correspond au cours du marché entré;
- une entrée est nécessaire;
- appuyez sur **ENTER** pour accéder à la date actuelle du système affichée sur cette zone.

## MARKET MONITOR

### MESSAGES D'ERREUR DU DICTIONNAIRE DES TITRES

#### Security already exists (Ce titre existe déjà)

Cause Vous avez essayé d'**ajouter** un symbole de titre qui figure au dictionnaire. Chaque symbole doit être unique.

Remède Entrez un symbole différent pour pouvoir ajouter le nouveau titre.

#### Security not found (Titre introuvable)

Cause Vous avez essayé de **modifier** ou de **supprimer** un titre qui n'existait pas.

Remède Essayez de nouveau, mais, cette fois, tapez un symbole de titre valide.

#### Transactions exist. Reenter. (Opérations existantes. Entrer de nouveau)

Cause Vous avez essayé de **supprimer** un titre pour lequel il existe des opérations.

Remède Supprimez toutes les opérations relatives au titre avant d'essayer de le supprimer de nouveau. Voyez les **CONSEILS PRATIQUES** du présent guide.

#### Security Dictionary is full (Le dictionnaire des titres est plein)

Cause Le dictionnaire a atteint sa limite de quinze titres.

## MARKET MONITOR

Remède Supprimez les titres que vous n'utilisez pas. Voyez les **CONSEILS PRATIQUES** pour d'autres solutions.

### ENTRÉES RELATIVES AUX OPÉRATIONS

Le MARKET MONITOR traite les opérations de ventes et d'achats. Vous pouvez entrer jusqu'à cinquante opérations par portefeuille. Lorsque vous entrez une opération, le programme vous demande des précisions à son sujet.

La fonction **ajout d'une opération** permet d'ajouter une nouvelle opération. Vous devrez ajouter le symbole de titre, la date, le genre d'opération, la quantité, le cours et les frais. Une fois ces renseignements entrés, vous aurez la possibilité de revenir en arrière et de modifier n'importe quelle zone.

La fonction **modification d'une opération** vous permet de changer la quantité, le cours et les frais relatifs à n'importe quelle opération. Vous ne pouvez pas changer le symbole de titre, la date, ni le genre d'une opération déjà entrée. Pour ce faire, supprimez l'opération et entrez-la de nouveau.

La fonction **suppression d'une opération** vous permet de supprimer une opération. Entrez le numéro de l'opération et confirmez votre désir de la supprimer en appuyant sur la touche **Y**.

**Remarque** : étant donné que les opérations sont répertoriées par ordre de date, l'ajout ou la suppression d'une opération modifiera le numéro de toutes les opérations qui suivent. Pour connaître ces nouveaux numéros, imprimez une nouvelle liste d'opérations.

## MARKET MONITOR

### TYPES D'OPÉRATIONS

Vous pouvez entrer deux types d'opérations sur l'affichage des Données de l'opération : les opérations d'achat et de vente.

#### Achat

Les opérations d'achats augmentent le montant du titre que vous détenez. Entrez la date d'achat, le nombre d'actions achetées, le cours de chaque action et les frais additionnels, telle la commission. Le coût total de votre achat est calculé dans la zone de coût.

#### Vente

L'opération de vente est le contraire de l'opération d'achat. Elle a pour effet de réduire le montant du titre que vous détenez. Entrez la date de vente, le nombre d'actions vendues, le cours de chaque action et toute dépense qu'entraîne la transaction, telle la commission. Le produit total de la vente est calculé dans la zone de produit de la vente.

## MARKET MONITOR

### CARACTÉRISTIQUES DES OPÉRATIONS

Voici les caractéristiques que présente l'affichage des Données de l'opération:

#### Security Symbol (Symbole de titre)

- maximum : 8 caractères;
- doit être identique à celui qui apparaît dans le dictionnaire des titres.

#### Type [B/S] (Dactylographier Bou S)

- abréviations indiquant le genre de transaction;
- entrez B (achat) ou S (vente).

#### Date

- la date de l'opération ou de la transaction;
- appuyez sur **ENTER** pour obtenir la date implicite du système, ou pour remplacer celle-ci par une nouvelle date que vous taperez vous-même.

#### Quantity (Quantité)

- le nombre d'actions achetées ou vendues ou, si le titre est une obligation, un effet, etc., la valeur de la transaction;
- une entrée est nécessaire; maximum permis : **99999**;
- le nombre entré peut comporter jusqu'à trois décimales.

## MARKET MONITOR

### Price (cours)

- le cours auquel le titre a été négocié;
- une entrée est nécessaire;
- valeur maximale de l'entrée : 9 999,999.

### Charges (frais)

- les frais additionnels engagés lors de l'opération, tels la commission et les frais de change;
- valeur maximale de l'entrée : 9 999,999;
- possibilité d'entrer un nombre négatif.

### Cost (coût)

- calculé en multipliant la quantité par le cours, par le nombre d'unités, et en y ajoutant les frais engagés par l'achat du titre;

$$\text{Coût de l'achat} = (\text{qté} \times \text{cours} \times \text{unités}) + \text{frais}$$

### Proceeds (produit de la vente)

- calculé en multipliant la quantité par le cours, par le nombre d'unités, moins les frais engagés par la vente d'un titre;

$$\text{Produit de la vente} = (\text{qté} \times \text{cours} \times \text{unités}) - \text{frais}$$

**Remarque :** les zones **Coût** et **Produit** sont calculées seulement après que toutes les autres données sont entrées. Vous ne pouvez pas modifier directement ces montants, mais vous pouvez changer les zones **Cours** et **Frais** jusqu'à ce que vous soyez satisfait du résultat.

## MARKET MONITOR

### MESSAGES D'ERREUR D'ENTRÉE DES OPÉRATIONS

#### Security not found (Opération introuvable)

**Cause** Vous avez entré une opération pour un titre qui n'est pas inscrit au dictionnaire.

**Remède** Entrez de nouveau le symbole du titre ou ajoutez le titre au dictionnaire.

#### File is full - cannot add (Fichier complet - ajout impossible)

**Cause** Vous pouvez entrer un maximum de 50 opérations.

**Remède** Appuyez sur **ESCAPE** pour revenir au menu d'entrée des opérations. Voyez les **CONSEILS PRATIQUES** sur les différentes possibilités qui vous sont offertes.

#### Selling more than you have (Vous vendez plus que vous ne possédez)

**Cause** Vous avez essayé de vendre plus que la valeur de votre titre.

**Remède** Entrez un autre montant dans la zone de quantité.

#### Future quantity negative (Quantité suivante négative)

**Cause** Vous avez essayé d'ajouter, de changer ou de supprimer une opération qui donne un nombre négatif. L'ajout, la modification ou la suppression ne sont pas permis.

**Remède** Corrigez la quantité et entrez l'opération de nouveau.

## MARKET MONITOR

### Invalid Price (cours non valide)

Cause Le cours ne peut être négatif ni dépasser **9999,999**. Le premier espace de la zone de cours doit être rempli.

Remède Entrez un prix valide.

### Invalid charge (Frais non valides)

Cause Les frais doivent se situer entre 9 999, 999 et -9 999,99. Le premier espace de la zone de frais doit être rempli.

Remède Entrez un montant de frais valide.

### Invalid Quantity (Quantité non valide)

Cause La quantité doit se situer entre 0,001 et 99 999. Le premier espace de la zone de quantité doit être rempli.

Remède Entrez une quantité valide.

## MARKET MONITOR

### FIXATION DES COURS

Il y a deux façons de tenir à jour les cours inscrits au dictionnaire des titres. Les voici :

Fixation automatique des cours (Automatic Pricing)  
Fixation manuelle des cours (Manual Pricing)

### FIXATION AUTOMATIQUE DES COURS

Les cours sont extraits du Service de données du Financial Post au moyen d'une ligne téléphonique et d'un modem. Ce module **ne** demandera **pas** le cours actuel des titres dont le code est manuel.

Avant d'effectuer une mise à jour automatique des cours, vous devez entrer les renseignements sur les cours. Voyez **ENTRETIEN DU SYSTÈME - CONTRÔLE DE LA FIXATION DES COURS** au menu principal, dans le présent guide.

Avant de procéder à une fixation automatique, rangez **toujours** vos données en mémoire. Si, pour une raison ou une autre, l'ordinateur s'arrête pendant la communication et que vous devez l'éteindre, vous ne perdrez pas les modifications apportées à votre portefeuille.

## MARKET MONITOR

### Utilisation du modem ADAM

Assurez-vous que votre modem est installé et branché selon les instructions fournies avec celui-ci. Assurez-vous également que la cassette MARKET MONITOR est dans le lecteur, puis choisissez la fixation automatique des cours au menu de la fixation des cours. Tout le reste s'enchaînera automatiquement.

**Remarque :** le MARKET MONITOR doit d'abord charger le module de transmission dans la mémoire de l'ordinateur avant d'appeler le Service de données du Financial Post. Une fois la fixation automatique terminée, le programme principal sera rechargé dans la mémoire.

L'écran affichera les messages suivants pour vous tenir au courant de l'état de la fixation des cours :

#### DIALING (Composition)

- le numéro de téléphone entré dans le contrôle de la fixation des cours est en train d'être composé.

#### CONNECTING (Communication)

- la communication avec le Service de données du Financial Post s'établit et votre mot de passe est transmis. L'ordinateur accède aux cours actuels du Service de données.

## MARKET MONITOR

### "security symbol" "price" (symbole de titre) (cours)

- un cours est donné à chaque titre portant un code de cours reconnu par le Service de données. Assurez-vous de la vraisemblance de chaque cours attribué, car une erreur de communication peut produire un cours erroné. Si un point d'interrogation (?) apparaît au lieu d'un cours, cela signifie que la mise à jour automatique a reçu un cours erroné ou nul. Essayez de nouveau la fixation automatique et si le point d'interrogation réapparaît, entrez le cours à la main.

### POUR POURSUIVRE, APPUYEZ SUR N'IMPORTE QUELLE TOUCHE

- la fixation automatique des cours des titres est réussie;
- pour revenir au menu de la fixation des cours, appuyez sur n'importe quelle touche.



## MARKET MONITOR

### Précisions sur la fixation automatique des cours

Sauf en ce qui concerne les bons du trésor des É.-U., le dernier cours du marché entré au dictionnaire est le plus récent. Si le dernier cours n'existe pas, le cours de clôture est utilisé. Pour les bons du trésor des É.-U., le cours acheteur est utilisé.

### MESSAGES D'ERREUR DE LA FIXATION AUTOMATIQUE DES COURS

#### Not found (Données sur les cours introuvables)

**Cause** Le Service de données n'a aucun titre portant ce symbole.

**Remède** Vérifiez l'exactitude de votre symbole dans le guide fourni par le Service de données. Une mise à jour manuelle des cours peut se faire pour tous les titres introuvables.

#### Not connected (communication non établie)

**Cause** Il n'y a pas de modem branché sur votre ordinateur; le téléphone n'est pas raccordé au modem; la ligne téléphonique est morte; le numéro composé est erroné; la ligne est occupée; le numéro composé ne détecte pas le signal du porteur; le Service de données a interrompu la communication.

**Remède** Vérifiez tout ce qui précède et essayez de nouveau.

## MARKET MONITOR

### Time out (le délai est écoulé)

**Cause** Le Service de données a été coupé; votre mot de passe était incorrect; la ligne téléphonique est morte.

**Remède** Revenez au **CONTRÔLE DE LA FIXATION DES COURS**. Assurez-vous de l'exactitude de votre mot de passe et du bon fonctionnement de votre ligne téléphonique. Essayez de nouveau la fixation automatique.

### I/O Error ou Fatal Error (Erreur d'entrée / sortie ou erreur irréparable)

**Cause** Voyez l'annexe A. Ces erreurs provoqueront une interruption de la communication entre le MARKET MONITOR et le Service de données et la ligne téléphonique sera coupée. Pour revenir au menu **FIXATION DES COURS**, appuyez sur n'importe quelle touche.

**Remède** Essayez de nouveau la fixation automatique. Si l'erreur se reproduit, éteignez l'ordinateur et reprenez la procédure depuis le début (voyez **ENTRÉE EN MATIÈRE**).

**Remarque:** si vous éteignez l'ordinateur, vous perdez tous les renseignements dont vous n'avez pas de copies de réserve. C'est pourquoi il vous faut **toujours** préserver vos données **avant** d'effectuer une fixation automatique des cours.

## MARKET MONITOR

### FIXATION MANUELLE DES COURS

Cette méthode permet de tenir à jour manuellement les cours inscrits au dictionnaire des titres.

Seuls les titres portant un code **M** (manuel) et ceux dont les cours n'ont pu être traités lors de la dernière fixation automatique peuvent être fixés manuellement. Ces titres seront affichés à l'écran.

Chaque titre est affiché suivant l'ordre des symboles et le curseur est placé sous la zone de date.

Vous pouvez taper une nouvelle date ou conserver l'ancienne en appuyant tout simplement sur **ENTER**. Procédez de la même manière pour modifier le cours du jour.

Lorsque le cours de tous les titres a été modifié ou si vous désirez revenir au menu des cours, appuyez sur la touche **ESC**.

Si rien ne se produit lorsque vous appuyez sur la touche Smart Key Manual Pricing, cela signifie qu'aucun cours ne nécessite de fixation manuelle. Le menu de la fixation des cours réapparaîtra alors immédiatement à l'écran.

## MARKET MONITOR

### LES RAPPORTS

Le MARKET MONITOR peut fournir les rapports suivants :

Security List (Liste des titres);  
Transaction List (Liste des opérations);  
Valuation Report (Rapport d'évaluation);  
Realized capital Gains report (Rapport sur les gains en capital réalisés).

La date courante du système sert de date limite pour tous les rapports produits. Tout changement de date du système que vous effectuerez produira divers résultats dans certains rapports. Ainsi, étant donné que le rapport d'évaluation calcule le nombre d'unités en fonction de la date du système courante, vous pouvez obtenir un rapport sur l'état de votre portefeuille à la fin du mois précédent en changeant tout simplement la date du système; cependant, la colonne des valeurs au prix du marché (Market Value) ne vous donnera peut-être pas les cours qui étaient en vigueur à ce moment-là.

#### Rapports imprimés

Tous les rapports peuvent être imprimés sur l'imprimante ADAM. Avant de choisir un rapport à imprimer, assurez-vous qu'il y a du papier dans l'imprimante.

#### Rapports à l'écran

La liste des opérations et le rapport d'évaluation peuvent apparaître à l'écran ou être imprimés sur papier. Ces deux rapports constituent des versions condensées des rapports imprimés : vous pouvez vous en servir pour obtenir des valeurs **approximatives** de votre portefeuille.

## MARKET MONITOR

### LISTE DES TITRES

- Organisée par ordre de symbole de titre.
- Lorsqu'un cours de titre est accompagné d'un astérisque (\*), cela signifie qu'il n'a pas été traité lors de la mise à jour automatique. Le cours qui a été extrait du Service de données a été considéré comme non valide; le cours apparaissant sur la liste est donc l'ancien cours.
- Tous les titres y figurent, quelle que soit la date du système.

### LISTE DES OPÉRATIONS

- Organisée par ordre de date d'opération.
- Toutes les opérations y figurent, quelle que soit la date du système.
- N'oubliez pas que le coût total et le produit de la vente sont calculés comme suit :

Quantité x Prix x Unités + Frais d'achat, et  
Quantité x Prix x Unités - Frais de vente

## MARKET MONITOR

### RAPPORT D'ÉVALUATION

- Compare la valeur du prix de revient avec la valeur au prix du marché en fonction de la dernière mise à jour du cours du titre.
- Calcule les gains en capital non réalisés ou les pertes pour chacun des titres.
- Le prix de revient total est calculé comme suit :  
Quantité x unités x cours moyen (y compris les frais)  
(Il est calculé de nouveau après chaque achat).
- La valeur au prix du marché est calculée comme suit :  
Quantité x unités x cours du marché.
- La colonne de % indique le pourcentage que représente le titre par rapport à la valeur au prix du marché totale du portefeuille.  
(Remarque : une valeur au prix du marché de **100%** sera représentée par **00%**.)
- Les opérations qui ont eu lieu après la date du système ne sont pas incluses dans ce rapport.

### RAPPORT SUR LES GAINS EN CAPITAL RÉALISÉS

- Organisé par symbole de titre et date d'opération.
- Calcule le gain ou la perte en capital en soustrayant le prix de revient total du titre du produit de la vente.
- La date d'achat (Purchase date) est la plus récente date d'achat du titre; elle est mise à jour chaque fois que le titre retombe à zéro.

## MARKET MONITOR

- Le produit de la vente est calculé comme suit :  
Quantité vendue x unités x prix de vente  
(Il n'inclut pas les frais de vente.)
- Le prix de base est calculé comme suit :  
Quantité vendue x unités x prix de revient moyen à la date de la vente.
- Les opérations qui ont entraîné un gain ou une perte en capital et qui sont survenues après la date du système ne seront pas incluses dans le rapport.

**Remarque :** la précision de chaque nombre imprimé sur ce rapport peut être de plus ou moins 1/2 du plus petit chiffre imprimé. Les montants en dollars sont exacts à la moitié de un cent près. Les quantités et prix de revient moyens sont exacts à 1/2 de 1/1 000 du montant près. La somme au bas de chaque colonne peut vous sembler inexacte, mais cela s'explique par le fait que les chiffres qui figurent sur le rapport sont arrondis, la précision (9 chiffres) étant uniquement interne. L'"erreur" due à ce facteur ne se manifeste qu'au moment de l'impression.

## MARKET MONITOR

### ENTRETIEN DU SYSTÈME

La fonction d'entretien du système figurant au menu principal consiste à entrer les renseignements nécessaires pour exécuter la fixation automatique, préserver et restaurer vos données, établir la date du système et changer le nom donné au portefeuille.

### CONTRÔLE DE LA FIXATION DES COURS

Le contrôle de la fixation des cours vous permet d'entrer les paramètres requis pour vous servir de la fixation automatique en fonction du Service de données du Financial Post. Ces paramètres n'ont pas besoin d'être entrés si la fixation du cours de tous les titres est assurée manuellement.

Le Service de données du Financial Post vous fournira un livret comprenant une liste des différents services offerts, les numéros de téléphone nécessaires et d'autres renseignements utiles.

## MARKET MONITOR

### Paramètres relatifs à la fixation des cours du marché

#### N° de téléphone (Phone #)

- Entrez le numéro de téléphone local du Service de données du Financial Post.  
**Remarque** : les porteurs ont des numéros de téléphone différents pour chacune des diverses fréquences en bauds. Assurez-vous que le numéro de téléphone que vous utilisez correspond bien au débit en bauds de votre modem.
- Une virgule ou la lettre **P** produiront une pause durant la composition du numéro. Vous devez placer au moins un **P** avant de composer le numéro. S'il vous faut obtenir une ligne principale de standard, prévoyez 3 **P** après l'indicatif d'accès, **P9PPP555-1212**, par exemple. Vous devez ajouter ces pauses puisqu'il y a un certain délai avant que la tonalité ne se fasse entendre. L'ordinateur ne tiendra compte que de la lettre **P**, des virgules et des nombres seulement.
- Si vous composez vous-même et s'il s'agit d'un inter-urbain, n'oubliez pas d'ajouter le code régional et le circuit de chaîne interurbaine nécessaires.

#### Mot de passe (PASSWD)

- Entrez votre mot de passe (un mot de passe unique et secret est attribué à chaque abonné du service de données).

#### SAUVEGARDE DES DONNÉES (SAVE DATA)

Les données que vous entrez sont stockées dans la mémoire de l'ordinateur. Si vous éteignez ou réinitialisez l'ordinateur, toutes vos données s'effaceront. Pour les préserver de façon permanente, vous devez vous servir de l'option de **SAUVEGARDE DES DONNÉES**, qui les enregistre sur une cassette.

## MARKET MONITOR

Le MARKET MONITOR vous donnera la date que portera cette cassette de réserve. Si la date vous convient, insérez la cassette dans le lecteur et appuyez sur la touche **STORE/GET**. Si vous désirez changer la date, appuyez sur la touche **ESCAPE**.

Le MARKET MONITOR essaiera toujours de préserver les données du lecteur dont vous vous êtes servi pour charger le programme.

**REMARQUE** : vous devez faire une copie de réserve sur une cassette **autre** que celle qui contient le programme (cassette maîtresse). S'il arrivait quelque chose à votre cassette maîtresse, vous auriez ainsi une copie de vos données.

#### RESTAURATION DES DONNÉES (RESTORE DATA)

Si vous devez restaurer une ancienne version de vos données (ou charger un nouveau portefeuille), vous pouvez vous servir de cette option pour transférer les données d'une cassette à la mémoire de l'ordinateur. Ces nouvelles données remplaceront celles qui étaient en mémoire.

## MARKET MONITOR

Pour charger les données, insérez la cassette de réserve dans le lecteur et appuyez sur la touche **STORE/GET**. Une fois le chargement terminé, utilisez l'option **ENREGISTREMENT DE LA DATE DU SYSTÈME** pour connaître la date de cette copie de réserve.

Le MARKET MONITOR essaiera toujours de charger les données à partir du lecteur dont vous vous êtes servi pour charger le programme.

### ENREGISTREMENT DE LA DATE DU SYSTÈME

Cette option vous permet de changer la date du système, qui est la date que l'ordinateur utilise à défaut d'une autre dès qu'il a besoin d'une date. Dans le cas de certains rapports, le MARKET MONITOR n'indiquera que les transactions effectuées jusqu'à la date du système.

Pour modifier la date du système, entrez la nouvelle date sous cette forme: **JJMMMAA** (exemple : 01JAN84).

### AFFECTATION D'UN NOM DE PORTEFEUILLE

Utilisez cette option pour enregistrer le nom (maximum : 12 caractères) de votre portefeuille. Ce nom apparaîtra au haut des rapports. Cette option sert à donner un nom à vos différents portefeuilles.

Pour enregistrer le nom d'un portefeuille, entrez le nom que vous souhaitez voir figurer au haut de vos rapports.

## MARKET MONITOR

### CONSEILS PRATIQUES

#### PORTEFEUILLES MULTIPLES

Vous pouvez utiliser le MARKET MONITOR pour suivre plus d'un portefeuille en ayant une cassette séparée pour chacun d'eux.

Pour vous constituer un autre portefeuille :

1. Préservez votre portefeuille initial en choisissant l'option **SAUVEGARDE DES DONNÉES** au menu **ENTRETIEN DU SYSTÈME**.
2. Retirez la cassette MARKET MONITOR et insérez une cassette vierge dont le formatage a déjà été effectué.
3. Changez les données de votre premier portefeuille en ajoutant, supprimant et modifiant les opérations et les titres, jusqu'à ce que les nouvelles données correspondent à votre deuxième portefeuille.
4. Pour préserver votre nouveau portefeuille sur la nouvelle cassette, choisissez l'option **SAUVEGARDE DES DONNÉES** au menu **ENTRETIEN DU SYSTÈME**. Veillez à bien inscrire le nom de votre nouveau portefeuille sur votre cassette.
5. Lorsque vous désirez travailler avec l'un des portefeuilles, insérez la cassette appropriée dans le lecteur et choisissez **RESTAURATION DES DONNÉES** au menu **ENTRETIEN DU SYSTÈME**.

N'oubliez pas qu'il ne peut y avoir plus d'un portefeuille sur une cassette. Votre portefeuille principal doit toujours être sur la cassette maîtresse MARKET

## MARKET MONITOR

MONITOR puisque c'est **celui** qui est chargé automatiquement lorsque vous commencez.

### COMMENT ÉVITER LA PERTE DE DONNÉES

#### Faites régulièrement des copies de réserve

Pour faire des copies de réserve sur une cassette, utilisez l'option **SAUVEGARDE DES DONNÉES** du menu **ENTRETIEN DU SYSTÈME**. Les copies de réserve sont des doubles de vos données enregistrés séparément et utilisés seulement en cas de difficultés avec la cassette maîtresse. Évidemment, votre copie de réserve doit être faite sur une cassette autre que votre cassette maîtresse! Vous devriez faire au moins une copie de réserve après chaque session au cours de laquelle vous avez apporté des changements. Si jamais vous avez besoin de récupérer vos données, utilisez l'option **RESTAURATION DES DONNÉES**.

### VOUS AVEZ ATTEINT 50 OPÉRATIONS

Que faire lorsque vous atteignez les cinquante opérations? Deux possibilités vous sont offertes:

#### Suppression des opérations

Vous pouvez récupérer de l'espace en supprimant certaines opérations de votre portefeuille, en commençant

## MARKET MONITOR

de préférence par les opérations des titres qui ne sont plus en votre possession. Avant de les supprimer, imprimez une liste des opérations ainsi qu'un rapport sur les gains et pertes en capital. Ces rapports constitueront un dossier écrit des opérations, qui vous sera peut-être utile à des fins fiscales.

#### Report

Imprimez un rapport d'évaluation pour votre portefeuille actuel. Rangez vos données sur une cassette de réserve (et non sur la cassette maîtresse!). Supprimez toutes les opérations inscrites au fichier (commencez par la dernière, puis remontez vers la plus ancienne). En vous servant des renseignements que vous donne le rapport d'évaluation, achetez chaque valeur de titre inscrite au fichier. Reportez sur l'affichage **AJOUT DE TRANSACTION** la quantité et le prix de revient moyen qui figurent sur le rapport d'évaluation. Lorsque vous aurez entré chaque valeur, vous aurez exactement ce que vous aviez sur l'ancienne liste, les détails en moins. Conservez cette ancienne liste car vous aurez peut-être besoin des opérations qui y figurent pour préparer votre déclaration d'impôt.

### VOUS AVEZ ATTEINT 15 TITRES

Cette situation est semblable à celle énoncée ci-dessus.

**Suppression des titres**

Supprimez les titres pour lesquels vous n'avez aucune opération ou ceux qui ne sont plus en votre possession.

Dans le cas des titres que vous ne possédez plus, mais pour lesquels vous avez des opérations, vous devez supprimer les opérations avant de pouvoir supprimer le titre. Cependant, avant de supprimer les opérations, imprimez une liste de titres, une liste des opérations et un rapport sur les gains et pertes en capital pour tous vos portefeuilles actifs. Ces rapports imprimés sur papier vous serviront au moment de remplir votre déclaration d'impôt. Une fois toutes les opérations supprimées, vous pouvez supprimer le titre même.

**CHANGEMENT DU SYMBOLE ET DU NOM D'UN TITRE**

Vous voudrez peut-être modifier le symbole d'un titre parce que vous avez fait une erreur en inscrivant le titre au dictionnaire ou parce que le titre a changé de nom et de symbole.

Si aucune opération n'a été entrée pour le titre, il est relativement simple d'en changer le symbole. Supprimez le titre du dictionnaire et inscrivez-le de nouveau sous ses nouveaux nom et symbole.

Si le titre comporte des opérations, commencez par supprimer toutes les opérations, puis supprimez le titre du dictionnaire, pour ensuite l'entrer de nouveau sous ses nouveaux symbole et titre. Pour réintégrer vos valeurs dans votre portefeuille, entrez de nouveau toutes les opérations sous leur nouveau symbole.

Si des opérations ont été enregistrées pour le titre, vous pouvez également décider de le laisser tel quel dans le dictionnaire. Entrez ce titre de nouveau sous ses nouveaux nom et symbole. Ce titre apparaît maintenant deux fois dans le dictionnaire. Vendez au prix coûtant toutes vos valeurs portant les anciens nom et symbole en veillant à ce que le produit de votre vente soit égal à vos prix de revient, de façon à ne réaliser aucun gain et à ne subir aucune perte en capital. Vos valeurs inscrites sous les anciens nom et symbole sont maintenant remises à zéro. Achetez au prix coûtant vos valeurs sous les nouveaux nom et symbole. Vous venez en fait de transférer vos valeurs de l'ancien symbole de titre au nouveau symbole de titre.

**CHANGEMENT DU CODE ET DES UNITÉS DE TITRE**

Une fois le code de titre entré, vous n'avez plus le droit de changer le code de sécurité ni le nombre d'unités du titre.

Vous devrez supprimer toutes les opérations avant de pouvoir effectuer des changements dans ces deux zones. Une fois les changements apportés, entrez de nouveau toutes les opérations de façon à replacer les valeurs dans le portefeuille.



## MARKET MONITOR

### À LA FIN DE L'ANNÉE

À la fin de l'année, si le nombre d'opérations est faible et que vous en prévoyez peu pour l'année qui s'annonce, vous pouvez continuer à utiliser le même fichier. Cependant, si vous utilisez le même fichier pour plus d'une année, votre rapport sur les gains et pertes en capital portera sur une période de plus d'un an.

Si le nombre maximal d'opérations à entrer est presque atteint, nous vous recommandons d'ouvrir un nouveau fichier et d'y reporter le solde de vos valeurs actuelles. Voyez **Report** dans le présent chapitre.

Si vous préférez que votre rapport sur les gains et pertes en capital porte uniquement sur l'année en cours, vous voudrez peut-être reporter vos valeurs, même s'il reste beaucoup de place dans votre fichier.

### UTILISATION DES OPÉRATIONS "WHAT IF"

Vous voudrez peut-être entrer les opérations que vous avez prévues afin de voir quel effet elles auraient sur vos valeurs, puisqu'il est si facile d'ajouter, de modifier ou de supprimer des opérations. Ainsi, vous pouvez savoir quel effet aurait la vente de la moitié de vos actions IBM sur le total de vos gains et pertes en capital.

N'oubliez pas de supprimer ces opérations fictives lorsque vous avez terminé.

## MARKET MONITOR

### EMPLOI DU MARKET MONITOR POUR "JOUER À LA BOURSE"

Ce programme est aussi idéal pour ceux qui désirent "faire semblant de jouer à la bourse". Comment placeriez-vous 20 000 \$ à la bourse? Découvrez-le grâce au MARKET MONITOR. Lorsque viendra le moment d'entrer vos véritables portefeuilles, vous pourrez facilement supprimer votre portefeuille fictif.

**ANNEXE A - MESSAGES D'ERREUR D'ENTRÉE / SORTIE (I/O)**

Les messages d'erreur relatifs à chaque partie du programme sont traités dans les chapitres respectifs. La présente section traite des messages d'erreur Input/Output (I/O) et des erreurs machines irréparables.

Les erreurs Input/Output (Entrée/Sortie) sont exprimées comme suit:

**I/O ERROR X. RETRY? (Y/N) (ERREUR E/S X. ESSAYER DE NOUVEAU? (O/N))**

(X étant l'un des nombres ci-dessous).

- **5 - END OF DATA (FIN DES DONNÉES).** Vous essayez de charger un fichier non valide, ou une erreur s'est produite pendant la lecture du fichier. Essayez de nouveau.
- **7 - FILE NOT FOUND (FICHIER INTROUVABLE).** Le fichier que vous vouliez charger n'est pas sur la cassette. Insérez la bonne cassette et essayez de nouveau.
- **8 - I/O ERROR (ERREUR D'ENTRÉE/SORTIE).** Le programme n'a pu lire la cassette. Assurez-vous que la cassette est solidement en place et que c'est celle qu'il vous faut.
- **9 - NO MORE ROOM (PLUS D'ESPACE).** La cassette est pleine. Utilisez une nouvelle cassette.
- **10 - FILE LOCKED (L'ACCÈS AU FICHIER EST BLOQUÉ).** Vous avez bloqué l'accès au fichier en utilisant le SmartBasic. Libérez l'accès au fichier et essayez de nouveau.
- **12 - NO BUFFERS AVAILABLE (AUCUNE MÉMOIRE INTERMÉDIAIRE DISPONIBLE).** Vous avez oublié de fermer les fichiers utilisés pour un autre programme. Sortez du programme MARKET MONITOR et fermez ces fichiers.

## MARKET MONITOR

Si vous corrigez l'erreur, tapez **Y** pour essayer l'opération de nouveau. Si vous continuez à obtenir des erreurs I/O, le programme risque de s'arrêter en raison d'une erreur machine irréparable (Fatal System Error).

Si vous n'essayez pas l'opération de nouveau, et que vous étiez en train de charger un fichier de données, les données en mémoire seront initialisées dans un fichier vide. Cette méthode peut être utilisée pour créer un nouveau portefeuille vide.

### Fatal Error X. Restart (Erreur irréparable X. Relancer)

Une erreur grave s'est produite. Si vous appuyez sur n'importe quelle touche, le programme essaiera de se relancer de lui-même. Le programme ou les données n'ont peut-être pas été chargés correctement. Rechargez les données en choisissant l'option **RESTAURATION DES DONNÉES** au menu **ENTRETIEN DU SYSTÈME** et essayez de nouveau. Si cette nouvelle tentative échoue, réenregistrez la copie de réserve de vos données et essayez de nouveau. Si cette opération échoue encore, éteignez l'ordinateur, rallumez-le et rechargez le programme conformément aux instructions données dans l'**ENTRÉE EN MATIÈRE**(préparation).

## MARKET MONITOR

### ANNEXE B - LIMITES NUMÉRIQUES

Voici les limites numériques du programme :

- Prix de revient, produits, gains/pertes

Max. : +99999.99

Min. : -99999.99

- Total des montants en dollars

Max. : +999999.99

Min. : -999999.99

- Unités par lot, quantités

Max. : 99999

Min. : 0.001

- Frais

Max. : +9999.99

Min. : -9999.99

- Cours du marché

Max. : 9999.999

Min. : 0.000

Lors d'un calcul, si un nombre est plus long que permis, le plus grand nombre possible de chiffres significatifs seront imprimés, suivis du symbole #. Si, par exemple, la réponse est **23456.78**, mais que le format ne permet que 6

## MARKET MONITOR

chiffres (9999.99), le nombre sera imprimé sous la forme suivante: 23456.#.

Lorsqu'un nombre dépasse la capacité, (plus que 999,999,999.00), il se peut qu'il soit imprimé sous forme exponentielle. Ainsi, 1,234,000,000.000 deviendrait 1,234E9.

## MARKET MONITOR

### INDEX

#### A

Achat-opération 20  
Aide-mémoire 5  
Ajouts 13, 19  
Opérations 19  
Titres 13

#### C

Caractéristiques des opérations 21, 22  
Achat ou vente (B/S) 21  
Cours 22  
Coût 22  
Date de l'opération (Date) 21  
Frais 22  
Produit de la vente 22  
Code de titre  
Voir Conseils pratiques  
Conseils pratiques 39  
Contrôle de la fixation des cours 35  
Copies de réserve  
Voir Conseils pratiques

#### D

Dictionnaire des titres 13

#### E

Entrée en matière 7  
Entrées relatives aux opérations 19  
Escape - touche 8

#### F

Fin de l'année  
Voir Conseils pratiques  
Fixation automatique des cours 2, 11, 12, 25, 35  
Fixation des cours  
Conditions 2  
Frais de change 22

## MARKET MONITOR

### G

Gains en capital réalisés  
Voir Les Rapports

### H

Huitièmes - table 5

### L

Liste des titres 32

### M

MARKET MONITOR - lancement 7  
Menu 4  
Messages d'erreur 16, 23, 28, 47  
  Erreurs d'entrée/sortie I/O 47  
  De la fixation automatique 28  
  Du dictionnaire des titres 16  
  D'entrée des opérations 23  
Modifications 13, 19  
Opérations 19  
Titres 13

### O

Opération de vente 12, 20  
Opération d'achat 12, 20  
Opérations - entrées 21, 22  
Opérations  
  Liste 32  
  Types 20  
Ordinateur  
  Communications 2  
  Matériel informatique requis 2  
  Système informatique 2

### P

Paramètres relatifs à la  
fixation des cours 36  
  Mot de passe 36  
  Téléphone 36  
Portefeuille - constitution 11  
Portefeuilles multiples 39  
Produit d'une vente  
  Voir Entrées relatives aux  
  opérations

## MARKET MONITOR

### R

Rapport d'évaluation 33  
Rapport sur les gains en  
capital réalisés 33  
Rapports 31  
Rapports à l'écran 31  
Rapports imprimés 31

### S

Service de données 2  
Suppression 13, 19  
  Opérations 19  
  Titres 13  
Symbole de titre  
  Voir Conseils pratiques  
Système  
  Date 10  
  Entretien 35

### T

Titre - caractéristiques 14, 15  
  Code de fixation du cours 15  
  Cours 15  
  Date 15  
  Nom 14  
  Symbole de fixation du  
  cours 14  
  Symbole du titre 14  
  Unités par lot 14  
Types d'opérations 20  
  Achat 20  
  Vente 20

### U

Unités  
  Voir Conseils pratiques

### V

Vente-opération 20

### **GARANTIE LIMITÉE DE QUATRE-VINGT-DIX JOURS**

Coleco s'engage vis-à-vis de l'acheteur initial de ce support ("support" faisant référence à la cassette ou à la disquette), au Canada, à garantir ce produit contre tout défaut de matériel ou de fabrication pendant 90 jours à compter de la date d'achat, dans des conditions normales d'utilisation.

L'unique et exclusive responsabilité de Coleco dans le cas de défauts de matériel et de fabrication du support se limitera à la réparation ou au remplacement par un centre de service autorisé Coleco. La présente garantie n'oblige Coleco en aucune manière à supporter les frais de transport relatifs à la réparation ou au remplacement du support.

La présente garantie cesse de s'appliquer si le dommage ou le défaut est dû à un accident, à un cas fortuit, à un usage abusif, à une modification ou à une réparation non autorisée, à un acte de vandalisme ou à un mauvais usage de la part de l'utilisateur.

**TOUTE GARANTIE IMPLICITE DONNÉE LORS DE LA VENTE DU SUPPORT, Y COMPRIS LES GARANTIES IMPLICITES DE MARCHANDAGE ET D'APTITUDE À UNE UTILISATION PARTICULIÈRE, SONT LIMITÉES À LA PÉRIODE SUSMENTIONNÉE DE 90 JOURS. COLECO NE POURRA EN AUCUN CAS ÊTRE TENUE RESPONSABLE DE TOUT DOMMAGE ACCIDENTEL, FORTUIT, INDIRECT OU DE TOUTE AUTRE NATURE RELATIF À L'ACHAT OU À L'UTILISATION DU SUPPORT OU DÉCOULANT DE CEUX-CI. DE PLUS, COLECO NE PEUT ÊTRE TENUE RESPONSABLE D'UNE POURSUITE, DE QUELQUE NATURE QUE CE SOIT, PAR UN TIERS CONTRE L'UTILISATEUR DU SUPPORT.**

Cette garantie limitée ne couvre pas les programmes enregistrés sur le support, ni la documentation fournie (les "programmes"). Coleco ne garantit pas que les programmes soient sans erreur ni qu'ils répondent aux demandes ou attentes particulières du consommateur. Celui-ci porte l'entière responsabilité des décisions prises ou des actions posées à partir de l'information obtenue en utilisant les programmes. Tous les énoncés concernant l'utilisation des programmes ne peuvent pas être interprétés comme des garanties expresses ou implicites.

**COLECO NE DONNE AUCUNE GARANTIE, EXPRESSE OU IMPLICITE, INCLUANT LES GARANTIES IMPLICITES DE MARCHANDAGE ET DE COMPATIBILITÉ DES PROGRAMMES À UNE UTILISATION PARTICULIÈRE ET TOUTS LES PROGRAMMES NE SONT DISPONIBLES QUE "TELS QUELS".**

**COLECO NE POURRA EN AUCUN CAS ÊTRE TENUE RESPONSABLE DE TOUT DOMMAGE ACCIDENTEL, FORTUIT, INDIRECT OU DE TOUTE AUTRE NATURE, RELATIF À L'ACHAT OU À L'UTILISATION DES PROGRAMMES OU DÉCOULANT DE CEUX-CI. LA SEULE ET UNIQUE RESPONSABILITÉ DE COLECO, QUELLES QUE SOIENT LES MESURES PRISES, NE PEUT ENTRAÎNER DES COÛTS SUPÉRIEURS AU PRIX D'ACHAT DU SUPPORT. DE PLUS, COLECO NE PEUT ÊTRE TENUE RESPONSABLE D'UNE POURSUITE, DE QUELQUE NATURE QUE CE SOIT, PAR UN TIERS CONTRE L'UTILISATEUR DES PROGRAMMES.**

### **POLITIQUE DE SERVICE**

Il vous est vivement conseillé de lire attentivement ce manuel avant d'utiliser votre support. Si votre support ne fonctionne pas de façon satisfaisante, référez-vous à la brochure "Conseils sur le mode d'utilisation" pour le ADAM ou au guide "Lecteur de disquette de 5 1/4"". Si vous ne parvenez pas à résoudre le problème après consultation de ces manuels, appelez **sans frais** le service à la clientèle de Coleco en composant le **1-800-361-2122** ou, si vous habitez la Colombie britannique, le **1-112-361-2122**. Ce service fonctionne du lundi au vendredi, de 8h30 à 17h, heure de l'Est.

Dans l'éventualité où le service à la clientèle vous demandait de retourner votre support, vous devrez l'apporter ou l'envoyer, port payé et dûment assuré, au centre de service dont les coordonnées vous auront été communiquées par le service à la clientèle. N'omettez pas de joindre à votre envoi vos nom et adresse, une preuve de la date d'achat, ainsi qu'une brève description du problème. Si un défaut de fabrication est décelé dans votre support au cours des quatre-vingt-dix (90) jours suivant l'achat, il sera réparé ou remplacé sans frais de votre part. Par contre, si les dommages ont été causés par l'utilisateur et, de ce fait, ne sont pas couverts par la présente garantie, vous serez avisé à l'avance du coût de la réparation.

Si votre support nécessite une réparation après expiration de cette période de 90 jours, appelez sans frais le service à la clientèle de Coleco (**1-800-361-2122** ou **1-112-361-2122** si vous habitez la Colombie britannique) pour obtenir les instructions nécessaires.

#### **IMPORTANT :**

**CONSERVER LES REÇUS PORTANT LA DATE DE L'ACHAT.**



**ADAM<sup>MD</sup>** est une marque déposée de Coleco (Canada) Limitée.

Emballage, Programmation et Audio-visuel © 1984 Coleco (Canada) Limitée.

Tous droits réservés.

© 1984 Coleco (Canada) Limitée. Tous droits réservés.

Imprimé au Canada

N° 7858

N° guide 100358