

# HOW TO GET THE ER-A770M INSTRUCTION MANUAL AND INLINE MANUAL

We provide the ER-A770M Instruction Manual and Inline Manual via the SHARP Web site (<http://www.sharp.ca>) in a PDF file format. Please download them from this site using an internet browser.

To see the ER-A770M Instruction Manual and Inline Manual from the SHARP Web site, you need Adobe® Acrobat® Reader 3.0 or later on your computer. You can download Acrobat Reader from the Adobe Web site (<http://www.adobe.com/>).

\*“Adobe” and “Acrobat” are the trademarks of Adobe Systems Incorporated.

## SPECIFICATIONS

|                       |   |  |  |
|-----------------------|---|--|--|
| Model:                | ER-A770M  |  |  |
| External dimensions:  | 11.4(W) x 14.4(D) x 11.1(H) in. (290(W) x 365(D) x 282(H) mm)   |  |  |
| Weight:               | 12.4 lbs. (5.6 kg)  |  |  |
| Power source:         | 120 V AC ±10%, 60 Hz  |  |  |
| Power consumption:    | Stand-by:   | 22 W   |  |
|                       | Operating:  | 32 W   |  |
| Working temperatures: | 32 to 104 °F (0 to 40 °C)   |  |  |
| Electronics:          | LSI (CPU) etc.  |  |  |
| Built-in battery:     | Rechargeable battery pack, memory holding time of about 1 month (with fully charged built-in battery pack, at room temperature) |  |  |
| Display:              | Operator display:   | LCD display 320 (W) X 240 (H) (0.33 mm/pixel)<br>Dark blue and white |  |
| Accessories:          | Leaflet   | 1 copy   |  |
|                       | Standard keyboard sheet   | 1 (placed under the keyboard cover)                                  |  |
|                       | Programming keyboard sheet  | 1 (placed under the keyboard cover)                                  |  |
|                       | Ferrite cores   | 4 (used for communications cabling installation)                     |  |

\* Specifications and appearance are subject to change for improvement without notice.

# LISEZ TOUT D’ABORD CECI

Merci beaucoup pour votre achat du Terminal de Point de Vente, modèle ER-A770M. Avant que vous ne commenciez l’installation, veuillez lire attentivement cette feuille qui comprend les précautions que vous devez prendre dans un but de sécurité. Nous fournissons le Manuel d’Instructions et le Manuel d’Entrée en Ligne de la ER-A770M via notre site Web. Dans cette feuille, des indications sur la manière de transférer ces manuels sont aussi mentionnées. Conservez cette feuille pour pouvoir vous y référer ultérieurement.

**ATTENTION**

La prise de courant murale devra être installée à proximité de l’équipement et être facilement accessible.

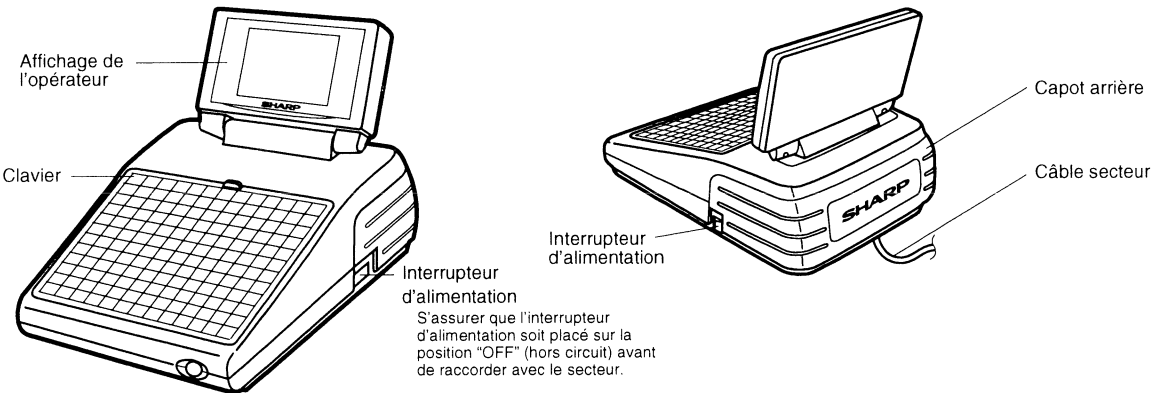
## IMPORTANT

- **Installez votre Terminal de Point de Vente dans un endroit qui ne soit pas exposé à un ensoleillement direct, à des changements anormaux de températures, à une humidité élevée ou à une source d’eau et l’éloigner de sources magnétiques ou de chaleur.**  
Une installation dans de pareils endroits risquerait d’endommager le boîtier et les éléments électriques.
- **Ne pas faire fonctionner le Terminal de Point de Vente avec des mains humides.**  
De l’eau pourrait pénétrer à l’intérieur du Terminal de Point de Vente et entraîner une panne des éléments des circuits.
- **Ne pas appliquer une pression excessive sur l’affichage.**  
Ne pas utiliser un objet pointu sur l’écran, sinon l’affichage à cristaux liquides risque d’être endommagé.
- **Lorsque vous nettoyez votre Terminal de Point de Vente, utilisez un tissu sec et doux. Ne jamais utiliser de solvants, tels que de la benzine et/ou un diluant pour peinture.**  
L’utilisation de pareils produits chimiques entraînerait la décoloration ou la détérioration du boîtier.
- **Le Terminal de Point de Vente se branche sur n’importe quelle prise de courant murale ordinaire (120 V ±10% C.A.) avec une mise à la terre spéciale.**  
D’autres appareillages électriques utilisés sur le même circuit électrique risquent d’entraîner un fonctionnement défectueux du Terminal de Point de Vente.
- **Si le Terminal de Point de Vente ne fonctionne pas bien, faites appel à votre revendeur autorisé SHARP pour vous dépanner. N’essayez pas de réparer le Terminal de Point de Vente vous-même.**
- **Pour un débranchement électrique total, retirez le câble d’alimentation secteur de la prise de courant murale.**

## PRECAUTION

Ce Terminal de Point de Vente possède un circuit de protection de la mémoire incorporé qui fonctionne avec un block de piles rechargeables. On doit mentionner que, toutes les piles, à un moment donné, ont tendance à se décharger même si elles ne sont pas utilisées. Par conséquent, pour assurer une charge initiale adéquate dans le circuit de protection et pour éviter une perte éventuelle de la mémoire lors de l’installation, il est recommandé de charger chaque unité pendant une période de 24 à 48 heures avant d’utiliser le Terminal de Point de Vente. Pour charger le block de piles, la machine doit être enfichée et son interrupteur d’alimentation doit être réglé sur la position “ON” (sous tension). Cette précaution pour le chargement peut vous éviter de faire appel inutilement à un service de dépannage.

## NOMS DES PIECES



# COMMENT OBTENIR LE MANUEL D'INSTRUCTIONS ET LE MANUEL D'ENTREE EN LIGNE DE LA ER-A770M

Nous fournissons le Manuel d'Instructions et le Manuel d'Entrée en Ligne de la ER-A770M via le site Web SHARP (<http://www.sharp.ca>) dans la disposition d'un fichier PDF. Veuillez les télécharger de ce site en utilisant un logiciel de navigation Internet.

Pour voir le Manuel d'Instructions et le Manuel d'Entrée en Ligne de la ER-A770M à partir du site Web SHARP, vous avez besoin du Lecteur Adobe® Acrobat® 3.0 ou d'un Lecteur plus récent sur votre ordinateur. Vous pouvez transférer le Lecteur Acrobat à partir du site Web Adobe (<http://www.adobe.com/>).

\*“Adobe” et “Acrobat” sont des marques déposées de la S.A. Adobe Systems.

## DONNEES TECHNIQUES

|                                |  |   |
|--------------------------------|--|---|
| Modèle:                        | ER-A770M   |   |
| Dimensions extérieures:        | 290 (L) x 365 (P) x 282 (H) mm [11,4 (L) x 14,4 (P) x 11,1 (H) pouces]   |   |
| Poids:                         | 5,6 kg (12,4 livres)   |   |
| Source d'énergie:              | 120 V ±10% C.A., 60 Hz   |   |
| Consommation:                  | En attente: 22 W   |   |
|                                | En marche: 32 W  |   |
| Température de fonctionnement: | 0 à 40°C (32 à 104°F)  |   |
| Éléments électroniques:        | LSI (CPU), etc.  |   |
| Batterie incorporée:           | Bloc de piles rechargeables; durée de maintien de la mémoire d'environ 1 mois (avec bloc de piles incorporé entièrement chargé, à la température du local) |   |
| Affichage:                     | Affichage de l'opérateur: Ecran avec affichage à cristaux liquides 320 (L) x 240 (H) (0,33 mm/pixel) Bleu sombre et blanc                                  |   |
| Accessoires:                   | Livret   | 1 exemplaire  |
|                                | Feuille normale du clavier   | 1 (placée sous le couvercle du clavier)                       |
|                                | Feuille de programmation du clavier  | 1 (placée sous le couvercle du clavier)                       |
|                                | Tores de ferrite   | 4 (utilisées pour installation du câblage des communications) |

\* Les données techniques et l'apparence peuvent être l'objet de modifications sans avertissement préalable, en vue d'une amélioration du produit.

**SHARP®**  
**SHARP CORPORATION**

**SHARP®**

POS TERMINAL  
TERMINAL DE POINT DE VENTE

MODEL  
MODELE **ER-A770M**

## READ THIS FIRST

Thank you very much for your purchase of the SHARP POS Terminal Model ER-A770M. Before you start installation, please read this leaflet carefully, which includes precautions you must understand for safety purposes. We provide the ER-A770M Instruction Manual and Inline Manual via our Web site. In this leaflet, reference on how to download these manuals is also mentioned. Keep this leaflet for future reference.

### CAUTION

The socket-outlet should be installed near the equipment and should be easily accessible.

## IMPORTANT

- **Install your POS terminal in a location that is not subject to direct sunlight, unusual temperature changes, high humidity or exposure to water sources and keep away from heat and magnetic sources.**  
Installation in such locations could cause damage to the cabinet and the electrical components.
- **The POS terminal should not be operated by an individual with wet hands.**  
The water could seep into the interior of the POS terminal and cause component failure.
- **Do not apply excessive pressure to the display.**  
Do not use a sharp-pointed object on the display, or the LCD may become damaged.
- **When cleaning your POS terminal, use a dry, soft cloth. Never use solvents, such as benzine and/or thinner.**  
The use of such chemicals will lead to discoloration or deterioration of the cabinet.
- **The POS terminal plugs into any standard wall outlet (120V ±10% AC) with a dedicated earth-ground.**  
Other electrical devices on the same electrical circuit could cause the POS terminal to malfunction.
- **If the POS terminal malfunctions, call your authorized SHARP dealer for service - do not try to repair the POS terminal yourself.**
- **For a complete electrical disconnection, remove the AC power cord from the wall outlet.**

## PRECAUTION

This POS terminal has a built-in memory protection circuit which is operated by a rechargeable battery pack. It should be mentioned that all batteries will, in time, dissipate their charge even if not used. Therefore to insure an adequate initial charge in the protection circuit and to prevent any possible loss of memory upon installation, it is recommended that each unit be allowed to be charged for a period of 24 to 48 hours prior to use by the customer.

In order to charge the battery pack, the machine must be plugged in and its power switch must be set to the “ON” position. This charging precaution can prevent unnecessary initial service calls.

## PART NAMES

