

## Calculation Examples / Exemples de calculs / Ejemplos de cálculo

- E** If switches below do not match the example, please set switches as shown.
- F** Si les commutateurs suivants ne correspondent pas aux exemples, les placer comme ci-dessous.
- ES** Si los conmutadores siguientes no son mostrados como en la explicación, póngalos como sigue a continuación.



Calculation	Operation	Print Out
2+(3x4)-5=9	2 3 4 5	0. C 2.00 + 3. x 4. = 12.00 * 12.00 + 5.00 - 9.00 *
-2x3=-6	2 3	2. -x 3. = 6.00 -x
3 <sup>3</sup> =27	3	3. x 3. = 9.00 * 9.00 = 27.00 *
1/7=0.14285714285	DECIMAL 7	7. + 7. = 1.000 * 1.000 = 0.143 *
\$12.55+\$15.75-\$5.30 =\$23.00	DECIMAL 1255 1575 530	12.55 + 15.75 + 5.30 - 23.00 *
8-3x3.7+9=18.8666666666	DECIMAL 8 3 7 9	8. ÷ 3. x 3.7 = 9.8666666666 * 9.8666666666 + 9. + 18.8666666666 *
123x 756 456=56,088	DECIMAL 123 756 456	123. x 456. = 56,088.00 *
123x 45 6=56,088	123 45 6	123. x 456. = 56,088.00 *

## Tax Calculation / Calcul de taxe / Cálculo de Impuestos

<b>Set Tax Rate</b> Rate: 5%	GT OFF ON RATE 5	0. % * 5. %
<b>Add the Tax Amount</b> Price \$2,000 without tax Tax= ? (\$100) Selling Price with tax = ? (\$2,100)	2000 TAX	2,000. 5. % 100.00 Δ+ 2,100.00 *
<b>Deduct the Tax Amount</b> Selling Price \$3,150 with tax Tax = ? (\$150) Price without Tax = ? (\$3,000)	3150 TAX	3,150. 5. % 150.00 Δ- 3,000.00 *
<b>Recall Tax Rate</b>	GT OFF ON RATE	5. %

## Cost-Sell-Margin Calculation / Calcul des coûts-ventes-marges / Cálculo de costes-ventas-margen

<b>Calculating Cost</b> Selling Price : \$2,000 Profit Margin : 30% Cost = ?(\$1,400)	2000 SELL 30 MARGIN	2,000. S * 30. M % 1,400.00 C *
<b>Calculating Selling Price</b> Cost : \$1,500 Profit Margin : 20% Selling Price = ?(\$1,875)	1500 COST 20 MARGIN	1,500. C * 20. M % 1,875.00 S *
<b>Calculating Profit Margin</b> Cost : \$1,500 Selling Price : \$2,000 Profit Margin = ?(25%)	1500 COST 2000 SELL	1,500. C * 2,000. S * 25.00 M %

## Grand Total Calculation / Calcul du total global / Cálculo del Grand total

500+103+32=635 500+96+44 =640 +) 500+84+38 =622 1,897	GT OFF ON RATE 500 103 32 500 96 44 500 84 38	500.00 + 103.00 + 32.00 + 635.00 G+ 500.00 + 96.00 + 44.00 + 640.00 G+ 500.00 + 84.00 + 38.00 + 622.00 G+ 1,897.00 G◇ 1,897.00 G*
(Clear grand total)	GT	

## Item Count / Comptage d'articles / Cuenta de articulo

18 ..... 1) 14 ..... 2) +) 23 ..... 3) 55 -20 ..... 4) +) 10 ..... 5) 45	GT OFF ON RATE PRINT ITEM OFF ON 18 14 23 20 10	18.00 + 14.00 + 23.00 + 003 55.00 ◇ 20.00 - 10.00 + 005 45.00 *
--	---	---

## Percentage Calculation / Calcul de pourcentage / Cálculos de porcentaje

2,000+(2,000x12%) =2,240	PRINT ITEM OFF ON 2000 12	2,000. x 12. % 240.00 * 2,240.00 +%
2,000-(2,000x15%) =1,700	2000 15	2,000. x 15. % 300.00 * 1,700.00 -%

## Mark-up, Mark-down Calculation / Calcul de prix de vente, revient / Cálculo del precio de venta, coste

<b>Mark-up</b> Cost \$2,000 Profit=20% of Selling Price Profit=? (\$500) Selling Price=? (\$2,500)	2000 MU/MD 20	2,000. M 20. % 500. Δ* 2,500.00 *
<b>Mark-down</b> Selling Price \$2,400 Profit=20% of Cost Profit=? (\$400) Cost=? (\$2,000)	2400 MU/MD 20	2,400. M 20. -% 400. Δ* 2,000.00 *

## Memory Calculation / Calcul à l'aide de la mémoire / Cálculos con memoria

125+78 = 203 -) 75+103 = 178 25	125 78 75 103	0. C 125.00 + 78.00 + 203.00 * 203.00 M+ 75.00 + 103.00 + 178.00 * 178.00 M- 25.00 M◇ 25.00 M*
(Recall Memory) (Clear Memory)	MR MR	

## Data Printout / Impression de données / Impresión de los datos

April 14 2009 1,860 1,420 April 15 2009 2,380 2,200 +) 2,200 7,860	4 14 2009 1860 1420 4 15 2009 2380 2200	# 4.14.2009 1,860.00 + 1,420.00 + # 4.15.2009 2,380.00 + 2,200.00 + 7,860.00 *
---	---	--

## Overflow / Dépassement de capacité / Derramamiento de capacidad

550000000000 x) 23 1265000000000 (Error)	550000000000 23	550,000,000,000. x 23. = ERR 12.6500000000 * 0. C
6 ÷ 0 = 0 (Error)	6 0	6. + 0. = ERR 0. * 0. C

CANON ELECTRONIC BUSINESS MACHINES (H.K.) CO., LTD.  
17/F., Ever Gain Plaza, Tower One, 82-100 Container Port Road,  
Kwai Chung, New Territories, Hong Kong  
CANON U.S.A., INC.  
One Canon Plaza, Lake Success, NY 11042, U.S.A.  
CANON CANADA INC.  
6390 Dixie Road, Mississauga, Ontario, L5T 1P7, Canada  
CANON LATIN AMERICA, INC.  
703 Waterfrod Way, Suite 400, Miami, FL33126, U. S. A.

## GENERAL MAINTENANCE

- Do not use or leave the calculator under direct sunlight. Areas subject to rapid temperature changes, high humidity, dust and dirt should also be avoided.
- Use a dry cloth to clean the casing of the unit. Do not use water or detergents.
- Only use the printer when the paper roll is loaded.
- Avoid using the calculator in places where there are iron filings, as this may affect the electrical circuits of the calculator.
- Do not place anything on top of the machine, particularly on top of the printer mechanism.
- Turn the calculator off before removing the plug from the electrical outlet.
- In case of electrical fault (i.e. smoke), disconnect the plug from the electrical socket-outlet immediately. The socket-outlet shall be installed near the equipment and shall be easily accessible.

## DECIMAL POINT SELECTOR SWITCH

- Used for designating the decimal point position (+ 0 2 3 4 6 F) for calculated results.
- + (Add-Mode)** – Addition and subtraction functions are performed with an automatic 2-digit decimal. It is convenient for currency calculations.
- F (Floating Decimal point)** – All effective numbers up to 12 digits are printed or displayed.

## ROUNDING SWITCH

- Used for round-up [ ↑ ], round-off [ 5/4 ], or round-down [ ↓ ] to the pre-selected decimal digits in the result.

## GRAND TOTAL / RATE SET SWITCH

- GRAND TOTAL**  
When the calculations are performed with the GT switch set to "ON", the totals are accumulated in the grand total memory. Each time [ ⊞ ] is pressed, the subtotal number is printed with the symbols G+. When [ ⊞ ] is pressed, the intermediate grand total is printed with the symbols G◇. Press [ ⊞ ] successively to get the grand total followed by the symbols G\*.

## RATE SET

- Set switch to "RATE" for setting or recalling the TAX rate.

## POWER / PRINT / ITEM COUNT SWITCH

- Turns power on. Entries and results will appear on the display, but will not be printed out.
- Entries and results will appear on the display and will be printed out.
- Set switch to "ITEM" to print the number of times the [ ⊞ ], [ ⊞ ], [ M ] and [ M ] keys have been pressed (up to 999). The item count will be printed on the left hand side of the paper roll when the [ ⊞ ], [ ⊞ ], [ M ] or [ M ] keys are pressed.

## TAX CALCULATION FUNCTION

- TAX+** – Used for adding the tax amount to the displayed figure.
- TAX-** – Used for deducting the tax amount from the displayed figure.

## COST-SELL-MARGIN CALCULATION

- COST SELL MARGIN** – Used for calculating the cost, selling price and profit margin amount. Enter the value of any 2 items to obtain the balance value item. (e.g. enter the value of the cost and the selling price to obtain the profit margin %.)

## OVERFLOW FUNCTION

In the following cases, when "E" is displayed, the keyboard is electronically locked, and further operation is impossible. Press [ ⊞ ] to clear the overflow. The overflow function occurs when:

- The result or the memory content exceeds 12 digits to the left of the decimal point.
- Dividing by "0".
- The sequential operation speed is faster than the calculation processing speed. (Buffer Register Overflow)

- Electromagnetic interference or electrostatic discharge may cause the display to malfunction or the memory and tax rate to be lost or altered. Should this occur, disconnect the plug from the electrical socket-outlet and connect after 30 seconds interval to restart the calculator. After restart be sure to set the tax rate again.

## SPECIFICATIONS

Power Source: AC 120V, 60Hz  
Operation Temperature: 32°F to 104°F (0°C to 40°C)  
Calculating Capacity: 12 digits maximum  
Dimension: 325mm(L) x 221mm(W) x 79mm(H) /  
12-51/64" (L) x 8-45/64" (W) x 3-7/64" (H)

Weight: 1.7 kg (3.75 lb)  
(Subject to change without notice)

## ENTRETIEN GÉNÉRAL

- Ne pas utiliser la calculatrice ni la laisser exposée à la lumière directe du soleil. Les endroits assujettis à des changements rapides de température, à une humidité élevée et à l'accumulation de poussière ou de saleté doivent aussi être évités.
- Pour le nettoyage du boîtier, utiliser un chiffon sec. Ne pas utiliser d'eau ni de détergents.
- Activer l'imprimante seulement lorsqu'elle contient un rouleau de papier d'impression.
- Éviter l'emploi de la calculatrice dans les endroits poussiéreux ou dans une salle remplie de limaille de fer, car l'imprimante renferme des aimants électriques permanents.
- Ne rien placer au-dessus de l'appareil, surtout sur la tête du mécanisme d'impression.
- Mettre la calculatrice hors tension avant de retirer la fiche de la prise c.a. principale.
- En cas de défaillance électrique (par exemple de la fumée), débrancher immédiatement la fiche de la prise électrique. La prise doit être installée près de la calculatrice et être facilement accessible.

## SÉLECTEUR DE DÉCIMALE

- Permet de positionner la décimale pour obtenir (+ 0 2 3 4 6 F) le résultat des calculs.
- + (Mode addition)** – Les fonctions addition et soustraction se font avec une décimale automatique de deux chiffres. Également pratique pour calculer les devises.

- F (Décimale flottante)** – Tous les numéros comportant jusqu'à 12 chiffres sont imprimés ou affichés.

## COMMUTATEUR D'ARRONDI AU PLUS PRÈS

- Utilisé pour arrondir au chiffre supérieur [ ↑ ], arrondir [ 5/4 ], ou arrondir au chiffre inférieur [ ↓ ], selon les décimales présélectionnées pour les résultats.

## SÉLECTEUR DE TOTAL GLOBAL / ÉTABLISSEMENT DE TAUX TOTAL GLOBAL

- GT / ⊞** – Lorsqu'on effectue des calculs avec le sélecteur GT réglé à « ON », les totaux sont accumulés dans le registre du total global. Chaque fois que l'on appuie sur [ ⊞ ], le sous-total est imprimé accompagné des symboles G+. Lorsqu'on appuie sur [ ⊞ ], le total global actuel est imprimé accompagné des symboles G◇. Appuyer sur [ ⊞ ] une deuxième fois pour obtenir le total global suivi des symboles G\*.

## ÉTABLISSEMENT DE TAUX

- Mettre le sélecteur sur « RATE » pour entrer ou rappeler le taux de TAXE.

## MARCHE / IMPRESSION / COMPTEUR D'ARTICLES

- Met la calculatrice hors tension.
- Met la calculatrice sous tension. Les entrées et les résultats seront affichés, mais non imprimés.
- Les entrées et les résultats seront affichés et imprimés.
- Régler le sélecteur à « ITEM » pour imprimer le nombre de fois (jusqu'à 999) où l'on a appuyé sur les touches [ ⊞ ], [ ⊞ ], [ M ] et [ M ]. Appuyer sur les touches [ ⊞ ], [ ⊞ ], [ M ] ou [ M ] pour imprimer le comptage d'articles sur le côté gauche du rouleau de papier.

## FONCTION CALCUL DE TAXE

- TAX+** – Sert à ajouter le montant de la taxe aux chiffres affichés.
- TAX-** – Sert à déduire le montant de la taxe des chiffres affichés.

## CALCUL DES COÛTS-VENTES-MARGES

- COST SELL MARGIN** – Utilisé pour le calcul des coûts, des prix de vente et du ratio de marge bénéficiaire. Entrer la valeur de 2 éléments pour obtenir la valeur moyenne. (par ex. Entrer la valeur du coût et du prix de vente pour obtenir la marge bénéficiaire %.)

## FONCTION DÉPASSEMENT DE CAPACITÉ

Dans les cas suivants, lorsque le symbole « E » s'affiche, le clavier se verrouille électroniquement et l'utilisation de la calculatrice devient impossible. Appuyer sur [ ⊞ ] pour éliminer le dépassement de capacité. Les circonstances suivantes provoquent le dépassement.

- Le résultat ou le contenu de la mémoire dépasse 12 chiffres à gauche de la décimale.
- La division par « 0 ».
- Lorsque la vitesse de l'opération séquentielle est plus rapide que la vitesse de calcul. (Dépassement du registre tampon)

- Les interférences électromagnétiques ou les décharges électrostatiques peuvent entraîner un mauvais fonctionnement de l'affichage ou encore l'effacement ou la modification de la mémoire et du taux de taxe. Si une telle situation se produit, débrancher la fiche de la prise électrique et rebrancher le tout après un intervalle de 30 secondes pour remettre la calculatrice sous tension. Une fois la calculatrice réinitialisée, entrer à nouveau le taux de taxe.

## FICHE TECHNIQUE

Alimentation : c.a. 120 V, 60 Hz  
Température d'utilisation : De 32 °F à 104 °F (de 0 °C à 40 °C)  
Capacité de calcul : 12 chiffres max.  
Dimensions : 325 mm (long.) x 221 mm (larg.) x 79 mm (haut.)  
12 po 51/64 (long.) x 8 po 45/64 (larg.) x 3 po 7/64 (haut.)  
Poids : 1,7 kg (3,75 lb)  
(Sous réserve de modifications sans préavis.)



**MANTENIMIENTO GENERAL**

- No use o deje la calculadora expuesta directamente a la luz solar. También debe evitar áreas sujetas a cambios rápidos de temperatura, y áreas de alta humedad y suciedad.
- Para limpiar la caja use un paño seco. No use agua o detergentes.
- Encienda el impresor únicamente cuando haya cargado papel para impresión.
- Evite usar la calculadora en lugares con limaduras de hierro, debido a que esto puede afectar los circuitos eléctricos de la calculadora.
- No coloque objetos sobre la calculadora, especialmente sobre el mecanismo de impresión.
- Apague el interruptor de energía antes de retirar el enchufe del tomacorrientes.
- En caso de falla eléctrica (por ejemplo, humo), desconecte la clavija de la toma eléctrica inmediatamente. La toma de electricidad se deberá instalar cerca del equipo y deberá ser accesible fácilmente.

**INTERRUPTOR SELECTOR DE PUNTO DECIMAL**

Utilizado para designar la posición del punto decimal para (+ 0 2 3 4 6 F) los resultados calculados. **+ (Modo Suma)** – Las adiciones y subtracciones son realizadas con dos dígitos decimales automáticamente. Es conveniente para cálculos monetarios. **F (Punto Decimal Flotante)** – Todos los números efectivos hasta 12 dígitos son impresos o desplegados.

**CONMUTADOR DE REDONDEO**

Es usado para redondear el resultado hacia arriba [ ], redondear [5/4], o redondear hacia abajo [ ] a la cantidad de decimales pre-seleccionados.

**TECLA DE GRAN TOTAL / RATE SET**

**GT /**  Cuando los cálculos son realizados con el conmutador GT colocado en Activado (ON), los totales son acumulados en el registro de gran total. Cada vez que usted presiona , el subtotal y el símbolo G+ son impresos. Cuando usted presiona la tecla , el gran total intermedio es desplegado e impreso con el símbolo G . Presione por segunda vez para obtener el gran total seguido por el símbolo G\*.

**RATE SET**

Sitúe el interruptor en "RATE" Para fijarlo en el modo de conversión "TAX".

**CONMUTADOR ENCENDIDO / IMPRESIÓN / RECUENTO ITEM**

- Activa la calculadora.
- Desactiva la calculadora. Entradas y resultados aparecerán en la pantalla, pero no serán impresos.
- Entradas y resultados aparecerán en pantalla y serán impresos.
- Fije en (ITEM) para imprimir el número de veces que las teclas , , y han sido usadas (hasta 999). La cuenta de items se imprimirá del lado izquierdo del papel de rollo cuando las teclas , , o son presionadas.

**FUNCIÓN DE CÁLCULO DE IMPUESTO**

- Se utiliza esta tecla para sumar el importe del impuesto a la cifra que aparece en la pantalla.
- Se utiliza esta tecla para reducir el importe del impuesto de la cifra que aparece en la pantalla.

**CÁLCULO DE COSTES-VENTAS-MARGEN**

Se utiliza para calcular el coste, el precio de venta y el porcentaje del margen. Introduzca el valor de dos de estas tres variables para obtener el resultado del balance cor responsable. (Por ejemplo, introduzca el valor del coste y del precio de venta para obtener el margen de beneficio %).

**FUNCIÓN DE REBOSE**

En los siguientes casos, cuando aparece una "E" en la pantalla, una línea de puntos es impresa, el teclado se bloquea electrónicamente, y la operación subsiguiente no es posible, presione para borrar el rebose. La función de rebose ocurre cuando:

- El resultado o el contenido de la memoria excede de 12 dígitos a la izquierda del punto decimal.
- Divide por "0".
- La velocidad de la operación secuencial es más rápida que la velocidad del proceso de cálculo. (Rebosamiento del registro de la memoria intermedia)

La interferencia electromagnética o descarga electrostática pueden causar malfuncionamiento o que la memoria y tasa de impuesto se pierda o altere. En caso de que esto ocurriera, desconecte la clavija de la toma eléctrica y conecte después de un intervalo de 30 segundos para reiniciar la calculadora. Después de reiniciar asegúrese de fijar la tasa de impuesto otra vez.

**ESPECIFICACIONES**

Suministro de Energía: CA120V 60Hz  
 Temperatura de operación: 32°F a 104°F (0°C a 40°C)  
 Capacidad de Cálculos: Máximo de 12 dígitos  
 Dimensiones: 325mm (longitud) x 221mm (ancho) x 79mm (alto)  
 12-51/64" (longitud) x 8-45/64" (ancho) x 3-7/64" (alto)

Peso: 1.7 kg (3.75 lb)  
 (Sujeto a cambios sin previo aviso)

**REPLACING THE INK RIBBON**

- Note:** Turn the ON/OFF switch off.
- Lift up the tab on the back-side of the printer cover, and then remove the cover.
  - Lift ribbon spools off the shafts. Discard the old ribbon and spools.
  - Place the ribbon spool on the left spool pin and push it down until it clicks.
  - Thread the ribbon along the outer edge of the side guide, making sure that the black half of the ribbon is still on the top.
  - Place the ribbon between the printing ring and printing roller. Thread the ribbon along the outer edge of the left side guide.
  - Place the other ribbon spool on another spool pin.
  - Push the spool down until it clicks.
  - Take up any ribbon slack by rotating the left spool counterclockwise.
  - Replace the printer cover.

**IMPORTANT: Use only the same type of ribbon spools.**

**REPLACEMENT DU RUBAN ENCREUR**

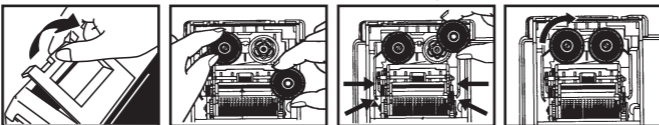
- Nota :** Mettre la calculatrice hors tension.
- Soulever la saillie à l'arrière du couvercle de l'imprimante, et enlever le couvercle.
  - Soulever les bobines de ruban hors des axes. Enlever les rubans et les bobines usé s.
  - Placer la bobine de ruban sur l'axe de la bobine de gauche et l'y enfoncer jusqu'à ce qu'un dé clic se fasse entendre.
  - Faire passer le ruban le long du bord extérieur du guide latéral en s'assurant que la moitié noire du ruban soit toujours bien orientée vers le haut.
  - Placer le ruban, l'anneau d'impression et le tambour d'impression. Faire passer le ruban le long du bord extérieur du guide latéral gauche.
  - Placer la bobine de ruban autre sur l'axe de bobine un autre.
  - Enfoncer la bobine jusqu'à ce qu'un déolic se fasse entendre.
  - Enlever tout le relâchement en faisant tourner la bobine gauche dans le sens contraire des aiguilles d'une montre.
  - Replacer le couvercle de l'imprimante.

**NOTE IMPORTANTE: Utilisez toujours le même genre de bobine de ruban.**

**REEMPLAZANDO DE CINTA**

- Nota:** Apague el interruptor de energía.
- Levante la pestaña del lado posterior de la tapa de la impresora y luego retire la tapa.
  - Levante los carretes de cinta del eje. Deseche la cinta y carretes viejos.
  - Ponga el carrete de cinta en el pasador del carrete izquierdo y empújelo hacia abajo hasta que haga un ruido de chasquido.
  - Pase la cinta a lo largo del borde exterior de la guía lateral, asegurándose de que la mitad negra de la cinta esté aún en la parte superior.
  - Ponga la cinta entre el anillo de impresión y el rodillo de impresión. Pase la cinta a lo largo del borde exterior de la guía lateral izquierdo.
  - Ponga el carrete de cinta otra parte en el pasador del carrete otro.
  - Empuje el carrete hacia abajo hasta que haga un ruido de chasquido.
  - Elimine la flojedad de la cinta girando el carrete izquierdo hacia la izquierda.
  - Coloque nuevamente la cubierta de la impresora.

**NOTA IMPORTATE: Utilice unicamente el mismo tipo de carretes de cinta.**



**INSTALLING PRINTING PAPER**

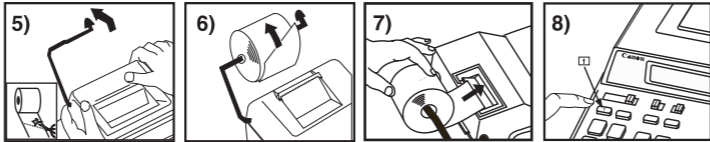
- Lift up the paper arm. (Figure 5)
  - When inserting the paper, cut the edge of the paper as shown.
- Place the new paper roll on the arm. The edge of the paper should be positioned as shown. (Figure 6)
  - Suitable paper roll – Width: 2-1/4" (57mm) / Diamèter: 3-3/8" (86mm) max.
- Insert the paper into the slit at the top of the machine as indicated. (Figure 7)
- Turn the power switch on. Press the paper feed key to advance the paper as shown. (Figure 8)

**COMMENT INSTALLER LE PAPIER**

- Soulever le bras d'alimentation du papier. (Figure 5)
  - Couper le bord du papier avant de l'insérer, voir ci-dessous.
- Placer un rouleau de papier neuf sur le bras. Le bord du papier doit être disposé suivant les instructions ci-dessous. (Figure 6)
  - Rouleau de papier adapté – Largeur : 2 po 1/4 (57 mm) / Diamètre : 3 po 3/8 (86 mm) max.
- Insérer le papier dans la fente à l'arrière de la calculatrice. (Figure 7)
- Mettre la calculatrice sous tension. Appuyer sur la touche d'alimentation pour faire avancer le papier. (Figure 8)

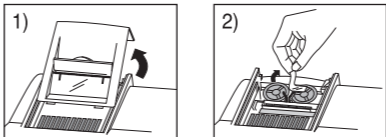
**INSTALACIÓN DEL PAPEL**

- Cubierta de la impresora. (Figura 5)
  - Antes de introducir el papel, corte el borde del papel como se muestra.
- Papel en el brazo de la calculadora. El borde del papel deberá ser colocado como se muestra en la Figura 6.
  - Rollo de papel adecuado – Ancho: 2-1/4" (57mm) / Diámetro: 3-3/8" (86mm) max.
- Introduzca el papel en la ranura posterior de la máquina, como se indica en la Figura 7.
- Encienda la calculadora presione la tecla de advance de papel para avanzar el papel como se muestra. (Figura 8)



**BEFORE USING THE PRINTER FOR FIRST TIME  
 AVANT D'UTILISER L'IMPRIMANTE POUR LA PREMIÈRE FOIS  
 ANTES DE EMPEZAR**

- Remove the tape on the ink ribbon of the calculator before use.
- Retirez la bande sur le ruban encreur de la calculatrice avant de l'utiliser.
- Quite la tapa de la cinta gris la calculadora antes de utilizarla.



**CANON CONSUMER CALCULATOR LIMITED WARRANTY**

The limited warranty set forth below is given by Canon U.S.A., Inc., (Canon U.S.A.) and Canon Canada Inc., (Canon Canada) with respect to Calculators purchased and used in the United States and Canada respectively.

This limited warranty is only effective upon presentation of proof of purchase (bill of sale) to Canon U.S.A. or Canon Canada Factory Service Center. Canon Calculators, when delivered to you in a new condition in the original container, are warranted against defective materials or workmanship as follows: for a period of one (1) year from the date of original purchase, defective parts or Calculators returned to a Canon U.S.A. or Canon Canada Factory Service Center and proven to be defective upon inspection, will be exchanged at Canon U.S.A.'s or Canon Canada's sole option, for new or comparable rebuilt parts or calculators (of the same or similar model). Warranty for replacement shall not extend the original warranty period of the defective calculator.

When returning Calculators under this limited warranty, you must pre-pay the shipping charges, if any, and enclose a complete explanation of the problem. Calculators covered by this limited warranty will be repaired at Canon U.S.A.'s or Canon Canada's sole option, and returned to you without charge by any Canon U.S.A. or Canon Canada Service Center. This warranty does not cover rechargeable batteries that may be supplied with the Calculator, as to which batteries there shall be no warranty or replacement.

Information Technology Services and CANON CANADA INFORMATION/SERVICE CENTER will refer you to the nearest Factory Service Center. Repairs not under warranty will be at such cost as Canon U.S.A. or Canon Canada may from time to time generally establish.

This limited warranty covers all defects encountered in normal use of the calculators, and does not apply in the following cases:

- (a) Loss or damage to the Calculators due to abuse, mishandling, alteration, accident, electrical current fluctuations, failure to follow operating instructions, maintenance and environmental instructions prescribed in Canon U.S.A.'s or Canon Canada's instruction manual or service performed by other than a Canon U.S.A. or Canon Canada Factory Service Center.
- (b) Use of parts (other than those distributed by Canon U.S.A. or Canon Canada) which damage the Calculator or cause abnormally frequent service calls or service problems.
- (c) If any Calculator has had its serial numbers or dating altered or removed.
- (d) Loss or damage to the Calculator due to leaking batteries (other than rechargeable batteries supplied as original equipment with the Calculator by Canon U.S.A. or Canon Canada) or water damage.

NO IMPLIED WARRANTY (OR CONDITION)\* INCLUDING ANY IMPLIED WARRANTY (OR CONDITION)\* OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, APPLIES TO THE CALCULATORS AFTER THE APPLICABLE PERIOD OF EXPRESS WARRANTY STATED ABOVE, AND NO OTHER EXPRESS WARRANTY OR GUARANTY, EXCEPT AS MENTIONED ABOVE, GIVEN BY ANY PERSON, FIRM OR CORPORATION WITH RESPECT TO THE CALCULATORS SHALL BIND CANON U.S.A. OR CANON CANADA. (SOME STATES OR PROVINCES DO NOT ALLOW LIMITATIONS ON HOW LONG AN IMPLIED WARRANTY LASTS, SO THE ABOVE LIMITATION MAY NOT APPLY TO YOU.) NEITHER CANON U.S.A. NOR CANON CANADA SHALL BE LIABLE FOR LOSS OF REVENUE OR PROFITS, FAILURE TO REALIZE SAVINGS OR OTHER BENEFITS, OR FOR ANY OTHER SPECIAL, INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES CAUSED BY THE USE, MISUSE OR INABILITY TO USE THE CALCULATOR, REGARDLESS OF THE LEGAL THEORY ON WHICH THE CLAIM IS BASED, AND EVEN IF CANON U.S.A. OR CANON CANADA HAS BEEN ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGES. NOR SHALL RECOVERY OF ANY KIND AGAINST CANON U.S.A. OR CANON CANADA BE GREATER IN AMOUNT THAN THE PURCHASE PRICE OF THE CALCULATOR SOLD BY CANON U.S.A. OR CANON CANADA AND CAUSING THE ALLEGED DAMAGE. WITHOUT LIMITING THE FOREGOING, YOU ASSUME ALL RISK AND LIABILITY FOR LOSS, DAMAGE OR INJURY TO YOU AND YOUR PROPERTY AND TO OTHERS AND THEIR PROPERTY ARISING OUT OF USE, MISUSE OR INABILITY TO USE ANY CALCULATOR SOLD BY CANON U.S.A. OR CANON CANADA NOT CAUSED DIRECTLY BY THE NEGLIGENCE OF CANON U.S.A. OR CANON CANADA. (SOME STATES OR PROVINCES DO NOT ALLOW THE EXCLUSION OR LIMITATION OF INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES, SO THE ABOVE LIMITATION OR EXCLUSION MAY NOT APPLY TO YOU.) THIS LIMITED WARRANTY SHALL NOT EXTEND TO ANYONE OTHER THAN THE ORIGINAL PURCHASER OF ANY CALCULATOR OR THE PERSON FOR WHOM IT WAS PURCHASED AS A GIFT AND STATES YOUR EXCLUSIVE REMEDY.

This warranty gives you specific legal rights, and you may also have other rights which vary from state to state or province to province.

Canon U.S.A., Inc. One Canon Plaza, Lake Success, New York 11042-1198  
 Canon Canada Inc. 6390 Dixie Road, Mississauga, Ontario L5T 1P7 \*CANADA

Canon Information Technology Services in the United States

For all general inquiries, operational assistance, accessory orders or for the location of the nearest service facility for this product in the United States, please contact:

Canon U.S.A., Inc.  
 One Canon Plaza, Lake Success, NY 11042,  
 Customer Relations Division  
 1-800-828-4040

Please keep a copy of your original bill of sale. In order to obtain warranty service, you will need to present a copy of your original bill of sale from your Consumer Calculator retailer at the time of service.

Also please keep all packing materials and the original packing box to protect your equipment, should you need to transport it for service.

Canon Information/Service Centers in Canada

Should service be necessary, please call 1 800-OK CANON for information regarding the nearest Authorized Service Facility:

Canon Canada Inc. 2828 16th Street, N.E. Calgary, Alberta T2E 7K7	Canon Canada Inc. 5990 ch Côte-de-Liesse, Montréal, Québec H4T 1V7	Canon Canada Inc. 6390 Dixie Road, Mississauga, Ontario L5T 1P7
---	--	---

**GARANTIE RESTREINTE DES CALCULATRICES GRAND PUBLIC DE CANON**

La présente garantie restreinte est fournie par Canon U.S.A., Inc. (« Canon U.S.A. ») et par Canon Canada Inc. (« Canon Canada ») à l'égard des calculatrices achetées et utilisées aux États-Unis et au Canada respectivement.

La présente garantie restreinte est valable seulement sur présentation d'une preuve d'achat (facture de vente) à un centre d'entretien et après-vente autorisé de Canon U.S.A. ou de Canon Canada. Les calculatrices de Canon, lorsqu'elles sont livrées à l'état neuf dans leur emballage d'origine, sont garanties contre tout vice de matière et de fabrication comme suit : pendant une période de un (1) an à compter de la date de l'achat initial, les pièces défectueuses ou les calculatrices qui sont retournées à un centre d'entretien et après-vente autorisé de Canon U.S.A. ou de Canon Canada et dont l'inspection confirme une défectuosité seront remplacées à la discrétion exclusive de Canon U.S.A. ou de Canon Canada par des pièces ou des calculatrices neuves ou remises à neuf comparables du même modèle ou d'un modèle comparable. La durée de la garantie des pièces de remplacement n'excédera en aucun cas la durée initiale de la garantie de la calculatrice défectueuse.

Pour retourner une calculatrice dans le cadre de la présente garantie restreinte, il faut payer d'avance les frais d'expédition, s'il y a lieu, et joindre une explication détaillée du problème. Les calculatrices couvertes par la présente garantie restreinte seront réparées à la discrétion exclusive de Canon U.S.A. ou de Canon Canada et vous seront retournées sans frais d'entretien et après-vente de Canon U.S.A. ou de Canon Canada. La présente garantie ne couvre pas les piles rechargeables qui pourraient être fournies avec la calculatrice. Aucune autre garantie ni aucun remplacement ne sont prévus pour les piles dans le cadre de la présente entente.

Les Services de la technologie de l'information et le CENTRE DE SERVICE ET D'INFORMATION DE CANON CANADA vous dirigera vers le centre d'entretien et après-vente autorisé le plus proche. Le coût des réparations non couvertes par la présente garantie sera celui que Canon U.S.A. ou Canon Canada établira à l'occasion.

La présente garantie restreinte couvre toutes les défectuosités constatées pendant l'utilisation normale des calculatrices et ne s'applique pas aux cas suivants :

- a) Perte ou endommagement des calculatrices, causé par l'usage abusif, la manipulation négligente, les modifications, les accidents et les variations de courant électrique, ainsi que l'omission d'observer les directives à l'égard du mode d'utilisation, QUELLE QUELLE SOIT CERTAINS ÉTATS ET PROVINCES N'AUTORISENT AUCUNE RESTRICTION SUR LA DURÉE D'UNE GARANTIE IMPLICITE; AINSI, IL EST POSSIBLE QUE LA RESTRICTION ÉNONCÉE CI-DESSUS NE S'APPLIQUE PAS DANS VOTRE CAS.) CANON U.S.A. ET CANON CANADA N'ASSUMENT AUCUNE RESPONSABILITÉ À L'ÉGARD DE LA PERTE DE PRODUITS D'EXPLOITATION OU DE PROFITS, NI À L'ÉGARD DES ÉCONOMIES OU DES PROFITS NON RÉALISÉS, NI À L'ÉGARD DE TOUT DOMMAGE SPÉCIAL, INDIRECT OU ACCESSOIRE DÉCOULANT DE L'USAGE, DE L'USAGE IMPROPRE OU DE L'IMPOSSIBILITÉ D'UTILISER LES CALCULATRICES QUELLE QUE SOIT L'ARGUMENTATION JURIDIQUE SUR LAQUELLE S'APPLIE LA DEMANDE ET MÊME SI CANON U.S.A. OU CANON CANADA A ÉTÉ INFORMÉE DE LA POSSIBILITÉ DE TELS DOMMAGES, AUCUN RECOURS, QUELLE QU'EN SOIT LA FORME, CONTRE CANON U.S.A. OU CANON CANADA NE SERA SUPÉRIEUR AU MONTANT DU PRIX D'ACHAT DE LA CALCULATRICE VENDUE PAR CANON U.S.A. OU PAR CANON CANADA ET À L'ORIGINE DES DOMMAGES PRÉSUMÉS. SANS VOUS LIMITER À CE QUI PRÉCEDE, VOUS ASSUMEZ TOUS LES RISQUES ET TOUTE LA RESPONSABILITÉ À L'ÉGARD DES PERTES, DES DOMMAGES MATÉRIELS ET DES BLESSURES CORPORELLES SUBIS PAR VOUS OU D'AUTRES PERSONNES EN RAISON DE L'USAGE, DE L'USAGE IMPROPRE OU DE L'IMPOSSIBILITÉ D'UTILISER LES CALCULATRICES VENDUES PAR CANON U.S.A. OU PAR CANON CANADA, À MOINS QUE LESDITS DOMMAGES MATÉRIELS, PERTES ET BLESSURES CORPORELLES N'AIENT ÉTÉ CAUSÉS DIRECTEMENT PAR LA NÉGLIGENCE DE CANON U.S.A. OU CANON CANADA. (CERTAINS ÉTATS ET PROVINCES N'AUTORISENT AUCUNE EXCLUSION NI RESTRICTION DES DOMMAGES ACCESSOIRES, INDIRECTS; AINSI, IL EST POSSIBLE QUE LA RESTRICTION OU L'EXCLUSION ÉNONCÉE CI-DESSUS NE S'APPLIQUE PAS DANS VOTRE CAS.) PRESENT GARANTIE RESTREINTE N'EST PAS ACCORDÉE À D'AUTRES PERSONNES QUE L'ACHETEUR INITIAL DE TOUTE CALCULATRICE OU LA PERSONNE QUI A REÇU LADITE CALCULATRICE EN CADEAU, ET CONSTITUE VOTRE RECOURS EXCLUSIF.
- b) utilisation de pièces (autres que celles distribuées par Canon U.S.A. ou Canon Canada) ayant pour effet d'endommager les calculatrices ou d'entraîner une fréquence anormale d'appels d'entretien ou de problèmes nécessitant le recours au service d'entretien et après-vente;
- c) modification ou altération de la date de toute calculatrice;
- d) perte de la calculatrice ou dommages causés à ladite calculatrice par la fuite des piles (autres que les piles rechargeables fournies en équipement d'origine avec la calculatrice par Canon U.S.A. ou Canon Canada) ou dommages causés par l'eau.

AUCUNE GARANTIE (OU CONDITION)\* IMPLICITE, Y COMPRIS TOUTE GARANTIE (OU CONDITION)\* IMPLICITE À L'ÉGARD DE LA QUALITÉ MARCHANDE OU DE L'APTITUDE À UNE FIN PARTICULIÈRE, NE S'APPLIQUE AUX CALCULATRICES APRÈS LA PÉRIODE PRÉSCRITE DE LA GARANTIE EXPRESSE SUSMENTIONNÉE ET, À L'EXCEPTION DE LADITE GARANTIE EXPRESSE, AUCUNE AUTRE GARANTIE EXPRESSE NI AUCUNE AUTRE GARANTIE ACCORDÉES PAR TOUTE PERSONNE, ENTREPRISE, OU SOCIÉTÉ À L'ÉGARD DES CALCULATRICES N'AURONT POUR EFFET DE LIER CANON U.S.A. OU CANON CANADA À L'ÉGARD DE TOUTE OBLIGATION, QUELLE QUELLE SOIT CERTAINS ÉTATS ET PROVINCES N'AUTORISENT AUCUNE RESTRICTION SUR LA DURÉE D'UNE GARANTIE IMPLICITE; AINSI, IL EST POSSIBLE QUE LA RESTRICTION ÉNONCÉE CI-DESSUS NE S'APPLIQUE PAS DANS VOTRE CAS.) CANON U.S.A. ET CANON CANADA N'ASSUMENT AUCUNE RESPONSABILITÉ À L'ÉGARD DE LA PERTE DE PRODUITS D'EXPLOITATION OU DE PROFITS, NI À L'ÉGARD DES ÉCONOMIES OU DES PROFITS NON RÉALISÉS, NI À L'ÉGARD DE TOUT DOMMAGE SPÉCIAL, INDIRECT OU ACCESSOIRE DÉCOULANT DE L'USAGE, DE L'USAGE IMPROPRE OU DE L'IMPOSSIBILITÉ D'UTILISER LES CALCULATRICES QUELLE QUE SOIT L'ARGUMENTATION JURIDIQUE SUR LAQUELLE S'APPLIE LA DEMANDE ET MÊME SI CANON U.S.A. OU CANON CANADA A ÉTÉ INFORMÉE DE LA POSSIBILITÉ DE TELS DOMMAGES, AUCUN RECOURS, QUELLE QU'EN SOIT LA FORME, CONTRE CANON U.S.A. OU CANON CANADA NE SERA SUPÉRIEUR AU MONTANT DU PRIX D'ACHAT DE LA CALCULATRICE VENDUE PAR CANON U.S.A. OU PAR CANON CANADA ET À L'ORIGINE DES DOMMAGES PRÉSUMÉS. SANS VOUS LIMITER À CE QUI PRÉCEDE, VOUS ASSUMEZ TOUS LES RISQUES ET TOUTE LA RESPONSABILITÉ À L'ÉGARD DES PERTES, DES DOMMAGES MATÉRIELS ET DES BLESSURES CORPORELLES SUBIS PAR VOUS OU D'AUTRES PERSONNES EN RAISON DE L'USAGE, DE L'USAGE IMPROPRE OU DE L'IMPOSSIBILITÉ D'UTILISER LES CALCULATRICES VENDUES PAR CANON U.S.A. OU PAR CANON CANADA, À MOINS QUE LESDITS DOMMAGES MATÉRIELS, PERTES ET BLESSURES CORPORELLES N'AIENT ÉTÉ CAUSÉS DIRECTEMENT PAR LA NÉGLIGENCE DE CANON U.S.A. OU CANON CANADA. (CERTAINS ÉTATS ET PROVINCES N'AUTORISENT AUCUNE EXCLUSION NI RESTRICTION DES DOMMAGES ACCESSOIRES, INDIRECTS; AINSI, IL EST POSSIBLE QUE LA RESTRICTION OU L'EXCLUSION ÉNONCÉE CI-DESSUS NE S'APPLIQUE PAS DANS VOTRE CAS.) PRESENT GARANTIE RESTREINTE N'EST PAS ACCORDÉE À D'AUTRES PERSONNES QUE L'ACHETEUR INITIAL DE TOUTE CALCULATRICE OU LA PERSONNE QUI A REÇU LADITE CALCULATRICE EN CADEAU, ET CONSTITUE VOTRE RECOURS EXCLUSIF.

La présente garantie restreinte vous accorde des droits particuliers reconnus par la loi et il se peut que vous disposiez d'autres droits qui peuvent varier d'un Etat à l'autre ou d'une province à l'autre.

Canon U.S.A., Inc. One Canon Plaza, Lake Success, New York 11042-1198  
 Canon Canada Inc. 6390 ch Dixie Mississauga ON L5T 1P7 \* CANADA

Services de la technologie de l'information de Canon aux États-Unis

Pour obtenir des renseignements généraux, de l'aide technique ou des commandes d'accessoires ou pour connaître l'emplacement du centre d'entretien et après-vente de ce produit le plus proche aux États-Unis, veuillez communiquer avec :

Canon U.S.A., Inc.  
 One Canon Plaza, Lake Success, NY 11042,  
 Customer Relations Division  
 1-800-828-4040

Veuillez conserver un exemplaire de votre facture de vente initiale. Si vous désirez recevoir du service après-vente dans le cadre de cette garantie, vous devez présenter au centre de service un exemplaire de la facture de vente initiale de la calculatrice de Canon obtenu chez le détaillant. Veuillez garder tout le matériel d'emballage et toutes les boîtes d'emballage d'origine au cas où vous en auriez besoin pour transporter la calculatrice au centre de service.

Centres de service et d'information de Canon au Canada

Si vous avez besoin d'un service, composez le 1 800 OK CANON pour obtenir tous les renseignements sur le centre d'entretien et après-vente autorisé le plus proche.

Canon Canada Inc. 2828 16 <sup>e</sup> Rue NE, Calgary AB T2E 7K7	Canon Canada Inc. 5990 ch Côte-de-Liesse, Montréal QC H4T 1V7	Canon Canada Inc. 6390 ch Dixie, Mississauga ON L5T 1P7
---	---	---

**FCC REGULATIONS**

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:  
 1) This device may not cause harmful interference, and  
 2) This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.  
**NOTE:** This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:  
 • Reorient or relocate the receiving antenna.  
 • Increase the separation between the equipment and receiver.  
 • Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.  
 • Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.  
 Do not make any changes or modifications to the equipment unless otherwise specified in the manual. If such changes or modifications should be made, you could be required to stop operation of the equipment.

Canon U.S.A., Inc.  
 One Canon Plaza, Lake Success, New York, NY 11042, USA  
 Phone : (516) 328-5000

**RÈGLEMENT DE LA FCC**

Cet appareil est conforme à la Section 15 des règlements de la F.C.C. Son fonctionnement est visé par les deux stipulations suivantes:  
 1) l'appareil ne peut causer d'interférence nuisible, et  
 2) l'appareil doit pouvoir subir toute interférence, y compris une interférence pouvant perturber son fonctionnement.  
**Remarque :** L'appareil a été soumis à des tests et il a été déterminé qu'il respecte les limites d'un appareil numérique de classe B, conformément à l'article 15 du règlement de la FCC. Ces limites sont en place pour assurer une protection raisonnable contre le brouillage nuisible dans les installations résidentielles. L'appareil engendre, utilise et peut radier de l'énergie radioélectrique. Si l'appareil n'est pas installé et utilisé conformément aux directives, il peut causer du brouillage nuisible aux radiocommunications. Il n'est toutefois pas garanti qu'aucun brouillage n'aura lieu dans une installation en particulier. Si l'appareil produit du brouillage nuisible à la réception des radiocommunications et des émissions de télévision, ce qui peut être déterminé en mettant l'appareil sous et hors tension, l'utilisateur est encouragé à essayer d'enrayer le brouillage en prenant l'une ou plusieurs des mesures suivantes:  
 • Placer l'antenne de réception dans une autre direction ou l'installer ailleurs.  
 • Augmenter la distance entre l'appareil et le récepteur.  
 • Relier l'appareil à une prise d'un circuit différent de celui auquel le récepteur est relié.  
 • Consulter le détaillant ou un technicien spécialisé en matière de radio-télévision.  
 N'effectuez ni modification ni changement à cet appareil à moins de mention spécifique dans le mode d'emploi. Si de tels changements ou modifications sont apportés, vous pourriez devoir cesser de faire fonctionner l'appareil.

Canon U.S.A., Inc.  
 One Canon Plaza, Lake Success, New York, NY 11042, USA  
 Phone : (516) 328-5000

**Interference-Causing Equipment Regulations**  
 This digital apparatus does not exceed the Class B limits for radio noise emissions from digital apparatus as set out in the interference-causing equipment standard entitled "Digital Apparatus", ICES-003 of the Industry Canada.  
**Règlement sur le matériel brouilleur**  
 Cet appareil numérique respecte les limites de bruits radioélectriques applicables aux appareils numériques de Classe B prescrites dans la norme sur le matériel brouilleur : « Appareils numériques » NMB-003 édictée par Industrie Canada.

## Free Manuals Download Website

<http://myh66.com>

<http://usermanuals.us>

<http://www.somanuals.com>

<http://www.4manuals.cc>

<http://www.manual-lib.com>

<http://www.404manual.com>

<http://www.luxmanual.com>

<http://aubethermostatmanual.com>

Golf course search by state

<http://golfingnear.com>

Email search by domain

<http://emailbydomain.com>

Auto manuals search

<http://auto.somanuals.com>

TV manuals search

<http://tv.somanuals.com>