

**Inserting Printing Paper  
CHARGEMENT DU PAPIER D'IMPRESSION  
INSTALANDO PAPEL DE IMPRESION**

**English**

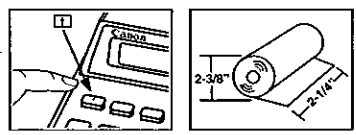
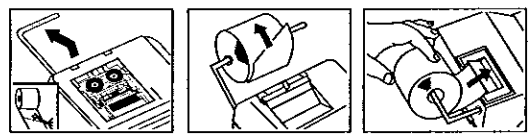
- 1) Open the printer cover and lift up the paper arm. (Figure 1)
  - When inserting the paper, cut the edge of the paper as shown.
- 2) Replace the printer cover and place the new paper roll on the arm. The edge of the paper should be positioned as shown. (Figure 2)
- 3) Insert the paper into the slit located at the top of the machine as indicated. (Figure 3)
- 4) Turn the power switch on. Press the paper feed key **F** to advance the paper as shown. (Figure 4)
- 5) Suitable paper roll (Figure 5) — Width: 2-1/4" (57mm) / Diameter: 3-3/8" (86mm)  
 Paper: Standard paper (45kg/1000 sheets/788 x 1091mm) (99.2lb/1000 sheets/31" x 43")

**Français**

- 1) Enlever le couvercle de l'imprimante et soulever le bras d'alimentation du papier. (Figure 1)
  - Couper le bord du papier avant de l'insérer, tel qu'indiqué.
- 2) Remplacer le couvercle de l'imprimante et placer un rouleau de papier neuf sur le bras. Le bord du papier doit être disposé suivant les instructions ci-dessous. (Figure 2)
- 3) Insérer le papier dans la fente à l'avant de la calculatrice. (Figure 3)
- 4) Mettre la calculatrice sous tension. Appuyer sur la touche d'alimentation **F** pour faire avancer le papier (Figure 4).
- 5) Rouleau de papier adapté (Figure 5) — Largeur : max. 57 mm (2 po 1/4)  
 Diamètre : max. 86 mm (3 po 3/8)  
 Papier : Papier Standard (45 kg / 1000 feuilles / 788 x 1091 mm)  
 (99,2 lb / 1000 feuilles / 31 po x 43 po)

**Español**

- 1) Retire la cubierta del impresor y levante la cubierta de la impresora. (Figura 1)
  - Antes de introducir el papel, corte el borde del papel como se muestra.
- 2) Reponga la cubierta del impresor y coloque el nuevo rollo de papel en el brazo de la calculadora. El borde del papel deberá ser colocado como se muestra en la Figura 2.
- 3) Introduzca el papel en la ranura posterior de la máquina, como se indica en la Figura 3.
- 4) Encienda la calculadora. Presione la tecla de avance de papel **F** para avanzar el papel como se muestra. (Figura 4)
- 5) Rollo de papel adecuado (Figura 5) — Ancho: 2-1/4" (57mm) / Diámetro: 3-3/8" (86mm) max.  
 Papel: Papel normal 45kg/1000 hojas / 788 x 1091mm



**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. 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. 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 warranties 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 your U.S. or Canon Canada's cost 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 Calculator due to abuse, misreading, alteration, accident, electrical current fluctuations, failure to follow operating instructions, maintenance and environmental instructions prescribed in Canon U.S.A. 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 servicing 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 GUARANTEE, EXCEPT AS MENTIONED ABOVE, GIVEN BY ANY SERVICE, 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 BASIS 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 EXTENSION 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  
 Canon U.S.A., Inc. One Canon Plaza, Lake Success, NY 11042  
 Customer Relations Division  
 1-800-622-4042

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:

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. 6390 Dixie Road, Mississauga, Ontario L5T 1P7  
 Canon Canada Inc. 2828 16th Street, N.E. Calgary, Alberta T2E 7K7  
 Canon Canada Inc. 6590 Dixie Road, Mississauga, Ontario L5T 1P7  
 Canon Canada Inc. 6590 Dixie Road, Mississauga, Ontario L5T 1P7

**Canon MP25DIII**

**INSTRUCTIONS  
MODE D'EMPLOI  
INSTRUCCIONES**

PRINTED IN CHINA  
 PUB E-IM-1021 0  
 P-0918-01A

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

La présente garantie limitée 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 limitée est valable seulement sur présentation d'une preuve d'achat (facture de vente) à un centre d'entretien et après-vente agréé 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 détachées ou les calculatrices qui sont retournées à un centre d'entretien et après-vente agréé de Canon U.S.A. ou de Canon Canada et dont l'inspection confirme une détérioration seront remplacées à la discrétion exclusive de Canon U.S.A. ou de Canon Canada par des pièces ou des calculatrices neuves ou remises en état du même modèle ou d'un modèle comparable. La durée de 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 limitée, 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 limitée seront réparées à la discrétion exclusive de Canon U.S.A. ou de Canon Canada et vous seront retournées sans frais par le centre d'entretien et après-vente agréé 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 D'INFORMATION TECHNOLOGIQUE de Canon ou le CENTRE DE SERVICE ET D'INFORMATION de Canon Canada vous dirigera vers le centre d'entretien et après-vente agréé 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 limitée couvre toutes les détériorations 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, des conditions d'entretien et des mesures de protection de l'environnement énoncées dans le manuel d'utilisation de Canon U.S.A. ou de Canon Canada et l'entretien effectué ailleurs que dans un centre d'entretien et après-vente agréé de Canon U.S.A. ou de Canon Canada ;
- 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 retrait du numéro de série ou de datation 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 SUSCITÉE CI-DESSUS ET À L'EXCEPTION DE LA DITE GARANTIE EXPRESSE. AUCUNE AUTRE GARANTIE EXPRESSE NI AUCUNE AUTRE GARANTIE ACCORDÉE POUR 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 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'APPUIE LA DEMANDE ET MÊME SI CANON U.S.A. OU CANON CANADA A ÉTÉ INFORMÉ DE LA POSSIBILITÉ DE TELS DOMMAGES AUCUN RECOURS, QUELLE QUE 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 PRÉCÈDE, VOUS ASSUMEZ TOUS LES RISQUES ET TOUTE LA RESPONSABILITÉ À L'ÉGARD DES PERTES, DES DOMMAGES MATÉRIELS ET DES BLESSURES CORPORELLES ET À L'EXCEPTION DE LA DITE GARANTIE EXPRESSE. AUCUN RECOURS, QUELLE QUE 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. 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 OU INDIRECTS ; AINSI, IL EST POSSIBLE QUE LA RESTRICTION OU LE MONTANT MAXIMUM DES DOMMAGES ACCESSOIRES AUCUN RECOURS, QUELLE QUE 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.)

La présente garantie limitée vous accorde des droits particuliers reconnus par la loi et il se peut que vous disposiez d'autres droits qui peuvent varier d'un État 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 Dixie Mississauga ON L5T 1P7 CANADA

**Services d'information technologique 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 1-800-622-4040

Veillez 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.

**Centre 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 de service agréé de votre localité.

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

**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.**  
 3 Dakota Drive, Lake Success, NY 11042, U.S.A.

**CANON CANADA INC.**  
 HEADQUARTERS 6390 Dixie Road, Mississauga ON L5T 1P7 Canada

**CANON LATIN AMERICA, INC.**  
 6505 Blue Lagoon Drive, Miami, Florida 33126, U.S.A.

**Calculation Example / Exemples de calculs / Ejemplos de calculo**

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

**Calculation / Operation / Print Out**

DECIMAL (0)	ROUNDING (0) 5/4	PRINT ITEM GT OFF ON
2+(3x4)-5=9	2 [X] + 3 [X] x 4 [=] =	0. C 2.00 x 3. x 4. = 12.00 x 12.00 + 5.00 - 9.00 x
-2x3=-6	2 [X] x 3 [=] =	2. -x 3. = 6.00 -x
3^3=27	3 [X] x [=] =	3. x 3. x 9.00 x 3. x 9.00 x 27.00 x
1/7=0.14285714285	DECIMAL (0) 7 [X] + [=] =	7. + 7. = 1.000 x 1.000 x 0.143 x
\$12.55+\$15.75-\$5.30 =\$23.00	DECIMAL (0) 1255 [X] + 1575 [X] + 530 [X] - [=] =	12.55 + 15.75 + 5.30 - 23.00 x
8+3x3.7+9 =18.8666666666	DECIMAL (0) 8 [X] + 3 [X] x 7 [X] = 9 [X] + [X] =	8. + 3. x 3.7 x 9.86666666664 x 9.86666666664 + 9. + 18.8666666666 x
123x 756 456=56,088	123 [X] x 756 [CE] 456 [=] =	123. x 456. x 56,088.00 x
123x 45 6 6=56,088	123 [X] x 455 [MC] 6 [=] =	123. x 456. x 56,088.00 x

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

Dec. 17 2000	12 [MC] 17 [MC] 2000 [F] #	0. C #12.17.2000
1,860	[X] +	1,860.00 +
1,420	[X] +	1,420.00 +
Dec. 18 2000	12 [MC] 18 [MC] 2000 [F] #	#12.18.2000
2,380	[X] +	2,380.00 +
2,200	[X] +	2,200.00 +
+) 7,860	[X] =	7,860.00 x

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

2,000+(2,000x12%) =2,240	2000 [X] x 12 [MC] [X] =	2,000. x 12. % 240.00 x 2,240.00 +%
2,000-(2,000x15%) =1,700	2000 [X] x 15 [MC] [X] =	2,000. x 15. % 300.00 x 1,700.00 -%

**Delta Percent Calculation / Calcul de pourcentage delta / Cálculos de Delta Porcentaje**

Last year sales \$15,000	15000 [MC] Δ	15,000. Δ
This year sales \$18,000	18000 [MC] =	18,000. Δ
Increased ratio =? (20%)		3,000. ΔΔ 20.00 Δ%

**Grand Total Calculation / Calcul du total global / Cálculo del grand total**

500 + 35 = 535 2100 + 28 = 2,128 +) 360 + 38 = 398 3,061	PRINT ITEM GT OFF ON (0) 500 [X] + 35 [X] + 2100 [X] + 28 [X] + 360 [GT] + 38 [X] + [GT] =	0. G 500.00 + 35.00 + 002 535.00 G+ 2100.00 + 28.00 + 002 2,128.00 G+ 2,663.00 G 360.00 + 38.00 + 002 398.00 G+ 3,061.00 G 3,061.00 GX
---	--	--

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

Set tax rate Tax Rate = 5%	TAX+ 5 [X] + [PATE] =	0. % 5. %
Recall tax rate Tax rate = 5%	(TAX+) (or TAX-) [C] =	0. C 5. %
Add the tax amount Price \$2,000 without tax Tax=? (\$100) Selling Price with tax=?(2,100)	2000 [TAX+] =	0. C 2,000. 5. % 100.00 Δ 2,100.00 x
Deduct the tax amount Selling Price \$3,150 with tax Tax=? (\$150) Price without tax=?(2,000)	3150 [TAX-] =	3,150. 5. % 150.00 Δ 3,000.00 x
Change tax rate Tax rate = 7%	TAX+ 7 [X] + [PATE] =	0. C 7. %

**Item Count / Calcul d'article / Cuenta de artículo**

18 .....(1) 14 .....(2) +) 23 .....(3) 55 -20 .....(4) +) 10 .....(5) 45	PRINT ITEM GT OFF ON (0) 18 [X] + 14 [X] + 23 [X] + 55 [X] + 20 [X] - 10 [X] + 45 [X] =	0. C 18.00 + 14.00 + 23.00 + 003 55.00 Δ 20.00 - 10.00 + 005 45.00 x
--	---	---

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

243 x 2 = 486 +) 576 x 5 = 2,880 3,366 -) 75 + 103 = 178 3,188	243 [X] x 2 [MR] = 576 [X] x 5 [MR] = 75 [MC] + 103 [MC] + [X] = [MR] =	0. C 243. x 2. = 486.00 M+ 576. x 5. = 2,880.00 M+ 3,366.00 M 75.00 + 103.00 + 178.00 x 3,186.00 Mx
--	--	--

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

Mark-up Cost \$2,000 Profit=20% of selling Price Profit=? (\$500) Selling Price=? (\$2,500)	2000 [MR] = 20 [MC] [X] =	2,000. M 20. % 500. Δx 2,500.00 x
Mark-down Selling Price \$2,400 Profit=20% of cost Profit=? (\$400) Cost=? (\$2,000)	2400 [MR] = 20 [MC] [X] =	2,400. M 20. -% 400. Δx 2,000.00 x

**Overflow / Dépassement de capacité / Rebasamiento de capacidad**

550000000000 x) 23 1265000000000 (ERROR)	550000000000 [X] x 23 [X] = 6 [X] + 0 [X] =	550,000,000,000. x 23. = ERROR 12.650000000000 x 0. C 6. + 0. = ERROR 0. x 0. C
---	--	--

## GENERAL MAINTENANCE

- 1) 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.
- 2) Use a dry cloth to clean the casing of the unit. Do not use water or detergents.
- 3) Only use the printer when the paper roll is loaded.
- 4) Avoid using the calculator in places where there are iron filings, as this may affect the electrical circuits of the calculator.
- 5) Do not place anything on top of the machine, particularly on top of the printer mechanism.
- 6) Turn the calculator off before removing the plug from the electrical outlet.
- 7) In case of electrical fault (i.e. smoke), disconnect the plug from the electrical point immediately. Keep obstacles away from the point so you can disconnect the plug at any time.

## IMPORTANT FUNCTION

- C** Clear Key: Used for clearing all registered calculations except memory. It is also used for clearing the overflow error.
- CE** Clear Entry Key: Used for clearing last entered value.
- #** Non-Add Key: Used for printing out information which does not affect the calculation such as dates and serial numbers. Figures are printed on the left-hand side of the paper.
- ◇** Subtotal Key: Used for obtaining intermediate results.
- ⊗** Total Key: Used for obtaining addition and subtraction results.
- ≡** Equal Key: Used for obtaining multiplication and division results.

## DECIMAL POINT SELECTOR SWITCH

**DECIMAL (0 2 3 4 6)**: Used for designating the decimal point position (0 2 3 4 6) 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

**ROUNDING (5/4)**: Used for rounding a final result of multiplication or division to a preselected number of decimal digits. Left position [5/4] for round-off, and right position [7] for round-down.

## POWER / PRINT / ITEM COUNT / GRAND TOTAL SWITCH

**Power Off**: Turns power off.

**Power On/Print Off**: Turns power on. Entries and results will appear on the display, but will not be printed out.

**Power On/Print On**: Entries and results will appear on the display and will be printed out.

**Item**: Set switch to "ITEM" to count the number of times the **+** and **-** keys have been pressed. The item count will be printed on the left hand side of the paper roll (up to 999 times) when the **◇**, **⊗**, **MO** or **MX** keys are pressed.

**Grand Total / (Grand total key)**: Set switch to "GT" to perform grand total calculation. The totals are accumulated in the grand total memory. Press **GT** key to get the grand sub-total followed by the symbols **G** and **◇**. Press **GT** successively to get grand total followed by the symbol **G** and **⊗** and to clear the grand total memory.

## TAX CALCULATION FUNCTION

**TAX+ (RATE)** To store a Tax Rate: Press **TAX+** (or **TAX-**) and enter the tax rate figure, then press **RATE**.

**To recall the Tax Rate**: Press **C**, then press **TAX+** (or **TAX-**) to recall the current tax rate.

**Add Tax Key**: Used for adding the tax amount to the displayed figure.

**Deduct Tax Key**: Used for deducting the tax amount from the displayed figure.

**Note**: The entered tax rate will remain stored even when the calculator is turned off. In case the plug is disconnected, the entered rate will be deleted. In this case, please enter the rate again.

## OVERFLOW

In the following cases, "E" is displayed, a dotted line is printed, the keyboard is electronically locked, and further operation is impossible. Press **C** to clear the overflow. The overflow occurs when:

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

## SPECIFICATIONS

Power Source: AC 120V, 60Hz

Operation Temperature: 0°C to 40°C (32°F to 104°F)

Calculating Capacity: 12 digits maximum

Dimension: 222mm (W) x 319mm (L) x 78mm (H)

8-47/64" (W) x 12-9/16" (L) x 3-5/64" (H)

Weight: 3.14lb (1.42kg)

(Subject to change without notice)

## ENGLISH

## ENTRETIEN GÉNÉRAL

- 1) 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.
- 2) Pour le nettoyage du boîtier, utiliser un chiffon sec. Ne pas utiliser d'eau ni de détergents.
- 3) Activer l'imprimante seulement lorsqu'elle contient un rouleau de papier d'impression.
- 4) Éviter l'emploi de la calculatrice dans une salle remplie de limaille de fer, car l'imprimante renferme des circuits électriques permanents.
- 5) Ne rien placer sur l'appareil, surtout sur la tête du mécanisme d'impression.
- 6) Mettre la calculatrice hors tension avant de retirer la fiche de la prise c.a. principale.
- 7) En cas de problème électrique (p. ex. fumée), débrancher immédiatement la fiche de la prise. Garder la prise bien dégagée de façon à pouvoir débrancher à tout moment.

## FONCTIONS IMPORTANTES

- C** Touche d'affichage: Efface tous les calculs enregistrés, à l'exception de la mémoire, et efface le symbole d'erreur.
- CE** Touche d'effacement: Efface la dernière valeur entrée.
- #** Touche de non-addition: Imprime les chiffres qui n'entrent pas dans le calcul, comme les dates et les numéros de série, sur le côté gauche du papier.
- ◇** Touche de total partiel: Permet d'obtenir les résultats d'addition et de soustraction.
- ⊗** Touche de total: Permet d'obtenir les résultats intermédiaires.
- ≡** Touche égal: Permet d'obtenir les résultats de multiplication et de division.

## SÉLECTEUR DE VIRGULE DÉCIMALE

**DECIMAL (0 2 3 4 6)**: Permet de positionner la virgule décimale pour obtenir (0 2 3 4 6) le résultat des calculs.

**+ Mode (sommés monétaires)**: Les fonctions addition et soustraction se font avec une décimale automatique de deux chiffres. Également pratique pour calculer les devises.

**F (Virgule flottante)**: Tous les numéros comportant jusqu'à 12 chiffres sont imprimés ou affichés.

## COMMUTEUR D'ARRONDI AU PLUS PRÈS

**ROUNDING (5/4)**: Utilisé pour arrondir [5/4], ou arrondir au chiffre inférieur [7], selon les décimales présélectionnées pour les résultats.

## MARCHE / IMPRESSION / COMPTEUR DE POSTES / TOTAL GLOBAL

**Marche-Arrêt**: Met la calculatrice hors tension.

**Marche-Marche / Impression Arrêt**: Met la calculatrice sous tension. Les entrées et les résultats seront affichés, mais non imprimés.

**Marche-Marche / Impression Marche**: Les entrées et les résultats seront affichés et imprimés.

**Compteur de Postes**: Régler le sélecteur à « ITEM » pour imprimer le nombre de fois (jusqu'à 999) où l'on a appuyé sur les touches **+** et **-**. Appuyer sur les touches **◇**, **⊗**, **MO** ou **MX** pour imprimer le comptage d'articles sur le côté gauche du rouleau de papier.

**Total Global**: Régler le sélecteur à « GT » pour effectuer des totaux globaux. Les totaux sont accumulés dans le registre du total global. Appuyer sur **GT** une deuxième fois pour obtenir le total partiel global suivi des symboles **G** et **◇**. Appuyer sur **GT** de nouveau pour obtenir le total partiel global suivi des symboles **G** et **⊗**, le total est effacé.

## FONCTION CALCUL DE TAXE

**TAX+ (RATE)** Pour mémoriser un taux de taxe: Appuyer sur **TAX+** (ou **TAX-**) et entrer un taux de taxe, puis appuyer sur **RATE** pour le mémoriser.

**Pour rappeler le taux de taxe**: Appuyer sur **C**, puis sur la touche **TAX+** (ou **TAX-**) pour rappeler le taux de taxe entré.

**Touche d'addition de taxe**: Sert à ajouter le montant de la taxe aux chiffres affichés.

**Touche de soustraction de taxe**: Sert à déduire le montant de la taxe des chiffres affichés.

**Nota**: Le taux de taxe doivent rester enregistré, même si la calculatrice est fermée. Dans le cas où la fiche est déconnectée, le taux entré peut être effacé. Dans ce cas entrer de nouveau le taux.

## DÉPASSEMENT DE CAPACITÉ

L'affichage du symbole « E » et l'impression d'une ligne pointillée signifient le dépassement de capacité de la calculatrice. Dans un tel cas, le clavier est verrouillé électroniquement et l'utilisation de la calculatrice devient impossible. Appuyer sur **C** pour éliminer le dépassement de capacité. Les circonstances suivantes provoquent le dépassement:

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

## FICHE TECHNIQUE

Alimentation: c.a. 120V, 60Hz

Température d'utilisation: De 0°C à 40°C (de 32°F à 104°F)

Capacité de calcul: 12 chiffres max.

Dimensions: 222 mm (larg.) x 319 mm (long.) x 78 mm (haut.)

8 po 47/64 (larg.) x 12 po 9/16 (long.) x 3 po 5/64 (haut.)

Poids: 3,14 lb (1,42 kg)

(Sous réserve de modifications sans préavis.)

## Français




## MANTENIMIENTO GENERAL

- 1) 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.
- 2) Para limpiar la caja use un paño seco. No use agua o detergentes.
- 3) Encienda el impresor únicamente cuando haya cargado papel para impresión.
- 4) Evite usar la calculadora en lugares con limaduras de hierro, debido a que esto puede afectar los circuitos eléctricos de la calculadora.
- 5) No coloque objetos sobre la calculadora, especialmente sobre el mecanismo de impresión.
- 6) Apague el interruptor de energía antes de retirar el enchufe del tomacorrientes.
- 7) En caso de problemas (e.g. humo), desconecte el enchufe del tomacorrientes. Para poder desconectar el enchufe en cualquier momento, mantenga despejada el área cercana al tomacorrientes.


## FUNCIONES IMPORTANTES A RECORDAR

- [C]** Tecla de Borrado: Para borrar todos los cálculos registrados, excepto la memoria, y para borrar error de exceso.
- [CE]** Tecla de Borrado Entrada: Presione para borrar el último valor introducido.
- [#]** Tecla de No-sumar: Imprimir información que no afecta a los cálculos, tales como fechas y números de serie. Los números son impresos del lado izquierdo del papel. Utilizada para obtener resultados intermedios.
- [◊]** Tecla de Subtotal: Utilizada para obtener resultados intermedios.
- [X]** Tecla de Total: Utilizada para obtener resultados de adición y sustracción.
- [=]** Tecla de Igual: Utilizada para obtener resultados de multiplicación y división.





## INTERRUPTOR SELECTOR DE PUNTO DECIMAL


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

## COMUTADOR DE REDONDEO

- COMUTADOR DE REDONDEO**  
 : Es usado para redondear [5/4], o redondear hacia abajo [1] a la cantidad de decimales pre-seleccionados.

## COMUTADOR DE SUMINISTRO/IMPRESIÓN/ENCENDIDO/GRAN TOTAL

- COMUTADOR DE SUMINISTRO/IMPRESIÓN/ENCENDIDO/GRAN TOTAL**  
 Suministro Desactivado: Desactiva la calculadora.  
 Suministro Activado / Impresión Desactivado: Activa la calculadora. Entradas y resultados aparecerán en la pantalla, pero no serán impresos.  
 Suministro Activado / Impresión Activado: Entradas y resultados aparecerán en pantalla y serán impresos.  
 Encendido: 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 [X], [MC] o [Mx] son presionadas.

- COMUTADOR DE SUMINISTRO/IMPRESIÓN/ENCENDIDO/GRAN TOTAL**  
 Gran Total: Fije en (GT) el conmutado para ejecutar la función Gran Total. Los totales son acumulados en el registro de gran total. Presione [GT] por segunda vez para obtener el gran subtotal seguido por el símbolo ◊. Si se pulsa dos veces sucesivamente la tecla [GT] por segunda vez para obtener el gran total seguido por el símbolo GX, se borra el gran total.

## FUNCION DE CALCULO DE IMPUESTOS

- FUNCION DE CALCULO DE IMPUESTOS**  
**[TAX+]** **[RATE]** Almacenamiento de un porcentaje de impuesto: Pulse [TAX+] (o [TAX-]) e introduzca una cifra de porcentaje de impuesto. Luego pulse [rate] para almacenar el porcentaje de impuesto.  
**[TAX+]** **[TAX-]** Utilización del porcentaje de impuesto: Pulse [C], luego [TAX+] (o [TAX-]) para utilizar el porcentaje de impuesto actual.  
**[TAX+]** Tecla de Sumar Impuesto: Se utiliza esta tecla para sumar el importe del impuesto a la cifra que aparece en la pantalla.  
**[TAX-]** Tecla de Restar Impuesto: Se utiliza esta tecla para deducir el importe del impuesto a la cifra que aparece en la pantalla.

• Nota: El ratio de el porcentaje de impuesto se queda en la memoria cuando se apaga la calculadora. Sin embargo, cuando se desconecta de la red los ratios se eliminan. En este caso introduzca otra vez el ratio.

## 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 [C] para borrar el rebose. La rebose ocurre cuando:

1. El resultado o el contenido de la memoria excede de 10 dígitos a la izquierda del punto decimal.
2. Divide por "0".
3. La velocidad de la operación secuencial es más rápida que la velocidad del proceso de cálculo. (Rebosamiento del registro de la memoria intermedia)

## ESPECIFICACIONES

Suministro de Energía: CA 120V 60 Hz  
 Temperatura de operación: 0°C a 40°C (32°F a 104°F)  
 Capacidad de Cálculos: Máximo de 12 dígitos  
 Dimensiones: 222mm (longitud) x 319mm (ancho) x 78mm (alto) / 8-47/64" (longitud) x 12-9/16" (ancho) x 3-5/64" (alto)  
 Peso: 3.14lb (1.42kg)  
 (Sujeto a cambios sin previo aviso)

## ESPAÑOL

## REPLACING THE INK RIBBON / REMPLACEMENT DU RUBAN ENCREUR / REEMPLAZANDO DE CINTA

### English

Note: Turn the power switch off.

- 1) Lift up the tab on the back-side of the printer cover, and then remove the cover.
  - 2) Lift ribbon spools off the shafts. Discard the old ribbon and spools.
  - 3) Place the ribbon spool on the left spool pin and push it down until it clicks.
  - 4) 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.
  - 5) Place the ribbon between the printing ring and printing roller. Thread the ribbon along the outer edge of the left side guide.
  - 6) Place the other ribbon spool on another spool pin.
  - 7) Push the spool down until it clicks.
  - 8) Take up any ribbon slack by rotating the left spool counterclockwise.
  - 9) Replace the printer cover.
- IMPORTANT:** Use only the same type of ribbon spools.

### français

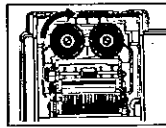
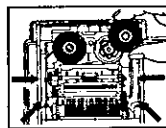
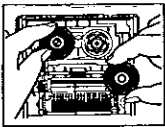
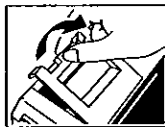
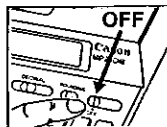
Nota: Mettre la calculatrice hors tension.

- 1) Soulever la saillie à l'arrière du couvercle de l'imprimante, et enlever le couvercle.
  - 2) Soulever les bobines de ruban hors des axes. Enlever les rubans et les bobines usés.
  - 3) 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.
  - 4) 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.
  - 5) 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.
  - 6) Placer la bobine de ruban autre sur l'axe de bobine un autre.
  - 7) Enfoncer la bobine jusqu'à ce qu'un dé clic se fasse entendre.
  - 8) Enlever tout le relâchement en faisant tourner la bobine gauche dans le sens contraire des aiguilles d'une montre.
  - 9) Remplacer le couvercle de l'imprimante.
- NOTE IMPORTANTE:** Utiliser toujours le même genre de bobine de ruban.

### Español

Nota: Apague el interruptor de energía.

- 1) Levante la pestaña del lado posterior de la tapa de la impresora y luego retire la tapa.
  - 2) Levante los carretes de cinta del eje. Deseche la cinta y carretes viejos.
  - 3) Ponga el carrete de cinta en el pasador del carrete izquierdo y empujelo hacia abajo hasta que haga un ruido de chasquido.
  - 4) 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.
  - 5) 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 izquierda.
  - 6) Ponga el carrete de cinta otra parte en el pasador del carrete otro.
  - 7) Empuje el carrete hacia abajo hasta que haga un ruido de chasquido.
  - 8) Elimine la flojedad de la cinta girando el carrete izquierdo hacia la izquierda.
  - 9) Coloque nuevamente la cubierta de la impresora.
- NOTA IMPORTANTE:** Utilice únicamente el mismo tipo de carretes de cinta.



## FCC REGULATIONS

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.

## 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.