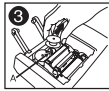


インクリボンの交換

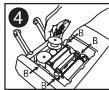
① 電源をOFFにします。次に、プリンタカバーの突起を持ち上げて、プリンタカバーを取り外します(図1、2)。



② リボンロック(A)をつまみながら、左右のリボンを軸から取り外します(図3)。



③ 新しいインクリボンの黒い方を上にして、まず左側の軸にインクリボンを差し込みます。インクリボンを活字ローラーとペーパーローラーの間を通しながら、リボンガイド(B:左右凹部4点)にかけます。その後、もう一方のインクリボンを右側の軸に差し込みます。この時、インクリボンガイドに沿っているかを確認してください(図4)。



④ インクリボンをめね終了後、左のインクリボンを時計方向に回し、インクリボンのたるみをなくします(図5)。



⑤ プリンタカバーを取り付けます(図6)。

■インクリボンについて

インクリボンは、次の規格のものをお求めください。規格外のものをご使用になると、リボンが破損したり、印字が不鮮明になることがあります。

<規格> 形式 : キヤノンインクリボン EP102/M310型
幅 : 13 mm
長さ : 6 m

鮮明に印字するためには、インクリボンをロールペーパー5~7巻使用後、もしくは6ヶ月ごとに交換してください。

スイッチの説明

電源 ON/OFF、プリントスイッチ

電源OFF: 電源を切る場合は、スイッチを「OFF」に戻します。

電源ON: 電源を入れて、印字をせずに計算を行う場合はこの位置に設定します。

プリント: 印字しながら計算を行う場合は、この位置に設定します。

小数点桁指定スイッチ

演算結果の小数点以下の桁数を指定するスイッチです。指定位置は、6、4、3、2、0、F(桁指定なし)及び+(アド・モード)があります。

+(アド・モード): 加減算の回数的小数点位置を自動的に小数点以下2桁に設定します。○キーを押す必要がなく、ドル計算などに便利です。

F(桁指定なし): 小数点の桁数を指定せず、上位12桁(MP1411-LTSは14桁)以内の答えをそのまま印字・表示します。

四捨五入切り替えスイッチ

演算結果を求める時に指定した小数点の次の桁を四捨五入する場合は、「5/4」に、指定した小数点の次の桁を切り捨てにする場合は「↓」に、切り上げにする場合は「↑」に設定してください。

GT/税率設定スイッチ

GT(グランドトータル)

今までの計算結果の累積(グランドトータル)を求める時に使用します。GTスイッチが「ON」の状態では○キーを1回押すと、グランドトータルメモリの内容が呼び出され、2回続けて押した場合は、グランドトータルメモリの内容がクリアされます。(計算例「グランドトータル計算」参照)

税率設定

スイッチを「税率設定」に設定すれば、税率設定、税率の呼び出しを行なうことができます。

アイテムカウントスイッチ

1度に多くのデータを計算するとき、その入力データ数を確認することができます。アイテムカウント機能は、データを入力することにその入力データ数を自動的に集計するので、整理伝票の集計や、取り扱い商品の集計などに便利です。

アイテムカウント機能を使用しない場合は、「OFF」に設定します。

プラスのデータ、マイナスのデータに関係なく、加減算で入力したすべてのアイテム数(+)キー、(-)キーを押した数を自動的に集計する場合は「n+1」に設定します。

加減算で入力したプラスのデータのアイテム数(+)キーを押した数だけを集計するときに設定します。この位置に設定すると、誤った数値を入力しても簡単に訂正することができます。誤入力した後すぐ(-)キーを押すことで、誤入力した数値がクリアされ、アイテム数も元に戻ります。

*メモリ計算でも上記と同様の方法でアイテムカウントスイッチを使用できます。
*アイテム数は集計結果を求めるときに印字されます。
*アイテム数はロールペーパーの左端に最大3桁(999)まで印字することができます。

キーの説明

紙送りキー: ロールペーパーを連続的に送ります。

シフトキー: 表示された数値を1桁ずつ矢印の方向にずらし、最下位の桁をクリアするキーです。入力中は○キーの後に続けて入力できるため、誤って入力したときには1桁ずつ訂正することができます。

入力訂正/クリアキー: 入力した数値を訂正するキーです。誤って数値を入力した直後にこのキーを押すと表示がクリアされるので、正しい数値を入力し直すことができます。2回続けて押すと、計算途中の内容を全てクリアできます(メモリ計算の内容はクリアされません)。

ノブ・アドキー: 計算に直接関係のない数字(日付や整理番号など)を計算の途中に入れたときに使用します。

サブ・トータルキー: 連続計算の中間計を求めるときに使用します。

トータルキー: 加減算の演算結果を求める時に使用します。

イコールキー: 乗除算の演算結果を求める時に使用します。

おつりキー: 購入額に対して支払いを行った際のおつりの額が計算できます。

メモリキー

メモリプラス/イコールキー: 数値または演算結果をメモリに加算するときに使用します。

メモリマイナス/イコールキー: 数値または演算結果をメモリから引くときに使用します。

メモリサブトータルキー: メモリ計算の小計を呼び出すときに使用します(メモリ内容は消去されません)。

メモリトータルキー: メモリ計算の合計を呼び出して同時にメモリ内容をクリアします。

税計算キー

税込キー: 税込額・税額を計算する場合に使用します。

税抜キー: 税抜額・税額を計算場合に使用します。

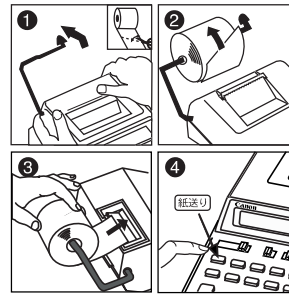
*税率はコンセントを抜いた場合はクリアされます。この場合は、再度税率を設定してください。

商売計算キー

原価・売価・粗利率のいづれか2つの数値を入力すれば、残りの1つが簡単に計算できます。

ロールペーパーの取り付け

① アームを外側に立てます。
② ロールペーパーを矢印の向きにアームに取り付けます。
◆使用ロールペーパー: キヤノン JP-57 (幅57~58mm 巻径86mm以下)
③ ロールペーパーの先端をペーパー挿入口へ入れ、先端が突き当たったまでしっかりと差し込みます。
④ 電源を入れ、[紙送り] キーを押して、プリンタカバーからロールペーパーを送り出します。



仕様

形式: キヤノン MP1211-LTS / MP1411-LTS
表示桁数: 2色バックライト透過型液晶表示、数字12桁(MP1211-LTS)、数字14桁(MP1411-LTS)、記号1桁
印字桁数: 数字12桁(MP1211-LTS)、14桁(MP1411-LTS)、記号2桁、小数点1桁、符号1桁
印字速度: 4.1行/秒
印字色: 2色

使用インクリボン: キヤノンインクリボン EP102/M310型 幅13mm、長さ6m
使用ロールペーパー: キヤノンMP-57 (幅57~58mm、巻径86mm以下)

基本性能: キー入力バッファ (16キー)、キー入力ロールオーバー

電源: AC電源 AC100V
使用温度範囲: 0°C~40°C

外形寸法: 219mm(幅) x 325mm(奥行) x 74.5mm(高さ)
重量: 1.55kg

●改良のため予告なく仕様の変更を行うことがありますので、あらかじめご了承ください。

お願いとご注意

△ 直接日光の当たるところや、急激な温度変化のあるところ、湿気、ごみ、ほこりの多いところでの使用はお避けください。

△ 計算機をふくときは乾いた柔らかい布をお使いください。絶対にシンナーやベンジン、ぬれ雑巾等はお使いにならないでください。

△ プリンタには磁石類を使用していますので、本機を鉄粉の多いところに置いたり、クリップ等の金属片を内部に落とすことのないようご注意ください。

△ 本機の上には本などの重いものを置かないでください。

△ ロールペーパーが取り付けられていない状態で印字は行わないでください。

△ 本体を分解しないでください。万一、異常が感じられたら、販売店またはサービスセンターにご相談ください。

警告

電源プラグを定期的に取り、その周辺およびコンセントに溜まったほこりや汚れを、乾いた布で拭き取ってください。ほこり、湿気、油煙の多いところで、電源プラグを長時間差したままにすると、その周辺に溜まったほこりが湿気を吸って絶縁不良となり、火災の原因になります。

Canon MP1211-LTS/MP1411-LTS

使用説明書

ご使用前に

① 本体をコンセントに近い位置に置き、ACコードをコンセントに差し込みます。
② スイッチを入れ、ONの状態にします。()その後、「0」が自動的に表示されます。
◆ 主電源をOFFにするには、スイッチをOFFにした状態でACコードをコンセントから抜いてください。

保証内容

1. 使用説明書に従った正常な使用状態で故障した場合、保証期間中は修理または機械交換を無料で行います。
2. 保証期間はご購入後本体のみ1年間といたします。
3. 保証期間内でも次のような場合は有料となります。
イ) 取扱い上の不注意、誤用による故障・損傷。
ロ) 火災、地震、水害、落雷、その他の天災地変、公害や異常電圧による故障及び損傷。
ハ) 不適切な移動・落下などによる故障・損傷。
ニ) 弊社指定の販売店・サービス店以外で修理・改造が行われた場合の故障・損傷。
ホ) 本保証書にお買上げ日・お客様名・販売店名の記入がない場合、または字句が書き替えられた場合。
ヘ) 本保証書の提示がない場合。
4. 製品には必ず本保証書を添えて、お買上げ店または弊社サービスセンターまでご持参またはご郵送ください。なお、その場合の交通費・郵送料・その他諸掛りはお客様のご負担となります。
5. 保証期間経過後は規定の修理・交換料金を申し受けます。
6. 本製品の故障またはその使用によって生じた直接、間接の損害については、当社はその責任を負わないものとします。
7. ご転居・ご贈答品等でお買上げ店で修理を受けられない場合は、弊社サービスセンターにご相談ください。
8. 本保証書は日本国内でのみ有効です。
9. この保証書は本書に明示した保証条件のもとで無料修理をお約束するものではありません。したがって、この保証書によってお客様の法律上の権利を制限するものではありません。保証期間経過後の修理についてはご不明の場合は弊社サービスセンターにお問合わせください。
10. 修理内容の記録は修理伝票にかえさせていただきます。
11. 保証書は再発行はできませんので、保管にご留意ください。
■ 交換サービスののご案内
お客様に迅速かつ確実なサービスをお届けするために、同一機種または弊社規定に従い同等程度の仕様製品との機械交換方式を採用しております。なお、故障状況により部品交換修理方式を採用させていただく場合がございます。
■ 製品をご郵送いただける場合

1. 保証書にご愛用者名・ご住所、電話番号を必ずご記入の上、故障内容を記したメモ等をつけて製品と同時にご送ってください。
2. 保証書の保証期間及び、販売店名をご確認ください。無記入の場合は保証期間内でも有料になる場合がありますので、ご注意ください。
3. 製品は緩衝材に包んでボール箱かメールバック(郵送用の袋)に入れ、郵送中の破損、損傷を防ぐようにご配慮ください。

計算しましょう

この計算機は**加算式**なので「5+8-2」のような計算は「5+8+2」
と操作します。
*加算式は主に記録式計算機で使われる方法で、伝票計算などに大変便利です。

- 計算を始める前に、必ず **ON** キーを押してください。
- スイッチ指定のない計算例は、全て **OFF** に設定してあります。
- 負数は赤字で印字及び表示されます。
- 計算の中間計、結果を計算する際に左端に印字される3桁の数字は、アイテムカウントです。(スイッチ説明欄の「アイテムカウントスイッチ」参照)

計算例	操作	印字表示
混合計算 6x9-3+2-5=15	ON 6 x 9 3 =	0. c 6. x 9. + 3. = 18.00 * 18.00 + 2.00 + 5.00 - 15.00 *
7,894x567-0.032 =139,871,812.5	7894 567 0.032 =	7,894. x 567. + 0.032 = 139,871,812.50 * 2.00 - 2.00. x 3. = 6.00. *
-2x3=-6	2 3 =	2.00. x 3. = 6.00. *
修正方法 ①123+546 456=579	123 546 456 =	123.00 + 456.00 + 579.00 *
②123+765 456=579	123 765 456 =	123.00 + 765.00 + 765.00 - 456.00 + 579.00 *
③123+455 6=579	123 455 6 =	123.00 + 456.00 + 579.00 *
定数計算 300x21=6,300	300 21 =	300. x 21. = 6,300.00 *
300x43=12,900	300 43 =	43. = 12,900.00 *
300x37=11,100	300 37 =	37. = 11,100.00 *
31,750-50=635	31750 50 =	31,750. + 50. = 635.00 *
54,236-50=1,084.72	54236 50 =	54,236. = 1,084.72 = 8,762. = 175.24 *
8,762-50=175.24	8762 50 =	8,762. = 175.24 *
べき乗計算 3 ² =27	3 =	3. x 3. = 9.00 * 9.00 = 27.00 *
逆数計算 1/7=0.14285714285	1 7 =	7. + 7. = 1.000 * 1.000 = 0.143 *

計算例	操作	印字表示
アド・モード計算 \$12.55+\$15.75-\$5.30 =\$23.00	1255 1575 530 =	12.55 + 15.75 + 5.30 - 23.00 *
浮動小数点表示 8÷3x3.7+9 =18.8666666666	8 3 3.7 =	8. + 3. x 3.7 = 9.86666666664 * 9.86666666664 + 9. + 18.8666666666 *
切上げ計算 28÷3=9.3333333333	28 3 =	28. + 3. = 9.34 *
四捨五入計算 11÷3=3.6666666666	11 3 =	11. + 3. = 3.67 *
切り捨て計算 11÷3=3.6666666666	11 3 =	11. + 3. = 3.66 *
パーセント計算 300x12%=36	300 12 =	300. x 12. = 36.00 *
割増し計算 2,000+(2,000x12%) =2,240	2000 12 =	2,000. x 12. = 240.00 * 2,240.00 +%
割引き計算 2,000-(2,000x15%) =1,700	2000 15 =	2,000. x 15. = 300.00 * 1,700.00 -%
アイテムカウント計算 18① 14② 23③ 55 +) 20④ 10⑤ 45 (小計)	18 14 23 55 20 10 45 =	18.00 + 14.00 + 23.00 + 003 55.00 ◇ 20.00 - 10.00 + 45.00 *
グランドトータル計算 500+103+32 = 635 500+96+44 = 640 +) 500+84+38 = 622 1,897	500 103 32 635 500 96 44 640 500 84 38 622 =	500.00 + 103.00 + 32.00 + 635.00 G T + 500.00 + 96.00 + 44.00 + 640.00 G T + 1,275.00 G ◇ 500.00 + 84.00 + 38.00 + 622.00 G T + 1,897.00 G ◇ 1,897.00 G *

計算例	操作	印字表示
メモリ計算 243+54 = 297 576x6 = 3,456 +) 254+25 = 279 4,032 -) 456x3 = 1,368 2,664	243 54 = 576 6 x 254 25 = 456 3 x	243.00 + 54.00 + 297.00 * 297.00 M + 3,456.00 M + 6. = 3,456.00 M + 254.00 + 25.00 + 279.00 * 279.00 M + 4,032.00 M) 456. x 3. = 1,368.00 M - 2,664.00 M x
税計算 <税率設定> 税率=5%の場合	GT OFF ON M=DEF GT 5 OFF ON M=DEF	0. % * 5. %
<税込計算> 税抜表示額2,000円の場合の税額/税込額を求めます。(税率5%) 税額=? (100円) 税込額=? (2,100円)	2000	2,000. + 5. % 100.00 Δ + 2,100.00 *
<税抜計算> 税込表示額3,150円の場合の税額/税抜額を求めます。(税率5%) 税額=? (150円) 税抜額=? (3,000円)	3150	3,150. + 5. % 150.00 Δ - 3,000.00 *
商売計算 1) 原価計算 (Cost) 売価 : 1,500円 粗利率: 30% 原価 : ? (1,050円) 2) 売価計算 (Sell) 原価 : 2,000円 粗利率: 20% 売価 : ? (2,500円) 3) 粗利率計算 (Margin) 原価 : 1,500円 売価 : 2,000円 粗利率: ? (25%)	1500 30 2000 20 1500 2000	1,500. S * 30. M % 1,050.00 C * 2,000. C * 20. M % 2,500.00 S * 1,500. C * 2,000. S * 25.00 M %
おつり計算 購入金額 : 250円 300円 270円 820円 支払い額 : 1,000円 おつり = ? (180円)	250 300 270 820 1000	250.00 + 300.00 + 270.00 + 820.00 * 1,000.00 C ¥ 180.00 Δ ¥
おつり計算(メモリ機能と合わせて計算) 購入金額 : 1,930円 支払い額 : 2,000円 おつり = ? (70円)	1930 2000	1,930.00 M + 1,930.00 ◇ 2,000.00 C ¥ 70.00 Δ ¥ 1,930.00 M ◇ 5,000.00 C ¥ 3,070.00 Δ ¥
おつり計算(税計算機能と合わせて計算) 購入金額 : 2,200円 税込額 = 2,310円(税率5%) 支払い額 : 2,500円 おつり = ? (190円)	2200 2500	2,200. + 5. % 110.00 Δ + 2,310.00 * 2,500.00 C ¥ 190.00 Δ ¥

計算例	操作	印字表示
データ(日付や整理番号など)を入れた計算 2005年7月1日、2日の交通費の精算をする場合	7 1 2005 7 2 2005	#7+1*2005 1,420.00 + 1,860.00 + #7+2*2005 2,200.00 + 2,380.00 + 7,860.00 *
7月1日 電車賃 : 1,420円 タクシー代 : 1,860円	7 1 2005 7 2 2005	1,420 1,860
7月2日 電車賃 : 2,200円 タクシー代 : 2,380円	7 2 2005 7 2 2005	2,200 2,380
2日間の交通費合計 : 7,860円	7,860	7,860.00 *
オーバーフロー MP1411-LTS 550,000,000,000 x) 2,300 1265000000000000 (オーバーフロー)	550000000000 2300	550,000,000,000. x 2,300. = 12,650,000,000,000.00 * ERR+ 0. C
6 ÷ 0 = 0 (エラー)	6 0 =	6. + 0. = ERR+ 0. *

修理お問い合わせ専用窓口

パーソナル機器修理受付センター

(全国共通番号) 050-555-99088

[受付時間] 9:00 ~ 18:00
(日曜、祝日と年末年始弊社休業日は休ませていただきます)

製品取扱い方法ご相談窓口

キヤノンお客様相談センター

(全国共通番号) 050-555-90025

[受付時間] 平日 9:00 ~ 20:00
土・日・祝日 10:00 ~ 17:00
(1月1日~1月3日は休ませていただきます)

※上記番号をご利用頂けない場合は、043-211-9632 をご利用ください。
※IP電話をご利用の場合、プロバイダーのサービスによってはつながらない場合があります。
※上記記載内容は、都合により予告なく変更する場合があります。予めご了承ください。

2007年6月1日現在
キヤノンマーケティングジャパン株式会社