

DC-12M MC-12M

EN ES FR PT ID TH VI TR TW AR

User's Guide
Guía del usuario
Mode d'emploi
Guia do Usuário
Pedoman Pemakaian
គុណីជូ

Bảng hướng dẫn
sử dụng
Kullanım Kılavuzu
用 戶 說 明 書
دليل المستخدم

CASIO®

SA1609-B Printed in China/Imprimé en Chine
© 2016 CASIO COMPUTER CO., LTD.

English

Be sure to keep all user documentation handy for future reference.

Important Precautions

- If you suspect that the calculator is operating abnormally due to static electrical charge or some other problem, press **[AC]** to restore normal operation.
- Avoid dropping the calculator and otherwise subjecting it to severe impact.
- Never try to take the calculator apart.
- Wipe the unit with a soft, dry cloth to clean it.
- Replacing the battery or blocking the calculator from sunlight while battery power is low may cause memory contents to be changed or lost.
- The contents of these instructions are subject to change without notice.
- CASIO COMPUTER CO., LTD. assumes no responsibility for any loss or claims by third parties which may arise from the use of this product.

Power Supply

Battery Replacement

Two-Way Power System provides power even in complete darkness. If display figures are difficult to read where lighting is dim, replace the battery as soon as possible. After replacement, press **[AC]** and confirm that "0." appears on the display.

- Load battery so that \oplus and \ominus ends are facing correctly.
- Keep battery away from small children. If swallowed consult with your physician immediately.
- A dead battery can leak and damage the calculator if left in the battery compartment for long periods.
- Even if you do not use the calculator, you should replace the battery at least once every two years.
- The battery that comes with this unit discharges slightly during shipment and storage. Because of this, it may require replacement sooner than the normal expected battery life.

Auto Power Off Function

Auto power off: Approximately 6 minutes after last key operation

Specifications

Power Supply: Two-Way Power System, with solar cell and one R6P (SUM-3), LR6 or "AA" battery

Battery Life: Approximately 2 years (1 hour operation per day)

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

Dimensions (H) x (W) x (D) / Approximate weight (including battery)

DC-12M: 44.6x138x178 mm / 200 g (7.1 oz)

MC-12M: 38.6x112x144 mm (1 1/2" x 4 7/16" x 5 11/16") / 140 g (4.9 oz)

Español

Asegúrese de tener a mano toda la documentación del usuario para futuras consultas.

Precauciones importantes

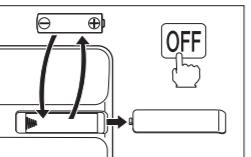
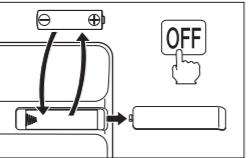
- Si cree que la calculadora está operando anormalmente debido a una carga de electricidad estática o algún otro problema, presione **[AC]** para restaurar la operación normal.
- No deje caer la calculadora ni tampoco la someta a fuertes impactos.
- No intente desarmar la calculadora.
- Frote la unidad con un paño suave y seco para limpiarla.
- Si sustituye la pila o la calculadora no recibe luz solar cuando la capacidad de la pila es baja puede provocar que el contenido de la memoria cambie o se pierda.
- Los contenidos de estas instrucciones están sujetos a cambios sin previo aviso.
- CASIO COMPUTER CO., LTD. no asume ninguna responsabilidad ante ninguna pérdida o reclamo hecha por terceras partes, que puedan ocurrir debido al uso de este producto.

Alimentación

Cambio de la pila

El sistema de alimentación de dos modos suministra alimentación incluso en la oscuridad total. Si las cifras de la pantalla son difíciles de leer cuando la iluminación es débil, reemplace la pila tan pronto como sea posible. Después de cambiarla, presione **[AC]** y confirme que aparece "0." en la presentación.

- Coloque la pila con las polaridades \oplus y \ominus correctamente orientadas.
- Mantenga la pila fuera del alcance de los niños pequeños. Si llegara a ser ingerida, consulte inmediatamente con un médico.
- Una pila agotada puede sulfatarse y dañar la calculadora si la deja en el compartimento de la pila durante un tiempo prolongado.
- Incluso si usted no utiliza la calculadora, se debe reemplazar la pila al menos una vez cada dos años.
- La pila que viene con esta unidad se descarga ligeramente durante el transporte y almacenamiento. Debido a esto, puede requerir de un reemplazo más temprano que el estimado para su duración de servicio.



Bảng hướng dẫn sử dụng

Kullanım Kılavuzu

用 戶 說 明 書

دليل المستخدم

CASIO®

SA1609-B Printed in China/Imprimé en Chine
© 2016 CASIO COMPUTER CO., LTD.

Función de apagado automático

Apagado automático: Aproximadamente 6 minutos después de la última operación de tecla.

Especificaciones

Alimentación: Sistema de alimentación de dos modos, con celda solar y una pila R6P (SUM-3), LR6 o "AA"

Duración de pila: Aproximadamente 2 años (1 hora de operación por día)

Temperatura de operación: 0°C a 40°C

Dimensiones (A) x (L) x (P) / Peso aproximado (incluyendo la pila)

DC-12M: 44.6x138x178 mm / 200 g MC-12M: 38.6x112x144 mm / 140 g

Français

Conservez la documentation à portée de main pour toute référence future.

Précautions importantes

- Si vous pensez que la calculatrice marche anormalement à cause d'une charge d'électricité statique ou d'un autre problème, appuyez sur **[AC]** pour établir un fonctionnement normal.
- Evitez de faire tomber la calculatrice ou de l'exposer à des chocs violents.
- N'essayez jamais de démonter la calculatrice.
- Essayez la calculatrice avec un chiffon doux et sec.
- Remplacer la pile ne pas exposer la calculatrice à la lumière du soleil lorsque le niveau de la pile est faible peut provoquer la modification ou la perte du contenu de la mémoire.
- Le contenu de ce mode d'emploi peut être modifié sans avis préalable.
- CASIO COMPUTER CO., LTD., n'assume aucune responsabilité concernant les pertes ou les réclamations qui pourraient survenir à la suite de l'utilisation de ce produit.

Alimentation

Remplacement de la pile

Le système à deux sources d'alimentation fournit une alimentation même dans l'obscurité la plus complète. Si vous n'arrivez pas à lire les chiffres affichés lorsque l'éclairage est faible, remplacez la pile dès que possible. Après le remplacement, appuyez sur **[AC]** et assurez-vous que « 0. » apparaît sur l'écran.

- Insérez la pile en orientant correctement le pôle \oplus et le pôle \ominus .
- Rangez la pile hors de portée des petits enfants. Si elle devait être avalée, consultez immédiatement un médecin.
- Une pile épuisée peut fuir et endommager la calculatrice si elle reste longtemps dans son compartiment.
- Vous devez remplacer la pile au moins une fois tous les deux ans, même si vous n'utilisez pas la calculatrice.
- La pile fournie avec cet appareil se décharge lentement durant l'expédition et le stockage. Elle devra éventuellement être remplacée plus rapidement car son autonomie peut être inférieure à la normale.

Arrêt automatique

Extinction automatique : Environ 6 minutes après la dernière touche pressée

Fiche technique

Alimentation : Système à deux sources d'alimentation avec une pile solaire et une pile R6P (SUM-3), LR6 ou "AA"

Autonomie de la pile : Environ 2 ans (à raison d'une heure de fonctionnement par jour)

Température de service : 0°C à 40°C

Dimensions (H) x (L) x (P) / Poids approximatif (pile comprise)

DC-12M : 44.6x138x178 mm / 200 g MC-12M : 38.6x112x144 mm / 140 g

Português

Certifique-se de guardar toda a documentação do usuário à mão para futuras referências.

Precauções importantes

- Se você suspeitar que a calculadora está operando de modo anormal devido a uma carga elétrica estática ou algum outro problema, pressione **[AC]** para restaurar o funcionamento normal.
- Evite derrubar a calculadora nem sujeite-a a impactos fortes.
- Nunca tente desmontar a calculadora.
- Lime a calculadora com um pano macio e seco.
- Trocá a pilha ou proteger a calculadora contra a luz solar enquanto a energia da pilha estiver baixa poda fazer com que o conteúdo da memória seja alterado ou perdido.
- O conteúdo destas instruções está sujeito a modificações sem aviso prévio.
- A CASIO COMPUTER CO., LTD. não assume nenhuma responsabilidade por quaisquer perdas ou reclamações provenientes de terceiros que possam resultar do uso deste produto.

Fornecimento de energia

Troca da pilha

O sistema de alimentação de duas vias fornece energia mesmo na completa escuridão. Se for difícil ler os números na tela quando a luminosidade estiver baixa, substitua a pilha assim que possível. Após a troca, pressione **[AC]** e certifique-se de que "0." apareça no mostrador.

- Coloque a pilha de modo que as polaridades \oplus e \ominus fiquem nas direções corretas.
- Mantenha a pilha fora do alcance de crianças pequenas. Se uma pilha for engolida, procure um médico imediatamente.

- Uma pilha esgotada pode vazrar e danificar a calculadora se for deixada no compartimento da pilha durante longos períodos.
- Mesmo se você não utilizar a calculadora, substitua as pilhas pelo menos a cada dois anos.
- A pilha que vem com este produto se descarrega ligeiramente durante o transporte e armazenamento. Por esta razão, pode ser preciso substituí-la mais cedo do que o esperado para a vida útil normal dela.

Função de desligamento automático

Desligamento automático: Aproximadamente 6 minutos após a última operação de tecla

Especificações

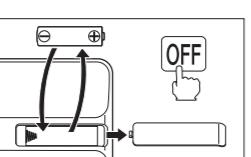
Alimentação: Sistema de alimentação de duas vias, com pilha solar e uma pilha R6P (SUM-3), LR6 ou "AA"

Vida útil da pilha: Aproximadamente 2 anos (1 hora de operação por dia)

Temperatura de operação: 0°C a 40°C

Dimensões (A) x (L) x (P) / Peso aproximado (incluindo a pilha)

DC-12M : 44.6x138x178 mm / 200 g MC-12M : 38.6x112x144 mm / 140 g



Bahasa Indonesia

Pastikan untuk menyimpan semua dokumentasi pemakai yang mudah terjangkau untuk referensi masa datang.

Hal-hal yang Perlu Diperhatikan

- Jika Anda menduga bahwa kalkulator beroperasi tidak normal karena muatan listrik statis atau beberap masalah lain, tekan **[AC]** untuk mengembalikan operasi normal.
- Jangan jatuhkan kalkulator ini, atau hindarkan dari benturan yang bersifat merusak.
- Jangan mencoba untuk membongkar kalkulator.
- Untuk membersihkannya, usaplah unit alat dengan lap yang lembut dan kering.
- Mengganti baterai atau menutupi sinar matahari saat daya baterai kalkulator rendah bisa menyebabkan perubahan atau hilangnya isi memori.
- Isi dari buku petunjuk ini dapat berubah tanpa pemberitahuan terlebih dahulu.
- CASIO COMPUTER CO., LTD. tidak bertanggung jawab atas terjadinya kerugian atau tuntutan oleh pihak ketiga yang mungkin terjadi akibat penggunaan alat ini.

Sumber Daya

Penggantian Baterai

Sistem Daya Dua-Arah menyediakan daya meskipun dalam kondisi benar-benar gelap. Ganti baterai sesegera mungkin jika angka pada layar sulit dibaca dalam kondisi pencahayaan redup. Setelah penggantian, tekan **[AC]** dan pastikan bahwa "0.", muncul pada display.

- Pasang baterai sehingga ujung \oplus dan \ominus menghadap dengan benar.
- Jauhkan baterai dari anak kecil. Jika tertelan konsultasilakan dengan dokter anda dengan segera.
- Baterai yang mati dapat bocor dan merusak kalkulator jika tertinggal di dalam ruang baterai untuk periode lama.
- Anda harus mengganti baterai setidaknya sekali setiap dua tahun, walaupun Anda tidak menggunakan kalkulator tersebut.
- Baterai yang disertakan bersama pembelian unit ini daya tahannya turun sedikit selama pengapalan dan penyimpanan. Oleh karena itu mungkin membutuhkan penggantian lebih awal dibandingkan daya tahan baterai normal yang diharapkan.

Fungsi Mematikan Daya Otomatis

Daya mati otomatis: Sekitar 6 menit setelah pengoperasian tombol terakhir.

Spesifikasi

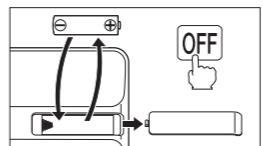
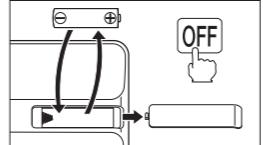
Sumber Daya: Sistem Daya Dua-Arah, dengan sel matahari dan satu baterai R6P (SUM-3), LR6 atau "AA"

Masa Pakai Baterai: Kira-kira 2 tahun (1 jam pemakaian per hari)

Suhu Pengoperasian: 0°C sampai 40°C

Dimensi (tinggi) x (lebar) x (panjang) / Berat kira-kira (termasuk baterai)

DC-12M: 44.6x138x178 mm / 200 gr MC-12M: 38.6x112x144 mm / 140 gr



Nguồn cấp điện

Thay Pin

Hệ thống năng lượng hai chiều vẫn cung cấp năng lượng ngay cả trong bóng tối. Nếu khay pin không khép đậy các con số hiển thị do ánh sáng phát ra mờ, hãy thay pin cho máy tính ngay lập tức. Sau khi thay pin, nhấn **[AC]** và xác nhận "0." xuất hiện trên màn hình.

- Nắp pin sao cho cực \oplus và cực \ominus nằm đúng vị trí.
- Để pin tránh xa tầm tay của trẻ em. Nếu nuốt phải, hãy lập tức tháo khay pin.
- Pin hết điện có thể gây rò rỉ và làm hư hại máy tính nếu vẫn để pin ở ngăn chứa pin trong một thời gian dài.
- Bạn nên thay pin ít nhất hai năm một lần, ngay cả khi không sử dụng máy tính.
- Pin đi kèm với máy có hao tổn một chút trong lúc vận chuyển và lưu trữ. Vì vậy, bạn có thể phải thay pin sớm hơn tuổi thọ thông thường của pin.

Chức năng tự động tắt nguồn

Tự động tắt nguồn: Khoảng 6 phút sau khi thao tác với phím lần cuối

Thông số kỹ thuật

Nguồn cấp điện:

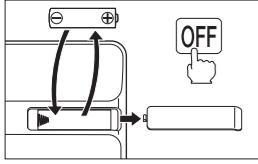
عربي

• تأكيد من حفظ جميع وثائق المستخدم في متناول اليد كمرجع في المستقبل.

الاحتياطات الهمة

- إذا كنت شلّك في أن الآلة الحاسبة تعمل بشكل غير طبيعي بسبب شحنة كهربائية ساكنة أو بعض المشاكل الأخرى، اضغط على **[AC]** لكي تستعيد عملية التشغيل العادي.
- تجنب إسقاط آلة الحاسبة وكذلك لا تعرّضها للصدمات القاسية.
- لا تحاول مطلقاً تفكيك آلة الحاسبة.
- إمسح آلة الحاسبة بقطعة قماش ناعمة وجافة وذلك لتنظيفها.
- اسْتِبَدَال البطارِيَّة أَو حُجُبُ آلة الحاسِبَة عَن ضُوءِ الشَّمْس عَنْ دُخُولِهِ مُسْتَوِي طَاقَةِ الْبَطَارِيَّةِ فَيُؤْدي إِلَى تَغَيُّرِ مُحْتَوِياتِهِ.
- ان محظيات هذه التعليمات عرضة للتغيير بدون سابق إنذار.
- إن شركة كاسيو كومبيوتر المحدودة (CASIO COMPUTER CO., LTD.) لا تتحمل أدنى مسؤولية عن فقد أي بيانات أو المطالبة بـ“إعادة تعيين نتيجة” لاستخدام هذا المنتج.

مصدر القدرة



استبدال البطارِيَّة

- نظام قدرة ذو طريقتين يمد بالقدرة حتى في الظل الدامس. إذا كان من الصعب القراءة إقام الشاشة في الإضاءة الخافتة، فاستبدل البطارِيَّة في أسرع وقت ممكن. بعد الاستبدال، اضغط **[AC]** وتأكّد من أن ”0.“ تظهر على المارض.
- قد يتخلّص البطارِيَّة بطيء تكوين الأطراف **⊕** و **⊖** ويواجهون الاتجاه الصحيح.
- حافظ على وجود البطارِيَّة بعيدة عن الألغاز الصغار. إذا تم ابتلاعه استشير مع طبيعي على الفور.
- البطارِيَّة الفارغة الشحنة يمكن أن تتسرّب وتتلف آلة الحاسِبَة إذا تركتها داخل حجيرة البطارِيَّة لفترات طويلة.
- حتى ثانية عدم استخدام آلة الحاسِبَة، يجب عليك استبدال البطارِيَّة واحدة على الأقل كل ستّين.
- البطارِيَّة التي تأتي مع هذه الوحدة تفقد شحنتها قليلاً أثناً الشحن والتخيّن. لهذا السبب، قد تحتاج إلى التبديل بصورة أسرع من عمر البطارِيَّة العادي المتوقّع.

خاصية فصل القدرة للفحص

- إيقاف القراءة الفحصيّة: دقائق تقويمياً: 6 دقائق تقويمياً بعد آخر تشغيل المفتاح

المواصفات

مصدر القراءة: نظام مصدر القراءة، الخلايا الشّمسية وبطارِيَّة واحدة من النوع "AA" (LR6, SUM-3) R6P أو "R6P". عمر البطارِيَّة: ستّانار تقريباً (ساعة تشغيل واحدة في اليوم) درجات الحرارة الملازمة للتشغيل: من صفر° إلى 40° م° الأبعاد (ارتفاع) (عرض) (عمق): الوزن التقريبي لتشغيل البطارِيَّة: 200 جرام 178 × 128 × 44 مم: DC-12M 144 × 112 × 28 مم: MC-12M 140 جرام

$6 + 3 \times 5 + 2.4 - 1 = 11.4$ $2 \times (-3) = -6$	[AC] $6 \oplus 3 \boxtimes 5 \oplus 2.4 - 1 \equiv$ $2 \boxtimes 3 \boxminus \equiv$	0. 11.4 -6.

$1 + 5 = 6$ $3 + 5 = 8$ $7 - 6 = 1$ $2 - 6 = -4$ $3 \times 2 = 6$ $4 \times 2 = 8$ $15 \div 3 = 5$ $21 \div 3 = 7$	$5 \oplus \boxed{1} \equiv$ $3 \equiv$ $6 \boxminus \boxed{7} \equiv$ $2 \equiv$ $2 \boxtimes \boxed{3} \equiv$ $4 \equiv$ $3 \boxplus \boxed{15} \equiv$ $21 \equiv$	K K K -4. K K K K	6. 8. 1. -4. 6. 8. 5. 7.
---	--	--	---

$\sqrt{4} \times 10 = 10$	$4 \sqrt{ } \boxtimes 5 \equiv$	10.
$100 \times 5\% = 5$	$1 \text{ } \boxed{0} \text{ } \boxtimes 5\% \equiv$	5.
$100 + (100 \times 5\%) = 105$	$1 \text{ } \boxed{0} \text{ } \boxtimes 5\% \oplus$	105.
$10 - (10 \times 20\%) = 8$	$10 \boxminus 20\% \equiv$	8.
$30 = 60 \times ?$ $? = 50$	$30 \boxtimes 60\% \equiv$	50.
$12 = 10 + (10 \times ?)$ $? = 20$	$12 \boxminus 10\% \equiv$	20.
$\begin{array}{r} \$120 \\ \hline \end{array}$ $\begin{array}{l} 2 (\$40) \\ \longleftarrow 100\% \quad \longleftarrow 25\% \rightarrow \\ ? (\$160) \end{array}$	$120 \oplus 25\% \equiv$	160. 40.

$8 \times 9 = 72$ $- 5 \times 6 = 30$ $2 \times 3 = 6$ 48	$\boxed{MC} \text{ } \boxed{AC} \text{ } 8 \boxtimes 9 \equiv$ $5 \boxtimes 6 \equiv$ $2 \boxtimes 3 \equiv$ $\boxed{MR} \equiv$	M M M M	72. 30. 6. 48.
--	---	------------------	-------------------------

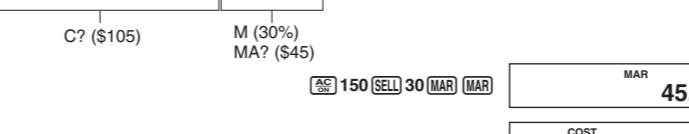
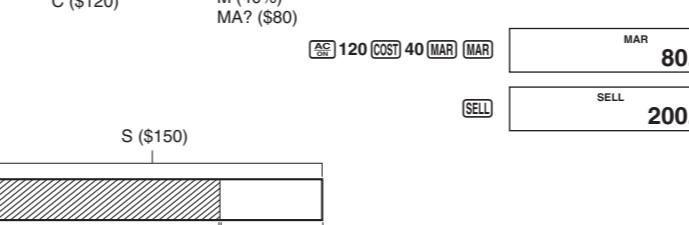
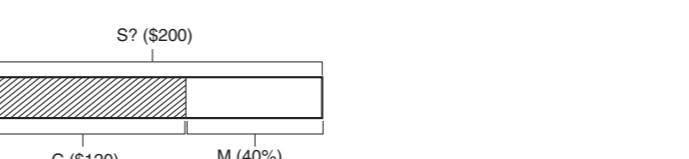
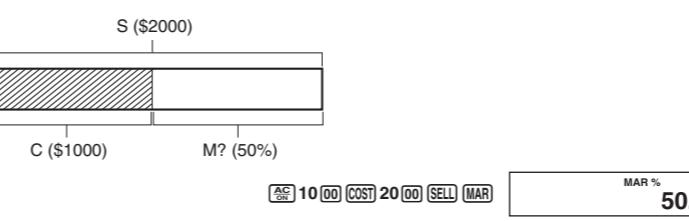
$5 \times 6 = 30$ $2 \times 8 = 16$ 46	$\boxed{AC} \text{ } \boxed{5} \text{ } \boxed{6} \equiv$ $2 \boxtimes 8 \equiv$ $\boxed{GRAND TOTAL} \equiv$	GT GT GT	30. 16. 46.
$12 \div 2 = 6$ $12 \div 5 = 2.4$	$\boxed{AC} \text{ } \boxed{12} \text{ } \boxed{2} \equiv$ $\boxed{MR} \text{ } \boxed{5} \equiv$ $\boxed{AC} \text{ } \boxed{8} \equiv$ $\boxed{GRAND TOTAL} \equiv$	GT M GT M GT M GT M	6. 2.4. 1.5. 9.9.
$7.8 \times 9 = 69.42$ $4.56 \times 23 = 104.88$	$\boxed{AC} \text{ } \boxed{7.8} \text{ } \boxed{9} \equiv$ $4.56 \boxtimes 23 \equiv$ $\boxed{MR} \equiv$ $\boxed{GRAND TOTAL} \equiv$	GT M GT M GT M GT M	694.2 104.88 12.36 799.08
12.36 799.08			

$2 + \delta = 6$ $2 \times 7 = -5$ \ominus $5 + 7\bar{f} = 12$	$2 \oplus 3 \boxtimes 4 \equiv$ $2 \boxminus 7 \equiv$ $5 \oplus 7\bar{f} \equiv$	6. -5. 12.
$99999999999 + 1 = 100000000000$	$99999999999 \oplus 1 \equiv$	E 1.000000000000 0.

Change Calculations Cálculos de cambio Calculs de monnaie Cálculos de troco Perhitungan Kembalian ការគាំរាយផែនទេន Tính toán tiền thừa Para Üstü Hesaplama 找零計算	حساب الباقي
---	--------------------

What is the change due when \$200 is paid? ¿Cuál es el cambio a entregar cuando se pagan \$200? Quel montant doit être rendu lorsque l'on donne 200 \$? Qual é o troco devido ao pagar \$ 200? Berapakah uang kembalian yang akan diterima bila \$200 digunakan untuk membayar transaksi ini? เมื่อชำระเงิน 200 ดอลลาร์ เงินทอนจะคิดเป็นเท่าไร Còn lai bao nhiêu tiền thừa khi trả 200 đô la? 200 \$ öndendiğinde verilmesi gereken para üstü nedir? 如果付給商家 \$200 購買這些商品，應找回多少錢？ ما هو الباقي إذا تم دفع 200 دولار؟	200 CHANGE CHANGE 25.
--	------------------------------

Cost (C), Selling Price (S), Margin (M), Margin Amount (MA) Costo (C), precio de venta (S), margen (M), importe de margen (MA) Cout (C), prix de vente (S), marge (M), montant de la marge (MA) Custo (C), preço de venda (S), margem (M), quantia da margem (MA) Biaya (C), Harga Jual (S), Keuntungan (M), Jumlah Keuntungan (MA) ■ ต้นทุน (C), ราคาขาย (S), กำไร (M), จำนวนผลกำไร (MA) ■ Giá tiền (C), Giá Bán (S), Dư (M), Lượng Dư (MA) ■ Masraf (C), Satis Fiyati (S), Pay (M), Pay Oranı (MA) ■ 成本 (C), 售價 (S), 利潤率 (M), 利潤額 (MA) التكلفة (C). سعر البيع (S). هامش الربح (M). كمية هامش الربح (MA)	
--	--



What is the total sales amount for these items? ¿Cuál es la cantidad total de venta de estos artículos? Quel est le montant total de la vente pour ces articles? Qual é o valor de venda total para estes itens? Berapa jumlah penjualan untuk benda-benda ini? จำนวนของค่าขายทั้งหมดคิดเป็นเท่าไร Tổng số tiền bán các món hàng này là bao nhiêu? Bu ürünlerin toplam satış tutarı nedir? 這些商品的總售價是多少? ما هو مبلغ المبيعات الإجمالي لهذه السلع؟	GRAND TOTAL 175.
--	-------------------------



Manufacturer:
CASIO COMPUTER CO., LTD.
6-2, Hon-machi 1-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-8543, Japan

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>