

# DS-1B/2B/3B JS-10B/20B/40B

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

Kullanım Kılavuzu  
用戸説明書  
사용설명서  
دليل المستخدم

CASIO

RJA533219-002V01

SA1609-A Printed in China/Imprimé en Chine  
© 2015 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.
- 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

Two-Way Power System provides power even in complete darkness.

- Always leave battery replacement up to an authorized dealer.
- 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

### Tax Calculations

#### To set a tax rate

Example: Tax rate = 5%

**AC** (%) (SET) (Until SET appears.) **0.**  
**(TAX RATE)** 5\*1 (%) (SET) **TAX % 5.**

You can check the currently set rate by pressing **AC** and then **(TAX RATE)**.

### Currency Conversion

#### To enter the Currency Conversion Mode

- Press **WEX** to toggle between the Conversion Mode and the Memory Mode.\*<sup>2</sup>  
The "EXCH" indicator on the display indicates the Conversion Mode.

#### To set conversion rates

Currency 1 (C1) is your home country currency, and so it is always set to 1. Currency 2 (C2), Currency 3 (C3) and Currency 4 (C4) are for the currencies of three other countries, and you can change these rates as required.

Example: Conversion rate \$1 (C1 home currency) = 0.95 euro for Currency 2 (C2)

**AC** (%) (SET) (Until SET appears.) **0.95\*1 (%) (SET)** **0.95**

You can check the currently set rate by pressing **AC** and then **C2**.

\*For rates of 1 or greater, you can input up to six digits. For rates less than 1 you can input up to 10, 12 or 14 digits, including 0 for the integer digit and leading zeros (though only six significant digits, counted from the left and starting with the first non-zero digit, can be specified).

Examples: 0.123456, 0.0123456, 0.000012345

### Specifications

Power Supply: Two-Way Power System, with solar cell and one button type battery (LR44)

Battery Life: Approximately 3 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):

DS-1B/DS-2B/DS-3B: 40x140x189.5 mm (19<sup>15</sup>/16" x 5<sup>1</sup>/<sub>2</sub>" x 7<sup>7</sup>/<sub>16</sub>") / 305 g (10.8 oz)

JS-10B/JS-20B/JS-40B: 21x109x176 mm (13<sup>1</sup>/<sub>16</sub>" x 4<sup>5</sup>/<sub>16</sub>" x 6<sup>15</sup>/<sub>16</sub>") / 190 g (6.7 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.
- 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 hecho por terceras partes, que puedan ocurrir debido al uso de este producto.

### Alimentación

El sistema de alimentación de dos modos suministra alimentación incluso en la oscuridad total.  
• Siempre solicite el cambio de la pila a un distribuidor autorizado.  
• 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.

### Función de apagado automático

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

### Cálculos de impuesto

#### Para ajustar una tasa de impuesto

Ejemplo: Tasa de impuesto = 5%

**AC** (%) (SET) (Hasta que aparezca "SET") **0.**  
**(TAX RATE)** 5\*1 (%) (SET) **TAX % 5.**

Puede verificar la tasa ajustada actualmente presionando **AC** y luego **(TAX RATE)**.

### Conversión de divisa

#### Para ingresar el modo de conversión de divisa

Presione **WEX** para alternar entre el modo de conversión y el modo de memoria.\*<sup>2</sup>  
El indicador "EXCH" sobre la presentación indica el modo de conversión.

#### Para ajustar las tasas de conversión

La divisa 1 (C1) es la divisa de su país local, y siempre es así al ajustar a 1. La divisa 2 (C2), divisa 3 (C3) y divisa 4 (C4) son las divisas de tres otros países, y puede cambiar estas tasas como lo requiere.

Ejemplo: Tasa de conversión \$1 (divisa local C1) = 0.95 euros para la divisa 2 (C2)

**AC** (%) (SET) (Hasta que aparezca "SET") **0.95\*1 (%) (SET)** **0.95**

Puede verificar la tasa ajustada actualmente presionando **AC** y luego **C2**.

\*Para tasas de 1 o mayores, puede ingresar hasta seis dígitos. Para tasas menores de 1 puede ingresar hasta 10, 12 ó 14 dígitos, incluyendo 0 para el dígito entero y ceros a la izquierda (aunque solamente se pueden especificar seis dígitos significativos, contados desde la izquierda y comenzando con el primer dígito que no sea cero).  
Ejemplos: 0.123456, 0.0123456, 0.000012345

### Especificaciones

Alimentación: Sistema de alimentación de dos modos, con pila solar y una pila de tipo botón de LR44

Duración de pila: Aproximadamente 3 años (1 hora de operación por día)

Temperatura de operación: 0°C a 40°C

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

DS-1B/DS-2B/DS-3B: 40x140x189.5 mm / 305 g

JS-10B/JS-20B/JS-40B: 21x109x176 mm / 190 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.
- Évitez de faire tomber la calculatrice ou de l'exposer à des chocs violents.
- N'essayez jamais de démonter la calculatrice.
- Essuyez la calculatrice avec un chiffon doux et sec.
- 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

Double source d'alimentation permettant de voir l'écran même dans l'obscurité la plus complète.

- Confiez toujours le remplacement de la pile à un revendeur agréé.
- 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

### Calculs de taxes

#### Pour spécifier un taux de taxe

Exemple : Taux de taxe = 5%

**AC** (%) (SET) (Jusqu'à ce que « SET » apparaisse.) **0.**  
**(TAX RATE)** 5\*1 (%) (SET) **TAX % 5.**

Vous pouvez vérifier le taux actuellement réglé en appuyant sur **AC** puis sur **(TAX RATE)**.

### Conversion de devises

#### Pour accéder au mode de conversion de devises

Appuyez sur **WEX** pour commuter entre mode de conversion et mode de mémoire.\*<sup>2</sup>  
L'indicateur « EXCH » apparaît lorsque le mode de conversion est validé.

#### Pour spécifier les taux de conversion

La devise 1 (C1) est la devise locale qui est toujours spécifiée par 1. La devise 2 (C2), devise 3 (C3) et devise 4 (C4) sont réservées aux devises des 3 autres pays dont les taux peuvent être changés.

Exemple : Taux de conversion de 1 \$ (devise locale C1) = 0.95 euro pour la devise 2 (C2)

**AC** (%) (SET) (Jusqu'à ce que « SET » apparaisse.) **0.95\*1 (%) (SET)** **0.95**

Vous pouvez vérifier le taux actuellement réglé en appuyant sur **AC** puis sur **C2**.

\*Pour les taux égaux ou supérieurs à 1, vous pouvez saisir jusqu'à six chiffres. Pour les taux inférieurs à 1, vous pouvez saisir jusqu'à 10, 12 ou 14 chiffres, y compris le 0 pour l'entier et les zéros d'en-tête (bien que six chiffres significatifs seulement puissent être spécifiés à compter de la gauche et du premier chiffre qui n'est pas un zéro).

Exemples : 0.123456, 0.0123456, 0.000012345

### Fiche technique

Alimentation : Système à deux sources d'alimentation avec une pile solaire et une pile bouton LR44

Autonomie de la pile : Environ 3 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) :

DS-1B/DS-2B/DS-3B: 40x140x189.5 mm / 305 g

JS-10B/JS-20B/JS-40B: 21x109x176 mm / 190 g

JS-10B/JS-20B/JS-

