

Clock & calendar function / Funcion del reloj del calendario

SETTING / AJUSTE: DECIMAL, ROUNDING, GT, MEM CONV, PRINT ITEM

- Used to switch between clock or calendar mode.
- Used to switch between 12 or 24 hour at clock mode time setting.
- Used to set the date and time in calendar & clock mode.
- Used to switch between AM or PM at clock mode time setting.
- Used to select date format between "YYYY/MM/DD", "DD/MM/YYYY" or "MM/DD/YYYY" at calendar mode.

Note: The calendar, clock, tax and currency rate will clear if all power sources and backup battery are disconnected.
Nota: La tasa de calendario, reloj, impuestos y la moneda se borrará si todas las fuentes de energía y la batería de respaldo está desconectada.

Date Setting / Ajuste de la Fecha (Example / Ejemplo: January 18 2017)

Operation / Operación	Display / Exponer	Print Out / Imprimir
01-01-2016	01-01-2016	01-01-2016
01-01-2016	01-01-2016	01-18-2017
01-18-2017	01-18-2017	0. C

Time Setting / Ajuste de la Hora (Example / Ejemplo: 3 : 18 pm)

Operation / Operación	Display / Exponer	Print Out / Imprimir
12-00-18 A	12-00-18 A	01-18-2017
12-00 A	12-00 A	12-06 AM
03-18-00 P	03-18-00 P	03-18 PM
0. C	0. C	0. C

Calculation examples / Ejemplos de cálculo

SETTING / AJUSTE: DECIMAL, ROUNDING, GT, MEM CONV, PRINT ITEM

If switches below do not match the example, please set switches as shown.

Calculation / Cálculo	Operation / Operación	Print Out / Imprimir
2+(3x4)-5=9	2 + 3 x 4 - 5 = 9	0. C 2.00 + 3. x 4. = 12.00 * 5.00 - 9.00 *
-2x3=-6	2 x 3 = -6	2. -x 3. = 6.00 -*
3 ³ =27	3 x 3 x 3 = 27	3. x 3. = 9.00 * 9.00 * 27.00 *
1/7=0.14285714285	1 ÷ 7 = 0.14285714285	7. ÷ 7. = 1.000 * 1.000 * 0.143 *
\$12.55+\$15.75-\$5.30=\$23.00	1255 + 1575 - 530 = 2300	0. C 12.55 + 15.75 + 5.30 - 23.00 *
8+3x3.7+9=18.866666666	8 + 3 x 3.7 + 9 = 18.866666666	8. + 3. x 3.7 + 9.866666664 + 9.866666664 + 9. + 18.866666666 *
123x 756 (456) =56,088	123 x 756 (456) = 56,088	123. x 456. = 56,088.00 *
123x 455 (6) =56,088	123 x 455 (6) = 56,088	123. x 455. = 56,088.00 *

Data Printout / Impresión de los Datos

Calculation / Cálculo	Operation / Operación	Print Out / Imprimir
Jan. 17 2017 1,860 1,420	1 17 2017	#1-17-2017 1,860.00 + 1,420.00 +
Jan. 18 2017 2,380 2,200	1 18 2017	#1-18-2017 2,380.00 + 2,200.00 +
7,860		7,860.00 *

Round-up / Redondeo por Exceso

Calculation / Cálculo	Operation / Operación	Print Out / Imprimir
28+3=9.33333333333	28 + 3 = 9.33333333333	28. ÷ 3. = 9.34 *

Round-off / Redondeo

Calculation / Cálculo	Operation / Operación	Print Out / Imprimir
11+3=3.66666666666	11 + 3 = 3.66666666666	11. ÷ 3. = 3.67 *

Round-down / Redondear hacia abajo

Calculation / Cálculo	Operation / Operación	Print Out / Imprimir
11+3=3.66666666666	11 + 3 = 3.66666666666	11. ÷ 3. = 3.66 *

Memory Calculation / Cálculos con Memoria

Calculation / Cálculo	Operation / Operación	Print Out / Imprimir
125+78 = 203 -) 75+103 = 178 ----- 25	125 + 78 = 203 103 + 75 = 178 178 - 25 = 153	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*

Grand Total Calculation / Cálculo del Gran total

Calculation / Cálculo	Operation / Operación	Print Out / Imprimir
500+103+32=635 +) 500+96+44 =640 ----- 1,275	500 + 103 + 32 = 635 500 + 96 + 44 = 640 635 + 640 = 1,275	500.00 + 103.00 + 32.00 + 635.00 G+ 500.00 + 96.00 + 44.00 + 640.00 G+ 1,275.00 G< 1,275.00 G*

Percentage Calculation / Cálculos de Porcentaje

Calculation / Cálculo	Operation / Operación	Print Out / Imprimir
2,000+(2,000x12%)=2,240	2000 + 12% = 2,240	2,000. x 12. % 240.00 * 2,240.00 +%
2,000-(2,000x15%)=1,700	2000 - 15% = 1,700	2,000. x 15. % 300.00 * 1,700.00 -%

Item Count / Cuenta de Artículo

Calculation / Cálculo	Operation / Operación	Print Out / Imprimir
18 1) 14 2) +) 23 3) 55 - 20 4) +) 10 5) 45	18 + 14 + 23 = 55 55 - 20 = 35 35 + 10 = 45	18.00 + 14.00 + 23.00 + 003 55.00 < 20.00 - 10.00 + 005 45.00 *

Tax Calculation / Cálculo de Impuesto

Calculation / Cálculo	Operation / Operación	Print Out / Imprimir
Tax Rate Set/ Establecer la tasa de impuesto Rate/Velocidad: 5%	5 TAX+	5. %
Add Tax Amount/ Añadir Total de impuestos Price \$2,000 without tax/ Cotice 2,000 dólares sin impuestos Tax/Impuesto= ? (\$100) Selling Price with tax/ Precio de venta con impuestos = ? (\$2,100)	2000 TAX+ 5. % 100.00 Δ+ 2,100.00 *	2,000. 5. % 100.00 Δ+ 2,100.00 *
Deduct Tax Amount/ Deducir Total de impuestos Selling Price \$3,150 with tax/ Precio \$ 3,150 con impuestos de venta Tax/impuesto = ? (\$150) Price without Tax/ Precio sin impuestos = ? (\$3,000)	3150 TAX- 5. % 150.00 Δ- 3,000.00 *	3,150. 5. % 150.00 Δ- 3,000.00 *
Recall Tax Rate/ Recordar tasa de impuesto	5 TAX-	5. %

Cost-Sell-Margin Calculation / Cálculo de Costos-Ventas-Margen

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

Calculation / Cálculo	Operation / Operación	Print Out / Imprimir
Calculating Cost/Calcular el costo Selling Price/Precio de Venta : \$2,000 Profit Margin/Porcentaje del margen : 30% Cost/Costo = ?(\$1,400)	2000 SELL 30 MARGIN	2,000. S * 30. M % 1,400.00 C *
Calculating Selling Price/Calcular el precio de venta Cost/Costo : \$1,500 Profit Margin/Porcentaje del margen : 20% Selling Price/Precio de Venta = ?(\$1,875)	1500 COST 20 MARGIN	1,500. C * 20. M % 1,875.00 S *
Calculating Profit Margin/ Calcular el porcentaje del margen Cost/Costo : \$1,500 Selling Price/Precio de Venta : \$2,000 Profit Margin/Porcentaje del margen = ?(25%)	1500 COST 2000 SELL	1,500. C * 2,000. S * 25.00 M %

Currency Conversion Calculation / Cálculo de Conversión de Moneda

Calculation / Cálculo	Operation / Operación	Print Out / Imprimir
Set currency rate / Establezca la tasa de cambio \$ = 1 (US\$) C1 = 0.8233 (EURO) C2 = 0.5419 (€) C3 = 107.08 (JPY)	GT OFF ON RATE SET MEM CONV 1 \$ 0 8233 C1 0 5419 C2 107 08 C3	# 0 1. C # 1 0.8233 C # 2 0.5419 C # 3 107.08 C
Convert currency / Convertir moneda Euro 35 = US\$ (\$42.51)	GT OFF ON RATE SET 35 C1	0. C 35. # 1 0.8233 42.51 *
US \$78 = JPY¥? (#8352.24)	78 C3	78. # 3 107.08 8,352.24 *
£100 = US\$? (\$184.54)	100 C2	100. # 2 0.5419 184.54 *
Euro 1,000 = £? Euro 1,000 = US\$1214.624 = £658.20	GT OFF ON RATE SET 1000 C1	# 0 3. C 1,000. # 1 0.8233 1,214.624 < # 2 0.5419 658.20 *
Recall currency rate / Recordemos la tasa de cambio	GT OFF ON RATE SET C1	0. C 1,000. # 1 0.8233 C # 2 0.5419 C # 3 107.08 C

Double Check Function / Función de Doble Chequeo

SETTING / AJUSTE: DECIMAL, ROUNDING, GT, MEM CONV, PRINT ITEM

- After selecting the setting of "Decimal", "Rounding" and "GT", please keep the same setting in the process of Double Check Function in order to obtain accurate checking result.
- Tras seleccionar el valor de "Decimal", "Rounding" y "GT", mantenga el mismo valor en el proceso de la función de doble verificación para obtener un resultado de verificación preciso.
- Used to start the Check record process. "CHE" will appear on the display.
- Used to start a Check process. The Check process compares the user input with the previous recorded operation queue. "CHE StArt" will appear on the display.

Calculation / Cálculo	Operation / Operación	Print Out / Imprimir
400+280-78=602	400 + 280 - 78 = 602	0. C 400.00 + 280.00 + 78.00 - 602.00 *
Correct Entry / Entrada correcta	400 + 280 - 78 = 602	400.00 + 280.00 + 78.00 - 602.00 *
Incorrect Entry / Entrada incorrecta	400+280-87=593	400.00 + 280.00 + 87.00 - 593.00 *

The switches setting must match the 1 and 2 operation input. If the switches do not match, the below message will print out.
 •001 – Decimal point setting is different
 •002 – Rounding setting is different
 La configuración de interruptores debe asociar la entrada de operación 1 y 2. Si los interruptores no están asociados, se imprimirá el siguiente mensaje.
 •001 – Diferencia en la configuración de punto decimal
 •002 – Diferencia en la configuración de redondeo.
 This calculator has a 100 step of operation queue, which is useful for check process. If out of the operation queue, it is not allowed to enter into the Double Check function and "E CHE St FULL" message will appear on the display.
 Esta calculadora tiene una cola de operación de 100 pasos, lo cual es útil para un proceso de chequeo. Si está fuera de la cola de operación, no se permite entrar a la función de Doble Chequeo y el mensaje "E CHE St FULL" aparecerá en la pantalla.

In first input press [MODE] key to end the calculation for checking. "*****" will print out.
 In second input press [MODE] key to abort the check process. "*•000*" will print out.
 En la primera entrada presione la tecla [MODE] para terminar el cálculo para verificar. "*****" se imprimirá.
 En la segunda entrada presione la tecla [MODE] para abortar el proceso de verificación. "*•000*" se imprimirá.

Overflow / Derramamiento de Capacidad

Calculation / Cálculo	Operation / Operación	Print Out / Imprimir
1) 550000000000 x) 23 ----- 1265000000000 (Error/Erreur)	550000000000 x 23 = 1265000000000	0. C 550,000,000,000. x 23. = ERR 12,650,000,000 *
2) 6 ÷ 0 = 0 (Error/Erreur)	6 ÷ 0 = 0	0. C 6. ÷ 0. = ERR 0. *