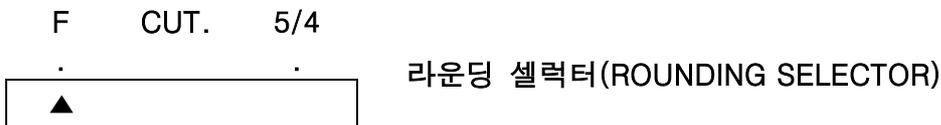


## 중요사항

- ◆앞으로 설명되는 사용설명서의 정보를 항상 휴대하며 참조하시기 바랍니다.
- ◆사용모델에 따라서 조작키 혹은 스위치가 다를 수 있으므로 이 설명서가 가지고 계신 계산기의 기종에 해당하는지 확인하시기 바랍니다.

### 1. 일반적 사용설명

#### ▶ Main Key의 기능



- ☉ 이 셀렉터는 계산시스템을 지정해 주는 기능을 수행합니다.

F : 부동 소수점 시스템 즉, 값의 표시 범위를 지정하지 않고 결과값 그대로를 표시하는 셀렉터입니다.

EX :  $1.43 + 1.555 = 2.985$

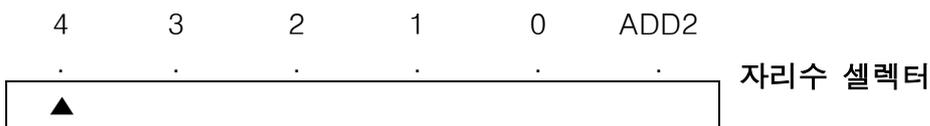
CUT : 자리수 셀렉터에서 지정된 자리수까지만을 표기하고 뒷 자리수값은 버리는 셀렉터입니다.

EX : (자리수 selector 2 지정 경우)  $1.555 + 1.78 = 3.335$  이 정답이나 뒷자리 0.005를 버리고 3.33 이 디스플레이 됩니다.

5/4 : 자리수 셀렉터에서 지정된 자리수까지만을 표기하고 뒷 자리수값은 반올림하여 표기하는 셀렉터입니다.

EX : (자리수 selector 2 지정 경우)  $1.555 + 1.78 = 3.335$  이 정답이나 뒷자리 0.005를 반올림 하여 3.34 로 디스플레이 됩니다.

\*\*\* 이 기능은 자리수 셀렉터의 지정과 연관되어 사용되니 주의를 요합니다.



- ☉ 상기에서 언급한 라운딩 셀렉터기능을 사용하기 위해서 자리수를 지정해 주어야 합니다.

4, 3, 2, 1, 0 : 라운딩 셀렉터의 CUT, 5/4 기능을 사용할 때 자리수를 지정해 주는데 사용합니다.

ADD2 : 이 모드는 자동적으로 모든 값의 2번째 자리에 소수점을 추가하는 기능을 말합니다. 소수점 “.” 을 누르지 않고 숫자만 눌러도 자동적으로 소수점 2째 자리에 “.” 표기가 되는 기능으로 이 기능은 달러계산이나 다른 화폐계산을 하는데 아주 효율적으로 사용될 수 있습니다. 이 기능은 라운딩 셀렉터를 CUT 모드로 설정해야하며 덧셈과 뺄셈만 가능합니다.(곱셈, 나눗셈 불가능)

\*\*\* 자세한 키의 작동 방법은 “계산 예제” 편에서 자세하게 설명됩니다.

### ▶ Display 기호에 대하여

, : 3자리 단위 구분기호

- : 음수 표시

GT : 총합계 메모리 표시기

K : 연속계산 표시기

M : 독립변수 메모리 표시기

+, -, \*, / : 산술계산 표시기

E : 에러 표시기

## 2. 입력 에러 수정하기

◆입력한 값만을 클리어 하기 위해서는 “C”를 누르시면 됩니다.

◆”▶”을 통해서 원하는 곳까지 값을 1자리씩 지울 수 있습니다.

◆만약 산술계산 기호( +, -, \*, / )를 잘못 눌렀을 경우 다른 값을 입력하기 전에 “CORRECT”키를 눌러 수정할 수 있습니다.

### ▶ 계산 및 계산결과를 클리어

◆”AC”를 누르면 독립변수 메모리를 제외한 모든 값이 클리어 되게 됩니다.

◆”MRC” 키를 두 번 누르면 독립변수 메모리값이 지워집니다.

### ▶ 에러 표시기

◆만약 화면에 에러 표시 “E”가 나타나면 “C”를 눌러 에러를 클리어 합니다. 그리고 계산을 계속 수행할 수 있습니다. 혹은 “AC”를 눌러 전체 계산을 클리어 할 수 있습니다.

### 3. 전원공급

이 계산기는 2가지 전원공급 방식으로 전력을 충당합니다. 태양열을 이용한 전원공급과 LR-44 버튼형 건전지를 이용합니다. 태양열로만 전원공급하는 계산기와는 다르게 빛의 어떠한 상태에서도 사용할 수 있습니다.

#### ▶ 건전지 교체

직접 건전지를 교체하지 말고 CASIO에 의해 인증된 서비스센터를 통해서 건전지를 교체하시기 바랍니다.

디스플레이가 흐려져 읽기가 어려울 경우, “AC”를 눌러도 화면에 어떠한 것도 나타나지 않는다면 건전지를 교체해야 합니다.

- ◆ 건전지가 없는 상태로 오랜 기간동안 방치해 두면 계산기에 손상이 발생할 수도 있습니다.
- ◆ 상품의 재고저장, 선적시간으로 인하여 정상적인 건전지 수명보다 짧아지는 경우가 발생할 수 있습니다.

#### ▶ 자동 전원 꺼짐 기능

이 계산기는 “OFF” 스위치를 가지고 있지 않습니다. 6분 동안 어떠한 키 조작도 안하시면 자동적으로 전원이 꺼지게 됩니다. 이때 건전지를 절약하기 위해서는 “AC”를 눌러주시기 바랍니다.

- ◆ “AC”를 눌러도 독립변수메모리(M)은 클리어 되지 않습니다.

### 4. 중요한 예방조치

- ◆ 심한 충격이나 높은 곳에서 떨어뜨리는 것을 피하시기 바랍니다.
- ◆ 계산기를 분해하지 마시기 바랍니다.
- ◆ 계산기를 청소할 때는 마른 부드러운 헝겊으로 닦아 주시기 바랍니다.
- ◆ CASIO COMPUTER CO., LTD 는 위의 3가지 경우에 의한 손실이나 문제제기에 어떠한 책임도 지지 않습니다.

## 5. 계산 예제

### ▶ 기본 계산

"/" : 나누기 산술기호

예	작동법	결과(DISPLAY)
$6 / 3 * 5 + 2.4 - 1 = 11.4$	라운딩 셀렉터 : "F" 지정 "AC" $6 / 3 * 5 + 2.4 - 1 =$	0. <b>GT</b> <sup>*1</sup>
$2 * (-3) = -6$	$2 * 3 (+/-) =$	11.4 <b>GT</b> -6

**GT**<sup>\*1</sup> : 이 표시는 계산을 한 후 "="을 누를 때마다 총합계 메모리에 값이 저장됩니다.

### ▶ 라운딩 셀렉터

"/" : 나누기 산술기호

$5 / 3 = 1.6666666666\dots$	"F" <sup>*2</sup> $5 / 3 =$	1.6666666666
	"CUT", 2 <sup>*3</sup> $5 / 3 =$	1.66
	"5/4", "2" $5 / 3 =$	1.67

\*2 F, CUT, 5/4 : 라운딩 셀렉터 지정 기호

\*3 4,3,2,1,0,ADD2 : 자리수 셀렉터 지정 기호

### ▶ ADD2 모드사용

"/" : 나누기 산술기호

\$ 1.23	라운딩 셀렉터 "CUT"	1.23
3.21	자리수 셀렉터 "ADD2"	4.44
-1.11	1 2 3 +	3.33
2.00	3 2 1 -	5.33
-----	1 1 1 +	
\$ 5.33	2 · =	

▶ 상수 계산

연속적으로 사용하는 숫자를 입력하고 나서 산술계산기호(+, -, \*, /)를 두 번 누르면 화면에 K가 나타나게 되어 상수 계산을 실행합니다.

$1 + 5 = 6$	"F"	$5 + + 1 =$	K	6
$3 + 5 = 8$		$3 =$	K	8
$7 - 6 = 1$		$6 - - 7 =$	K	1
$2 - 6 = -4$		$2 =$	K	-4
$2 * 3 = 6$		$2 * * 3 =$	K	6
$2 * 4 = 8$		$4 =$	K	8
$15 / 3 = 5$		$3 / / 15 =$	K	5
$21 / 3 = 7$		$21 =$	K	7

▶ 퍼센트 계산

단순 백분율 계산 $100 * 5\% = 5$	"F"	$100 \times$	5
		$5 \%$	
증가합계 계산 $100 + (100 \times 5\%) = 105$	"F"	$100 \times 5\% +$	105
감소 잉여액 계산 $10 - (100 \times 20\%) = 8$	"F"	$10 \times 20 \%$	8
		-	
비율계산 $30 = 60 \times ?\% \quad ? = 50$	"F"	$30 / 60 \%$	50
% 변화 $12 = 10 + (10 \times ?\%) \quad ? = 20$	"F"	$12 - 10 \%$	20
MARK-UP 기능 원금 120의 25% 이익시 마진은?	"F"	$120 + 25 \%$	160
		-	40

▶ 독립메모리 기능

M+ : 화면에 표시된 값을 독립메모리에 추가하는 기능키

M- : 화면에 표시된 값을 독립메모리에서 빼 주는 기능키

MRC : 독립메모리를 불러오거나 클리어 하는 기능키

$8 \times 9 = 72$	"F"	"AC" "MRC" "MRC"	
-) $5 \times 6 = 30$		$8 \times 9$ "M+"	M 72
$2 \times 3 = 6$		$5 \times 6$ "M-	M 30
<hr style="width: 10%; margin-left: 0;"/>	"		M 6
48		$2 \times 3$	M 48



# TAX

TAX “AC”

· TAX  
CASIO

TAX 2가 . 가  
가  
가

TAX	TAX+	TAX-
-----	------	------

TAX+

TAX-

: = 10%

0.
----

“AC”

SET	0.
-----	----

“(set) 2 3

TAX SET %	0.
-----------	----

“TAX+”(TAX RATE)

TAX SET %	10.
-----------	-----

10

TAX %	10.
-------	-----

“(set) 10%

“C”

“TAX+”(TAX RATE)

TAX	%	“AC”
	10.	“TAX+”(TAX RATE)

가 ( ) “M/EX”  
EXCH 가  
“M/EX” EXCH 가  
EXCH “M/EX” EXCH 가  
EXCH EXCH 가  
EXCH 가  
가 “AC”  
가 “M/EX” 가  
3 가 C1( 1)  
C1 C2( 2), C3( 3)

: C2 1\$ 1300

EXCH
0.

1. “AC”
2. “%”(set) SET 가 2-3

3. SET "C2" 2  
 4. 1300 "%"(set)

C2	EXCH RATE	C3
	1300.	

가

1 1 6

가 1 8 가 . ( 0  
 0 ) 0.123456 , 0.0123456 , 0.012345

가

· "AC" "C2" check

· Auto Power Off

( 10% )

1. 1,200,000

0.
----

"AC"

TAX+
1,320,000.

1,200,000

"TAX+"

TAX
120,000.

"TAX+"

2. 400,000 880,000 1,310,000

0.
----

"AC"

GT TAX+
2,849,000.

400,000 + 880,000 + 1,310,000 = 2,590,000

"TAX+"

GT TAX
259,000.

"TAX+"

3. 1,200,000

0.

“AC”

TAX-  
1,090,909.09091

1,200,000

“TAX-”

TAX  
109,090.90909

“TAX-“

“TAX-“

4. 300,000

320,000

0.

“AC”

TAX+  
330,000.

300,000

“TAX+”

GT  
650,000.

“+” “200,000”

“=”

가

C1 :

(C1 가 가 .)

C2 :

\$ \

C3 :

¥ \

1. \$100

(1\$ 1300 )

C1	EXCH	100.
C2	EXCH	130,000.

100

가

C1

(C2)

:

2. 265,000 (₩)

(1 1000 )

C3	EXCH	265,000.
----	------	----------

265,000

가

C3

(C1)

C2	EXCH	265.
----	------	------

3. \$130 (₩)

C3	EXCH	130.
----	------	------

130

가

C3

(C2)

C2	EXCH	169.
----	------	------

4. (5\$

150

30%

)

C1	EXCH	750.
----	------	------

\$5 \* 150Ea

. 750

가

가

C1

(C2)

C2	EXCH	975,000.
----	------	----------

975,000

가

EXCH	x	1,267,500,000.
------	---	----------------

“\*” -> “3” “0” “%” -> “+”

1,267,500