



CATEYE QUICK



CYCLOCOMPUTER
CC-RS100W



- 이 설명서는 통지 없이 변경될 수 있습니다. 최신 설명서 (PDF) 는 당사 [웹사이트](#)에서 볼 수 있습니다.



- 장착 및 설정 방법에 대한 자세한 내용은 [빠른 시작 설명서 \(웹\)](#) 를 참조하십시오.



CATEYE QUICK

검색

QUICK 장착하기



1

QUICK 설정하기



2

측정 시작하기



3

설정 변경하기



4

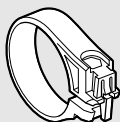
경고 / 주의
제품 보증 등

부록

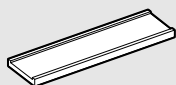
QUICK 장착하기

1
(1/3)

브래킷



브래킷 고무 패드



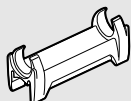
속도 센서



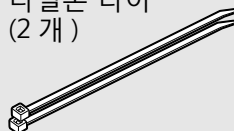
자석



센서 고무 패드

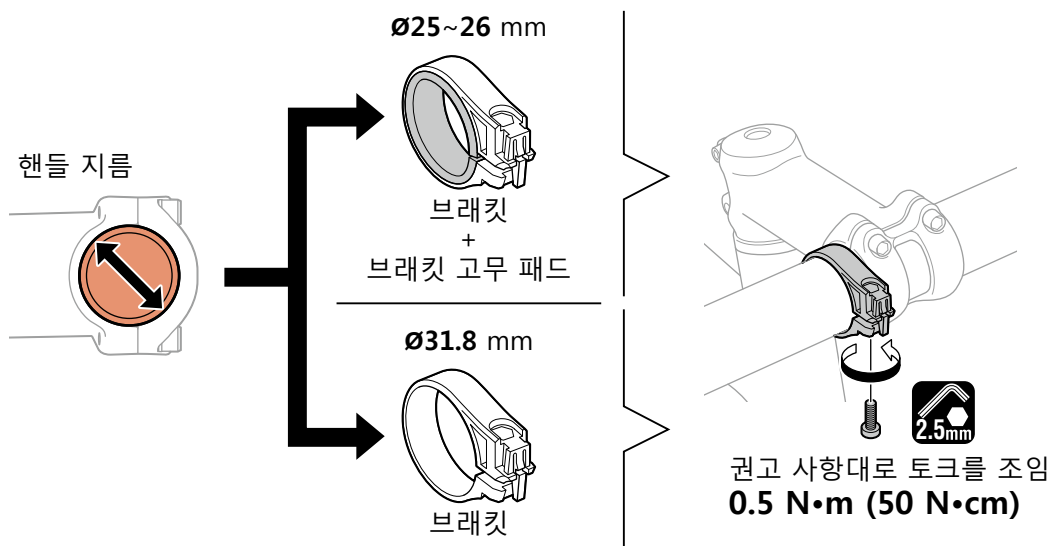


나일론 타이
(2 개)



2

1 브래킷을 장착합니다



3

QUICK 뒷면이 속도 센서와 마주하도록 장착 각도를 조정합니다.

올바름



잘못됨



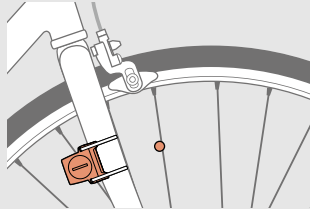
4

부록

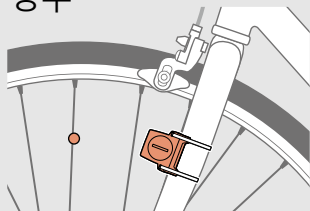
QUICK 장착하기

2 속도 센서를 장착합니다

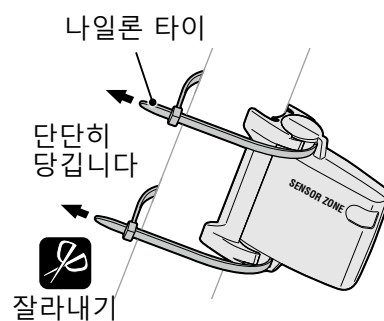
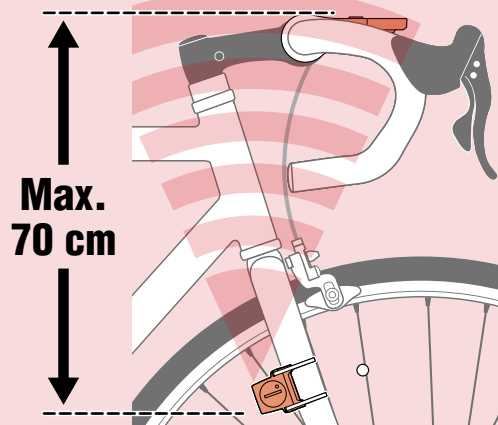
- 오른쪽 프론트 포크에 장착할 경우



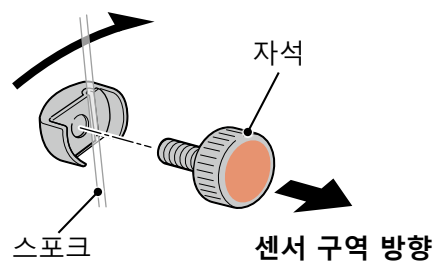
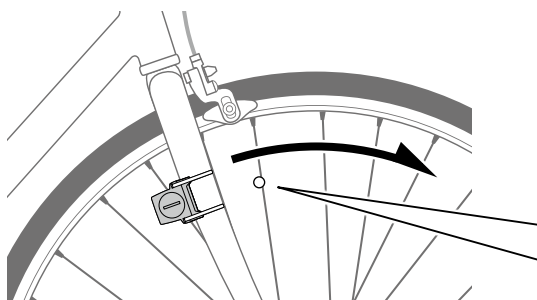
- 왼쪽 프론트 포크에 장착할 경우



! QUICK 에서 속도 센서까지의 거리가 신호 범위에 들어 있는 위치에 속도 센서를 장착합니다.



3 자석을 장착합니다

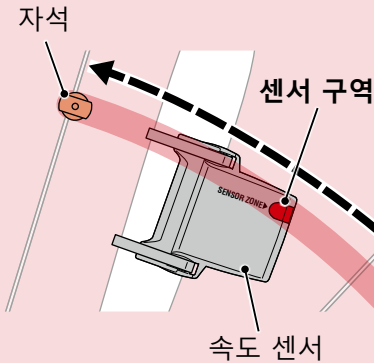


QUICK 장착하기

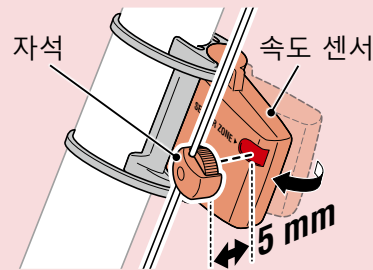
1
(3/3)

4 속도 센서와 자석을 조정합니다

자석이 속도 센서 구역을 통과합니다.



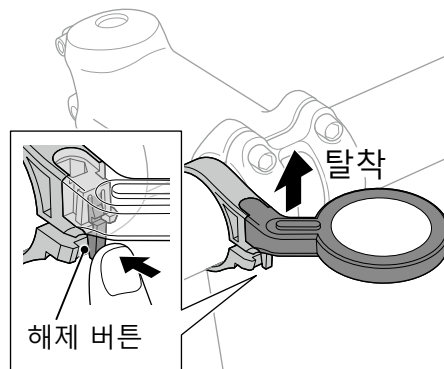
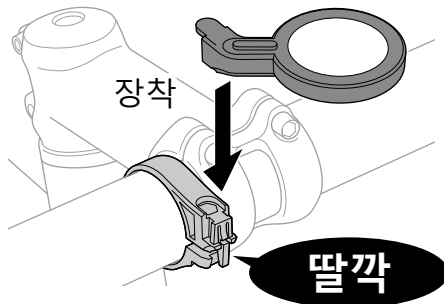
속도 센서와 자석 간의 틈새는 5 mm 미만입니다.



* 자석은 부착 상태만 양호하면 스포크의 어느 위치에나 장착할 수 있습니다.

2

5 QUICK 를 탈부착합니다



3

6 작동을 테스트합니다

QUICK 를 부착한 후 앞 바퀴를 천천히 돌려 현재 속도가 QUICK 가 표시되는지 확인하십시오.

속도가 표시되지 않으면 단계 1, 2, 4 에서 부착 상태를 다시 확인하십시오.

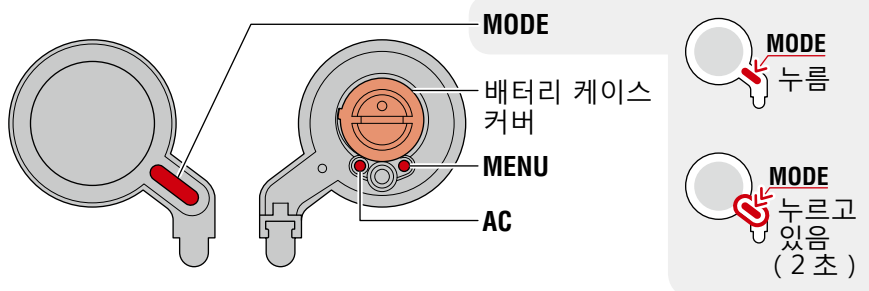
4

부록

QUICK 설정하기



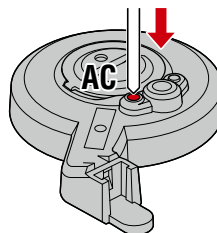
처음 QUICK
를 사용할 경
우 초기 설정
을 합니다



1 모든 데이터를 지웁니다.

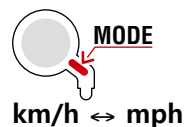
QUICK의 뒷면에 있는 AC 버튼을 누릅니다.

* 모든 데이터가 삭제되고 QUICK가 공장 기본 설정값으로 초기화됩니다.



2 측정 화면을 선택합니다.

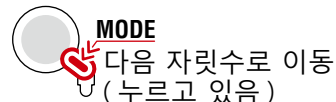
"km/h" 또는 "mph"를 선택합니다.



3 타이어 둘레를 설정합니다.

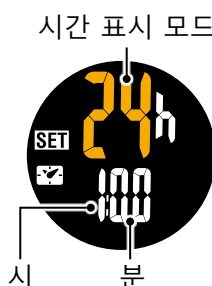
앞 바퀴의 둘레를 입력합니다
(단위: mm). (100 - 3999 mm)

* "[타이어 원주](#)" (6 페이지)를 참조하십시오.



4 시계를 설정합니다.

MODE를 누를 때마다 설정이 시간 표시 모드에서 시, 분으로 전환됩니다.



24h와 12h 시간을 전환하거나 숫자 값을 높이기



설정 항목을 전환하거나 다음 자리로 이동합니다 (누르고 있음)



5 MENU를 눌러 설정을 완료합니다.

설정이 완료되고 QUICK가 측정 화면으로 전환됩니다. 측정을 시작하는 방법은 "[측정 시작하기](#)" (7 페이지)를 참조하십시오.



부록

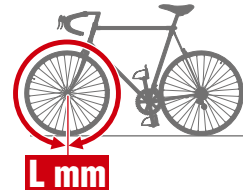
QUICK 설정하기



타이어 원주

타이어 둘레를 결정하는 방법은 다음과 같습니다.

- 타이어 둘레 (L) 를 측정합니다.
타이어 압력을 적절히 조정하면서 하중을 실은 채 타이어가 똑바로 회전하여 나간 거리를 측정합니다.
- 타이어 둘레 기준표를 참조하십시오.
* 일반적으로 타이어 크기 또는 ETRTO 는 타이어 측면에 표시되어 있습니다.



ETRTO	Tire size	L (mm)
47-203	12x1.75	935
54-203	12x1.95	940
40-254	14x1.50	1020
47-254	14x1.75	1055
40-305	16x1.50	1185
47-305	16x1.75	1195
54-305	16x2.00	1245
28-349	16x1-1/8	1290
37-349	16x1-3/8	1300
32-369	17x1-1/4 (369)	1340
40-355	18x1.50	1340
47-355	18x1.75	1350
32-406	20x1.25	1450
35-406	20x1.35	1460
40-406	20x1.50	1490
47-406	20x1.75	1515
50-406	20x1.95	1565
28-451	20x1-1/8	1545
37-451	20x1-3/8	1615
37-501	22x1-3/8	1770
40-501	22x1-1/2	1785
47-507	24x1.75	1890
50-507	24x2.00	1925
54-507	24x2.125	1965
25-520	24x1(520)	1753
	24x3/4 Tubular	1785
28-540	24x1-1/8	1795
32-540	24x1-1/4	1905
25-559	26x1(559)	1913
32-559	26x1.25	1950
37-559	26x1.40	2005
40-559	26x1.50	2010
47-559	26x1.75	2023
50-559	26x1.95	2050
54-559	26x2.10	2068
57-559	26x2.125	2070
58-559	26x2.35	2083

ETRTO	Tire size	L (mm)
75-559	26x3.00	2170
28-590	26x1-1/8	1970
37-590	26x1-3/8	2068
37-584	26x1-1/2	2100
	650C Tubular 26x7/8	1920
20-571	650x20C	1938
23-571	650x23C	1944
25-571	650x25C 26x1(571)	1952
40-590	650x38A	2125
40-584	650x38B	2105
25-630	27x1(630)	2145
28-630	27x1-1/8	2155
32-630	27x1-1/4	2161
37-630	27x1-3/8	2169
40-584	27.5x1.50	2079
50-584	27.5x1.95	2090
54-584	27.5x2.1	2148
57-584	27.5x2.25	2182
18-622	700x18C	2070
19-622	700x19C	2080
20-622	700x20C	2086
23-622	700x23C	2096
25-622	700x25C	2105
28-622	700x28C	2136
30-622	700x30C	2146
32-622	700x32C	2155
	700C Tubular	2130
35-622	700x35C	2168
38-622	700x38C	2180
40-622	700x40C	2200
42-622	700x42C	2224
44-622	700x44C	2235
45-622	700x45C	2242
47-622	700x47C	2268
54-622	29x2.1	2288
56-622	29x2.2	2298
60-622	29x2.3	2326



파라

측정 시작하기

[측정 화면]

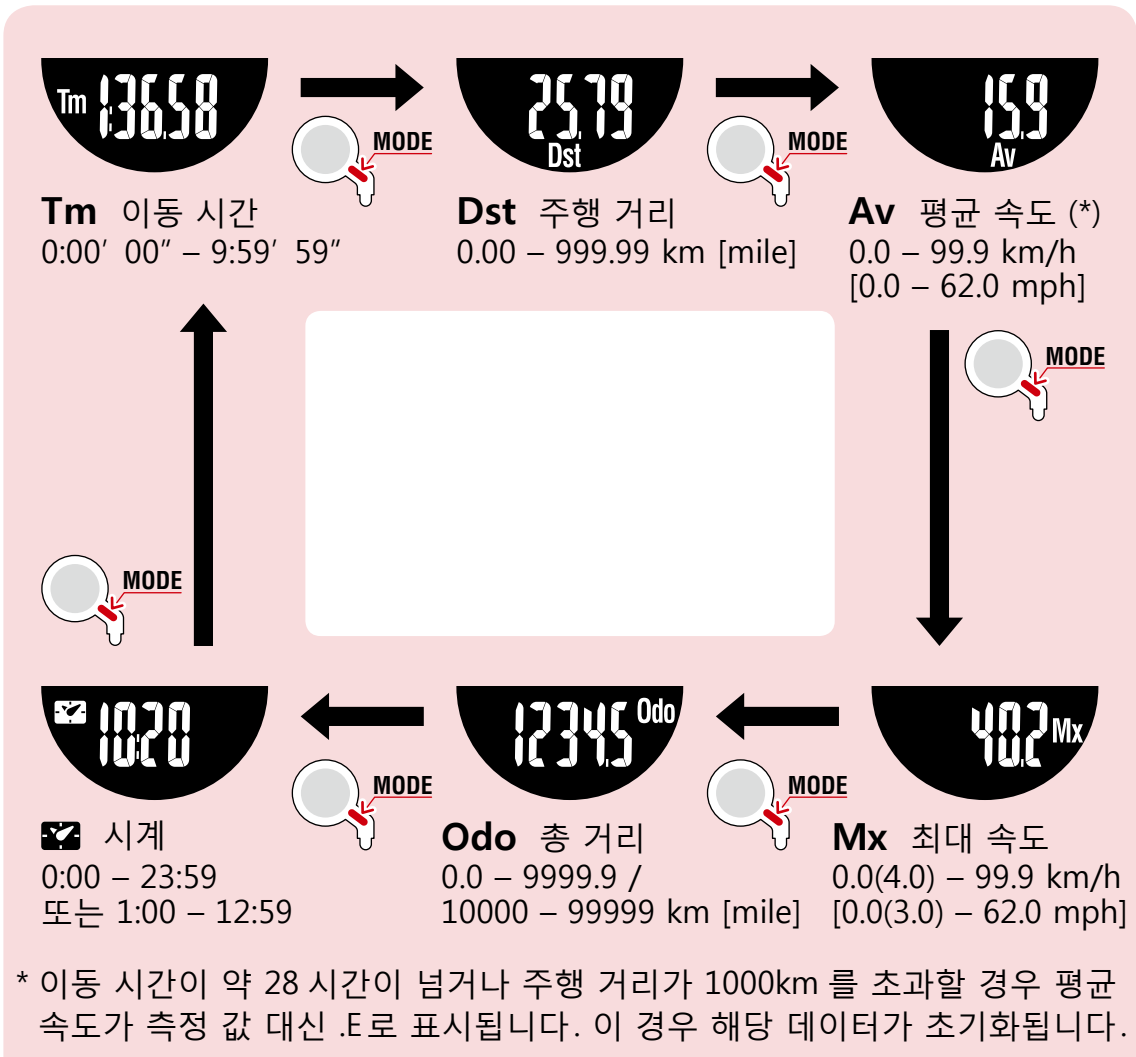


아이콘	설명
	센서 신호 아이콘 센서 신호와 동기화되면 깜박입니다.
	속도 화살표 현재 속도가 평균 속도보다 빠르지 (▲) 또는 느린지 (▼)를 나타냅니다.



현재 기능 전환하기

MODE 를 누르면 화면 하단에 표시된 현재 기능이 전환됩니다.



측정 화면에서 **MENU** 를 눌러 메뉴 화면으로 이동합니다. 메뉴 화면에서 다양한 설정을 변경할 수 있습니다.

부록

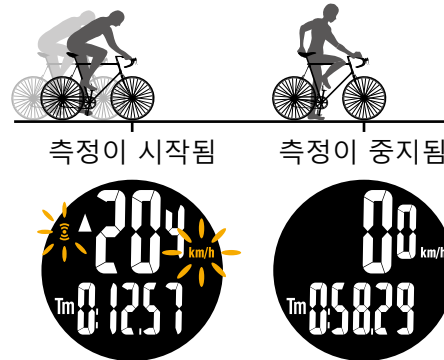
측정 시작하기

[측정 화면]

측정 시작 / 중지하기

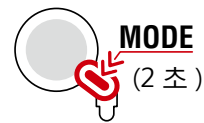
자전거가 움직이면 측정이 자동으로 시작됩니다.

측정 동안 측정 단위 (km/h 또는 mph)가 깜박거립니다.



데이터 초기화

측정 화면에서 2 초 동안 **MODE** 를 누르면 모든 측정 데이터가 0 으로 초기화됩니다 (Odo 제외).

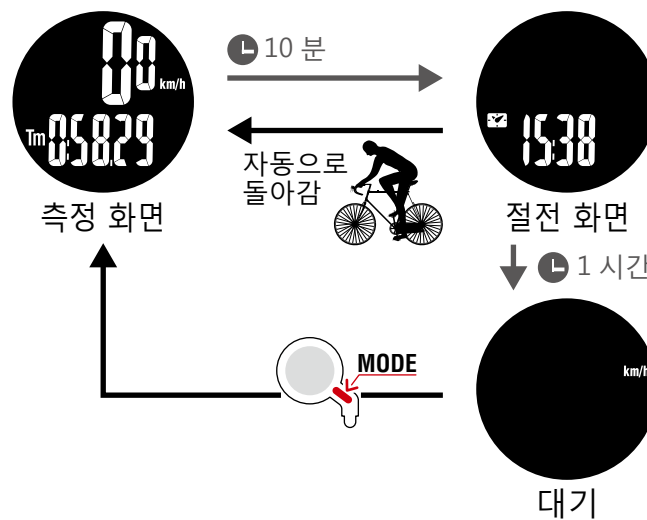


절전 기능

QUICK 가 10 분 동안 신호를 수신하지 못하면 절전 화면이 활성화되고 시계만 표시됩니다.

MODE 를 누르거나 절전 화면이 활성화되어 있는 동안 센서 신호를 누르면 QUICK 가 다시 측정 화면으로 돌아갑니다.

* QUICK 이 1 시간 동안 절전 화면 상태로 있는 경우 디스플레이가 대기 상태로 전환되고 측정 단위만 표시됩니다. QUICK 가 이 상태에 있는 경우 **MODE** 를 눌러 측정 화면으로 돌아갈 수 있습니다.





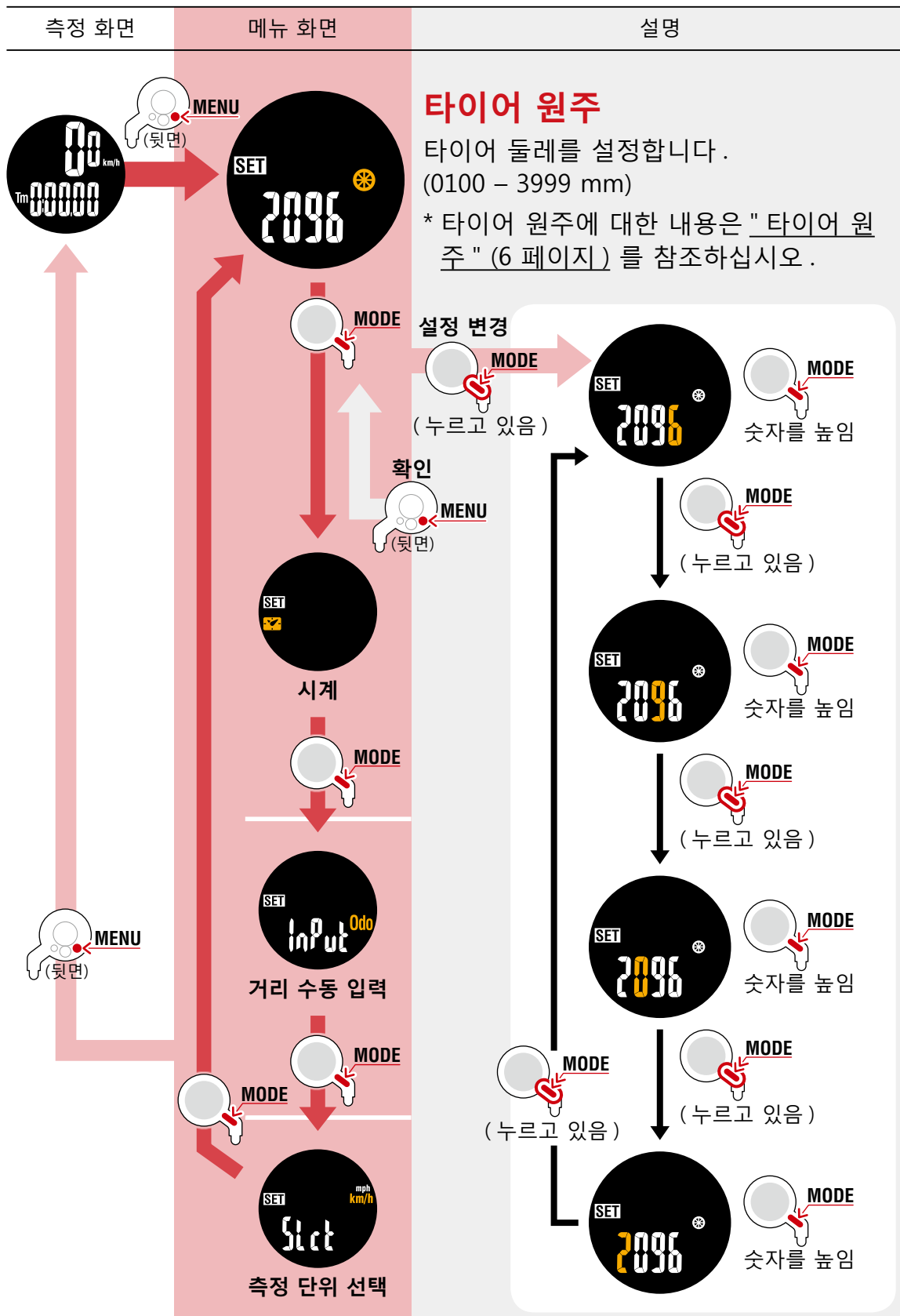
1

측정 화면에서 **MENU** 를 눌러 메뉴 화면으로 이동합니다.

메뉴 화면에서 다양한 설정을 변경할 수 있습니다.

* 설정을 변경한 후 반드시 **MENU** 를 눌러 변경내용을 확인하십시오.

* 메뉴 화면이 1 분 동안 켜진 상태로 유지되면 QUICK 가 측정 화면으로 되돌아갑니다.



2



3



4

 $(1/4)$

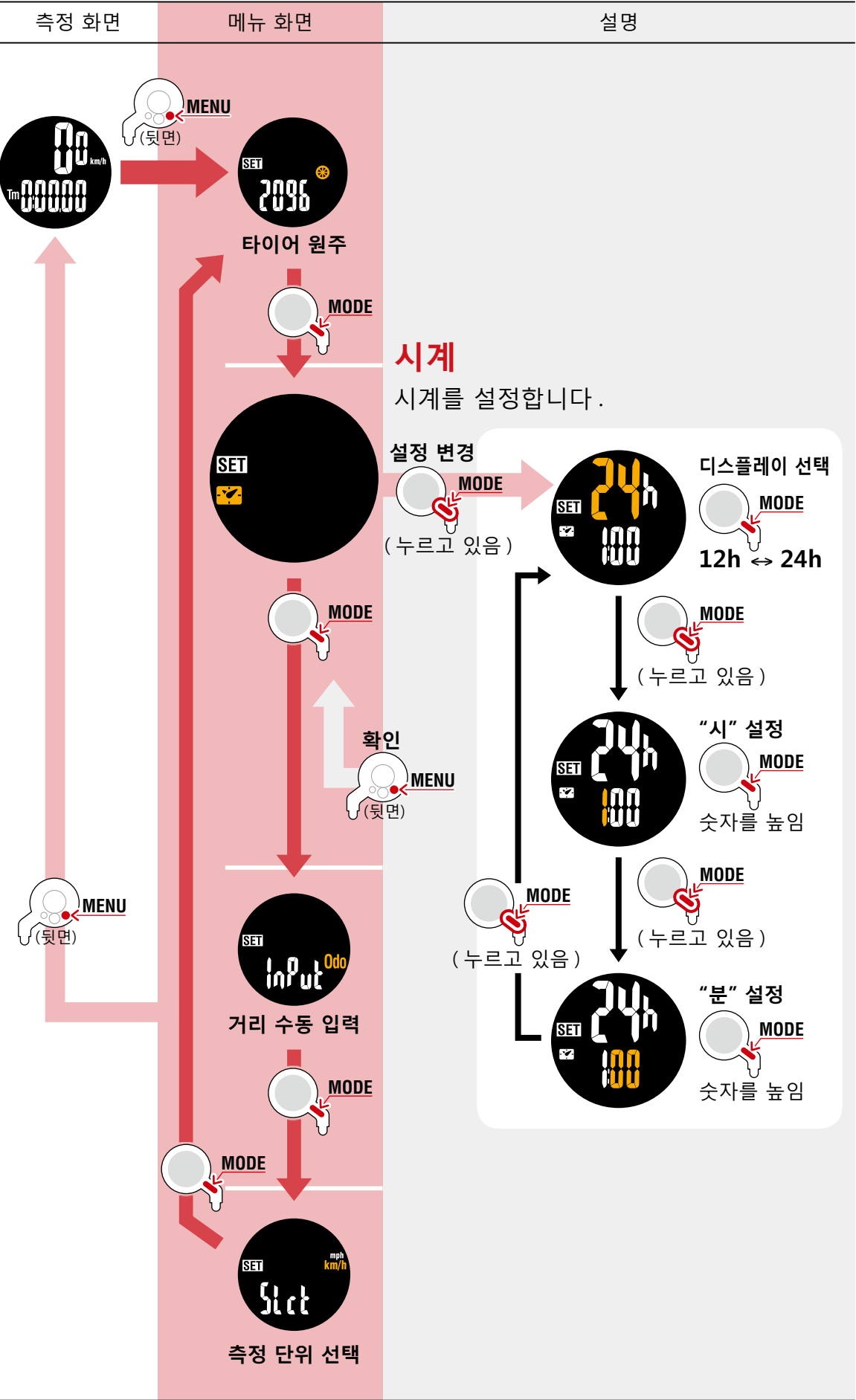
부록

설정 변경하기

[메뉴 화면]



부록



[메뉴 화면]



1



2



3



4

(3/4)

부록

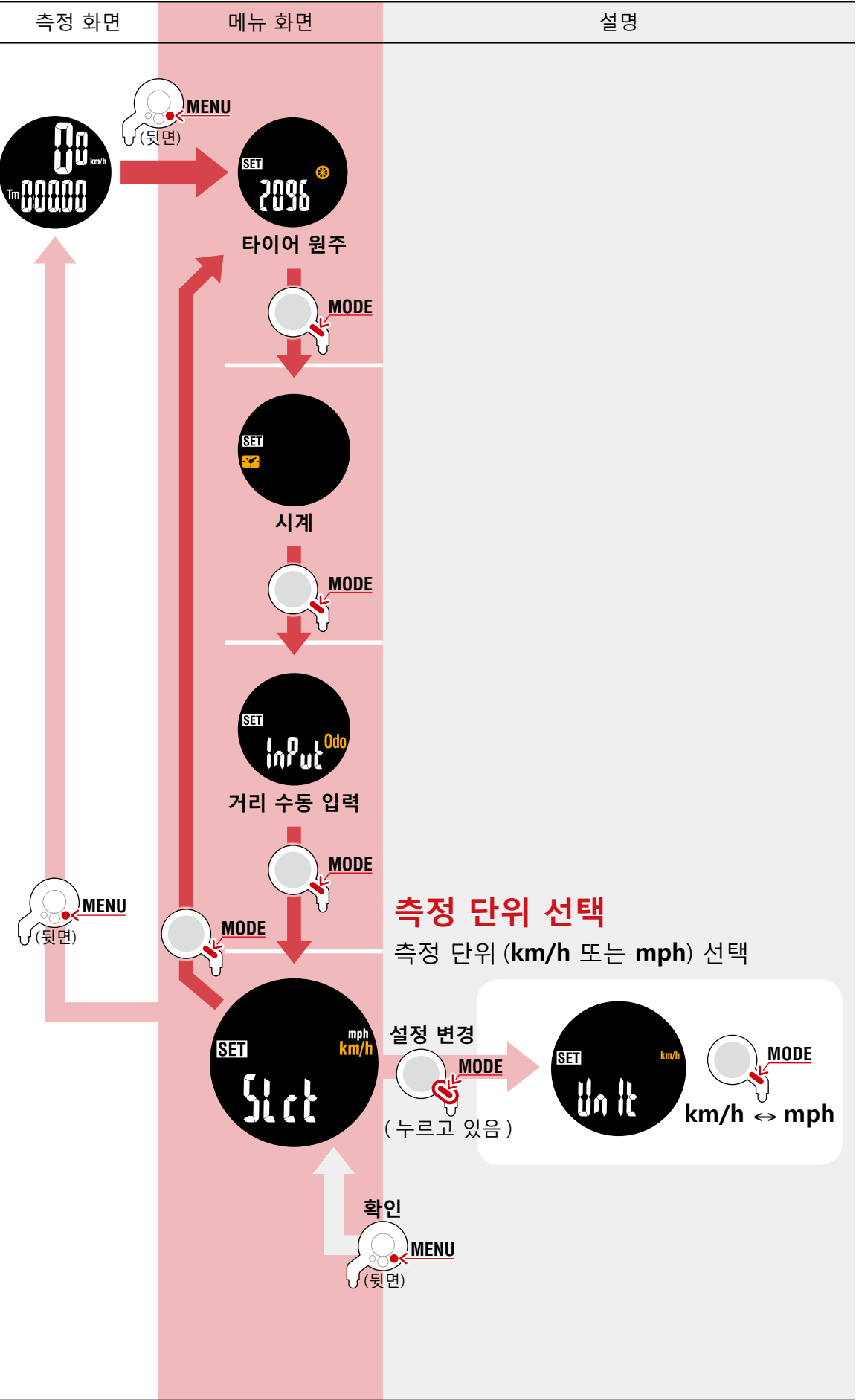
11

설정 변경하기

[메뉴 화면]



부록



부록



⚠ 경고

- 자전거를 타는 중에 QUICK 에 집중하지 마십시오 . 안전하게 자전거를 타십시오 !
- 자석 , 센서 및 브래킷을 단단히 설치하십시오 . 이것들을 주기적으로 점검하십시오 .
- 어린이가 배터리를 삼킬 경우 즉시 의사의 진찰을 받으십시오 .

⚠ 주의

- QUICK 를 장시간 동안 직사광선에 노출시키지 마십시오 .
- QUICK 를 분해하지 마십시오 .
- QUICK 의 고장 또는 손상을 방지하려면 QUICK 를 떨어뜨리지 마십시오 .
- QUICK, 브래킷 및 센서를 청소할 때 , 희석제 , 벤젠 또는 알코올을 사용하지 마십시오 .
- 지정되지 않은 종류의 배터리로 교체하면 폭발 위험이 있습니다 .  사용한 배터리는 현지 규정에 따라 폐기하십시오 .
- 편광 선글래스를 착용하고 보면 LCD 화면이 일그러져 보일 수 있습니다 .



무선 센서

센서는 간섭의 가능성을 줄이기 위해서 최대 70 cm 거리 내의 신호를 수신하도록 고안되었습니다 .

무선 센서를 조정할 때 , 다음 사항에 유의하십시오 :

- 센서와 QUICK 사이의 거리가 너무 멀면 신호를 수신할 수 없습니다 .
- 수신 거리는 저온 및 배터리 전력의 소진 때문에 짧아질 수 있습니다 .
- 신호는 QUICK 뒷면이 센서를 향하고 있을 때만 수신될 수 있습니다 .

다음과 같은 경우 간섭이 발생하여 올바르지 않은 데이터를 얻을 수 있습니다 :

- 컴퓨터가 TV, PC, 라디오 , 모터와 가까이 있거나 자동차 또는 기차 안에 있을 경우 .
- 컴퓨터가 철도 건널목 , 철로 , TV 방송국 및 / 또는 레이더 기지와 가까이 있을 경우 .
- 가까이 있는 다른 무선 장치와 함께 사용하는 경우 .



부록



유지 관리

QUICK 또는 부속품을 청소하려면 희석된 중성 세제에 적신 부드러운 천으로 청소하고 마른 천으로 깨끗하게 닦으십시오.

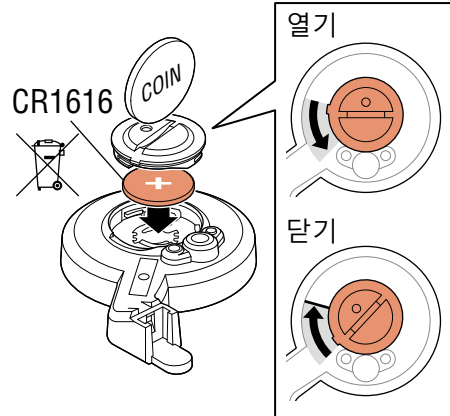
배터리 교환

● QUICK

🔋 (배터리 아이콘)가 켜질 경우, 배터리를 교환하십시오. 새 리튬 배터리 (CR1616)를 (+) 쪽을 위를 향하게 하여 설치하십시오.

* 교환 후 ["QUICK 설정하기" \(5 페이지\)](#) 단원에 지정된 절차를 따르십시오.

* 배터리를 교체하기 전에 총 거리를 확인해두면 배터리를 교체한 후 수동으로 총 거리를 입력하여 그 거리부터 연속하여 측정할 수 있습니다.

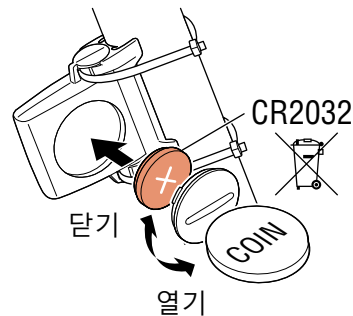


● 속도 센서

올바르게 조정한 후에도 속도가 표시되지 않을 경우 배터리를 교환하십시오.

새 리튬 배터리 (CR2032)를 (+) 기호를 위로 오게 하여 삽입한 후 배터리 커버를 꼭 닫으십시오.

* 배터리를 교체한 후 ["QUICK 장착하기" \(4 페이지\)](#) 단계 4에서 설명한 대로 속도 센서에 대한 자석의 상대적 위치를 조정하십시오.



문제 해결

속도가 표시되지 않음.

- 센서와 자석 사이의 간격이 너무 멀지 않은지 확인하십시오. (간격: 5 mm 이내)
- 자석이 센서 부위를 올바르게 통과하는지 확인하십시오. 자석의 위치와 센서의 위치를 조정하십시오.
- QUICK가 올바른 각도로 설치되어 있습니까? QUICK 뒷면은 센서를 향하고 있어야 합니다.
- QUICK와 센서 사이의 거리가 올바른지 확인하십시오. (거리: 20 ~ 70 cm) 센서를 지정된 범위 내에 설치하십시오.
- QUICK 배터리 또는 센서 배터리가 약합니까?
* 겨울에는 배터리 성능이 감소합니다.
QUICK가 센서 가까이에 있을 때만 반응할 경우, 배터리 부족이 원인일 수 있습니다.

["배터리 교환"](#) 단원에 지정된 절차를 따라 새 배터리로 교환하십시오.

버튼을 눌러도 아무것도 표시되지 않습니다.

["배터리 교환"](#) 단원에 지정된 절차를 따라 새 배터리로 교환하십시오.

올바르지 않은 데이터가 표시됨.

["QUICK 설정하기" \(5 페이지\)](#)에 지정된 절차를 따라 모두 지우십시오.



부록



주요 사양

배터리 배터리 수명	QUICK (CC-RS100W)	리튬 배터리 (CR1616) 1 개
	속도 센서 (SPD-01)	리튬 배터리 (CR2032) 1 개 장치 총 거리가 약 10000 km (6250 마일) 에 도달
컨트롤러	4 비트, 1- 칩 마이크로컴퓨터 (크리스탈 제어형 오실레이터)	
디스플레이	LCD	
센서	접촉식 마그네틱 센서 없음	
전송 거리	20 – 70 cm	
타이어 원주 범위	0100 mm – 3999 mm (초기값 : 2096 mm)	
작동 온도	0 °C – 40 °C (이 제품은 작동 온도 범위를 초과할 때 적절하게 표시되지 않습니다 . 저온 또는 고온에서 각각 반응 속도 둔화 또는 LCD 화면이 검게 표시되는 현상이 발생할 수 있습니다 .)	
치수 / 무게	QUICK (CC-RS100W)	93.5 x 54 x 36 mm / 24 g (브라켓 및 배터리 포함) 컴퓨터 두께 : 12mm(돌출부 제외)
	속도 센서 (SPD-01)	41.5 x 36 x 15 mm / 15 g

* 규격 및 디자인은 예고 없이 변경될 수 있습니다 .



제한 보증

QUICK/ 센서에 대한 2 년 제한 보증 (부속품 및 배터리는 제외)

CatEye 사이클 컴퓨터는 구매일로부터 2 년 동안 소재 및 공정과 관련된 결함일 경우 보증 됩니다 . 제품이 정상적 사용 중에 작동하지 않을 경우 , CatEye 는 결함 있는 제품을 무상으로 수리 또는 교환해 드립니다 . 수리는 CatEye 또는 공인 소매점에 의해서 수행되어야 합니다 . 제품을 반환하시려면 주의하여 포장하고 보증서 (구매 증빙) 와 수리 지침을 동봉하십시오 . 이름과 주소를 보증서에 올바르게 기재하거나 타이핑하십시오 . 보험료 , 취급비 및 CatEye 로 운반하는 비용은 서비스를 원하는 소비자가 부담해야 합니다 .

CATEYE CO.,LTD.

2-8-25, Kuwazu, Higashi Sumiyoshi-ku, Osaka 546-0041 Japan

Attn: CATEYE Customer Service

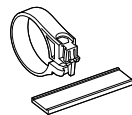
Phone : (06)6719-6863

Fax : (06)6719-6033

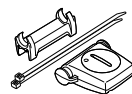
E-mail : support@cateye.co.jp

URL : http://www.cateye.com

표준 액세서리



1604990
브라켓 키트
(RS100W)



1602196
속도 센서
(SPD-01)



1699691N
휠 자석



1603850
리튬 배터리
(CR1616)



1665150
리튬 배터리
(CR2032)

옵션 액세서리



1603891
속도 센서
(SPD-02)

