



SI-7DH0C-001-06

사람에 대한 위해, 재산의 손해를 방지하기 위하여 반드시 준수해야 할 사항을 설명하고 있습니다.

■ 잘못된 사용을 했을 때 발생하는 위험이나 손해의 정도를 구분하여 설명하고 있습니다.

⚠ 위험	「사망이나 중상을 입을 우려가 큰 내용」입니다.
⚠ 경고	「사망이나 중상을 입을 우려가 있는 내용」입니다.
⚠ 주의	「상해를 입거나 재산의 손해가 발생할 우려가 있는 내용」입니다.

액누출, 발열, 발화, 파열 등에 의한 화상이나 부상을 피하기 위해 다음의 주의사항을 반드시 준수해 주십시오.

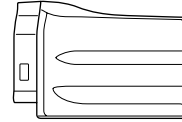
⚠ 위험	
배터리는 본기 전용 충전기로 충전한다.	지정 이외의 것을 사용하면 발화·발열·액누출의 원인이 됩니다.
불속에 투하하거나 가열하지 않는다.	발화·파열·화재의 원인이 됩니다.
직사일광이 드는 장소, 폭염하의 밀폐된 차내, 난로 주변 등 60℃를 넘는 고온의 장소에서 사용 및 방치하지 않는다.	액누출, 발열, 파열 등에 의해 화재, 화상, 부상의 원인이 됩니다.
직접 납땜을 하거나 변형·개조·분해를 하지 않는다.	
(+)(-) 단자를 금속 등으로 접촉하지 않는다. 배터리와 금속성 목걸이나 머리핀을 함께 휴대하거나 보관하지 않는다.	쇼트, 발열하여 화상·부상의 원인이 됩니다.
배터리의 액이 눈에 들어갔을 경우는 실명의 우려가 있으므로 문지르지 말고 깨끗한 물로 충분히 씻어낸 후 즉시 의사의 진단을 받아 주십시오.	
⚠ 경고	
1.5 시간의 충전시간을 넘어도 배터리의 충전이 완료되지 않는 경우는 충전을 중지한다.	화재·파열·발화·발열의 원인이 됩니다.
배터리를 물이나 바닷물 등 담그거나 단자부를 적시지 않는다.	
배터리의 사용온도 범위는 아래와 같습니다. 범위외에서의 사용은 삼가해 주십시오. 1. 방전시, 보관시: -10℃~50℃ 2. 충전시: 0℃~45℃	범위외에서의 사용, 보관은 발화·장해·고장의 원인이 됩니다.
외장에 두드러진 상처나 파손이 있는 배터리는 사용하지 않는다.	파열, 발열, 고장의 원인이 됩니다.
배터리에 강한 충격을 주거나 던지거나 하지 않는다.	
액누출, 변색, 변형, 기타 이상이 발생한 경우는 사용을 중지한다.	
배터리의 액이 피부·의류에 부착되었을 때는 즉시 깨끗한 물로 씻어내 주십시오. 피부에 상해를 일으키는 원인이 됩니다.	
⚠ 주의	
어린이의 손이 닿지 않는 곳에 보관하십시오.	
장기간 사용하지 않는 경우는 배터리를 빼서 보관해 주십시오.	
사용이 끝난 배터리의 폐기에 대해서는 구입점 또는 대리점에 상담해 주십시오.	

사용방법

SI-7DH0C-001

SM-BTR1

리튬이온 배터리

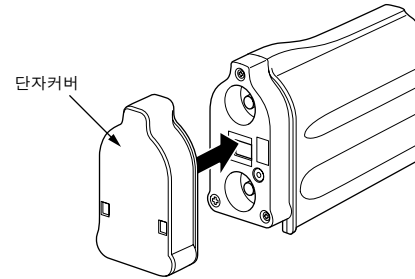


■ 주요 사양

배터리 본체	리튬이온
공칭용량	530 mAh
중량	표준 71g
사용환경 온도범위	방전시: -10 ~ 50 ℃ 충전시: 0 ~ 45 ℃
보존환경 온도범위	-20 ~ 60 ℃
공칭전압	7.4 V

배터리 보관시

배터리를 보관할 때는 배터리를 시스템에서 빼내어 단자커버를 장착하여 보관해 주십시오.



- 장기간의 보관은 플라이트 데크의 경우 인디케이터가 절반인 상태, SM-EW79A의 경우 그린램프 점멸인 상태로 보관하면 보다 수명이 길어집니다. 반년에 한번은 상태를 확인할 것을 권장합니다.
- 주위의 온도가 낮으면 배터리의 성능은 저하되고 사용할 수 있는 시간이 짧아집니다.

배터리의 수명에 대하여

- 배터리에는 수명이 있습니다. 사용 회수를 반복하거나 시간이 경과함에 따라 배터리의 용량은 조금씩 저하합니다. 사용할 수 있는 시간이 대폭 짧아졌을 경우는 수명이라고 생각되므로 새 것을 구입해 주십시오.
- 수명은 보관방법, 사용상황이나 환경, 배터리 팩마다 다릅니다.

충전시간의 기준

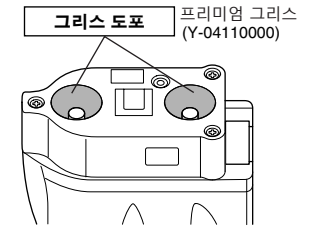
충전시간은 약 1.5 시간입니다.
(배터리의 잔량에 따라 변동하므로 양해해 주십시오)

* 충전방법은 SM-BCR1의 취급설명서를 참조해 주십시오.

배터리의 효과적인 사용방법

- 배터리를 넣거나 제거하기가 어려우면, 지정된 그리스(프리미엄 그리스)를 도포하십시오.

측면의 O링이 닿는 부분에 지정 그리스를 도포해 주십시오.



* 다른 나라 언어로 된 취급설명서는 <https://si.shimano.com> 에서 이용할 수 있습니다.
여기 나와 있는 스펙들은 개선을 위하여 통지없이 변경될수 있음을 양지하시기 바랍니다. (Korean)