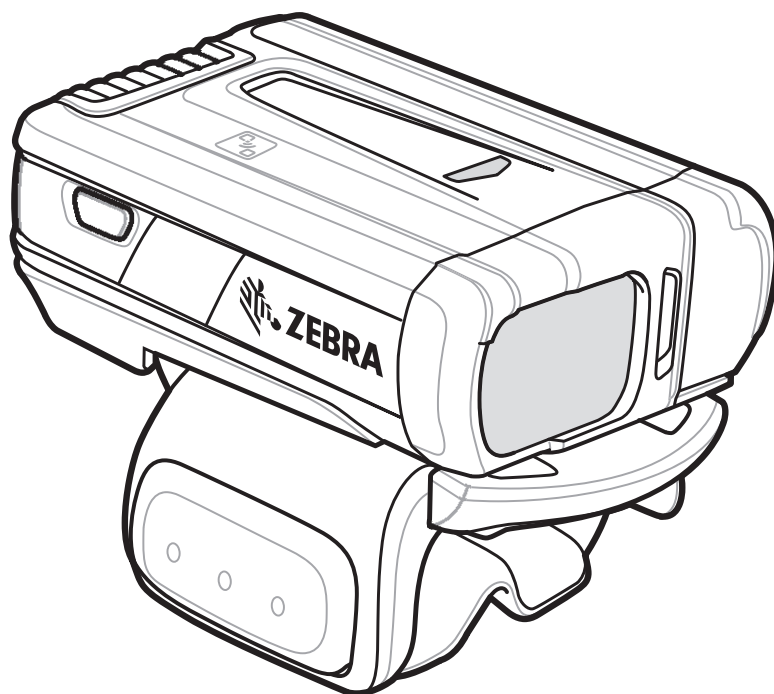




RS6000



링 스캐너

빠른 시작 설명서



© 2016 Symbol Technologies LLC, Zebra Technologies Corporation의 자회사입니다. All rights reserved.

Zebra는 제품의 안정성, 기능, 디자인을 향상하기 위해 제품을 변경할 권리가 있습니다.

Zebra는 본 설명서에 언급된 애플리케이션이나 제품, 회로 또는 애플리케이션의 사용과 관련되어 발생하는 제품상 문제에 대해 어떠한 책임도 없습니다.

명시적/묵시적 표현, 금반언의 규칙, Zebra 제품이 사용되는 제반 공정, 시스템, 장치, 기계, 자재, 방식 또는 이러한 요소가 결합된 것과 관련된 특허권이나 특허 등에 따라 어떠한 사용권도 허가되지 않습니다. 묵시적 사용권은 Zebra 제품에 포함된 장비, 회로, 하위 시스템에 한해서만 적용됩니다.

보증

Zebra 하드웨어 제품 보증서 전문을 보려면 다음 웹 사이트를 방문하십시오. <http://www.zebra.com/warranty>.

서비스 정보

장비 사용에 문제가 발생할 경우 관련 기술 또는 시스템 지원 센터에 문의하십시오. 장비에 문제가 있는 경우 Zebra 글로벌 고객 지원 센터 <http://www.zebra.com/support>에 문의하십시오.

본 설명서의 최신 버전은 <http://www.zebra.com/support>에서 확인하실 수 있습니다.

기능

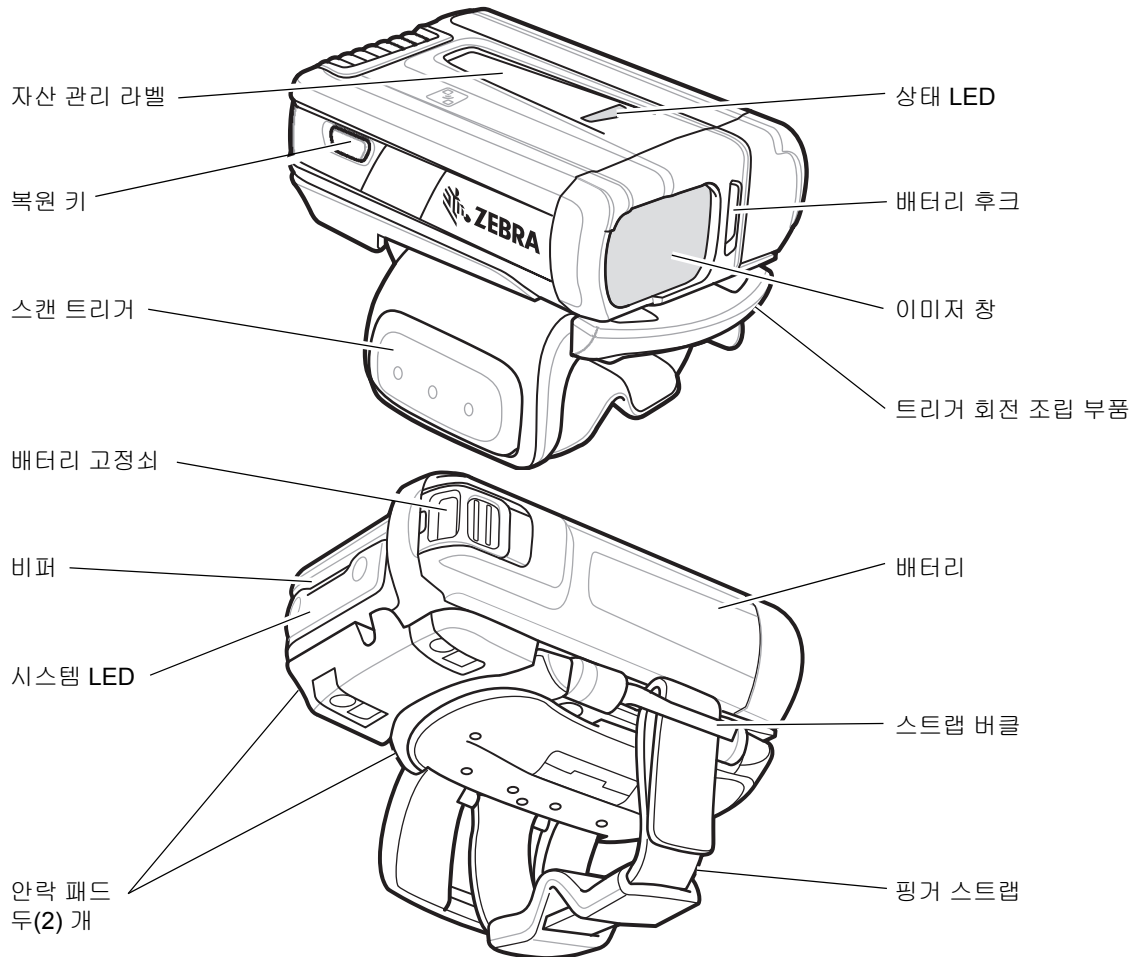


그림 1-1 RS6000 트리거된 구성 기능

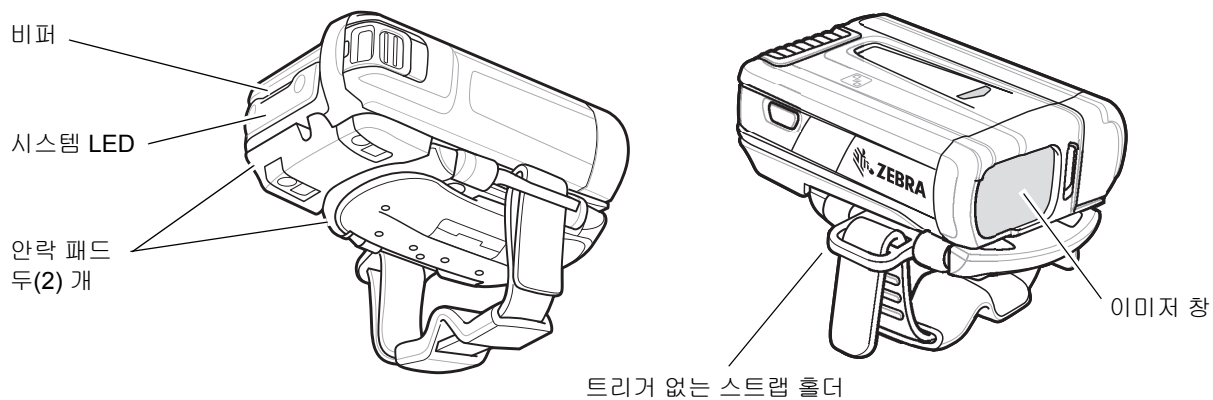


그림 1-2 RS6000 트리거 없는 구성 기능

배터리 장착

1. 배터리를 RS6000의 상단에 맞추고 금속 모서리를 배터리 수납칸에 넣습니다.
2. 배터리를 RS6000의 잠금 슬롯 끝까지 밀어 넣습니다.
3. 배터리가 RS6000에 제대로 맞물리도록 딸깍하는 소리가 날 때까지 RS6000 안으로 배터리를 세게 밀어 넣습니다.

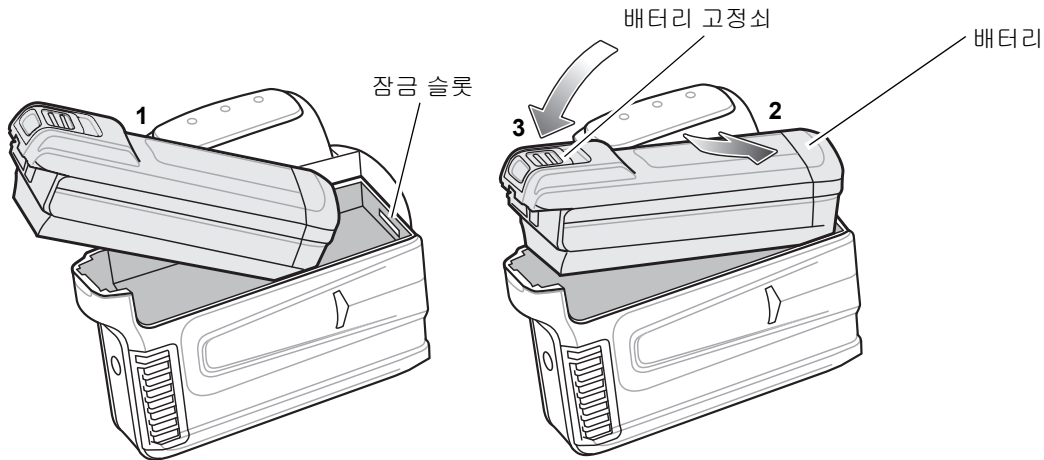


그림 1-3 배터리 장착

Bluetooth 연결

✓ **참고** 아래의 연결 방법은 Zebra 모바일 컴퓨터에만 적용됩니다. 자세한 내용은 RS6000 사용 설명서(제품 번호 MN-002704-xx)를 참조하십시오.

NFC Tap-to-Pair

RS6000은 NFC가 활성화되어 있으며 Bluetooth Tap-to-Pair를 지원합니다.

WT6000과 연결하려면:

1. WT6000의 NFC가 활성화되어 있는지 확인하십시오.
2. RS6000의 NFC 아이콘을 WT6000의 NFC 아이콘과 맞추십시오.

상태 LED가 파란색으로 깜박이며 RS6000이 WT6000과 연결을 설정하려고 함을 알립니다. 연결이 설정되면 상태 LED가 꺼지고 RS6000이 저음/고음 순서로 알림음을 한 번 울립니다.

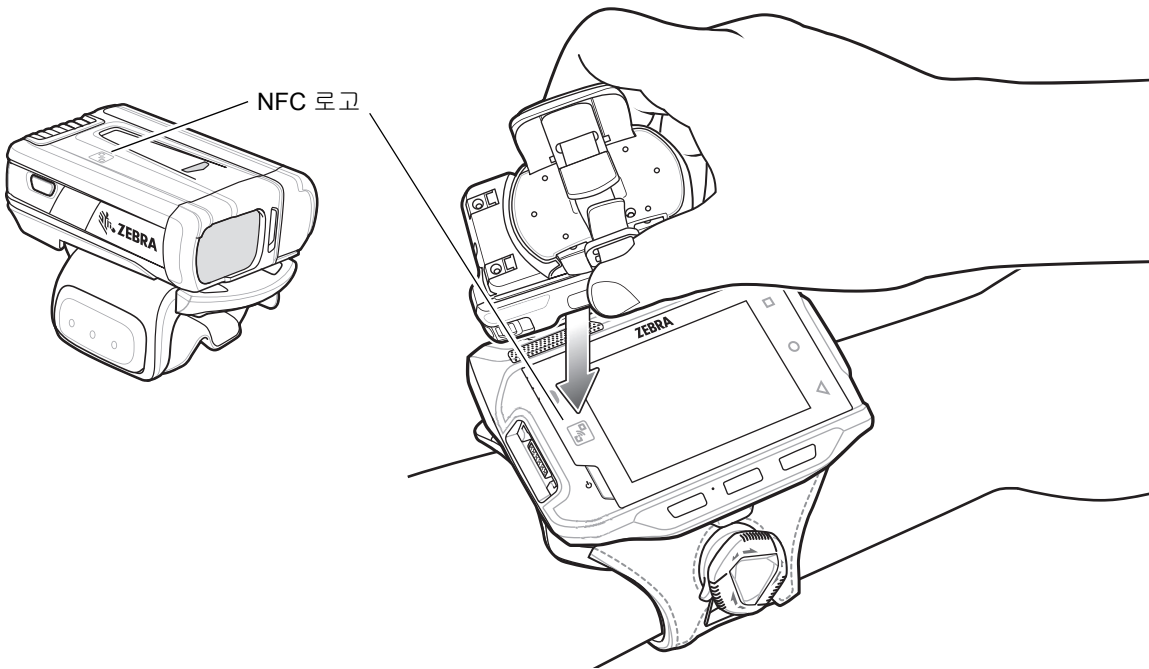


그림 1-4 터치 NFC 안테나

✓ **참고** 일부 Zebra 장치에서는 NFC 판독기 및 Tap-to-Pair 기능이 지원되지 않습니다.

Scan2Pair

SSI를 사용하여 RS6000과 WT6000을 동기화하려면:

1. WT6000에서 > > 을 터치하십시오. Bluetooth Pairing Utility(Bluetooth 페어링 유틸리티)가 열립니다.

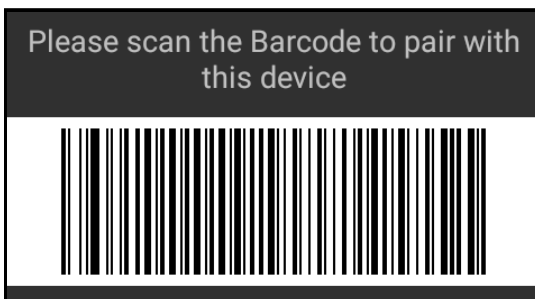


그림 1-5 Bluetooth Pairing Utility(Bluetooth 페어링 유틸리티)

2. RS6000을 사용하여 화면의 바코드를 스캔합니다.

상태 LED가 파란색으로 깜박이며 RS6000이 WT6000과 연결을 설정하려고 함을 알립니다. 연결이 설정되면 상태 LED가 꺼지고 RS6000이 저음/고음 순서로 알람음을 한 번 울립니다.

WT6000에서 페어링 성공을 알리는 창(청각 및 시각적)이 표시됩니다. Bluetooth 연결이 설정되면 WT6000 화면에 팝업 알림이 표시됩니다.

3. 기본 화면으로 돌아가려면 WT6000에서 을 터치합니다.

스캐닝

RS6000에는 두 가지 종류의 스캐닝(트리거되거나 트리거되지 않음)이 있습니다. 트리거되거나 트리거되지 않은 스캐닝에 대한 자세한 정보는 **RS6000 사용 설명서**(제품 번호 MN-002704-xx)를 참조하십시오.

트리거된 스캐닝

1. 모바일 컴퓨터에서 스캐닝 소프트웨어 애플리케이션을 실행합니다.
2. RS6000을 바코드에서 약 **22.8cm(9인치)** 떨어진 위치에 놓고 스캔 트리거를 누릅니다. 십자 레이저 빔 안에 바코드가 들어가도록 놓습니다. RS6000은 바코드의 디지털 사진(이미지)을 찍고 디코딩을 위해 메모리에 저장합니다.

스캔 LED가 녹색으로 한 번 깜박이고 고음의 알람음이 한 번 울리면 바코드가 올바르게 디코딩되었다는 뜻입니다.

✓ **참고** 일부 구성에서는 모바일 컴퓨터에서 소프트웨어 애플리케이션이 실행 중이면 바코드가 올바르게 디코딩되었다는 뜻입니다.

트리거되지 않은 스캐닝

RS6000에는 자동 트리거 기능이 제공됩니다. 자동 트리거 모드에서는 사용자가 바코드를 스캔하려 할 때 RS6000을 트리거하기 위해 동작 및 인접성 센서가 사용됩니다.

자동 트리거가 활성화된 경우 RS6000의 감지 범위 안에 바코드를 놓은 채로 동작을 멈추면 RS6000이 자동으로 스캔을 시작합니다. RS6000이 바코드를 스캔하고 전력 절감을 위해 저전력 모드로 전환됩니다.

자동 트리거 모드에서 바코드를 스캔하려면:

1. 모바일 컴퓨터에서 스캐닝 소프트웨어 애플리케이션을 실행합니다.
2. RS6000을 바코드에서 약 **22.8cm(9인치)** 떨어진 곳에 놓습니다. 십자 레이저 빔 안에 바코드가 들어가도록 조준합니다. RS6000은 바코드의 디지털 사진(이미지)을 찍고 디코딩을 위해 메모리에 저장합니다.

스캔 LED가 녹색으로 한 번 깜박이고 고음의 알람음이 한 번 울리면 바코드가 올바르게 디코딩되었다는 뜻입니다.

충전

✓ **참고** RS6000 사용자 설명서에 설명된 배터리 안전 지침을 따르십시오.

RS6000 및/또는 보조 배터리를 충전하려면 다음 표의 액세서리 중 하나를 사용하십시오.

표 1-1 충전 및 통신

설명	부품 번호	충전		통신	
		배터리 (장치 내)	배터리만	microUSB - USB	이더넷
1슬롯 RS6000 USB 충전 크래들	CRD-NGRS-1S1BU-01	예	예	예	아니요
2슬롯 WT6000/RS6000 충전 크래들	CRD-NWTRS-2SUCH-01	예	아니요	예	아니요
5슬롯 RS6000 충전 전용 크래들	CRD-NGRS-5S5BC-01	예	예	아니요	아니요
5슬롯 RS6000 이더넷 크래들	CRD-NGRS-5S5BE-01	예	예	아니요	예
10슬롯 WT6000/RS6000 충전 전용 크래들	CRD-NWTRS-10SCH-01	예	아니요	아니요	아니요
10슬롯 RS6000 충전 전용 크래들	CRD-NGRS-5S5BC-01	예	아니요	아니요	아니요
4슬롯 배터리 충전기	SAC-NWTRS-4SCH-01	아니요	예	아니요	아니요
20슬롯 배터리 충전기	SAC-NWTRS-20SCH-01	아니요	예	아니요	아니요

모든 충전 액세서리에 대한 자세한 정보는 RS6000 사용 설명서(제품 번호 MN-002704-xx)를 참조하십시오.

RS6000 충전

RS6000을 충전하려면:

1. RS6000을 RS6000 충전 슬롯에 삽입합니다.

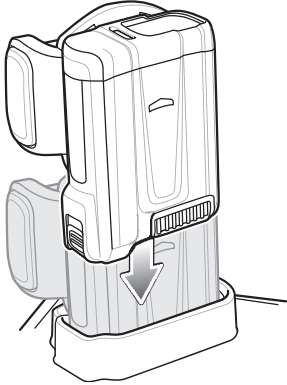


그림 1-6 RS6000을 크래들에 삽입

2. RS6000이 충전 슬롯에 올바르게 장착되었는지 확인합니다.

보조 배터리 충전

1. 보조 배터리를 보조 배터리 슬롯에 넣습니다.

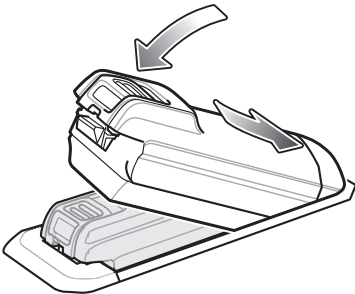


그림 1-7 배터리를 크래들에 삽입

2. 배터리가 올바르게 장착되었는지 확인합니다. 보조 배터리 충전 LED가 깜빡여 충전 상태를 나타냅니다.

배터리 충전

RS6000 충전 LED가 RS6000의 배터리 충전 상태를, 보조 배터리 충전 LED가 보조 배터리의 충전 상태를 나타냅니다. [1-9페이지의 표 1-2](#)를 참조하십시오. 3,350mAh 배터리는 실내 온도에서 4시간 내로 완전히 충전됩니다.

표 1-2 충전 LED 표시등

상태	의미
꺼짐	배터리가 충전되지 않습니다. 배터리가 크래들에 올바르게 삽입되어 있지 않았거나 전원에 연결되어 있지 않습니다. 크래들에 전원이 공급되지 않습니다.
황색으로 켜져 있음	배터리 충전 중입니다.
녹색으로 켜져 있음	배터리 충전이 완료되었습니다.
빨간색으로 빠르게 깜박임 (1초에 두 번 깜박임)	충전 오류가 발생했습니다. 예: - 배터리를 충전하기에 온도가 너무 낮거나 높습니다. - 배터리가 충전 사이클의 타임 아웃 기간에 도달했습니다. 배터리 충전이 완충 사이클로 끝나지 않고 너무 오래 걸립니다(보통 8시간).
빨간색으로 켜져 있음	비정상적인 배터리가 충전 중이거나 충전이 완료되었습니다.

0°C - 40°C(32°F - 104°F) 온도에서 배터리를 충전합니다. 장치와 크래들은 배터리 온도를 모니터링합니다. 배터리 충전은 배터리가 안전 충전 온도 한계 내에 있을 때에만 수행됩니다. 온도가 더 높은 경우(예: 약 +35°C(+95°F)) 장치 또는 충전 크래들에서 짧은 시간 동안 배터리 충전을 교대로 활성화 및 비활성화하여 배터리를 허용 온도로 유지합니다. 이 프로세스로 완충 사이클을 완료하려면 시간이 추가로 필요할 수 있습니다. 비정상적인 온도로 인해 충전이 비활성화된 경우 상태 LED를 통해 표시됩니다.

1슬롯 RS6000 USB 충전 크래들

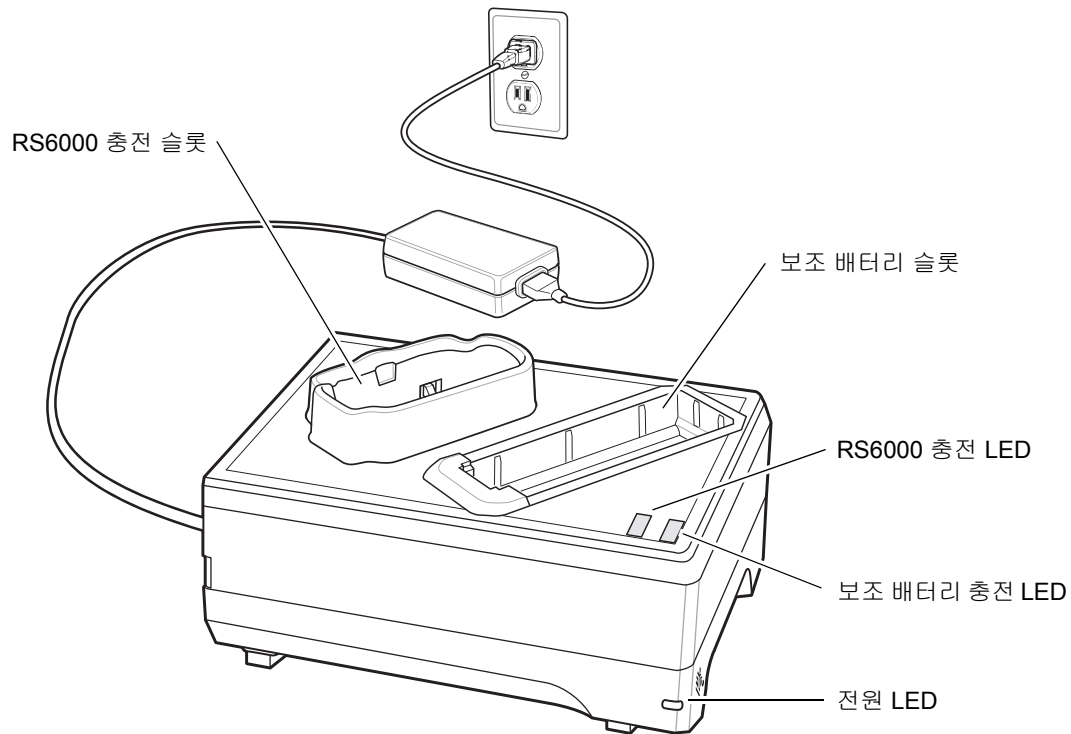


그림 1-8 1슬롯 RS6000 USB 충전 크래들

2슬롯 WT6000/RS6000 충전 크래들

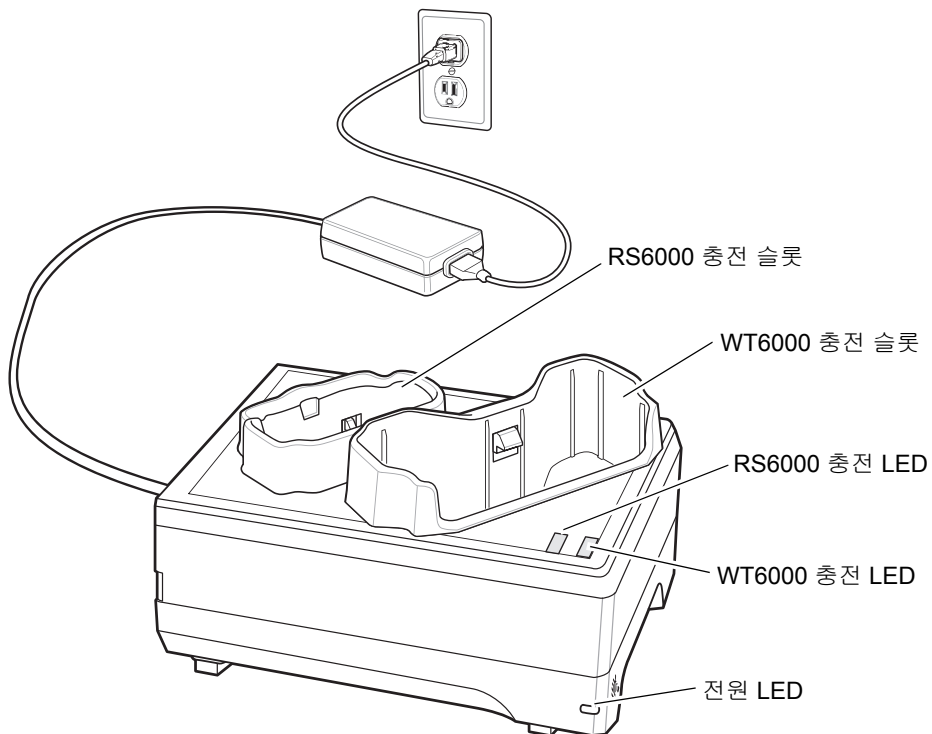


그림 1-9 2슬롯 WT6000/RS6000 충전 크래들

5슬롯 RS6000 충전 전용 크래들

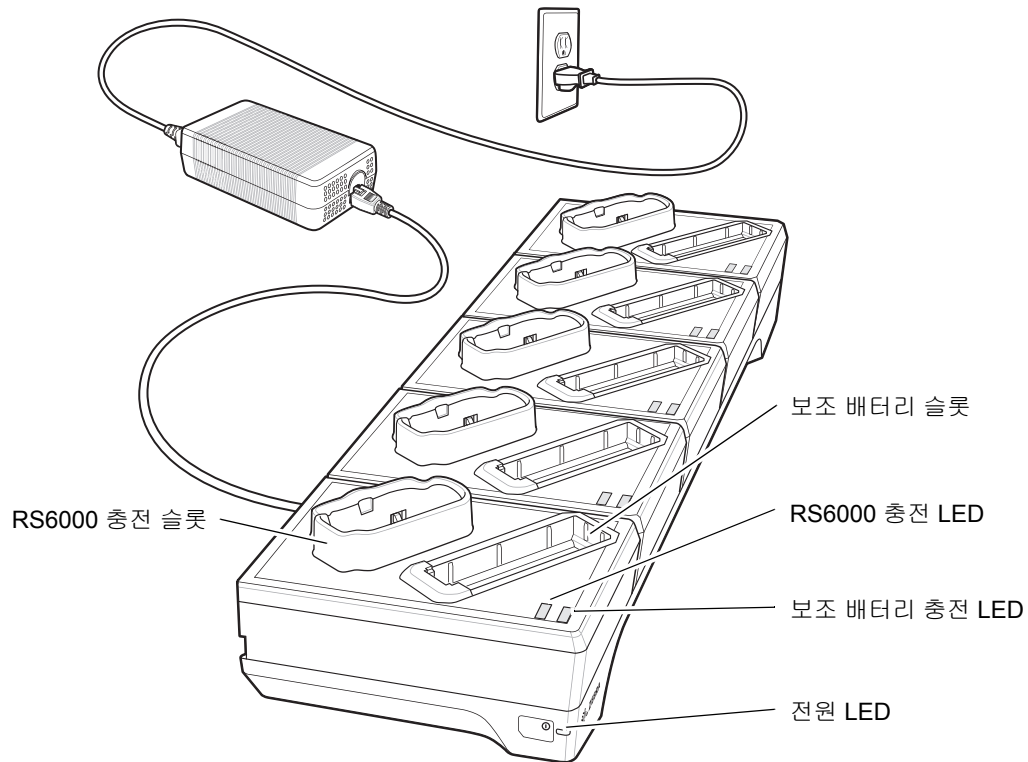


그림 1-10 5슬롯 RS6000 충전 전용 크래들

10슬롯 WT6000/RS6000 충전 전용 크래들

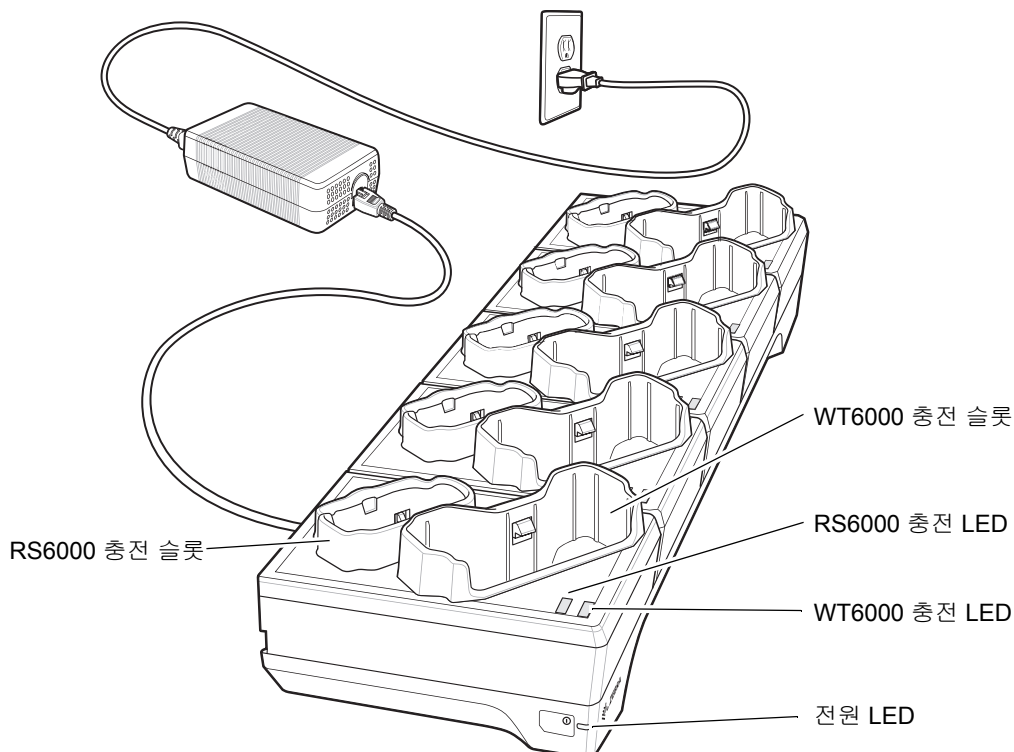


그림 1-11 10슬롯 WT6000/RS6000 충전 전용 크래들

10슬롯 RS6000 충전 전용 크래들

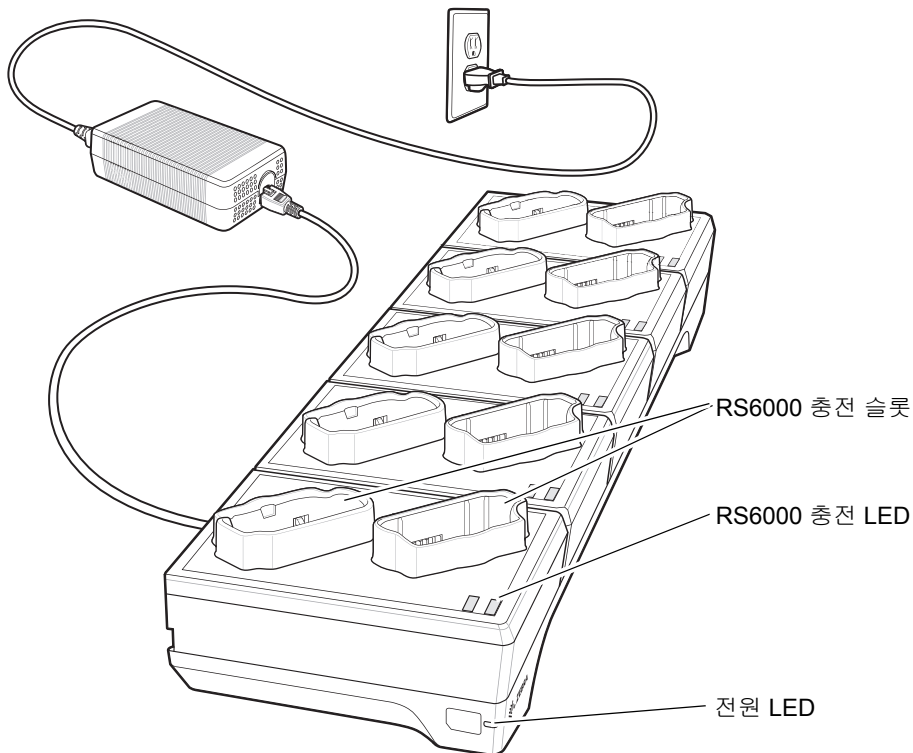


그림 1-12 10슬롯 RS6000 충전 전용 크래들

5슬롯 RS6000 이더넷 크래들

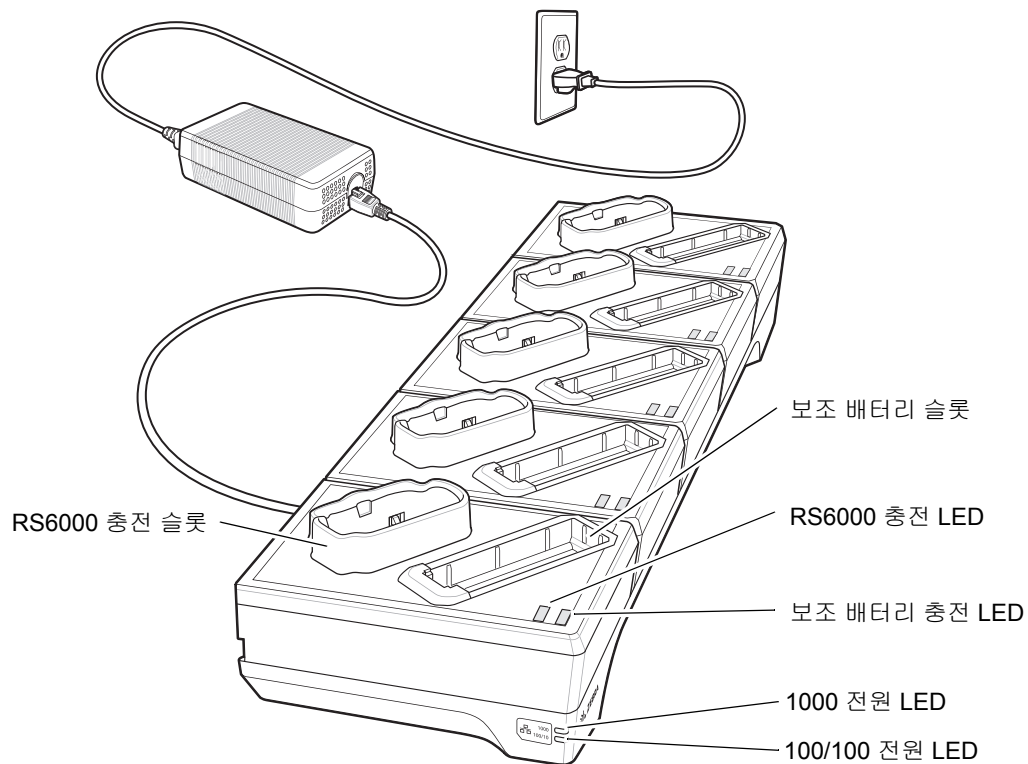


그림 1-13 5슬롯 RS6000 이더넷 크래들

4슬롯 배터리 충전기

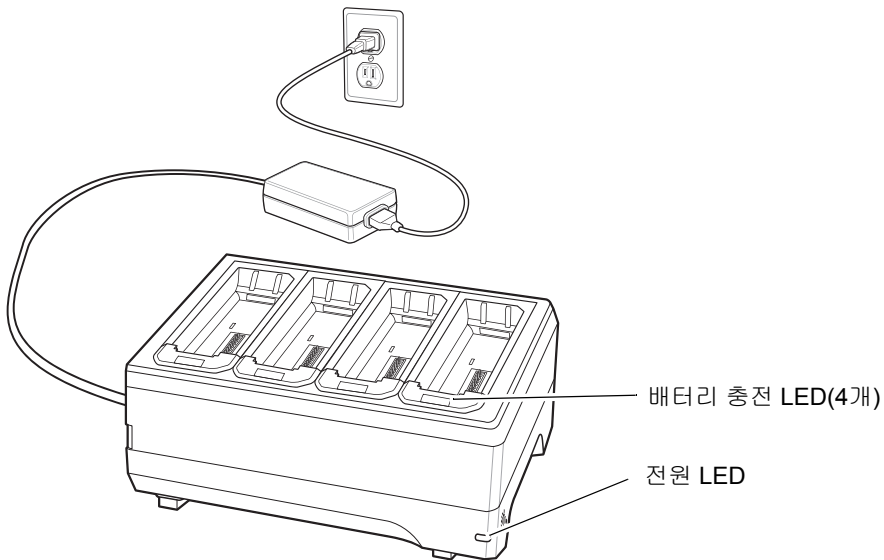


그림 1-14 4슬롯 배터리 충전기

20슬롯 배터리 충전기

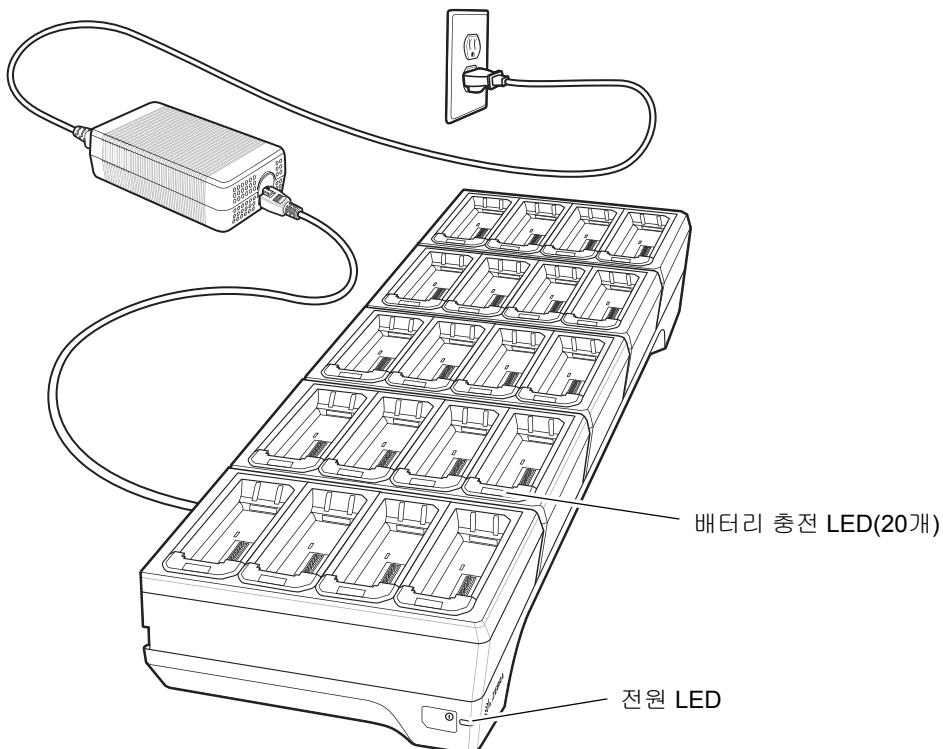


그림 1-15 20슬롯 배터리 충전기



Zebra Technologies Corporation, Inc.
3 Overlook Point
Lincolnshire, IL 60069, U.S.A.
<http://www.zebra.com>

Zebra와 얼룩말 머리 그래픽은 전 세계의 많은 관할 지역에서 사용되는 ZIH Corp.의 등록 상표입니다. 기타 모든 상표는 해당 소유자의 재산입니다.

© 2016 Symbol Technologies LLC, Zebra Technologies Corporation의 자회사입니다.
All rights reserved.