

서비스 센터

사용 중 문의하실 내용이나 불편 사항이 있으시면 아래 서비스 센터로 문의해 주세요.

1855-0313 평일 09:00-18:00 (점심시간 12:00-13:00)

www.facnroll.co.kr | cs@facnroll.co.kr



VER 1.0
Copyright © 2021 FACNROLL. All rights reserved.

제품 사양

항목	내용
제품 규격	45 x 53 x 18 mm
제품 무게	40g
색상	흰색
사용 알림	LED, 소리, 진동
배터리	리튬 폴리머 700mAh
충전	충전 어댑터, USB 3.1 Type-C 케이블
전압	3.7V DC
충전 시간	약 2시간
인터페이스	Bluetooth® 4.2
블루투스 모드	Bluetooth HID/SPP
블루투스 연결	최대 20m

* 사용 환경에 따라 전송 범위가 감소할 수 있습니다.
(예 : 벽, 금속, 선반, 기계 등)

항목	내용
바코드 판독	[1D] Code 128, EAN-13, Code 39, UPC-E, Codabar, Interleaved 2 of 5, ITF-6, ITF-14, ISBN, ISSN, Code 93, UCC/EAN-128, GS1 Databar, Matrix 2 of 5, Code 11, Industrial 2 of 5, Standard 2 of 5, AIM 128, Plessey, MSI-Plessey
	[2D] PDF417, QR Code, Micro QR, Data Matrix
바코드 인식 거리	EAN-13 (13mil) : 60mm - 350mm
	Code39 (5mil) : 40mm - 150mm
	PDF417 (6.67mil) : 50mm - 125mm
	DATA Matrix (10mil) : 45mm - 120mm
	QR Code (15mil) : 30mm - 170mm

* 바코드 인식 거리는 바코드 해상도와 사용 환경에 영향을 받을 수 있습니다.

항목	내용
이미지 센서	640 x 480 CMOS
조명	흰색 LED
광원	빨간색 LED (625nm)
바코드 최소 명암	25%
스캔 각도	Roll : 360°, Pitch : ±60°, Skew : ±60°
이미지 시야각	42° H x 31.5° V
작동 온도	-20°C ~ +60°C
보관 온도	-40°C ~ +70°C
습도	5% ~ 95% (비응결)

안전을 위한 주의사항



인체 상해가 발생할 수 있는 잠재적 위험을 피하거나 최소화하려면 아래 주의 사항에 따라주세요.

- 제품에 충격을 주거나 훼손하지 마세요.
- 젖은 손으로 충전 어댑터를 콘센트에 꽂지 마세요. 감전, 누전, 화재 등의 원인이 될 수 있습니다.
- 충전 케이블이 흔들리지 않도록 바르게 꽂아 주세요. 충전 케이블을 잡아당기거나 꼬지 마시고 절단하지 마세요. 코드가 파손되어 화재나 감전 등의 원인이 될 수 있습니다.
- 제품을 고온의 환경이나 화기 가까이에서 사용하지 마세요.
- 물 또는 빗물이 튀는 곳, 습기가 많은 곳에서는 사용을 자제하세요. 제품이 물에 젖으면 고장의 원인이 되며, 낙뢰로 인한 감전 사고가 발생할 수 있습니다.
- 직사광선이 드는 곳, 또는 먼지가 많은 곳에서는 사용을 자제하세요. 제품의 색상이 변하거나 손상될 수 있습니다.
- 제품 사용 중 열이 나거나, 이상한 소리가 나면 사용을 중지하고 서비스 센터로 연락해 주세요.
- 제품을 바닥에 떨어뜨리거나 단단한 곳에 부딪히면 파손될 수 있으므로 주의하세요.
- 사용자가 임의로 개조 또는 수리하거나 분해하지 마세요. 이 경우 무상 서비스 대상에서 제외됩니다. 고장이나 점검이 필요한 경우 서비스 센터로 문의 바랍니다.

FACNROLL

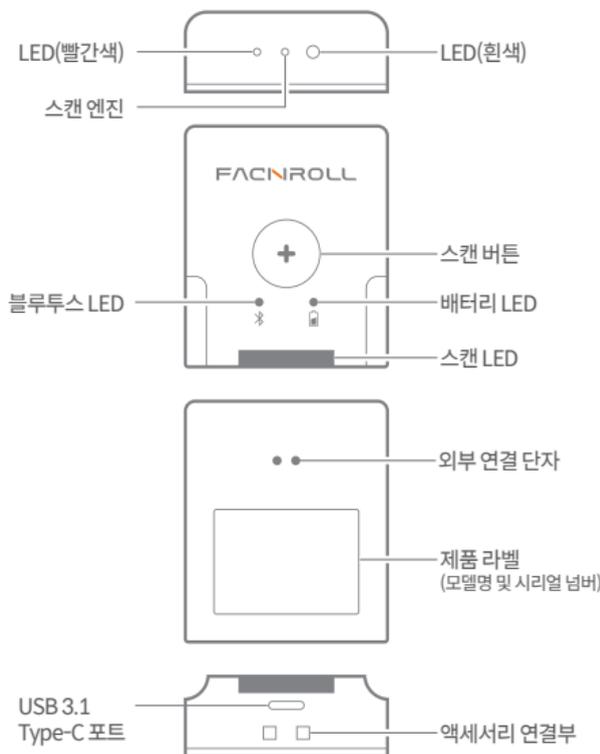
G2-BASIC

사용설명서

제품 사용 전 반드시 설명서를 읽어 보시길 바랍니다.
사용설명서 상의 그림은 설명을 위해 그려진 것으로 실제의 모양과 부분적으로 다를 수 있습니다.

제품 소개

그림은 실물과 다소 차이가 있을 수 있습니다.



구성품

웨어러블 장갑	바코드 스캐너를 거치대에 부착하여 사용할 수 있습니다.
충전 어댑터	바코드 스캐너 전용 충전 어댑터입니다. 제공된 어댑터를 사용하여 충전해 주세요.
USB 3.1 Type-C 케이블	C타입의 충전 케이블입니다. 충전 또는 호스트 PC 간의 통신 시 사용됩니다.
USB 블루투스 동글	PC와 바코드 스캐너를 직접 연결하여 사용할 수 있습니다.
릴홀더	바코드 스캐너를 릴홀더에 연결하여 사용할 수 있습니다.
목걸이	릴홀더에 연결된 바코드 스캐너를 목걸이 줄과 연결하여 사용할 수 있습니다.

- 제품의 외관, 사양 및 제공되는 구성품은 예고 없이 변경될 수 있습니다.

배터리 충전

- 1 충전 어댑터와 USB 3.1 Type-C 케이블을 연결한 후 전원 콘센트에 연결하세요.
- 2 USB 3.1 Type-C 케이블을 바코드 스캐너의 USB 3.1 Type-C 포트에 꽂으면 배터리 LED가 빨간색으로 점등됩니다.
- 3 충전이 100% 완료되면 배터리 LED가 초록색으로 점등됩니다. 충전이 완료되면 바코드 스캐너를 전원 콘센트와 분리하세요.

배터리 전원

- 1 스캔 버튼을 약 2초 간 눌러 주세요.
- 2 전원이 켜지면 경고음이 울리며 블루투스 LED와 배터리 LED에 불빛이 들어옵니다.

배터리 방전

- * 배터리 방전 시 경고음이 3회 울리며 배터리 LED가 빨간색으로 3회 점멸하고 자동으로 전원이 꺼집니다.

배터리 절전

- * 5분 이상 미사용 시 자동으로 절전됩니다.

배터리 LED	경고음	상태
빨간색 점등	-	배터리 1~20%
주황색 점등	-	배터리 21~70%
초록색 점등	-	배터리 71~100%
빨간색 3회 점멸	3회	배터리 방전

바코드 스캔 (스캔 시 진동 알림)

- 1 정상적으로 바코드가 스캔 될 때까지 스캔 버튼을 눌러주세요.
- 2 약 5초 이내에 바코드 스캔에 성공하면 경고음이 1회 울리며 스캔 LED가 초록색으로 1회 점멸합니다.
- 3 약 5초가 지나도 바코드가 스캔 되지 않으면 경고음이 2회 울리며 스캔 LED가 빨간색으로 2회 점멸합니다.

스캔 LED	경고음	상태
초록색 1회 점멸	1회	바코드 스캔 성공
빨간색 2회 점멸	2회	바코드 스캔 실패

블루투스 페어링

- 1 호스트 장치의 블루투스 기능을 켭니다.
- 2 호스트 장치의 블루투스 설정 화면에 들어간 후 연결할 기기를 검색합니다.
- 3 연결 가능한 기기 목록이 나타나며, 바코드 스캐너의 일련번호와 일치하는 'G2-일련번호'로 된 기기명을 선택해 주세요. (일련번호는 바코드 스캐너 본체 뒷면 제품 라벨에 있는 시리얼 넘버입니다.)
- 4 블루투스가 성공적으로 연결되면 블루투스 LED가 파란색으로 점등됩니다.

블루투스 LED	경고음	상태
파란색 점등	-	블루투스 연결
파란색 점멸	-	블루투스 연결 실패
파란색 점멸	3회	블루투스 미연결

블루투스 자동 연결

- * 전원이 꺼진 상태에서 전원을 켜면 마지막으로 연결되었던 호스트 장치에 자동 연결됩니다.

USB 블루투스 동글 페어링

- 1 호스트 장치에 USB 블루투스 동글을 연결합니다.
- 2 작업표시줄의 시작 - 설정 - 장치 메뉴를 순서대로 선택 또는 작업표시줄의 블루투스 아이콘을 마우스 오른쪽 버튼으로 누르고 Bluetooth 장치 추가를 선택하여 Bluetooth 및 기타 디바이스 화면에 접속합니다.
- 3 Bluetooth 또는 기타 장치 추가 버튼을 누르고 Bluetooth 디바이스 유형을 선택 후 바코드 스캐너 일련번호와 일치하는 'G2-일련번호'로 된 기기명을 선택해 주세요.
- 4 블루투스가 성공적으로 연결되면 블루투스 LED가 파란색으로 점등됩니다.

KC 인증



기자재명칭	무선 1D/2D 리더기
인증번호	R-R-FnR-G2-BASIC
제조사	주식회사 팩엔롤
제조국	대한민국