



For Android™ 11

Mobile POS Terminal

P10

사용자 설명서

소개

이 설명서는 P10의 기본적인 기능 및 사용법을 다루고 있습니다. 제품 사용 전 이 사용 설명서를 자세히 읽고 안전하고 올바르게 제품을 사용하기 바랍니다.



참고: 설명서 내의 화면 캡처 이미지는 실제 화면과 다를 수 있습니다.

개정 사항

| 버전 | 날짜 | 설명 |
|------|------------|------------------------|
| v1.0 | 2024/01/25 | 국문 설명서 최초 배포 |
| v1.1 | 2024/03/20 | 매뉴얼 표지 변경 (회사 주소 업데이트) |
| | | |

P10 SKUs

이 설명서는 아래 P10 SKU 제품들에 대한 설명을 담고 있습니다.

| SKU | Part Number | 네트워크 | RAM /Flash | 스캐너 | 결제 | 기타 |
|------|----------------|--------------|------------|-----|---------------------------|----------------------------------|
| SKU1 | PP10GE503APE0C | Wi-Fi 5 / BT | 2G/32G | O | MSR ICCR 비접촉 (컨택리스) | NFC 전/후면 카메라 Android 11 Go |

목차

| | |
|-----------------------------|-----------|
| 소개 | 1 |
| 개정 사항..... | 1 |
| P10 SKUs..... | 1 |
| 시작하기 | 4 |
| 단말기 구성..... | 4 |
| 기본 패키지 구성품..... | 6 |
| SD & SAM 카드 삽입하기..... | 7 |
| 배터리 교체하기..... | 8 |
| 충전하기..... | 10 |
| 전원 켜고 끄기..... | 12 |
| 터치 스크린 조작하기..... | 13 |
| 프린터 | 15 |
| 프린터 용지 사양..... | 15 |
| 프린터 용지 교체하기..... | 15 |
| 결제 | 17 |
| 마그네틱 카드 결제..... | 17 |
| IC 카드 결제..... | 18 |
| 비접촉식 카드 (컨택리스 카드) 결제하기..... | 19 |
| 기본 기능 사용하기 | 20 |
| 홈 화면..... | 20 |
| 화면 잠금..... | 27 |
| 설정..... | 28 |
| 카메라 | 30 |
| 스캐너 | 31 |
| 바코드 스캔하기..... | 31 |

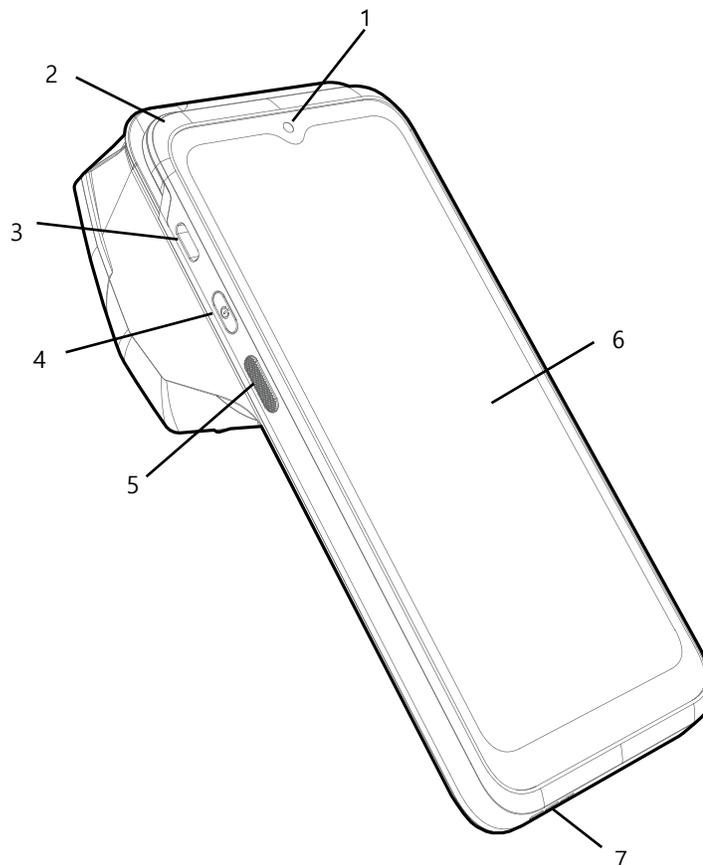
목차

| | |
|---------------------|-----------|
| 무선 통신 | 32 |
| Wi-Fi..... | 32 |
| 블루투스 | 33 |
| NFC | 36 |
| 시스템 관리 | 37 |
| 시스템 정보 | 37 |
| OS 업데이트..... | 39 |
| 안전 정보 | 40 |
| PIN 입력 시 주의 사항..... | 40 |
| 배터리 안전 정보 | 41 |

시작하기

단말기 구성

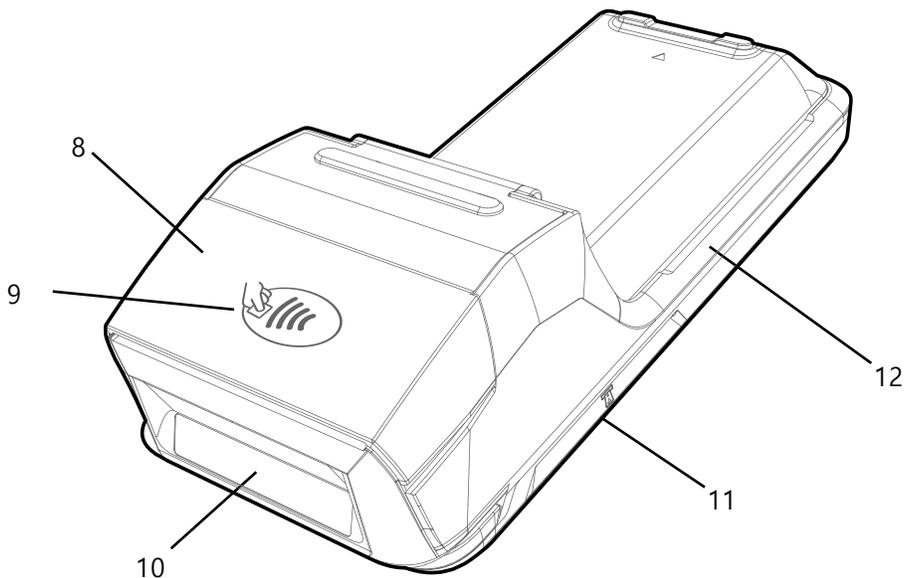
Figure 1 P10 전면 + 좌측면



| No | 명칭 | 설명 |
|----|------------|--|
| 1 | 전면 카메라 | 사진을 촬영합니다. |
| 2 | 마그네틱 카드 리더 | 마그네틱 카드를 읽습니다. |
| 3 | USB 연결부 | USB C타입 케이블을 연결하여 충전할 수 있습니다. (데이터 전송 불가) |
| 4 | 전원 버튼 | 단말기를 켜거나 끕니다. |
| 5 | 스캔 버튼 | 눌러서 바코드를 스캔합니다. |
| 6 | 터치 스크린 | 화면을 나타내고 터치 동작을 인식합니다. |
| 7 | 스피커 | 시스템 소리를 출력합니다. |

시작하기

Figure 2 P10 후면 + 우측면



| No | 명칭 | 설명 |
|----|-----------|-----------------------------------|
| 8 | 프린터 | 영수증을 출력합니다. |
| 9 | NFC 태깅 위치 | 비접촉 카드 (컨택리스 카드) 또는 NFC 태그를 읽습니다. |
| 10 | 스캐너 | 바코드를 스캔합니다. |
| 11 | IC 카드 리더 | IC 카드를 읽습니다. |
| 12 | 배터리 커버 | 배터리를 충격으로부터 보호하고 분리되는 것을 방지합니다. |

시작하기

기본 패키지 구성품

제품 패키지 박스에는 아래 구성품이 포함되어 있습니다.

- P10 (배터리 내장)
- 전원 어댑터
- USB C 타입 케이블
- 간편 사용 설명서
- 화면 보호 필름

시작하기

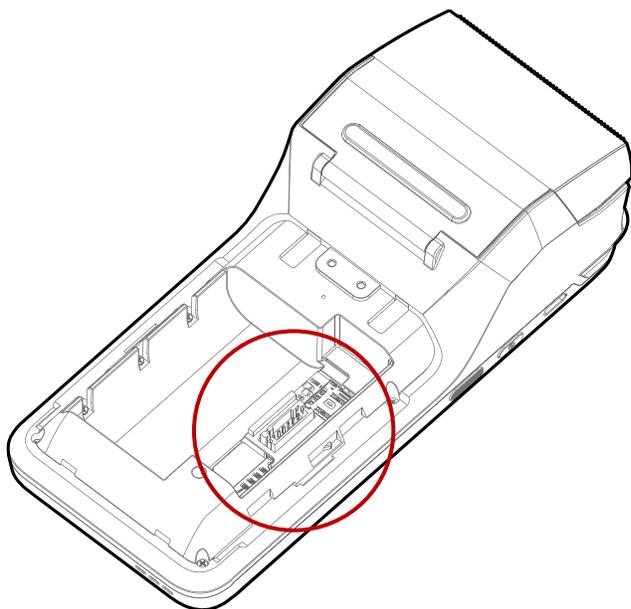
SD & SAM 카드 삽입하기

P10은 아래 카드들과 호환됩니다.

- microSD 카드
- mini SAM 카드

배터리 커버를 열면 카드 슬롯을 확인할 수 있습니다.

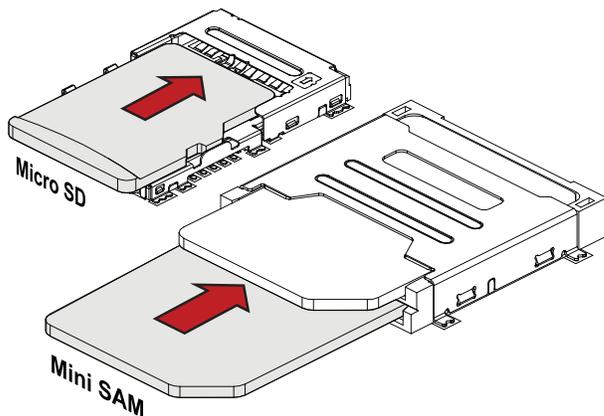
Figure 3 P10 카드 슬롯



SD 카드 또는 SAM 카드를 삽입하려면

1. 배터리 커버를 열고 배터리를 꺼내 카드 슬롯을 확인하세요.
2. 카드의 금속 칩이 아래를 향하도록 하여 올바른 방향으로 카드를 끝까지 밀어 넣으세요.

Figure 4 SD & SAM 카드 삽입하기



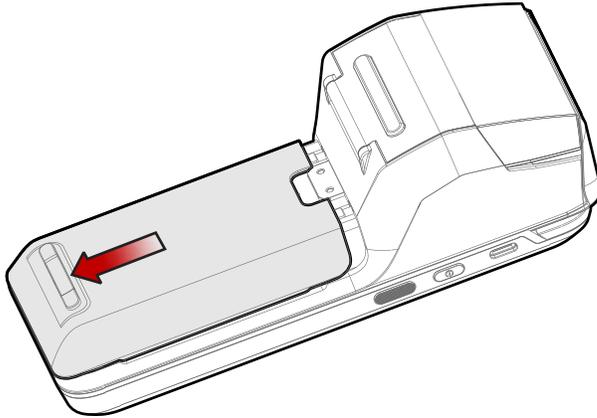
시작하기

배터리 교체하기

배터리 삽입하기

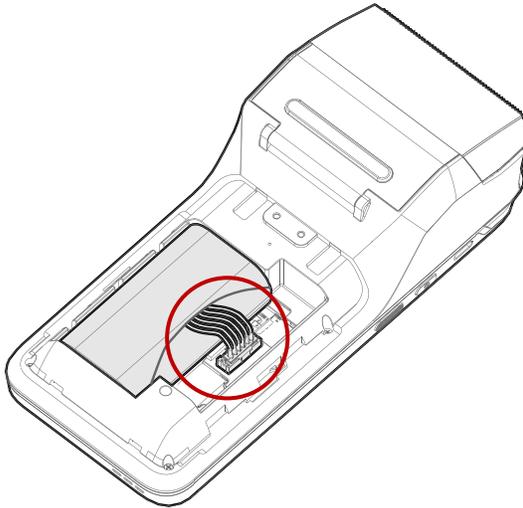
1. 배터리 커버를 아래로 밀어 여세요.

Figure 5 배터리 삽입하기 - 1



2. 배터리 케이블을 배터리 포트에 꽂으세요.
3. 배터리 슬롯에 배터리를 놓으세요.

Figure 6 배터리 삽입하기 - 2



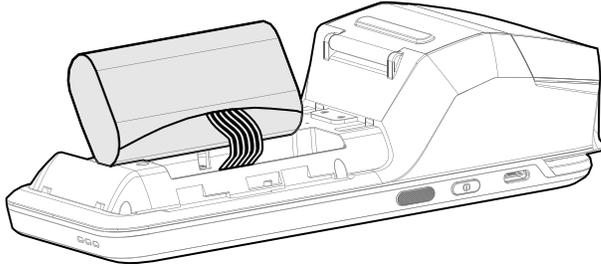
4. 배터리 커버를 위로 끝까지 밀어 올려 닫으세요.

시작하기

배터리 분리하기

1. 배터리 커버를 아래로 밀어 여세요.
2. 배터리 슬롯에서 배터리를 꺼내세요.

Figure 7 배터리 분리하기



3. 배터리 케이블의 하얀색 끝 부분을 포트에서 조심히 뽑으세요.

시작하기

충전하기

단말기를 충분히 충전한 후 사용하세요. P10은 전원 어댑터를 통해 충전할 수 있습니다. 충전 성능과 안전을 위하여 [정상 충전 온도](#)를 준수하세요.



주의: 반드시 포인트 모바일에서 제공하는 충전기를 이용하여 충전하세요. 다른 제조사의 충전기로 충전 시 단말기에 손상을 일으킬 수 있습니다. 또한 충전기가 물에 젖지 않도록 하세요. 안전한 배터리 사용을 위해 [배터리 안전 정보](#)를 참고하세요.

배터리 사양

- 용량: 2,600mAh
- 재충전 및 교체 가능 배터리

충전 온도

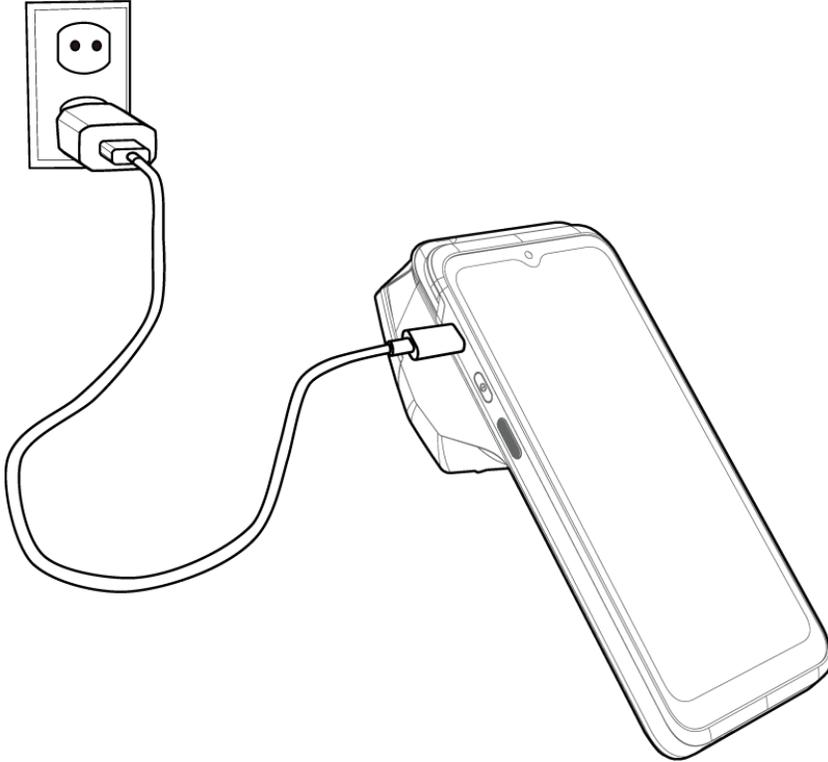
단말기 및 배터리는 반드시 **0°C ~ 45°C**의 온도에서 충전하세요.

시작하기

어댑터를 사용하여 충전하기

1. 전원 어댑터에 USB C 타입 케이블을 꽂으세요.
2. USB C 타입 케이블을 P10 좌측의 USB 연결부에 꽂으세요.
3. 어댑터를 콘센트에 꽂아 충전을 시작하세요.

Figure 8 어댑터를 사용하여 P10 충전하기



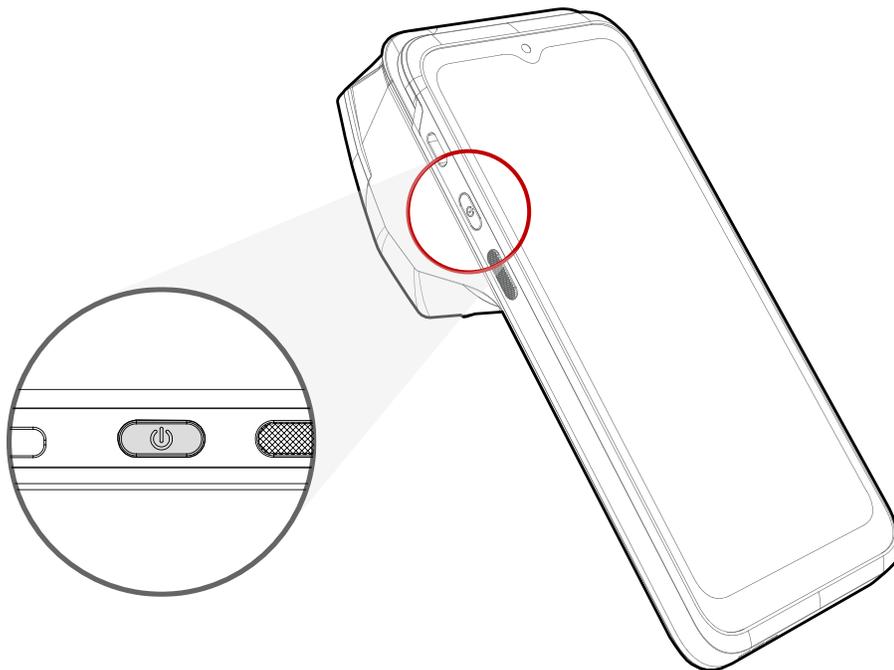
시작하기

전원 켜고 끄기

단말기 전원을 켜려면,

- 단말기 좌측에 있는 전원 버튼을 화면이 켜질 때까지 길게 누르세요.

Figure 9 P10 전원 버튼



단말기 전원을 끄려면,

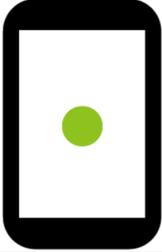
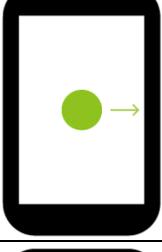
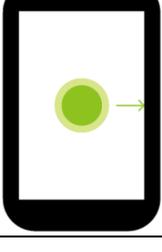
- 화면이 켜진 상태에서 전원 메뉴가 나타날 때까지 단말기 좌측의 전원 버튼을 길게 누르세요. 전원 메뉴가 뜨면 **전원 끄기**를 누르세요.

Figure 10 전원 메뉴 - 전원 끄기

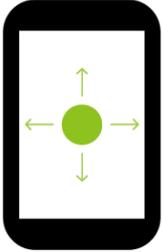
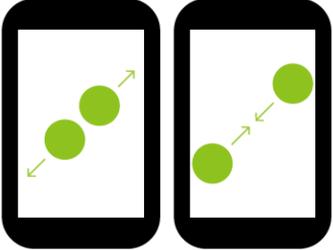


시작하기

터치 스크린 조작하기

| 조작 | 설명 |
|---|--|
|  | <p>탭하기</p> <p>한 손가락으로 화면을 가볍게 눌렀다 떼세요.</p> |
|  | <p>두 번 탭하기</p> <p>한 손가락으로 화면을 빠르게 두 번 탭하세요. 화면 확대 또는 축소할 때 사용합니다.</p> |
|  | <p>길게 누르기</p> <p>한 손가락으로 화면 요소를 길게 누르세요. 해당 요소를 선택할 때 사용합니다.</p> |
|  | <p>드래그하기</p> <p>한 손가락으로 화면을 누른 상태에서 원하는 방향으로 움직이세요.</p> |
|  | <p>길게 눌러 드래그하기</p> <p>한 손가락으로 화면을 길게 누른 상태에서 원하는 방향으로 움직이세요.</p> |

시작하기

| 조작 | 설명 |
|---|--|
|  | <p>스크롤</p> <p>한 손가락으로 화면을 위/아래/왼쪽/오른쪽으로 미세요.</p> |
|  | <p>오므리고 펼치기</p> <p>화면을 두 손가락으로 누른 상태에서 바깥 방향 또는 안쪽 방향으로 펼치거나 오므리세요.</p> |

프린터

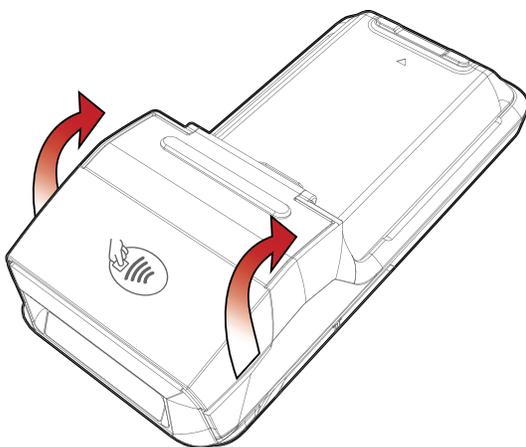
프린터 용지 사양

- 용지 종류: 감열지
- 폭: 58mm
- 지름: 40mm

프린터 용지 교체하기

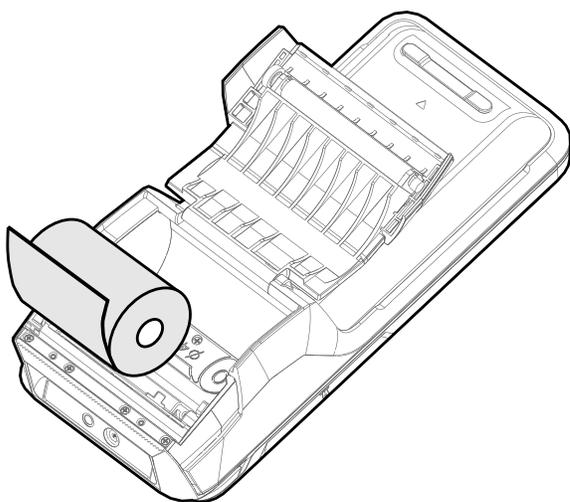
1. 프린터 커버 양 쪽을 잡아당겨 커버를 여세요.

Figure 11 프린터 커버 열기



2. 용지를 올바른 풀림 방향으로 프린터에 넣으세요.

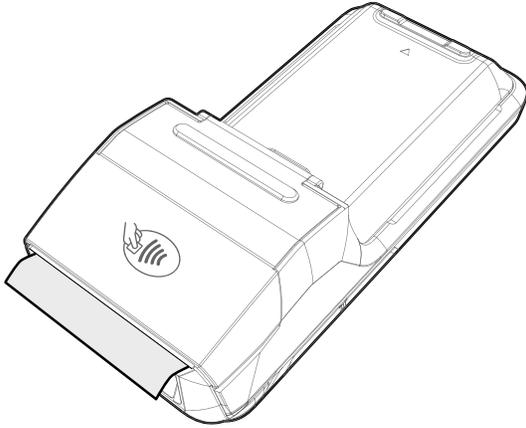
Figure 12 프린터 용지 삽입하기



프린터

3. 용지의 끝이 프린터 커버 바깥으로 조금 나오도록 한 후, 프린터 커버를 완전히 닫으세요.

Figure 13 프린터 용지 교체하기 - 3



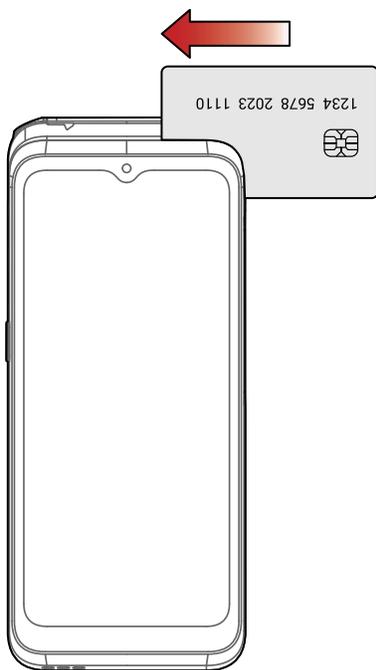
결제

마그네틱 카드 결제

마스네틱 카드 결제를 위한 마그네틱 카드 리더는 단말기 상단에 탑재되어 있습니다.

카드의 마그네틱 바가 아래를 향한 상태로 리더에 일정하고 적절한 속도로 긁으세요. 카드는 양방향으로 읽을 수 있습니다.

Figure 14 마그네틱 카드 결제하기



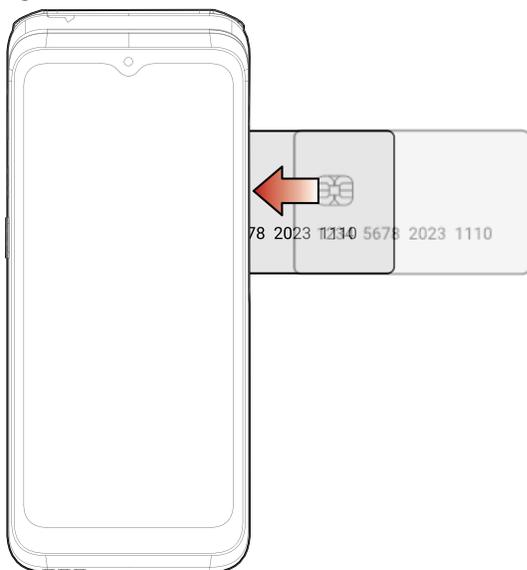
결제

IC 카드 결제

IC 카드 리더는 단말기의 우측에 탑재되어 있습니다.

카드의 IC 칩이 위 (단말기 전면)를 향한 상태로 IC 카드 리더에 꽂으세요. 결제가 끝날 때까지 카드를 뽑지 마세요.

Figure 15 IC 카드 결제하기

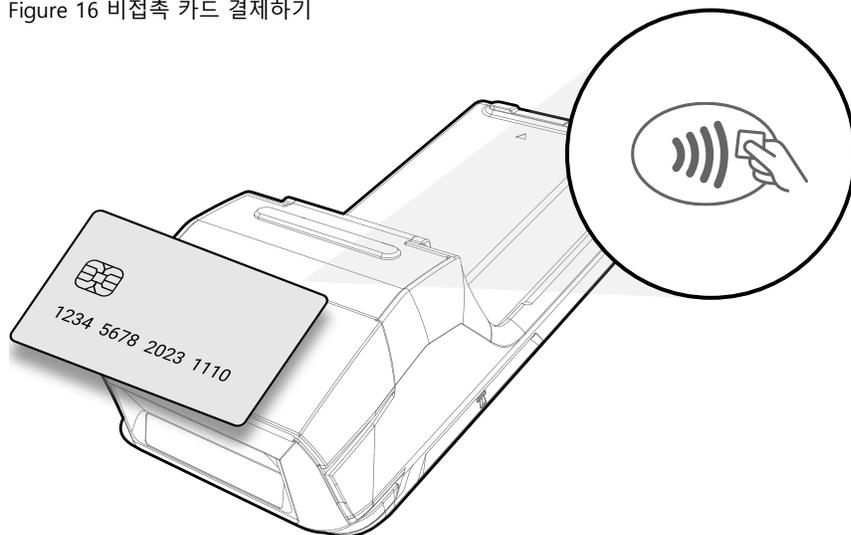


결제

비접촉식 카드 (컨택리스 카드) 결제하기

NFC 기능을 이용하여 비접촉 카드로 결제할 수 있습니다. 카드를 단말기 후면 프린터 커버의 NFC 로고 가까이 가져다 대세요. 결제가 끝날 때까지 가까이 댄 상태를 유지하세요.

Figure 16 비접촉 카드 결제하기



기본 기능 사용하기

홈 화면

설정 마법사를 완료하거나 홈 버튼을 누르면 아래와 같은 홈 화면으로 이동합니다.

Figure 17 홈 화면



| No | 화면 요소 | 설명 |
|----|---------|---|
| 1 | 상태 표시줄 | 시스템 상태와 알림을 나타냅니다. |
| 2 | 앱 | 탭하여 앱을 실행하세요. 길게 눌러 앱의 관련 옵션을 확인하세요. |
| 3 | 네비게이션 바 | ◀ (뒤로 가기 버튼): 눌러서 이전 화면으로 이동합니다. |
| | | ● (홈 버튼): 눌러서 홈 화면으로 이동합니다. |
| | | ■ (최근 앱 버튼): 눌러서 최근 사용된 앱 목록을 볼 수 있습니다. |
| 4 | 즐거찾기 앱 | 자주 사용하는 앱을 이곳에 추가하여 홈 화면에서 빠르게 실행하세요. |

기본 기능 사용하기

상태 표시줄

상태 표시줄에서 시간, 상태 아이콘, 알림 아이콘 등을 확인할 수 있습니다.

상태 아이콘

| 아이콘 | 설명 | 아이콘 | 설명 |
|---|----------------|---|----------------------|
|  | 비행기 모드 |  | 블루투스 기기가 연결됨 |
|  | Wi-Fi 네트워크 연결됨 |  | Wi-Fi 네트워크로 데이터 송수신중 |
|  | 배터리 잔량이 높음 |  | 배터리 잔량이 낮음 |
|  | 배터리 잔량이 매우 낮음 |  | 배터리를 인식할 수 없음 |
|  | 배터리 충전중 |  | 진동 모드 |

알림 아이콘

| 아이콘 | 설명 | 아이콘 | 설명 |
|---|------------|---|----------------|
|  | VPN 연결됨 |  | 다른 입력 도구 사용 가능 |
|  | 더 많은 알림 있음 | | |

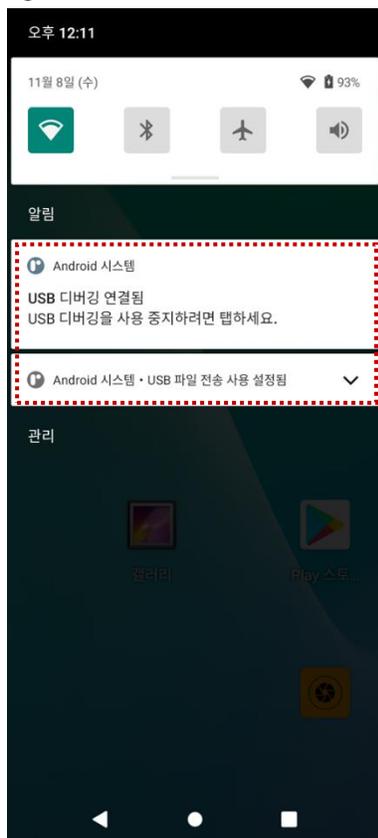
기본 기능 사용하기

알림창

알림창에서 도착한 알림 목록을 확인할 수 있습니다. 상태 표시줄을 아래로 드래그하여 알림창을 열고, 알림창을 위로 드래그하여 창을 닫으세요.

알림을 자세히 확인하거나 알림을 보낸 앱을 실행하려면 해당 알림을 탭하세요.

Figure 18 알림창



기본 기능 사용하기

빠른 설정 창

빠른 설정 창은 Wi-Fi나 블루투스 등 자주 사용하는 기능에 빠르게 접근할 수 있도록 설정 아이콘을 모아둔 창입니다. 알림창을 아래로 드래그하여 빠른 설정 창을 여세요.

Figure 19 빠른 설정 창



각 설정 아이콘을 탭하여 해당 기능을 켜거나 끌 수 있고, 일부 아이콘은 길게 눌러서 해당 기능의 상세 설정 화면으로 이동할 수 있습니다.

빠른 설정 창의 구성을 편집하려면,

1. 창 아래쪽에 위치한 편집 아이콘  을 탭하세요.
2. 변경할 아이콘을 길게 눌러 창의 구성을 바꾸세요.

기본 기능 사용하기

앱과 위젯

앱 폴더

폴더로 분류할 앱 아이콘을 길게 누른 후 같은 폴더에 넣을 또 다른 앱 아이콘 위로 드래그하세요.

Figure 20 앱 폴더 생성하기



앱 폴더를 열고, **이름 수정** 부분을 눌러 새로운 폴더 이름을 입력하세요.

Figure 21 앱 폴더 이름 변경하기



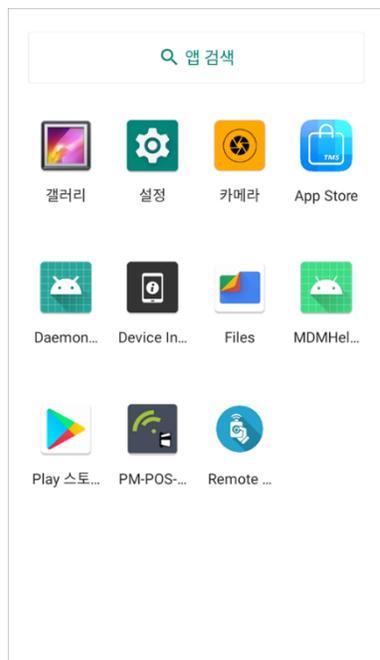
기본 기능 사용하기

앱 서랍

앱 서랍에 설치된 앱들이 가나다 순 (영문: 알파벳 순)으로 나열됩니다.

- 홈 화면에서 위로 드래그하면 앱 서랍이 열립니다.
- 앱 서랍 화면에서 화면을 아래로 드래그하면 앱 서랍이 닫힙니다.

Figure 22 앱 서랍



즐거찾기 앱

즐거찾기 앱에 원하는 앱을 추가하려면,

1. 앱 서랍에서 원하는 앱 아이콘을 길게 누른 상태로 살짝 움직이면 홈 화면으로 이동합니다.
2. 앱 아이콘을 즐거찾기 앱 영역에 가져다 놓으세요.

Figure 23 즐거찾기 앱에 앱 추가하기



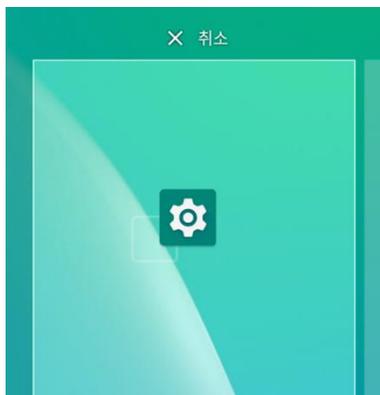
기본 기능 사용하기

홈 화면 구성하기

홈 화면에 원하는 앱을 추가하려면,

1. 앱 서랍에서 원하는 앱을 길게 누른 상태로 살짝 움직이면 홈 화면으로 이동합니다.
2. 앱 아이콘을 홈 화면의 원하는 곳에 가져다 놓으세요.
(앱 추가를 취소하려면 아이콘을 **취소** 영역에 가져다 놓으세요.)

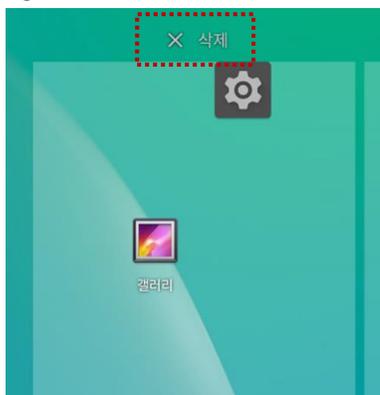
Figure 24 홈 화면에 앱 추가하기



홈 화면에서 앱이나 위젯을 제거하려면,

1. 해당 아이콘 및 위젯을 길게 누르세요.
2. **삭제** 영역에 가져다 놓으세요.

Figure 25 홈 화면에서 제거하기



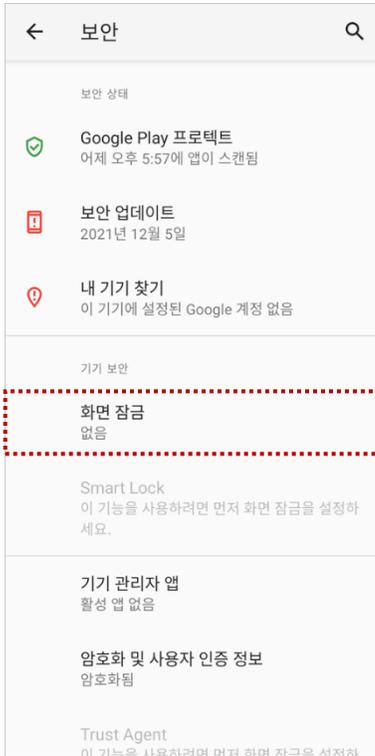
기본 기능 사용하기

화면 잠금

화면 잠금을 설정하여 허가된 사용자만 단말기를 사용할 수 있도록 보호하세요.

1. **설정**  > **보안**  으로 이동하세요.
2. **화면 잠금**을 탭하세요.

Figure 26 화면 잠금



3. 화면 잠금 방식을 선택하세요.
 - 없음 : 화면 잠금 없음
 - 스와이프 : 화면을 스와이프하여 잠금 해제 (기본 설정)
 - 패턴 : 패턴을 그려 잠금 해제
 - PIN : PIN을 입력하여 잠금 해제 (최소 4자리의 숫자)
 - 비밀번호 : 비밀번호를 입력하여 잠금 해제 (최소 4글자)

기본 기능 사용하기

설정

설정에 접근하려면 두 가지 방법이 있습니다.

- 앱 서랍을 열고 **설정**  실행
- 빠른 설정 창을 열고  탭

디스플레이 밝기 조절하기

디스플레이의 밝기를 조절하려면,

- 빠른 설정 창을 열고 밝기 조절 바를 이용.
- **설정**  > **디스플레이**  > **밝기 수준**을 선택

Figure 27 디스플레이 밝기



주의: 화면을 장시간동안 높은 밝기로 사용하면 눈에 피로가 쌓일 수 있으며 배터리의 사용량이 늘어날 수 있습니다.

소리 조절하기

소리 볼륨을 조절하려면, **설정**  > **소리**  로 이동하세요. 미디어, 알림 소리 조절 바를 이용하여 각 볼륨을 조절할 수 있습니다.

Figure 28 소리 조절 바



주의: 장시간 높은 볼륨으로 사용하면 귀에 피로가 쌓일 수 있으며 배터리 사용량이 늘어날 수 있습니다.

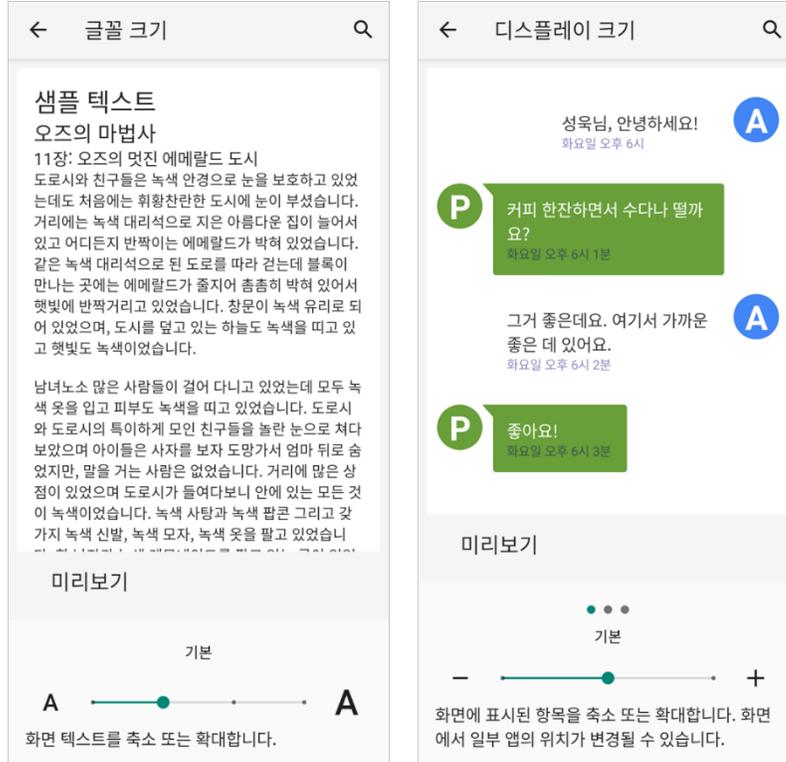
기본 기능 사용하기

글꼴 / 디스플레이 크기 조절하기

글꼴 또는 디스플레이 크기가 너무 작거나 크다면 아래 위치에서 크기를 조절할 수 있습니다.

1. 설정  > 디스플레이  에서 고급을 탭하여 더 많은 설정을 펼치세요.
2. 글꼴 크기 / 디스플레이 크기를 탭하세요.
3. 미리보기를 참고하여 글꼴의 크기를 선택하세요.

Figure 29 글꼴 크기 설정



카메라

카메라를 사용하려면 앱 서랍을 열고 카메라 앱  을 실행하세요.

Figure 30은 카메라 앱 실행 시 확인할 수 있는 메인 화면입니다.

Figure 30 카메라 메인 화면



| No | 명칭 | 설명 |
|----|-----------|---|
| 1 | 카메라 고급 옵션 | 화질, 타이머, 사이즈 등을 설정합니다. |
| 2 | 촬영 모드 | 사진 모드 또는 동영상 모드를 선택합니다. |
| 3 | 사진 찍기 버튼 | 눌러서 사진을 찍거나 동영상 촬영을 시작하세요. |
| 4 | 갤러리 | 최근 촬영된 사진을 볼 수 있습니다. |
| 5 | 카메라 고급 옵션 |  : 플래시 라이트 설정 (활성 / 비활성 / 자동 모드) |

스캐너

P10의 상단에 스캐너가 탑재되어 있습니다.

Figure 31 P10 스캐너



바코드 스캔하기

일정 거리를 유지하며 바코드를 조준하고 P10 좌측에 위치한 스캔 버튼을 눌러 바코드를 스캔할 수 있습니다.

조준기의 중앙 십자 모양이 바코드의 중앙에 오도록 조준하세요. 편안한 조준을 위해 에이머가 다소 틀어져도 스캔 가능합니다.

Figure 32 바코드 스캔하기



무선 통신

Wi-Fi

Wi-Fi 기능을 켜고 연결하려면,

1. 설정  > 네트워크 및 인터넷  > Wi-Fi로 이동하세요.
2. 토글 스위치를 탭하여 Wi-Fi를 켜세요.
3. 시스템에서 자동으로 주변 Wi-Fi 신호를 검색하고 신호 세기가 높은 순으로 나열합니다.
4. 연결할 Wi-Fi SSID를 선택하세요.
5. 연결이 완료되면 SSID 하단에 **연결됨** 메시지가 표시됩니다.

Figure 33 Wi-Fi 연결됨



참고: P10은 보안 상의 이유로 개방형 Wi-Fi에는 연결할 수 없습니다. 선택한 SSID가 보안 Wi-Fi인지 확인하세요. 두 네트워크 유형은 Wi-Fi SSID 이름 옆의 자물쇠 아이콘 (🔒)으로 구별할 수 있습니다. 보안 Wi-Fi에 연결하려면 반드시 비밀번호를 입력하여야 합니다.

Figure 34 개방형 Wi-Fi

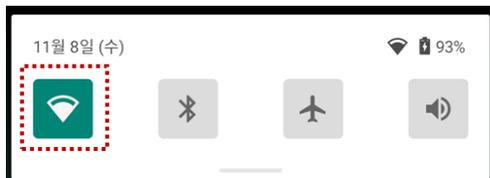


Figure 35 보안 Wi-Fi



이전에 연결했던 Wi-Fi 범위 안에서는, 빠른 설정 창에서 Wi-Fi를 켜면 연결했던 네트워크에 자동으로 연결됩니다.

Figure 36 빠른 설정 창 - Wi-Fi



무선 통신

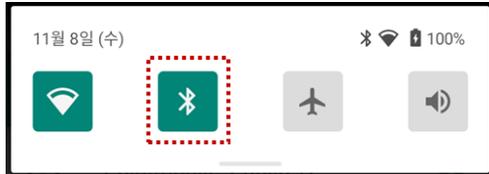
블루투스

기능 켜기 / 끄기

블루투스 기능은 기본적으로 꺼져있습니다. 블루투스를 켜려면 아래 두 가지 중 한 가지 방법을 이용하세요.

- 빠른 설정 창을 열고 블루투스  를 켜세요.

Figure 37 빠른 설정 창 - 블루투스



- 설정  > 연결된 기기  > 새 기기와 페어링으로 이동 (자동 켜짐)

페어링 및 연결

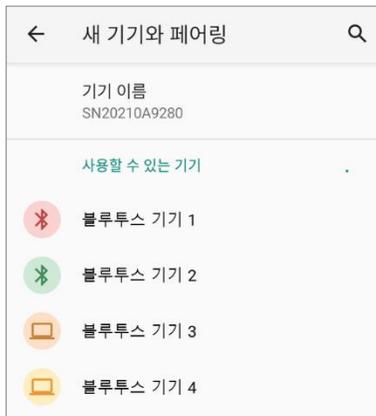


알림: P10 은 보안 상의 이유로 Just-work 타입의 블루투스 기기와 연결할 수 없습니다.

새 기기와 연결하려면,

1. 설정  > 연결된 기기  로 이동하세요.
2. 새 기기와 페어링을 탭하세요.
(블루투스가 꺼진 상태였다면 이 단계에서 블루투스가 자동으로 켜집니다.)
3. 검색된 사용할 수 있는 기기 중에서 연결할 기기를 선택하세요.

Figure 38 블루투스 - 사용할 수 있는 기기



4. 화면에 표시되는 안내 (페어링 인증번호 및 확인 안내창)에 따라 연결을 완료하세요.

무선 통신

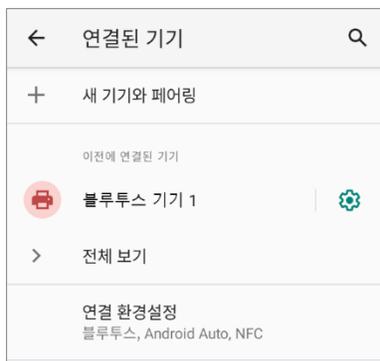
5. 연결에 성공하면 화면 상단에 연결된 기기 이름이 나타납니다.

Figure 39 블루투스 - 현재 연결된 기기



이전에 연결했던 기기를 다시 연결하려면 **이전에 연결된 기기** 목록에서 연결할 기기 이름을 선택하세요. 만약 원하는 기기가 보이지 않으면, **전체 보기**를 탭하여 더 많은 기기 목록을 확인하세요.

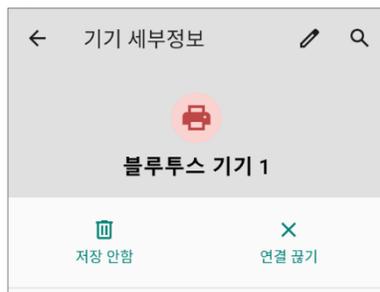
Figure 40 이전에 연결된 기기



저장 및 연결 해제

블루투스 기기를 저장된 기기에서 삭제하려면 목록에서 삭제할 기기를 선택한 후, **저장 안함**  을 탭하세요. 연결만 해제하려면 **연결 끊기**  를 탭하세요.

Figure 41 기기 저장 해제 버튼

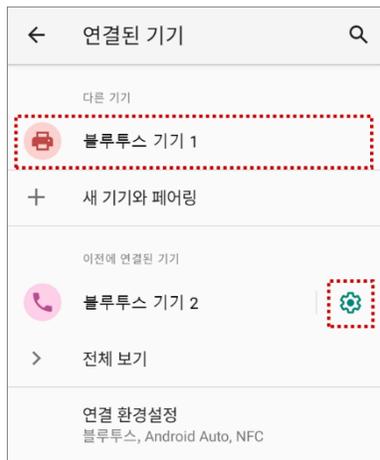


무선 통신

블루투스 기기 정보 변경

화면 상단의 **다른 기기** 목록 또는 **이전에 연결된 기기** 목록에서 정보를 변경할 기기 이름 또는  아이콘을 탭하세요.

Figure 42 블루투스 - 기기 정보



만약 **이전에 연결된 기기** 목록에서 원하는 기기가 보이지 않으면, **전체 보기**를 탭하여 더 많은 기기 목록을 확인하세요.

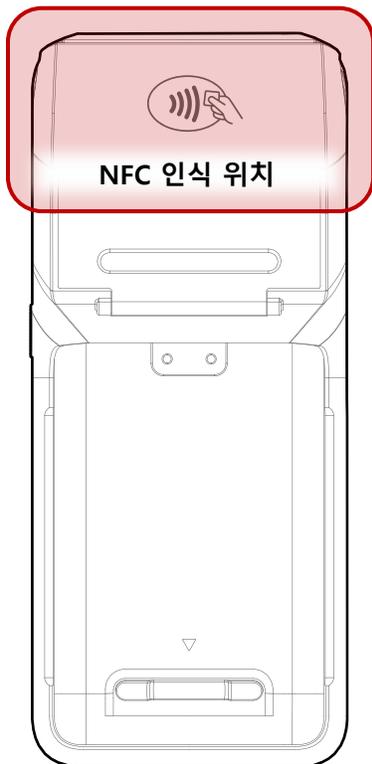
- 기기 이름을 변경하려면 화면 상단의  아이콘을 탭하세요.
- 일부 기기에서는 기타 블루투스 관련 설정을 활성화 또는 비활성화할 수 있습니다.

무선 통신

NFC

P10의 NFC 안테나는 단말기 후면의 프린터 커버에 위치하고 있습니다. 인식할 비접촉식 카드 또는 NFC 태그를 인식 위치 가까이 가져가세요.

Figure 43 P10 NFC 인식 위치



시스템 관리

시스템 정보

시스템 정보는 설정 또는 Device Information 앱에서 확인할 수 있습니다.

설정에서 확인

설정  > 휴대전화 정보  에서 아래 정보를 확인할 수 있습니다.

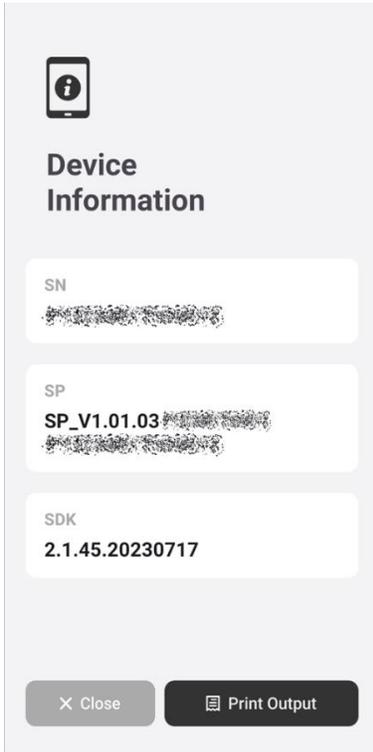
- 기기 이름
- 긴급 상황 정보
- 법률 정보 & 인증서
- 모델 및 하드웨어
- IMEI
- Android 버전
- IP 주소
- Wi-Fi MAC 주소
- 블루투스 주소
- 빌드 번호

시스템 관리

Device Information 앱에서 확인

앱 서랍에서 **Device Information**  를 실행하면 다음 정보를 확인할 수 있습니다. **Print Output** 버튼을 눌러 화면에 표시된 정보를 프린터로 출력할 수도 있습니다.

Figure 44 Device Information 앱



시스템 관리

OS 업데이트

업데이트를 통한 성능 유지 및 향상을 위해 포인트 모바일에서는 주기적으로 최신 OS를 제공합니다. 네트워크를 이용하는 FOTA를 통해 OS를 업데이트하세요.

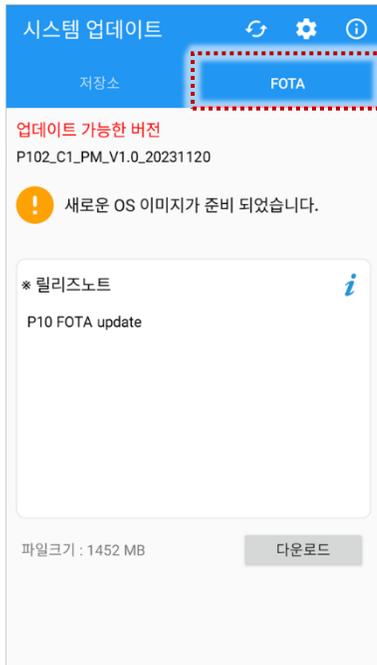
 **주의:** 업데이트 전에 단말기에 저장된 데이터의 백업을 권장합니다.

FOTA를 이용한 OS 업데이트

만약 네트워크 연결이 가능한 환경이라면, FOTA를 통해 OS를 업데이트할 수 있습니다.

1. 네트워크에 연결하세요.
2. **설정**  > **시스템**  > **고급** > **시스템 업데이트**로 이동하세요.
3. 화면을 왼쪽으로 스와이프하거나 FOTA 탭을 탭하여 FOTA 탭으로 이동하세요.
4. FOTA 서버에 단말기의 OS 버전보다 최신 버전이 있으면 화면에 최신 OS의 정보가 표시됩니다.
5. **다운로드**를 탭하세요.

Figure 45 FOTA 를 이용한 OS 업데이트



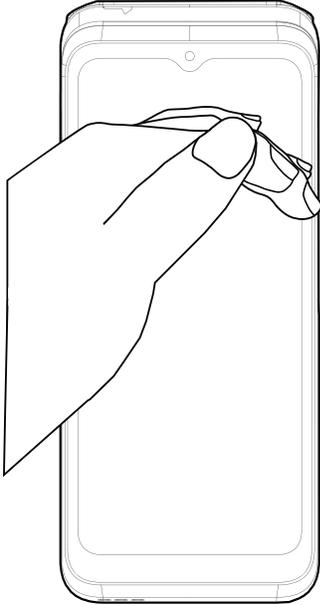
6. **OS 업데이트** 안내창에서 **확인**을 탭하여 OS 이미지 파일 다운로드를 시작하세요.
7. 업데이트를 완료하기 위해서는 단말기를 재부팅해야 합니다.
파일 다운로드 완료 후 나타나는 **재시작이 필요합니다** 안내창에서 **확인**을 탭하여 단말기를 재부팅하세요.

안전 정보

PIN 입력 시 주의 사항

카드 소유자는 카드 비밀번호 (PIN) 입력 시에 한 손으로 키 입력 화면을 가려서 타인이 비밀번호를 볼 수 없도록 하세요.

Figure 46 PIN 입력 시 화면 가림 안내



안전 정보

배터리 안전 정보

리튬 이온 배터리의 안전한 사용, 보관 및 폐기를 위해 아래 가이드라인을 준수하세요. 올바르지 않은 배터리 사용은 폭발, 화재 또는 심각한 위험을 야기할 수 있습니다.

배터리 안전 가이드라인

- 반드시 포인트 모바일에서 인증한 배터리 및 충전 액세서리만 사용하세요. 다른 배터리 및 충전기는 단말기에 손상을 일으키거나 화재, 누액 또는 기타 위험을 일으킬 수 있습니다.
- 배터리를 심한 고온 또는 저온 환경에 두지 마세요.
- 배터리를 난방기구 등 열원이나 화기 근처, 주차된 차 안 등 직사광선이 비추는 곳에 두지 마세요.
- 배터리에 합선을 일으킬 수 있는 금속, 부식성 물질, 물과 같은 액체 등을 가까이 두지 마세요.
- 분해, 구부림, 분쇄, 압력 등 배터리가 변형되거나 손상될 수 있는 행위를 하지 마세요.
- 낙하로 인한 폭발, 화재의 위험이 발생할 수 있으므로 배터리를 높은 곳에서 사용하지 마세요.
- 배터리에 임의의 스티커, 태그 등을 부착하지 마세요. 방진/방수 및 충격 방어 등의 배터리 및 단말기 성능이 저하될 수 있습니다.
- 어린이가 배터리를 사용하는 경우 반드시 보호자와 함께하세요.
- 배터리에 누액이 발생한 경우 즉시 사용을 중단하고 누액이 피부나 눈에 닿지 않게 하세요. 누액에 접촉한 경우 접촉 부위를 15분 간 물로 씻어내고 병원의 진찰을 받으세요.
- 팽창, 찌그러짐, 누액 등 손상이 발견되면 즉시 사용을 중단하고 포인트 모바일로 문의하세요.

배터리 충전 가이드라인

- 배터리는 주변에 이물질이 없는 깨끗하고 서늘하며 통풍이 잘되는 곳에서 충전하세요.
- 배터리가 완전히 충전되면 최대한 빨리 충전기를 분리하세요.
- 일상적인 충·방전으로 인해 배터리의 성능 저하가 발생할 수 있습니다. 배터리의 충·방전 사이클이 300~500 사이클인 경우, 또는 배터리 용량이 본래 용량의 70~80% 정도로 감소한 경우 배터리를 교체하세요. 사용 패턴, 사용 기한, 온도 및 기타 변수에 따라 실제 사이클 회수는 다를 수 있습니다.

안전 정보

배터리 보관/폐기 가이드라인

- 배터리는 주변 온도가 $20\pm 5^{\circ}\text{C}$ 범위 내이며, 깨끗하고 건조한 통풍이 잘되는 곳에 보관하세요.
- 안전 규정에 따라, 생산 과정 중 배터리는 전체 용량의 20~30 % 이하로 충전됩니다.
- 장기간 배터리를 사용하지 않을 경우, 최소 6 개월에 한번씩 배터리를 30 분 ~ 1 시간 정도 충전하여 완전 방전 및 성능 저하를 방지하세요.
- 장기간 배터리를 보관할 때는 모든 장치, 크래들에서 분리하여 별도로 보관하세요
- 사용한 배터리는 지역의 폐기 지침에 따라 적절하게 폐기하세요.
- 배터리를 불에 태워 폐기하지 마세요.



주의: 배터리는 소모성 물품입니다. 포인트 모바일은 배터리 구매 후 12 개월까지 제품을 보증합니다. 배터리 부품 현상이 발생하면 배터리를 즉시 교체하고 포인트 모바일로 문의하여 주시기 바랍니다.



Point Mobile. Co., Ltd.

Offline

Tel: +82-2-3397-7870~1

Fax: +82-2-3397-7872

주소: 서울특별시 금천구 디지털로 178, 가산퍼블릭 A동 26F

Online

홈페이지: <https://www.pointmobile.com>

이메일: pm_ta@pointmobile.com