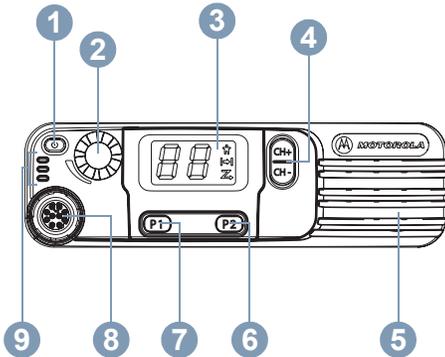


# XiR 시리즈 디지털 차량용 무전기 요약 설명서

**참고:** 무전기 작동/기능에 대한 더 자세한 내용은 사용 설명서를 참고하십시오.

## ■ 각부의 명칭



제공된 공란에 무전기의 프로그래밍 가능 버튼을 적어두십시오. **SP**는 짧게 누르기를 의미하며, **LP**는 길게 누르기를 의미합니다.

### 1 전원 버튼

### 2 음량 스위치

### 3 디스플레이

### 4 채널 버튼

### 5 스피커

### 6 전면 버튼 P2(프로그래밍 가능)

**SP:** \_\_\_\_\_ **LP:** \_\_\_\_\_

### 7 전면 버튼 P1(프로그래밍 가능)

**SP:** \_\_\_\_\_ **LP:** \_\_\_\_\_

### 8 액세서리 커넥터

### 9 LED 표시등

## ■ 디스플레이 아이콘

다음은 무전기 디스플레이에 표시되는 아이콘입니다.

진행 중인 개별 통화를 나타냅니다.

중계기가 없는 경우 무전기가 현재 직접 무전기 간 통신으로 구성되어 있습니다.\*

스캔 기능이 작동 중임을 나타냅니다.\*

\* Capacity Plus에는 적용되지 않음

## ■ LED 표시등

**적색 점멸** – 무전기에서 비상 발신을 받고 있거나 무전기를 켤 때 자체 테스트에 실패했습니다.

**황색 점등** – 무전기가 개별 통화 요청을 수신 중이거나 채널을 모니터링 중입니다.

**황색 점멸** – 무전기에서 동작을 스캔 중이거나 호출 경보를 수신 중입니다.

**황색 이중 점멸** – 모든 Capacity Plus 채널이 사용 중이거나 잠겨 있는 상태에서 무전기가 중계기에 연결되어 있지 않습니다.

**황색 급속 점멸** – 무전기에서 새 사이트를 검색하고 있습니다.

**녹색 점등** – 무전기에서 발신 중입니다.

**녹색 점멸** – 무전기가 켜져 있거나, 비프라이버시 기능 사용 통화 또는 데이터를 수신 중이거나, 무선 동작을 감지하고 있습니다.

**녹색 급속 점멸** – 무전기에서 프라이버시 기능 사용 통화 또는 데이터를 수신 중입니다.

Capacity Plus의 경우, 무전기에서 무선 동작을 감지 중일 때는 LED 표시가 없습니다.



## ■ 프로그램 버튼용 오디오 표시음

일부 프로그래밍 가능 버튼의 기능이 두 선택 사항 간에서 변경되면 오디오 표시음을 사용하여 이러한 변경 사항을 나타냅니다.

프로그래밍 가능 버튼	선택음	해제음
구역	구역 2에서	구역 1에서
중계기/토코어라운드	토코어라운드 모드에서	중계기 모드에서
스캔	스캔 작업 시작	스캔 작업 정지
스켈치 	Tight 스킵치로 작동	Normal 스킵치로 작동
출력 레벨	저출력으로 발신	고출력으로 발신
경적 및 라이트	경적 및 라이트 기능 켜짐	경적 및 라이트 기능 꺼짐
신호음과 경보	모든 신호음과 경보 켜짐	모든 신호음과 경보 꺼짐

## ■ 무전기 전원 켜기 또는 끄기

전원 버튼을 짧게 누르면 무전기가 켜지고 전원 버튼을 누른 상태로 있으면 무전기가 꺼집니다.

## ■ 음량 조절

음량을 크게 하려면 음량 조절 손잡이를 시계 방향으로 돌리고, 작게 하려면 음량 조절 손잡이를 시계 반대 방향으로 돌립니다.

**참고:** 무전기 음량은 완전히 소거되지 않을 정도의 최소 음량으로 설정할 수 있습니다. 더 자세한 내용은 대리점이나 시스템 관리자에게 문의하십시오.

## ■ 암호 입력을 통한 무전기 접속

무전기의 전원을 켭니다.

1 연속적 신호음이 들립니다.

2 Channel Rocker를 눌러 숫자를 선택하고 전면 버튼 P2를 눌러 선택한 숫자를 입력합니다. 같은 방법으로 암호의 나머지 숫자를 입력합니다.

3 네 자릿수 암호의 마지막 숫자를 무전기에 입력하면 무전기가 암호를 자동으로 확인합니다. 암호가 올바르게 입력된 경우: 무전기의 전원이 켜집니다.

또는

암호가 잘못 입력된 경우: 연속적 신호음이 들립니다. 단계 1 및 2를 반복합니다.

또는

암호를 세 번 연속 잘못 입력하면, 무전기가 잠금 상태로 전환됩니다. 신호음이 울리고 황색 LED가 이중 점멸합니다.

*무전기가 15분 동안 잠금 상태로 유지되며, On/Off 버튼으로 해제할 수 있습니다.*

**참고:** 잠금 상태에 있을 때 무전기는 비상 호출을 비롯한 어떠한 호출도 수신할 수 없습니다.

**Emergency** 풋스위치를 눌러 무전기 접속을 위한 암호 입력을 취소할 수 있습니다.

## ■ 구역 선택

1 설정된 **Zone** 버튼을 누릅니다.

2 선택음이 울리며 무전기가 구역 1에서 구역 2로 전환되었음을 알립니다.  
또는  
해제음이 울리며 무전기가 구역 2에서 구역 1로 전환되었음을 알립니다.

## ■ 무전기 채널, 가입자 ID 또는 그룹 ID 선택

1 구역 간에 전환하려면 프로그래밍된 **Zone** 버튼을 눌러 구역을 선택합니다.

2 채널 버튼을 눌러 원하는 채널, 가입자 ID 또는 그룹 ID를 선택합니다.

## ■ Capacity Plus

채널 버튼을 눌러 Capacity Plus가 설정된 채널에 액세스합니다.

## ■ 그룹 또는 개별 통화 전송

**참고:** 개별 통화를 시작하려면 무전기가 프로그래밍되어야 합니다. 

프로그래밍된 **One Touch Access** 버튼을 누르고 2단계로 진행합니다.

또는

아래 절차를 따릅니다.

1 채널 버튼을 눌러 그룹 ID가 활성화되어 있는 채널을 선택합니다.

## 또는

④ 채널 버튼을 눌러 가입자 ID가 활성화되어 있는 채널을 선택합니다.

2 PTT 버튼을 눌러 통화합니다. 녹색 LED가 켜집니다.

3 대화 허용 신호음(활성화된 경우)이 끝날 때까지 기다립니다.

## 또는

④ PTT 사이드톤(활성화된 경우)이 끝날 때까지 기다립니다.

4 마이크에 대고 명확히 말합니다.

5 수신하려면 PTT 버튼을 놓습니다.

6 ④ 채널 사용 가능 표시 기능이 활성화된 경우 대상 무전기에서 PTT 버튼을 놓으면 채널이 사용 가능하여 응답할 수 있음을 나타내는 짧은 신호음이 울립니다. PTT 버튼을 눌러 응답합니다.

## 또는

④ 음성 중단 기능이 활성화된 경우 PTT 버튼을 누르면 발신 무전기에서 현재 통화가 중지되고 채널이 사용 가능하므로 통화/응답할 수 있게 됩니다.

## 또는

미리 정해진 시간 동안 송수신이 없으면 통화가 종료됩니다.

④ 개별 통화의 경우 통화가 끝날 때 짧은 신호음이 울립니다.

④ 프라이버시 기능이 사용된 발신을 보내려면 무전기의 프라이버시 기능이 채널에서 활성화되어 있어야 합니다. 무전기와 동일한 프라이버시 키 또는 키 값과 키 ID를 가진 대상 무전기만 수신할 수 있습니다.

## ■ 전화 호출 실행

참고: 액세스 및 액세스 해제 코드가 사전 구성되지 않은 채 Phone Call의 실행 또는 종료 시도를 하면, 이 시도는 실패하고 해제음이 울립니다.

1 설정된 **One Touch Access** 버튼을 눌러 사전 지정된 ID로 전화 호출을 합니다.

**One Touch Access** 버튼 항목이 비어있으면, 비작동 표시음이 울립니다.

2 성공한 경우: 전화 사용자의 발신음이 들립니다.

## 또는

실패한 경우: 해제음이 울리고 전화 호출 시도가 실패합니다. 단계 1을 반복합니다.

3 말하려면 PTT 버튼을 누르고 응답을 들으려면 버튼에서 손을 땁니다.

4 설정된 **Phone Exit** 버튼을 눌러 호출을 종료하면 DTMF 신호음이 울립니다.

5 성공한 경우: 신호음이 울리고 무전기가 전화 호출 (Phone Call)을 종료합니다.

## 또는

실패한 경우:

해제음이 울리고 무전기가 전화 호출로 돌아갑니다.

단계 4를 반복하거나 전화 사용자가 호출을 종료할 때까지 기다립니다.

전화 호출의 경우, 호출이 실패하면 짧은 신호음이 울립니다.

## ■ 전체 통화 송신

이 기능을 사용할 수 있도록 사용할 무전기를 프로그래밍해야 합니다. 채널 상의 사용자는 전체 통화에 응답할 수 없습니다.

1 채널 버튼을 눌러 전체 통화 그룹 ID가 활성화되어 있는 채널을 선택합니다.

2 PTT 버튼을 눌러 통화합니다. 녹색 LED가 켜집니다.

3 대화 허용 신호음(활성화된 경우)이 끝날 때까지 기다립니다.

## 또는

④ PTT 사이드톤(활성화된 경우)이 끝날 때까지 기다립니다.

4 마이크에 대고 명확히 말합니다.

5 프로그래밍된 시간 동안 송수신이 없으면 통화가 종료됩니다.

전체 통화를 **수신**하는 경우 통화가 끝날 때까지 프로그래밍된 버튼 기능을 모두 사용할 수 없습니다.

## ■ 채널 스캔

**참고:** 이 기능은 Capacity Plus에는 적용되지 않습니다.

프로그래밍된 **스캔** 버튼을 눌러 스캔을 켜거나 끕니다.

스캔 중에는 LED가 황색으로 깜박입니다.

## ■ 호출 경보 전송

1 프로그래밍된 **One Touch Access** 버튼을 눌러 미리 정의된 ID로 호출 경보를 전송합니다.

2 녹색 LED가 켜집니다.

3 호출 경보 회신이 성공적으로 수신되었음을 나타내는 두 번의 새 소리가 울립니다.

## ■ 빠른 문자 메시지 전송

1 프로그래밍된 **One Touch Access** 버튼을 눌러 미리 정의된 ID로 미리 정의된 빠른 문자 메시지를 전송합니다.

2 녹색 LED가 켜집니다.

3 메시지가 성공적으로 전송되면 두 번의 새 소리가 들립니다.

### 또는

메시지를 전송하지 못한 경우 낮은 신호음이 울립니다.

## ■ 비상 경보 전송

1 설정된 **Emergency On** 버튼을 누릅니다.

2 녹색 LED가 켜집니다.

3 비상 경보 회신이 수신되면 비상 신호음이 울립니다. 녹색 LED가 깜박입니다.

### 또는

무전기에서 비상 경보 회신을 수신하지 못하고 모든 재시도 횟수를 초과한 경우 낮은 신호음이 울립니다.

4 비상 경보 모드가 종료됩니다.

*무전기가 묵음으로 설정된 경우 비상 모드 중에는 표시음이나 표시등을 통한 표시가 없습니다.*

## ■ 프라이버시

프로그래밍된 **Privacy** 버튼을 눌러 프라이버시를 켜거나 끕니다.

**참고:** 일부 무전기 모델/지역에서는 이 보안 기능이 제공되지 않습니다. 자세한 내용은 대리점이나 시스템 관리자에게 문의하십시오.

## ■ IP 사이트 연결

**참고:** 이 기능은 Capacity Plus에는 적용되지 않습니다.

1 프로그래밍된 **Site Lock On/Off** 버튼을 눌러 자동 사이트 로밍을 켜거나 끕니다.

2 무전기에서 새 사이트를 검색 중일 경우 LED가 황색으로 깜박이며 무전기가 사이트에 연결되는 즉시 꺼집니다.

### 또는

1 프로그래밍된 **Manual Site Roam** 버튼을 누릅니다.

2 신호음이 울리고 녹색 LED가 깜박입니다.

3 무전기가 사이트에 연결되면 선택음이 울리며 LED가 꺼집니다.

### 또는

무전기를 사이트에 연결할 수 없으면 해제음이 울리며 LED가 꺼집니다.