1 안전을 위한 주의사항

안전과 관련된 주의사항들은 제품을 안전하고 정확하게 사용하여 예기치 못한 위험이나 손해를 사전에 방지하기 위한 것입니다. 주의사항은 "경고"와 "주의"두가지로 구분되어 있으며, 의미는 다음과 같습니다.

⚠ 경고 이 표시는 사용이 사망 또는 중상을 입을 가능성이 예상되는 내용입니다.

⚠ 주의 이 표시는 사용이 부상 또는 물적 피해를 입을 가능성이 예상되는 내용입니다.
- 사용설명서를 읽고 난 뒤에는 제품을 사용하는 사람이 항상 볼 수 있는 곳에 보관해 주십시오.

⚠ 경고

- 제품은 설치/수리 전문가 이외에는 절대로 분해하거나 개조하지 마세요.
- 전화기에서 이상한 냄새, 소리, 연기등이 나면 즉시 전화선을 제거하고 가까운 서비스 센터로 연락하세요.
- 전원 코드나 전화선을 무리하게 잡아 당기지 마세요.
  - 화재/감전이나 제품 고장의 원인이 됩니다.
- 전화기에 물이나 액체를 쏟지 않도록 주의하세요. 전화기에 물 등이 들어간 경우에는 화재/감전의 원인이 되므로 가까운 서비스 센터로 연락하세요.
- 전원이 연결되어 있을때 젖은 손으로 플러그를 만지지 마세요.
  - 화재/감전의 원인이 됩니다.
- 번개가 심하게 칠 때는 전화를 사용하지 마세요.
  - 심각한 전기충격 또는 청각손상을 입을 수 있습니다.
- 손상된 전화선 코드나 플러그(콘센트)를 사용하지 마세요.
  - 화재/감전의 원인이 됩니다.

⚠ 주의

- 어린이의 손이 닿지 않는 곳에 전화기를 설치하세요.
  - 상처를 입거나 제품 고장의 원인이 됩니다.
- 더럽고, 습하거나 진동이 심한 곳에 설치하지 마세요.
- 전원 연결구에 코드를 여러개 연결해 사용하지 마세요.
  - 전원 연결구의 과열로 화재 또는 고장이 발생할 수 있습니다.
- 수화기에는 자석 장치가 내장되어 린아나 작은 금속물체를 끌어당길 수도 있으니, 작은 금속 물체로부터 멀리하고, 사용전에 확인하세요.
- 건조하고 통풍이 잘 되는 장소에 설치하세요.
- 전화기 위에 무거운 물체를 올려 놓지 마세요.
- 전화기를 인치거나 떨어뜨리지 않도록 주의하세요.
- 직사 광선이나 난방 기구 근처에 설치하지 마세요.
- 부드러운 마른 헝겊으로 전화기를 닦아주세요. 휘발유, 알콜, 아세톤 등의 휘발성 액체를 이용하지 마세요.
  - 화재의 원인이 되거나, 기구의 변색, 손상을 일으킵니다.
- 팩스나 실리콘 제품으로 닦지 마세요.
  - 기구 내부로 흘러들어가 오작동을 일으키게 됩니다.

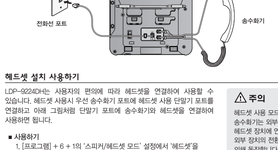
⚠ 주의

- 정전기가 발생하는 곳에 두지 마세요.
  - 제품 성능이 저하되거나 수명이 단축될 수 있습니다.
- 드라이버나 금속 물체를 전화기에 삽입하지 마세요.
  - 감전이나 기기의 손상을 일으키며, 보증서는 무효가 됩니다.
- 고주파, 전계 및 자계를 발생시킬 수 있는 전기/전자 제품과 같이 설치되지 않도록 주의하세요.
  - 제품의 성능 저하의 원인이 됩니다.

2 제품 설치하기

LDP-9224DH 명칭 및 버튼

LDP-9224DH 전화기는 일반 전화기와 동일하게 송수화기, 스피커, 헤드셋을 이용하여 음성통화가 이루어 지도록 구성되어 있습니다. 각 버튼의 기능은 그림 아래에 설명되어 있습니다.

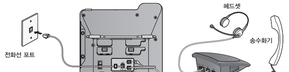


재발신	호를 재 정리할 때 사용합니다.
단축/지웠	– 단축 : 단축 번호 입력 및 단축 번호로 발신할 때 사용합니다. – 지웠 : 문자, 숫자, 기호 입력 시 지울 때 사용합니다.
문제/프로그램	– 전환 : 수신된 전화를 전환합니다. – 프로그램 : 프로그램 모드로 들어갈 때 사용합니다.
문제	시스템에 저장된 전화번호를 이용하여 전화를 걸 때 사용합니다.
LCD 디스플레이	전화 상태, 다이얼링 상태, 텍스트 메시지 정보를 보여줍니다.
유용 버튼	기능 설정이 되지 않은 유용 버튼 각각에 하나의 기능을 설정하여 사용할 수 있습니다.
소프트 버튼	고정되지않은 하단의 기능과 관련해 사용합니다.
슬래시단	통화 중 상대방이 슬래시단의 음성을 듣지 못하도록 합니다.
기부/작신전환	– 기부 : 수신 거부 기능으로 사용합니다. 설정시 버튼이 빨간색으로 표시됩니다. – 작신전환 : 사전에 작신 전환을 설정합니다.
예약	수신된 메시지를 확인할 때, 통화 중인 내선으나 국선에 예약통화 요청을 할 때 사용합니다.
보류/저장	– 보류 : 수신된 전화를 보류합니다. – 저장 : 프로그램이나 기능 설정을 저장합니다.
이어마이크 헤드셋	대기 상태에서는 이어마이크 헤드셋의 기능을 설정/해제하며, 통화 상태에서는 이어마이크 헤드셋으로 통화를 연결합니다. [프로그램]+1+0에서 이어마이크 헤드셋 설정을 할 수도 있습니다.
링(메시지) 표시 램프	링이 울리거나 메시지를 받으면 깜빡입니다.
유용 종가/감소 버튼	유용을 조절할 때 사용합니다.
마이크	사용자의 송신음을 전송합니다.

헤드셋 설치 사용하기

LDP-9224DH는 사용자의 편의에 따라 헤드셋을 연결하여 사용할 수 있습니다. 헤드셋 사용시 우선 송수화기 포트에 헤드셋 사용 단말기 포트를 연결하고 아래 그림처럼 단말기 포트에 송수화기와 헤드셋을 연결하여 사용하면 됩니다.

- ■ 사용하기
  1. [프로그램] + 6 + 1의 '스피커/헤드셋 모드' 설정에서 '헤드셋'을 선택하여 사용 가능하도록 모드를 설정합니다.
  2. 스피커폰 대신 헤드셋을 사용하여 통화를 걸거나 받을 수 있습니다.



헤드셋 사용에 관한 정보

당사 제품은 헤드셋을 사용하여 보다 편리하고 쉽게 통화할 수 있습니다. 여러 다양한 제품들이 있지만 최적의 통화 품질을 보장하고자 당사 제품에 적합한 이어 마이크 헤드셋 포트에 사용 가능한 리스트를 웹 사이트에 게시하였으니 참고하여 사용하시기 바랍니다. 그 외 제품 사용으로 인한 통화 품질 저하는 보장하지 않습니다. 신규 헤드셋 추가에 따른 변경 사항은 수시로 변경되어 게시될 수 있습니다.

이어마이크 헤드셋 설치 사용하기

LDP-9224DH는 사용자에 따라 이어마이크 헤드셋을 연결하여 사용할 수 있습니다.

1. 후면 이어마이크 헤드셋 포트에 "작" 소리가 날 정도로 꽂아 놓습니다.
2. 전화기 후면의 선 정리홈에 넣어 깔끔하게 마무리를 합니다.

- ■ 사용하기
  1. [프로그램] + 1 + 0의 '이어 마이크' 설정에서 'ON'으로 설정합니다.
  2. 스피커폰 대신 이어마이크 헤드셋을 사용하여 통화를 할 수 있습니다.

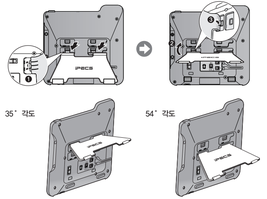
※ 이 모드를 사용하기 위해서 '스피커/헤드셋 모드는 반드시 '스피커'로 설정되어 있어야만 합니다.

⚠ 주의

이어마이크 헤드셋 사용 모드에서, 송수화기는 전화기 밑면의 송수화기 포트에 연결하여 사용하여, 단일의 혹스위치에 의해 동작합니다.

지지대 설치

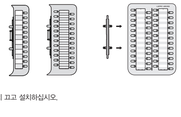
LDP-9224DH 뒷면에 지지대를 설치하여 각도를 조정할 수 있습니다. 35 ° 와 54 ° 중 하나의 각도를 선택하여 설치가 가능합니다. "작" 하는 소리가 날 때까지 강하게 밀어서 연결 하세야 합니다.



DSS 모듈 및 설치하기

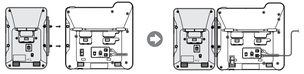
LDP-9224DH 전화기는 아래 3가지 DSS 설치가 가능합니다.

- LIP-9010DSS: 12 유동버튼
- LIP-9020DSS: 24 유동버튼
- LDP-9248DSS: 48 유동버튼



DSS를 연결하기 전에 전화기의 전원을 반드시 끄고 설치하십시오.

정확히 끼워 넣고 후 나사로 결합을 합니다.



3 LDP-9224DH 기능 사용하기

전화받기

전화가 수신되면, 링이 울리면서 LCD 상에 해당 수신통화 정보가 출력되고 전화가 수신된 라인의 LED는 점멸을 합니다.

- ■ 전화받기
  - 수화기를 들어 통화합니다. 스피커/헤드셋/이어마이크 헤드셋으로 전화를 받으려면 [스피커] 버튼을 누르거나 스피커 버튼이 작동되는 라인을 눌러 통화를 합니다.
- ■ 전화끊기
  - 수화기를 내려놓아 통화를 마칩니다. 스피커/헤드셋/이어마이크 헤드셋으로 전화를 끊으려면 [스피커] 버튼을 눌러 통화를 마칩니다.
- ■ 수신링 거절하기
  - [거부] 버튼을 눌러 수신링을 거절 합니다.

전화걸기

수화기를 들거나 [스피커] 버튼을 눌러 전화를 걸 수 있습니다. 전화번호를 다이얼하여 전화 연결을 시작합니다.

- ■ 전화끊기
  - 수화기를 들어 통화하거나, [스피커] 버튼을 누릅니다.
  - 원하는 번호를 다이얼 합니다. 다이얼이 완료되면 전화 연결이 시작됩니다.
  - 상대방과 전화 연결이 되면 LCD 화면에 통화 정보가 보여집니다.
- ■ 전화 끊기
  - 수화기를 내려놓아 통화를 마칩니다. 또는 스피커/헤드셋/이어마이크 헤드셋으로 전화를 끊으려면 [스피커] 버튼을 눌러 통화를 마칩니다.

통화 중 보류

상대방에게 전화를 걸어 자신의 말을 듣지 못하게 하는 통화 중 보류 기능이 있습니다. 이 기능이 설정되면 통화자의 음성 대신에 음악을 듣게 됩니다. 통화 중 보류 상태가 되면 다른 통화가 가능하며 통화가 완료되면 해당 버튼을 눌러 통화를 재개 할 수 있습니다. 통화 보류 함백(ringback)이 설정되면 보류된다 통화를 잘려주는 알림 기능이 있습니다.

- ■ 통화 중 보류
  - 통화 중 [보류] 버튼을 누릅니다. 통화는 보류로 바뀌고 발신음이 들릴 것입니다. 이때 다른 전화통화를 하거나 받기가 가능합니다. 대략 30초 정도 대기 상태로 있거나 아무런 추가 행위가 없으면 통화는 자동으로 상대방으로부터 재요출됩니다.
- ■ 보류중인 통화로 복귀하기
  - 전화하는 라인 버튼을 누릅니다.
  - 여러 개의 통화가 보류 중일 때에는 유동 버튼을 이용하여 해당 통화를 선택합니다.
  - 깜빡이는 [보류] 버튼을 선택하면, 가장 처음에 보류된 통화가 선택되어 통화가 재개됩니다.

통화 전환

상대방에게 우선 통화를 전환하겠다는 말을 하고 전환시켜 줍니다.

- ■ 통화 전환하기
  - 통화 중 [전환] 버튼을 누르거나 또는 [전환] 소프트 버튼을 선택합니다. 보류 상태로 바뀌고 발신음이 들릴 것입니다.
  - 전환하고자 하는 해당 번호를 다이얼 합니다.
  - 상대방이 응답을 하면 전환하겠다는 언급을 합니다.
  - 수화기를 내려놓아 전환을 마칩니다.
- ■ 상대방이 바쁘거나 응답을 해 전환 취소하기
  - [전환] 버튼을 누르거나 [전환] 소프트 버튼을 누릅니다.

바로 전환

당시자의 의사나 공석에 관계없이 해당 통화를 바로 상대방에게 전달합니다.

- ■ 연금 없이 바로 통화 전환하기
  - 통화 중 [전환] 버튼을 누르거나 또는 [전환] 소프트 버튼을 선택합니다. 보류 상태로 바뀌고 발신음이 들릴 것입니다.
  - 전환하고자 하는 해당 번호를 다이얼 합니다.
  - 수화기를 내려놓아 전환을 마칩니다.
- ■ 전화 다이얼을 잘못 건 경우 바로 전환 취소하기
  - [전환] 버튼을 누르거나 [전환] 소프트 버튼을 누릅니다.

착신 전환

착신 전환은 지정된 번호로 링이 바로 울리게 하여, 다음의 4가지 전환 중 1가지를 선택하여 지정할 수 있습니다.

1. 무조건 : 모든 통화를 전환합니다.
2. 통화중 : 통화 중일 경우 전환합니다.
3. 무응답 : 설정된 시간동안 무응답일 경우 전환합니다.
4. 통화중/무응답 : 설정된 시간동안 무응답이거나 통화 중일 경우 전환합니다.

#. 설정된 착신 전환을 해제합니다.

※ 설정된 착신 전환이 LCD상에 표시됩니다.

회의 기능

동시에 여러명이 통화가 가능합니다. (최대 통화 가능 인원은 시스템에 따라 달라집니다.)

- ■ 회의 통화 설정하기
  - 첫번째 통화자에게 전화를 겁니다.
  - [회의] 버튼을 선택합니다. 보류 상태로 바뀌고 발신음을 들을 것입니다.
  - 두번째 통화자를 다이얼 합니다.
  - 상대방이 응답을 하면 [회의] 버튼을 누른 뒤 다시한번 [회의] 버튼을 눌러 3자 통화를 시작합니다.

고객카드

제 품 명 :

모 델 명 :

판 매 일 : 년 월 일

고 객 성 명 : 전화 : 주소 :

대리점 상호 : 전화 : 주소 :

※ 제품 관리시 기준자료로 쓰이니 확인만 고객분과 진실하게 주십시오.
※ 고객정보는 대리점에서 고객 관리용으로 활용해 주십시오.

- ■ 특기사항

- ※ 기념일 정보 & 제품보유 현황

생년월일		결혼기념일		보유

제품명	전화기				기타	PBX
	무선	학선	유무선	유학선		
사용기간	년	년	년	년	년	년
재조회수						

※ 보기 예제 "년/년" 과 수치만을 위주 활용함.

제품보증서

제 품 명 : 모 델 명 :

구 입 일 : 년 월 일

고 객 성 명 : 전화 : 주소 :

대리점 상호 : 전화 : 주소 :

보증기간 1년

- ※ 수리를 의뢰할 때는 구입일자가 기재된 본 보증서를 제시하면 원만한 서비스를 받을 수 있으므로 잘 보관하시기 바랍니다.

1. 정상동작 하에 발생하였거 보증서에 기재된 내용대로 보증 책임을 진다는 것이다.
2. 학습 보증 기간은 구입일로부터 소비자가로 구입일로 기재 된 것으로 한다.
   (제품의 구입일은 제품의 전면 또는 뒤면 제품표시에 기재된 최초의 날짜이 제품보증일로 기재한다.)
3. 기재된 제품을 임의대로 다음의 사항에 의한 사용 시 사용자에게 신뢰를 잃게 된다. 무상보증 기간에 진행을 제한한다.
4. 이 보증서는 재발행되지 않는다.

주의사항 설치기간	년
※ 자세 시스템의 전송기능 PBX 등	
※ 보기 CDR 제품의 하나 제품을 기준을 준용.)	

소비자 분쟁해결기준 안내

소 비 자 피 해 유 형		품 질 보 증 기 간	
		일반품목	내구성 품목
음향기기, 사무용기기, 광학 및 정밀기기, 가정용 전기기기	구입 1일 이내에 동일 하자로 수리를 한 경우	재조달 가격	
	구입 1월 이내에 중요 하자로 수리를 한 경우	재조달 가격	
	교환품 전용기, 기능 이상에 중요한 수리를 한 경우	구입가 환불	
	교환품(기능)		
	수리 불가	정상가의	정상가의
	수리 불가능	재조달가	정액감가상각된 구입가 10%를 가산하여 환불
	수리(기능)		
	수리 불가능	재조달가	정액감가상각된 구입가 10%를 가산하여 환불
	수리 불가능	재조달가	정액감가상각된 구입가 10%를 가산하여 환불
	수리 불가능	재조달가	정액감가상각된 구입가 10%를 가산하여 환불
전자레인지, 냉장고, 에어컨, 세탁기, 비디오, 텔레비전, 전화기, 컴퓨터 등 가정용 전기기기	수리 불가능	재조달가	정액감가상각된 구입가 10%를 가산하여 환불