1 안전을 위한 주의사항

안전과 관련된 주의사항을 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.
- 반가기 상하가 될 때는 전화를 사용하지 마세요.
  - 상대한 전기충격 또는 청각손상을 입을 수 있습니다.
- 손상된 전화 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 린다나 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 단지거나 벨어트리지 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.

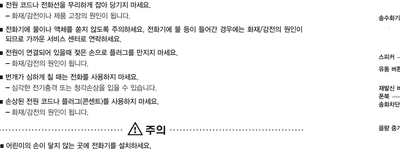
⚠ 주의

- 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/지웁	– 단축 : 단축 번호 입력 및 단축 번호로 발신할 때 사용합니다. – 지웁 : 문자, 숫자, 기호 입력 시 지울 때 사용합니다.
전화/프로그램	– 전화 : 수신된 전화를 전환합니다. – 프로그램 : 프로그램 모드로 들어갈 때 사용합니다.
문제	시스템에 저장된 전화번호를 이용하여 전화를 해 줍니다.
LCD 디스플레이	전화 상태, 다이얼링 상태, 텍스트 메시지 정보를 보여줍니다.
유용 버튼	기능 설정이 되지 않은 유용 버튼 각각에 8자리 기능을 설정하여 사용할 수 있습니다.
소프트 버튼	고정되지않음/작인 기능과 관련해 사용합니다.
송화차단	통화 중 상대방이 송화차단 음성을 듣지 못하도록 합니다.
기부/작신전환	– 기부 : 수신 기부 기능으로 사용합니다. 설정시 버튼이 깜빡이면서 표시됩니다. – 작신전환 : 시선에 작신 전환을 설정합니다.
예약	수신된 메시지를 확인할 때, 통화 중인 내선으로 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.
음량 증가/감소 버튼	음량을 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. 추천 이어마이크 헤드셋 포트에 "작" 소리가 날 정도로 꽂아 놓습니다.
2. 전화기 후면의 선 정리홈에 넣어 깔끔하게 마무리를 합니다.

- 사용하기
  1. [프로그램] + 1 + 9의 '이어 마이크' 설정에서 'ON'으로 설정합니다.
  2. 스피커폰 대신 이어마이크 헤드셋을 사용하여 통화를 할 수 있습니다.

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

⚠ 주의

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

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.

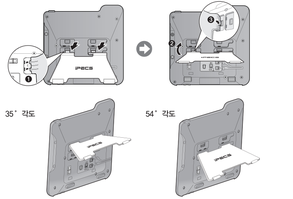
- 사용하기
  1. [프로그램] + 6 + 1의 '스피커/헤드셋 모드' 설정에서 '헤드셋'을 선택하여 사용 가능하도록 모드를 설정합니다.
  2. 스피커폰 대신 헤드셋을 사용하여 통화를 걸거나 받을 수 있습니다.

⚠ 주의

헤드셋 사용 모드에서, 송수화기는 외부에 연결된 헤드셋 장치에 연결되며, 외부 장치의 전원 버튼에 의해 동작합니다.

지지대 설치

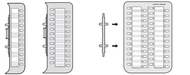
LDP-9224DH 뒷면에 지지대를 설치하여 각도를 조정할 수 있습니다. 35 ° 와 54 ° 중 하나의 각도를 선택하여 설치가 가능합니다. "작" 하는 소리가 날 때까지 강하게 밀어서 연결 하세야 합니다.



DSS 모듈 및 설치하기

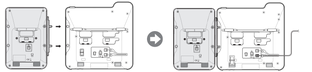
LDP-9224DH 전화기는 아래 3가지 DSS 설치가 가능합니다.

- LIP-9012DSS: 12 유동버튼
- LIP-9024DSS: 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 함목(ringback)이 설정되면 보류된다 통화를 일러주는 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 있가나 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 무선 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 응답이 없을 때 전환 취소하기
  - [전환] 버튼을 누르거나 [전환] 소프트 버튼을 누릅니다.

바로 전환

당사자의 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.
  - 상대방 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 전환은 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.

고객 카드

제 품 명 :
모 델 명 :
판 매 일 : 년 월 일
고 객 성 명 : 전화 : 주소 :
대리점 상호 : 전화 : 주소 :

서명/가장 인

1. 제품 판매시 지정사항을 반드시 확인한 고객보호 진실하고 확실하고, 성 고객의는 대리점에서 고객 관리용으로 활용해 주십시오.

- 특기사항

- 기념일 정보 & 제품보유 현황

생년월일	성 음	결혼기념일	성 음

제품종류	전화기						기타	PBX
	유선	무선	유무선	유무선				
사용기간	년	년	년	년	년	년	년	년
제조회사								

* 보기 예제 "년/년/년 2개 사용기를 위해 활용됨.

제품보증서

제 품 명 : 모 델 명 :
구 입 일 : 년 월 일
고 객 성 명 : 전화 : 주소 :
대리점 상호 : 전화 : 주소 :

서명/가장 인

SAMSUNG LG

- 수리를 의뢰할 때는 구입일자가 기재된 본 보증서를 제시하여 품질한 서비스를 받길 바랍니다 구입일자가 보이지 않는 경우는 보증기간이 보장되지 않습니다.
  1. 정상조건 하 품질보증일이 보증서에 기재된 다음기간 보증 책무를 진다.(고 이때 보증 기간은 구입일자부터 구입일자를 기재 받지 않는다 해당고시 이용자 제작 기준은 공식 홈페이지에서 다운로드 가능합니다 기재 된 보증서는 재발급 하지 않음
  2. 기준에 위배을 경험하지않을때, 비정상적인 사용방법 등의 사용하기시 신입문제 경험한 경우에는 무상보증 기간을 인정받을 수 없음.
  4. 단 보증서는 재발행되지 않습니다.

주의사항을 설치기기
- 이용 시 지정되지 않은 전원기기 PBX 등 ———— 이상
- 보기 이외 제품의 하나 이상의 기준에 충족됨.

소비자 분쟁해결기준 안내

소 비 자 피 해 유 형		품 질 보 증 기 간	
		보증기간	보증기간 초과분
정상적인 사용상태 하 자동 발생한 고장 (제품 자체 결함에 의한 고장)	구입 1일 이내에 동일한 이상이 발생한 경우	해지, 교환 및 전액 환불	
	구입 1회 이내에 중요 부품의 수리를 2회째 고장이 발생한 경우	무료 수리	
	교환한 제품이 7일 이내에 중요한 하자를 일으키는 경우	해지, 교환 및 전액 환불	
	교환한 제품이 1개월 이내에 중요한 하자를 일으키는 경우	무료 수리	
	수리 불가능	해지, 교환 및 전액 환불	
	수리 불가능으로 인한 동일한 하자 발생	무료 수리	
	수리한 제품이 1개월 이내에 동일한 하자가 발생한 경우	해지, 교환 및 전액 환불	
	수리한 제품이 1개월 이내에 다른 하자가 발생한 경우	무료 수리	
	수리한 제품이 1개월 이내에 다른 하자가 발생한 경우	무료 수리	
소비자의 사용상 과실 또는 제품 외의 요인에 의한 고장	제품 사용 중 발생한 고장이 소비자의 과실에 의한 것임을 증명하는 경우	해지, 교환 및 전액 환불	유료 수리
	수리가 가능한 경우	유료 수리	유료 수리
	수리가 불가능한 경우	해지, 교환 및 전액 환불	해지, 교환 및 전액 환불

- 보증기간은 제품 판매 일자로 하며 구입일자를 증명할 수 없는 경우는 제조일로부터 3개월을 보증기간으로 하며 보증기간 이후 발생하는 하자는 유료 수리 합니다.
- 소비자의 의해 중요 부품이 분실되었을 경우에는 교환 및 수리 불가능합니다.
- 소비자가 사용하시는 제품이 고장이 나서 수리 하려고 하실 때는 반드시 서비스센터에 의뢰하시기 바랍니다.
- 제품 수리 시 발생하는 비용은 소비자 부담입니다.
- 수리하는 동안 사용할 대체 제품을 제공하지 않습니다.
- 제품 수리 시 데이터 및 기타 저장된 정보는 모두 삭제되오니 중요한 데이터는 미리 별도 보관하시기 바랍니다.
- 고객님께서 직접 수리하시거나 타사에 의뢰하여 수리하신 경우 발생하는 모든 문제는 보증 대상이 아닙니다.
- 고객님께서 제품을 임의로 분해하거나 개조하신 경우 보증 대상이 아닙니다.
- 제품 설치 시 발생하는 비용은 고객님 부담입니다.
- 고객님께서 제품 사용 설명서에 명시된 사항을 지키지 않으셔서 발생하는 문제는 보증 대상이 아닙니다.
- 고객님께서 제품 사용 중 발생하는 모든 데이터 및 기타 저장된 정보는 모두 삭제되오니 중요한 데이터는 미리 별도 보관하시기 바랍