

NOEL

WORSHIP PLAYER

사용 설명서

Korean



사용전에 안전을 위한 주의사항을 반드시 읽고 정확하게 사용해 주십시오.
사용설명서 상의 그림은 설명을 위해 그려진 것으로 실제의 모양과 부분적으로 다를 수 있습니다.

목차

1 제품 구성

- 1-1 구성품 3
- 1-2 Noel 찬양예배 플레이어 각 부분의 명칭 4

2 제품 연결 방법

- 2-1 전원 연결 및 켜기 5
- 2-2 HDMI 연결 6
- 2-3 3.5mm 오디오 잭 연결 7
- 2-4 유선 LAN 연결 8
- 2-5 USB 메모리 연결 9
- 2-6 Micro SD 카드 연결 10

3 사용 방법

- 3-1 메인 메뉴 화면 11
- 3-2 설정 메뉴 화면 12
- 3-3 찬양 메뉴 기능 13
- 3-4 성경 메뉴 기능 19
- 3-5 주기도문 24
- 3-6 사도신경 25
- 3-7 교독문 26
- 3-8 예배 메뉴 기능 28

- 4 안전을 위한 주의 사항 50

- 5 문제해결 51

- 6 고객센터 52

1 제품구성

1-1 구성품

구성품을 확인합니다.

박스를 열어 Noel 본체와 기타 부속물을 확인합니다.

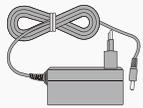
① 본체



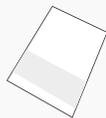
Noel 찬양예배 플레이어

② 부속물

전원 어댑터



간단 설명서



Micro SD



★ Micro SD 메모리 카드는 본체에 장착되어 있습니다.

※ Micro SD 메모리 카드를 제품과 분리시 'Noel 찬양예배' 기능이 동작되지 않습니다.

※ Micro SD 메모리를 분실, 도난, 훼손 되지 않도록 주의하시기 바라며, 분실, 도난, 훼손시 당사는 책임지지 않습니다.

- ※ 탑재된 곡의 곡목리스트는 당사 홈페이지의 '자료실' 에서 다운받으실 수 있습니다.
- ※ 자세한 사용 설명서는 당사 홈페이지의 '자료실' 에서 다운받으실 수 있습니다.
홈페이지 (www.musicboxent.net)

- 제조사 사정에 따라 구성품은 달라질 수 있습니다.
- 제품의 구성품은 모델에 따라 외관과 색상이 다를 수 있습니다.

1 제품구성

1-2 Noel 찬양 예배 플레이어 각 부분의 명칭

전면부



후면부



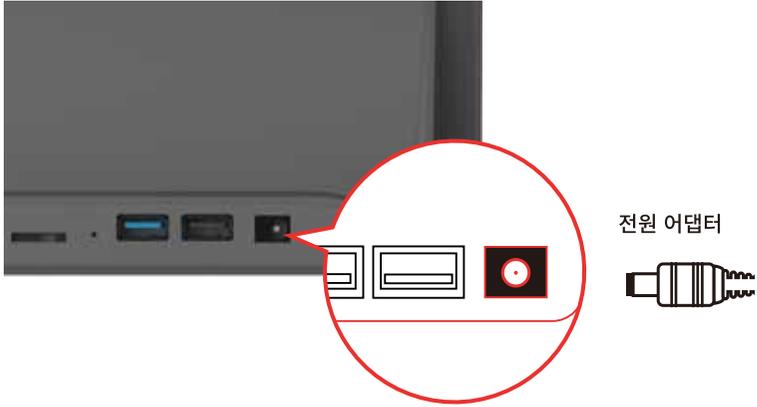
옆면부



2 제품 연결 방법

2-1 전원 연결 및 켜기

1 전원 어댑터를 연결합니다.



충전 : 전원 어댑터를 통해 제품 내부에 있는 배터리를 충전합니다

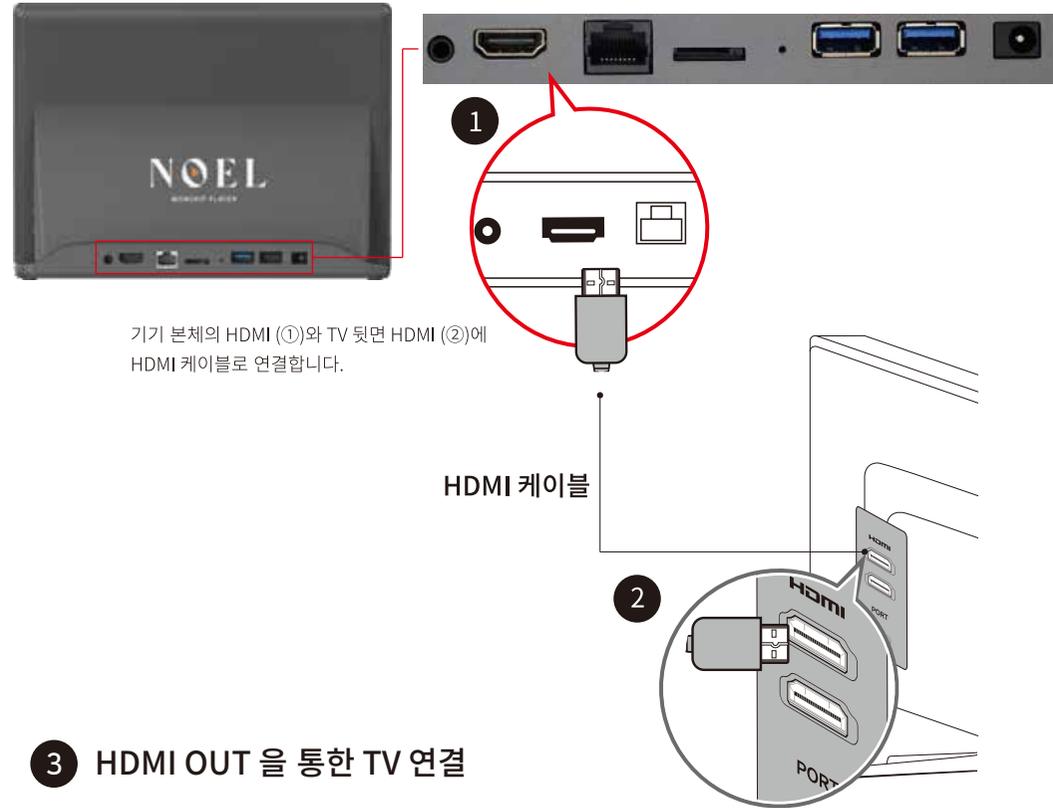
2 전원 버튼을 길게 누릅니다.



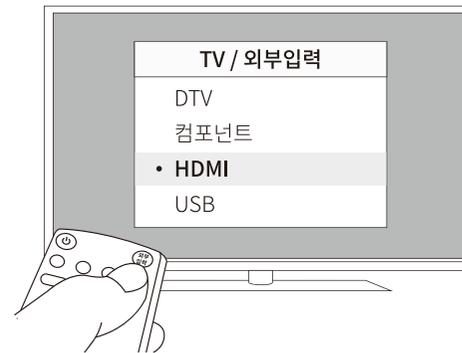
2 제품 연결 방법

2-2 HDMI 연결

후면부



3 HDMI OUT 을 통한 TV 연결



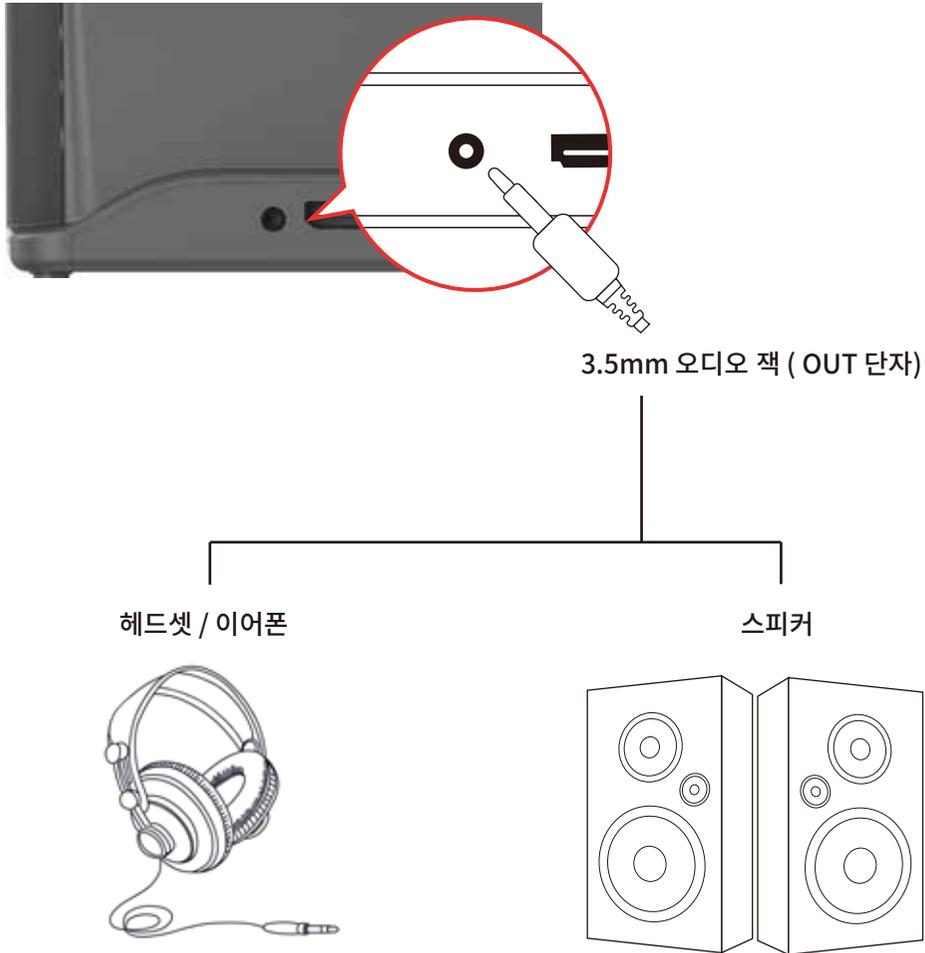
TV 전원을 켜 후 TV 리모컨에서 외부입력을 누르고 Noel 기기와 TV를 연결한 외부입력 HDMI Port 번호를 선택해 줍니다.

2 제품 연결 방법

2-3 3.5mm 오디오 잭 연결

후면부

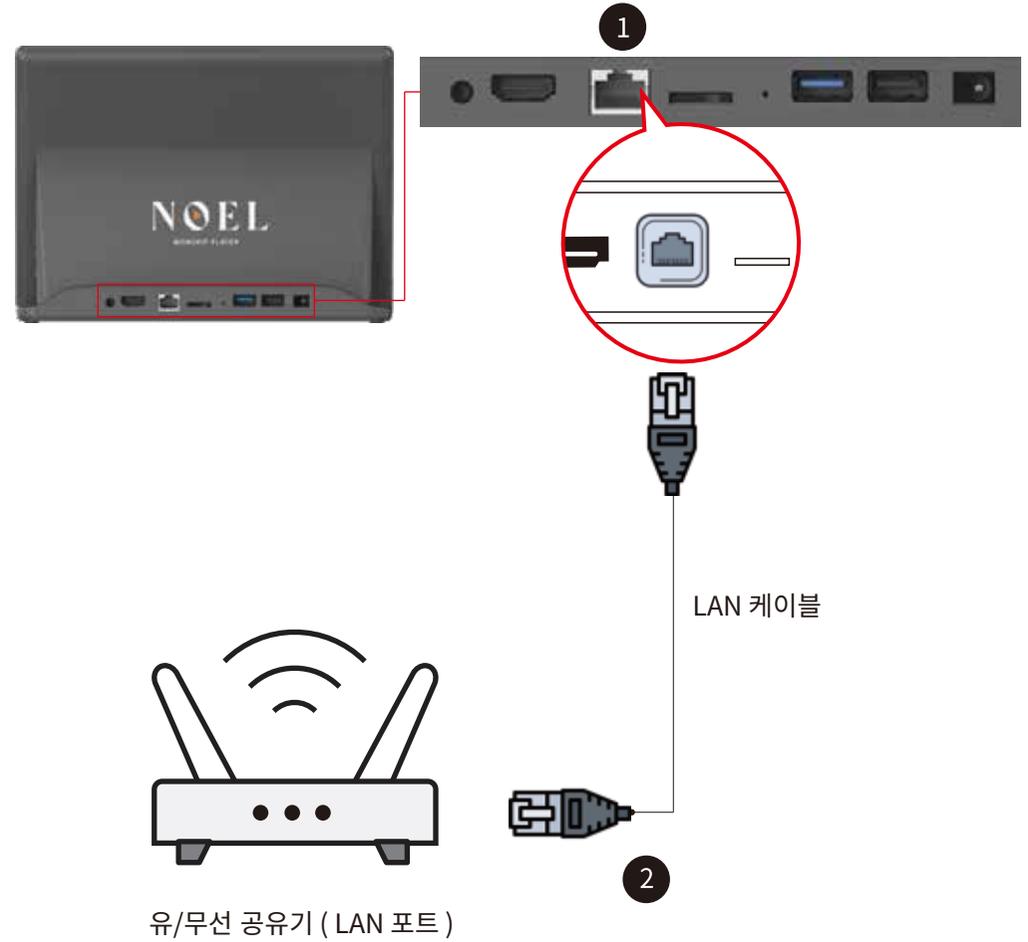
1 오디오 OUT



2 제품 연결 방법

2-4 유선 LAN 연결

후면부



2 제품 연결 방법

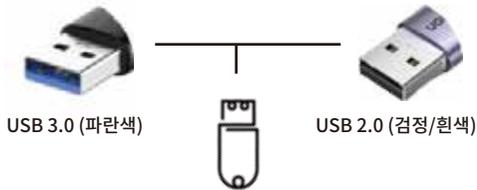
2-5 USB 메모리 연결

후면부



※ USB 3.0 (파란색) : 최대 속도 5 Gbps

빠른 속도를 지원하는 USB 3.0 (파란색) 을 정상적인 속도로 사용하기 위해서는 사용하시는 USB 메모리도 USB 3.0 이상을 지원하여야 합니다.



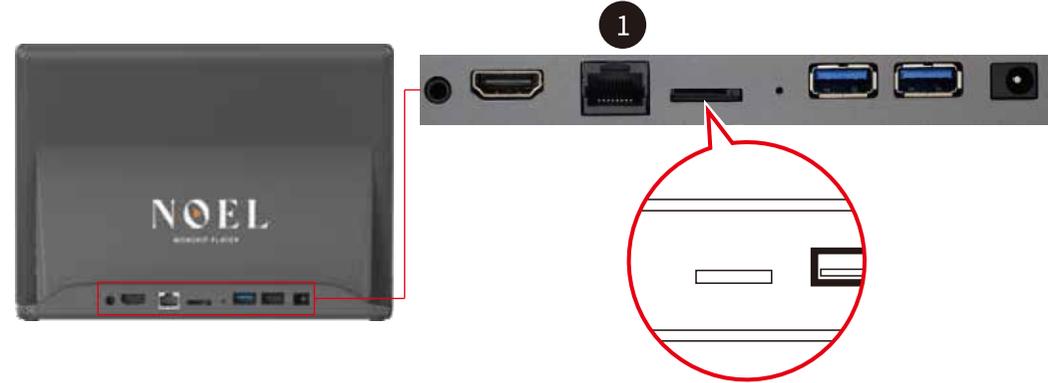
- 1번 USB 단자에 리모콘 수신부 또는 일반 USB 장치를 연결하여도 인식을 못하는 경우 설정 > 시스템 메뉴의 맨 하단의 [Turn on USB host] 항목의 사용을 ON 으로 되어 있는지 확인하십시오.



2 제품 연결 방법

2-6 Micro SD 카드 연결

후면부



※삽입 / 추출 시 “딸깍” 거리는 느낌이 있어야지만 연결/연결해제가 정상적으로 됩니다.



Micro SD 카드

※ Noel 찬양예배 플레이어에는 출고시 “찬양 및 예배관련 데이터 콘텐츠”가 탑재되어 있는 Micro SD 카드가 장착되어 있습니다.

※ 장착되어 있는 Micro SD 카드를 분리하면 “Noel 찬양예배” 프로그램 동작이 정상적으로 실행되지 않습니다.

※ 다른 Micro SD 카드를 필요시 사용하신 후에는, 반드시 기존 탑재되어 있는 “Noel 찬양예배 용 Micro SD 카드”를 연결하여, 정상적으로 연결이 된 것을 확인하신 후 사용하시기 바랍니다.

3 사용 방법

3-1 메인 메뉴 화면



부팅 후 홈 화면 (시작화면)

① “NOEL” 찬양예배 앱을 실행 합니다.

② “NOEL” 찬양예배 앱이 실행되면 아래의 메인메뉴 화면이 표시됩니다.

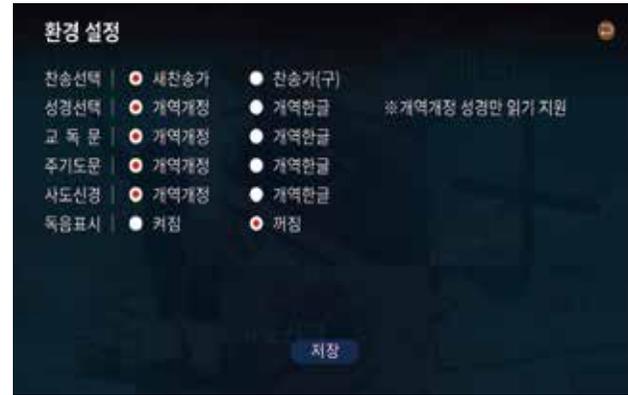


- Ⓐ 찬양 메뉴
- Ⓑ 성경 메뉴
- Ⓒ 예배 메뉴
- Ⓓ 주기도문

- Ⓔ 사도신경
- Ⓕ 교독문
- Ⓖ 설정 메뉴

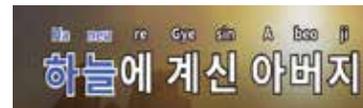
3 사용 방법

3-2 설정 메뉴 화면

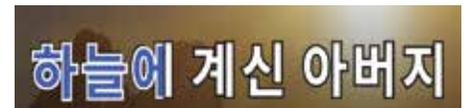


메뉴 변경 선택 후 (저장) 버튼으로 저장 하여야만 변경 내용이 적용 됩니다.

1. 찬송선택 : 새찬송가(기본), 찬송가(구) - 찬송가의 종류를 선택합니다.
2. 성경선택 : 개역개정(기본), 개역한글 - 성경의 종류를 선택합니다.
- 성경 읽기 기능은 개역개정 성경만 적용됩니다.
3. 교 독 문 : 개역개정(기본), 개역한글 - 교독문의 종류를 선택합니다.
4. 주기도문 : 개역개정(기본), 개역한글 - 주기도문의 종류를 선택합니다.
5. 사도신경 : 개역개정(기본), 개역한글 - 사도신경의 종류를 선택합니다.
6. 독음표시 : 켜짐(기본), 꺼짐



독음 표시 켜짐



독음 표시 꺼짐

3-3 찬양 메뉴 기능

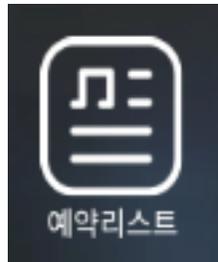
[곡 예약]



1. 찾고자 하는 곡의 제목 또는 알고있는 곡 번호를 입력하고 자판의 검색 버튼을 누르면 검색 결과가 나타 납니다.
2. 곡 제목의 우측의 예약 버튼을 누르면 예약리스트에 추가 됩니다.



※ 예약곡의 수는 총 45곡 까지 예약할 수 있습니다.



곡 검색 리스트의 우측 하단의 [예약리스트]를 선택하면 현재까지 예약한 곡의 순서대로 예약곡 리스트가 표출됩니다.

3-3 찬양 메뉴 기능

[예약곡 리스트]



예약한 곡 중에서 개별적으로 한국만 시작합니다.
곡이 종료되면 다시 예약곡 리스트화면으로 돌아옵니다.



예약한 모든 곡을 삭제하는 기능입니다.



예약한 곡을 시작합니다. 예약곡 리스트의 순서대로 자동 다음곡이 계속 연주됩니다.

3-3 찬양 메뉴 기능

[연주관련 기능]



악보 OFF



악보 ON

■ 악보 표출 기능

악보 표출 버튼으로 곡의 악보 화면과 가사화면이 상호 전환 됩니다.



키/템포



키/템포

■ 키 / 템포

키 / 템포 조절을 위한 기능이 표시됩니다.
(키 조절 / 템포 조절 / 기본키 / 기본템포)

3-3 찬양 메뉴 기능

[키 / 템포 조절]



키 / 템포 버튼을 누르면 세부 조절 버튼이 표출됩니다.



KEY +

음의 높이를 올립니다.(+5계)

KEY -

음의 높이를 내립니다.(-5단계)

TEMPO +

음의 템포를 증가시킵니다.(+5단계)

TEMPO -

음의 템포를 감소시킵니다.(-5단계)

기본키

곡의 기본 음정으로 되돌립니다.

기본템포

곡의 기본 템포로 되돌립니다.

※ 음의 높이 단계는 한 옥타브가 아닌 음의 미세한 단계를 조절합니다.

※ 템포의 단계는 비례적 단계가 아닌 박자의 속도를 조절합니다.

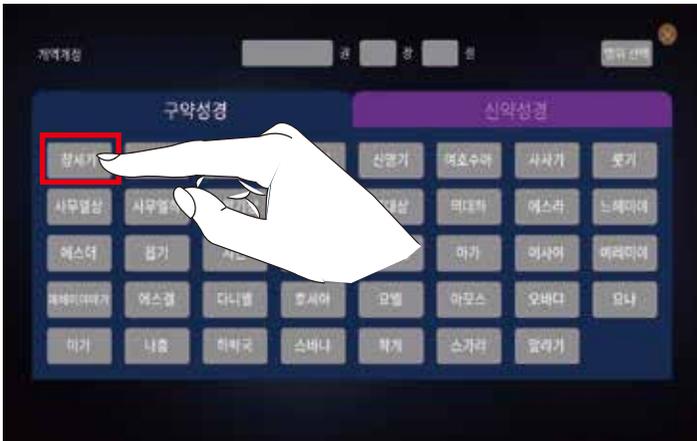
3 사용 방법

3-4 성경 메뉴 기능



1. 메인 메뉴에서 “성경” 을 터치 선택 합니다.

★ 설정에서 선택된 [개역개정/개역한글] 성경 중 선택된 성경이 표출됩니다.

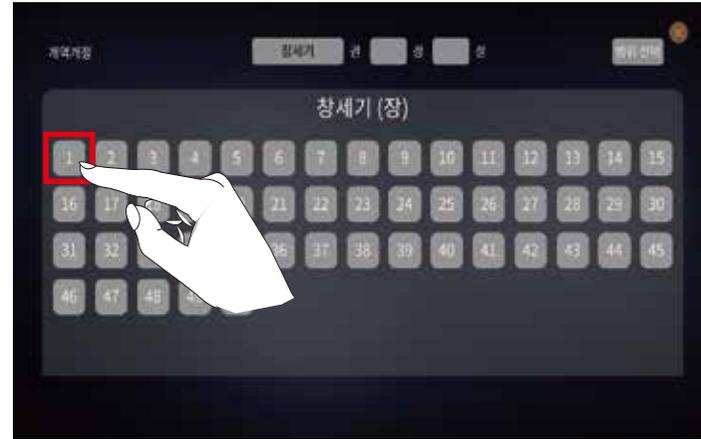


2. 구약성경 / 신약성경이 탭으로 구분되어 있습니다.

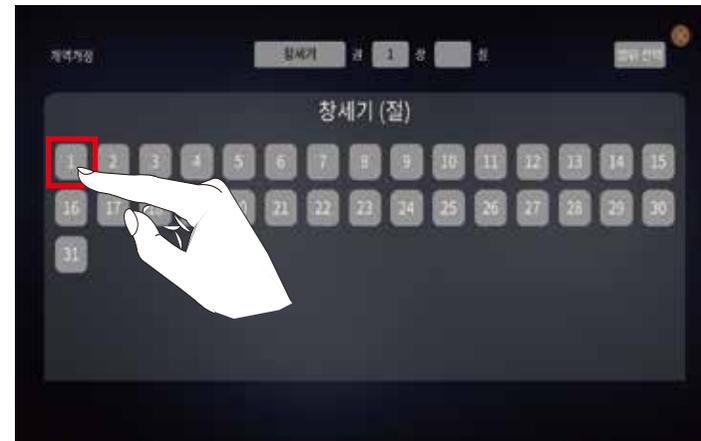
3. 원하는 성경(구약/신약)을 선택하고 “권(예:창세기)”을 선택합니다.

3 사용 방법

3-4 성경 메뉴 기능



4. 원하는 (장)을 선택 합니다. 자동으로 (절) 선택으로 화면이 바뀝니다.



5. 원하는 (절)을 선택하면, 해당 성경 구간 내용이 표시됩니다.

3-3 찬양 메뉴 기능

[간주점프 기능]



※ 곡이 시작되고 전주중일 때 그림과 같이 [전주중] 표시가 나타납니다.
 이때 [전주중] 표시 버튼을 누르면 아래 그림과 같이 [간주점프] 표시가 나타나면서 곡의 간주가 점프됩니다.

★ 전주가 없이 빠르게 시작되는 곡은 [전주중] 표시가 나타나지 않아서 [간주점프] 기능이 활성화 되지 않습니다.



3-3 찬양 메뉴 기능

[연주 중 일시정지]



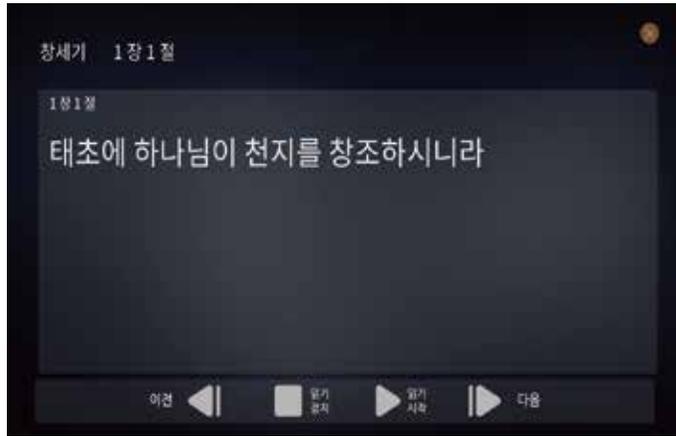
※ 연주 중 화면의 중심 부분을 터치하면 연주가 일시정지 됩니다.



※ 일시정지 표시를 다시 터치하면 연주가 다시 진행 됩니다.

3 사용 방법

3-4 성경 메뉴 기능



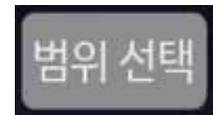
6. 선택한 성경 구간 내용부터 시작됩니다.



1. 이전 (◀): 현재 절의 이전 절로 이동합니다.
2. 다음 (▶): 현재 절의 다음 절로 이동합니다.
3. 읽기시작 (▶): 현재 절의 내용을 낭독 합니다.

절의 낭독이 끝나면, 자동으로 다음 절이 표시되고 낭독이 계속 됩니다.

3. 읽기정지 (■): 성경 낭독을 정지합니다.



성경화면 우측 상단의 [범위 선택] 버튼을 통해 성경내용의 구간선택이 가능합니다.

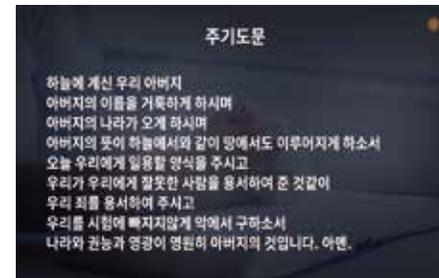


3 사용 방법

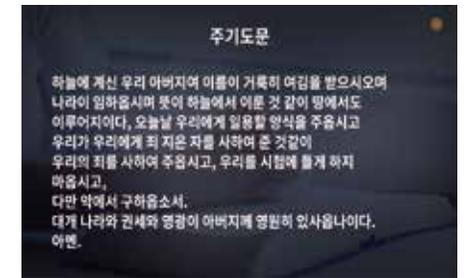
3-5 주기도문



1. 메인 메뉴에서 “주기도문” 을 터치 선택 합니다.

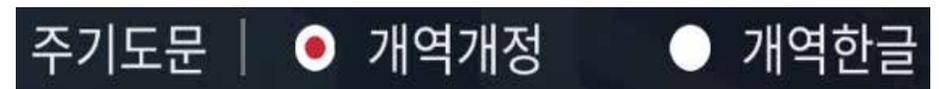


개역개정 주기도문



개역한글 주기도문

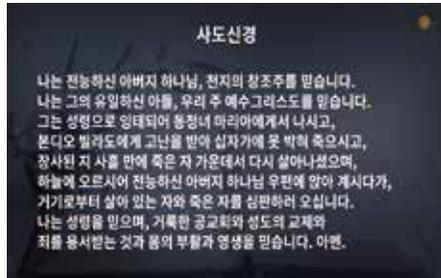
※ 설정에서 선택되어있는 주기도문 종류로 표시됩니다.



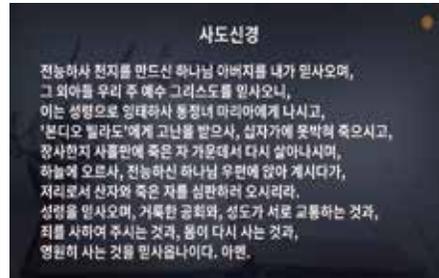
3-6 사도신경



1. 메인 메뉴에서 “사도신경” 을 터치 선택 합니다.

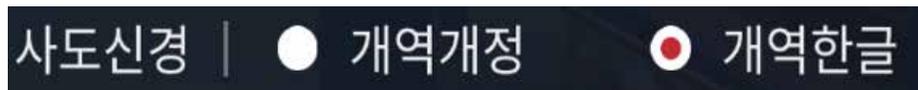


개역개정 사도신경



개역한글 사도신경

※ 설정에서 선택되어있는 사도신경 종류로 표시됩니다.



3-7 교독문

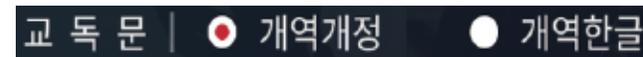


1. 메인 메뉴에서 “교독문” 을 터치 선택 합니다.

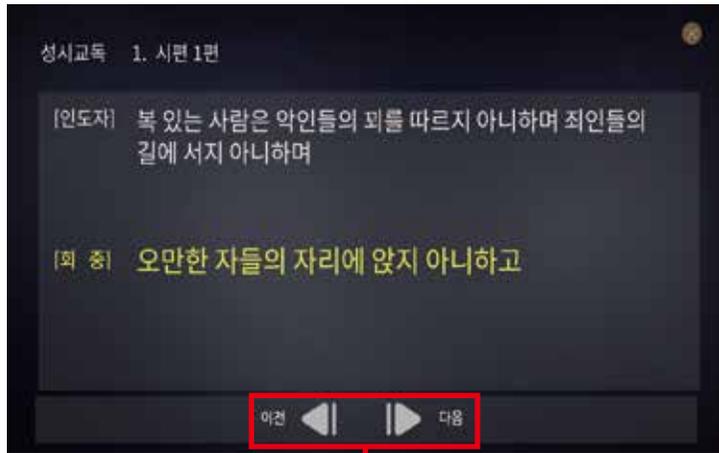


2. 원하는 교독문의 내용을 선택합니다.

※ 교독문의 종류는 “설정” 의 교독문 종류 선택에 따라 표시됩니다.



3-7 교독문



1. 이전 (◀): 선택되어 표시되고 있는 교독문의 이전 줄의 내용을 보여줍니다.
2. 다음 (▶): 선택되어 표시되고 있는 교독문의 다음 줄의 내용을 보여줍니다.

3-8 예배 메뉴 기능



1. 메인 메뉴에서 “예배” 를 터치 선택 합니다.



2. “예배순서 만들기” 메뉴를 선택하여, 예배시 진행할 순서를 만듭니다.

3-8 예배 메뉴 기능

예배 순서 만들기

[Step 1] - 예배리스트 생성 또는 수정



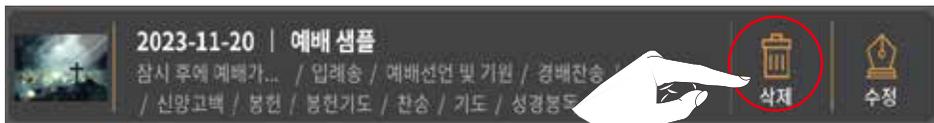
1. [+ 새로만들기] 버튼 : 새로운 예배 순서 만들기



※ 기존 만들어 놓은 리스트는 [수정]을 통해 내용 수정



※ 기존 리스트 제거는 [삭제]를 통해 삭제



3-8 예배 메뉴 기능

[Step 2] - 예배리스트 제목 및 배경화면 선택



1 예배제목 입력창을 선택 하면 입력 키보드가 표시되어 제목을 입력합니다.

2 제목입력 후 화면에 표시되어 있는 배경이미지 중 하나를 선택합니다.

3 선택 완료 후 (저장) 버튼을 선택하여 저장합니다.

3-8 예배 메뉴 기능

[Step 3] - 예배 순서 만들기



1. 만들고자 하는 예배의 순서에 맞춰서 [선택]을 누릅니다.



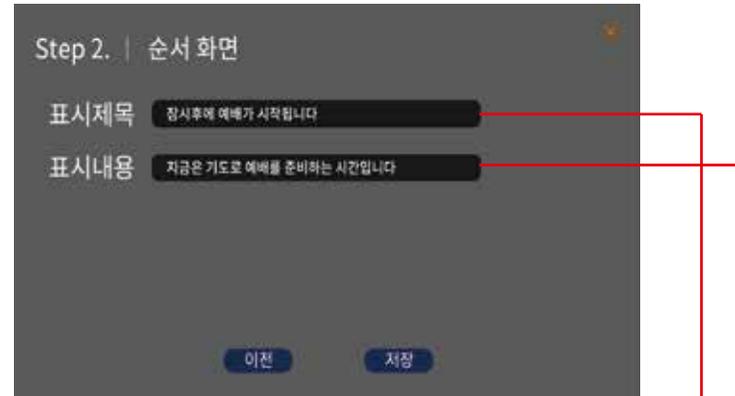
2. 총 6개의 내용으로 구성된 메뉴 버튼이 표시됩니다.

3-8 예배 메뉴 기능

3. 6개 메뉴의 구성 내용

순서 화면

■ 순서화면 [타이틀 표지 화면]
 순서화면은 내용만 표시하는 표지 화면입니다.
 2줄로 구성되며, 1줄은 제목, 2줄은 내용입니다.



[입력화면]



[예배시 실제 표출 화면]

3-8 예배 메뉴 기능

찬송 화면

■ 찬송화면 [타이틀 표지 화면+찬송화면]
 찬송화면은 내용 제목과 찬송가번호 입력입니다.
 2줄로 구성되며, 1줄은 제목, 2줄은 곡번호입니다.



[입력화면]



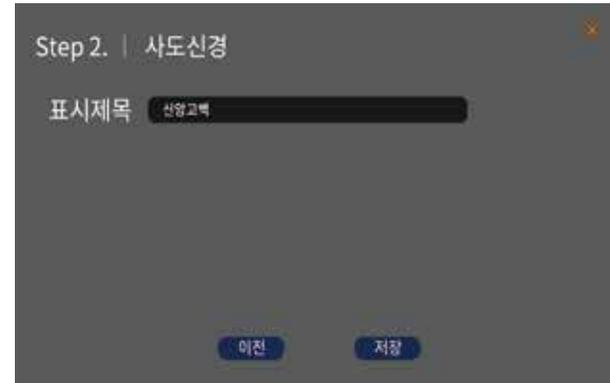
[예배시 실제 표출 화면]

※ 제목화면 표시 후 우측 하단 ▶ 버튼 선택 하면 연주화면으로 진행 됩니다.

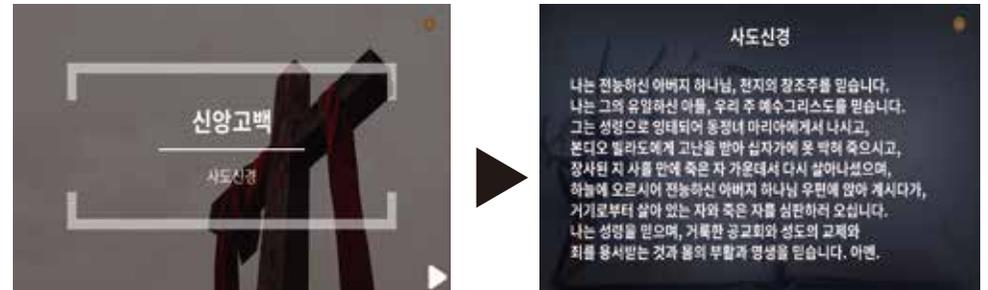
3-8 예배 메뉴 기능

사도신경

■ 사도신경 [타이틀 표지 화면+사도신경 화면]
 사도신경은 표지에 표시할 제목을 입력하면
 표지제목 후 사도신경이 표시됩니다.



[입력화면]



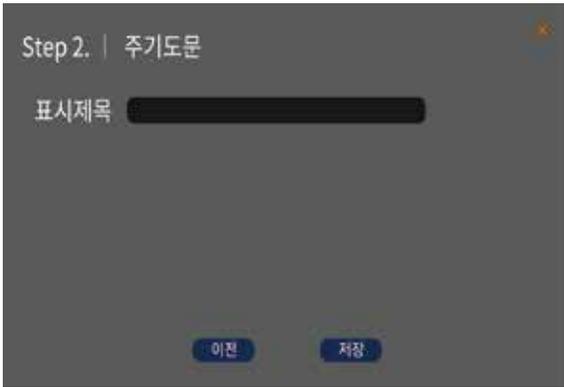
[예배시 실제 표출 화면]

※ 제목화면 표시 후 우측 하단 ▶ 버튼 선택 하면 사도신경화면으로 진행 됩니다.

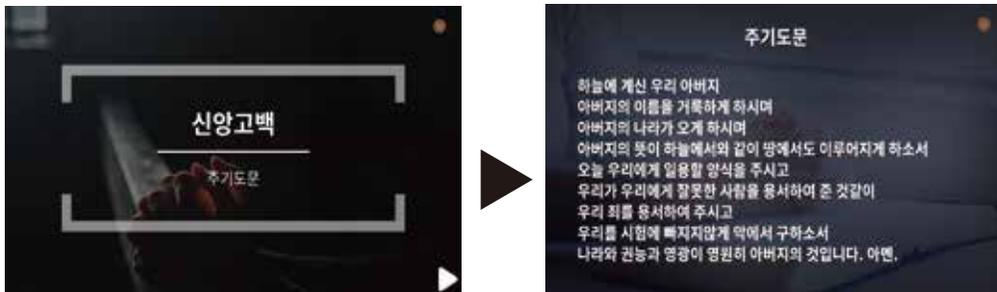
3-8 예배 메뉴 기능

주기도문

■ 주기도문 [타이틀 표지 화면+주기도문 화면]
주기도문은 표지에 표시할 제목을 입력하면 표지제목 후 주기도문이 표시됩니다.



[입력화면]



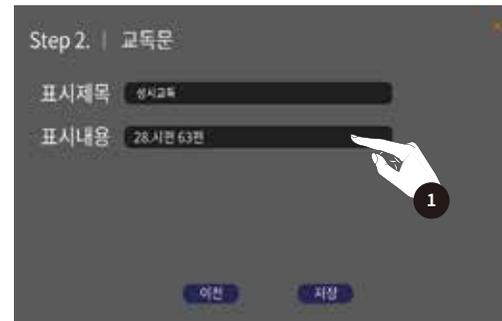
[예배시 실제 표출 화면]

※ 제목화면 표시 후 우측 하단 ▶ 버튼 선택 하면 주기도문화면으로 진행 됩니다.

3-8 예배 메뉴 기능

교독문

■ 교독문 [타이틀 표지 화면+교독문 화면]
교독문은 표지에 표시할 제목을 입력하고 표시내용에서 성시교독의 항목을 선택합니다.



[입력화면]



[예배시 실제 표출 화면]

※ 제목화면 표시 후 우측 하단 ▶ 버튼 선택 하면 주기도문화면으로 진행 됩니다.

3-8 예배 메뉴 기능

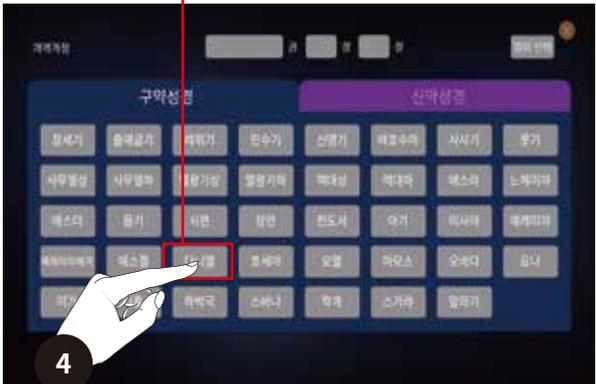


■ 성경화면 [타이틀 표지 화면+성경 화면]
 성경화면은 내용 제목과 성경 내용 선택입니다.
 1줄은 제목, 2줄은 내용표시, 3줄은 성경내용선택



- 1 제목 입력
- 2 내용 입력

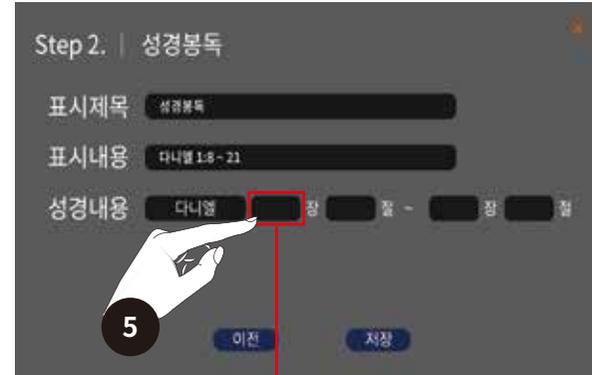
[성경내용 “권”선택하기]



[성경내용 “권”선택하기]

※ 성경내용 선택은 “권” - “장” - “절” 순서로 각각 선택 합니다

3-8 예배 메뉴 기능



[성경내용 “장”선택하기]

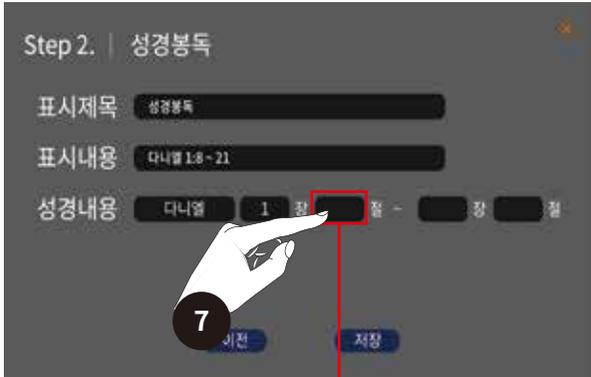


[성경내용 “장”선택하기]

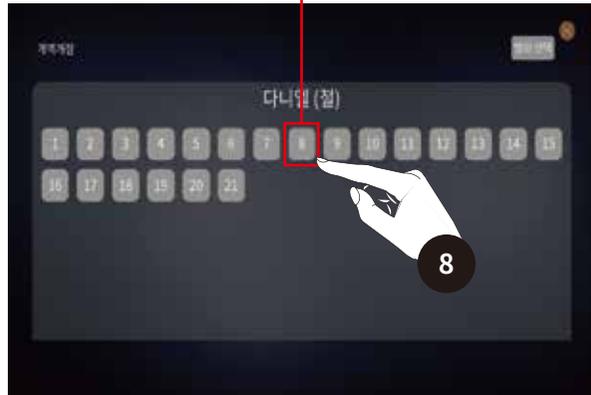
※ 선택되어진 “권”의 “장”이 표시되고, 표시된 “장”에서 시작할 “절”을 선택합니다.

3 사용 방법

3-8 예배 메뉴 기능



[성경내용 “절”선택하기]

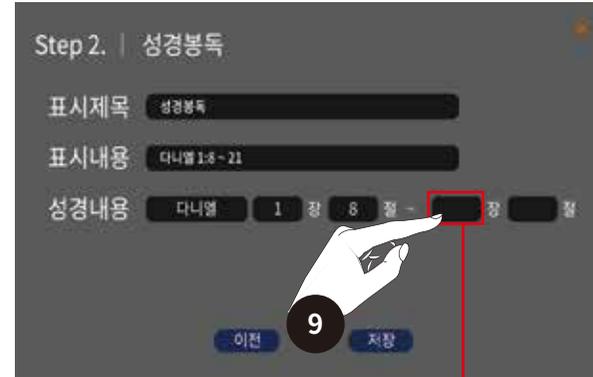


[성경내용 “절”선택하기]

※ 선택되어진 “장”의 “절”이 표시되고, 표시된 “절”에서 시작할 “절”을 선택합니다.

3 사용 방법

3-8 예배 메뉴 기능



[성경내용 종료 할“장”선택하기]



[성경내용 종료 할“장”선택하기]

※ 시작되어진 “권”의 “장”이 표시되고, 표시된 “장”에서 종료할 “장”을 선택합니다.

3-8 예배 메뉴 기능



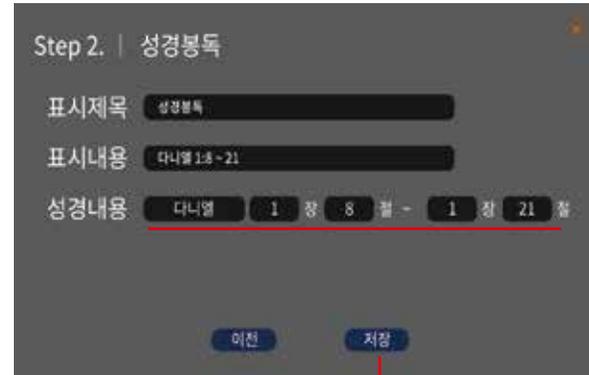
[성경내용 종료“절”선택하기]



[성경내용 종료“절”선택하기]

※ 시작되어진 “절”은 선택불가로 되어 있으며, 그 이후의 종료 “절”을 선택할 수 있습니다.

3-8 예배 메뉴 기능



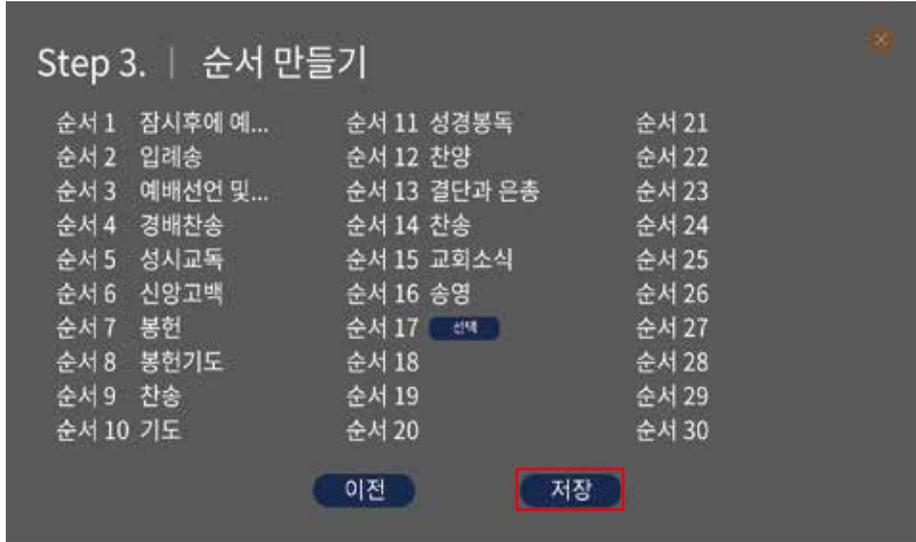
[성경내용 선택완료]



[선택완료 성경내용 저장]

※ 성경내용을 [시작] 과 [종료]를 완료 한 후 반드시 (저장) 버튼을 눌러 해당 사항을 저장합니다.

3-8 예배 메뉴 기능



※ 총 6개의 메뉴기능을 이용하여 “예배 순서” 를 원하는 내용으로 만든 후 항상 하단의 (저장) 버튼을 눌러 저장합니다.

3-8 예배 메뉴 기능

1. [예배 시작하기] 메뉴를 선택합니다.



2. [예배 전/후 기도음악] 선택 화면이 표출 됩니다.



3 사용 방법

3-8 예배 메뉴 기능

2. 선택하면 미리듣기를 하실 수 있으며, 선택 후 (저장) 버튼으로 저장하여야 합니다.



※ 기도음악은 모두 8곡의 연주곡으로 구성되어 있습니다.

- 기도음악 1 - 5분 (오르간 연주곡)
- 기도음악 2 - 10분 (오르간 연주곡)
- 기도음악 3 - 15분 (오르간 연주곡)
- 기도음악 4 - 20분 (오르간 연주곡)
- 기도음악 5 - 30분 (오르간 연주곡)
- 기도음악 6 - 30분 (오르간 연주곡)
- 기도음악 7 - 60분 (오르간 연주곡)
- 기도음악 8 - 90분 (피아노 연주곡)

3 사용 방법

3-8 예배 메뉴 기능

★ 필수 예배 전/후 기도 음악 사용 방법



★ 예배 시작 전 기도 음악 연주이므로, 예배 순서 만들기에서 순서 1번에 [순서화면] 기능을 통해 제목 페이지를 만들어 예배 시작 후 샘플 처럼 화면이 호출되게하면, 배경음악으로 연주됩니다.

동일하게 예배의 마지막 화면을 [순서화면]으로 페이지를 만들어 놓으면, 예배의 마지막에도 배경음악으로 연주됩니다.

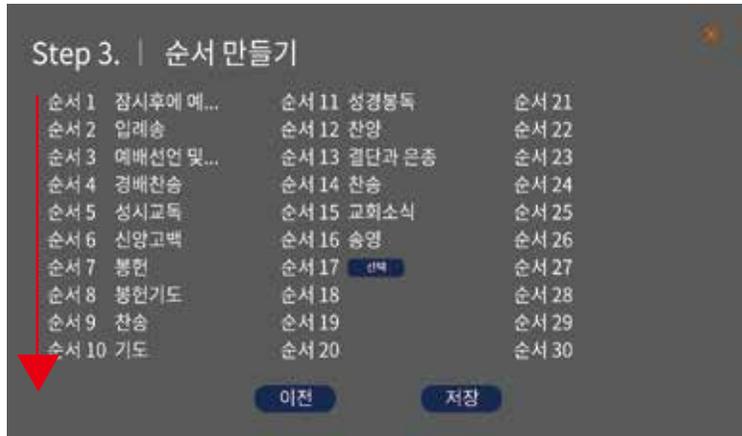
3-8 예배 메뉴 기능

예배 시작하기



1. [예배 리스트] 중에서 원하는 항목의 [시작]을 선택합니다.

※ 예배 리스트 만들기에서 만들어 놓은 순서 내용으로 진행됩니다



3-8 예배 메뉴 기능

※ 예) 만들어 놓은 순서로 예배 시작된 화면

(순서 1)



순서화면(표지)

※예배 전/후 배경음악이 연주되는 화면입니다

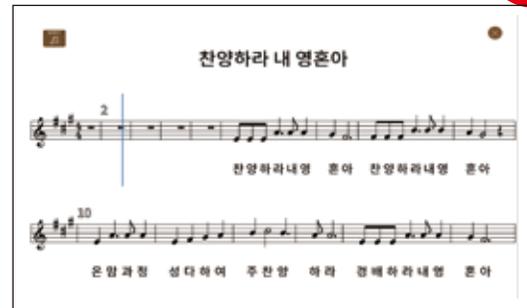
다음으로 진행

(순서 2)



찬송화면(표지 + 찬송)

다음으로 진행



3 사용 방법

3-8 예배 메뉴 기능

종료 버튼

악보 / 가사 화면 전환

4 안전을 위한 주의 사항

⊘ 금지항목



직사광선이 들거나 전열기 등의 열이 발생하는 기기 옆에 설치 하지 마십시오. 감전, 화재, 고장 및 변형의 원인이 됩니다.



고장시에는 분해하지 마시고 반드시 지정된 서비스 업체로부터 수리를 받으십시오. 본체 분해시 수리를 받지 못할 수 있습니다.



전가락, 철사, 송곳 등과 같은 쇠붙이나 종이, 성냥 등과 같은 인화성 물질을 제품 내부 및 후면 단자(마이크, 오디오 출력)에 삽입하지 마십시오.



멀티 콘센트에 많은 전자 제품을 연결할 경우 과열로 인한 화재의 위험이 있습니다.



물기가 있는 손으로 전원 플러그를 만지지 마십시오. 감전의 위험이 있습니다.



제품을 던지거나 발로 차는 행위, 손으로 두드리는 행위 등 직접적인 충격을 주는 행위는 손상의 가장 큰 원인이 됩니다.



제품을 청소할 경우에 물을 뿌리거나 화학 약품을 사용하여 닦지 마십시오.

ⓘ 필수항목



제품에서 이상한 소리, 타는 냄새 또는 연기가 나면 즉시 전원을 끄고, 충전어댑터가 연결되어 있으면 연결 코드를 제거하고 A/S를 신청해 주세요



먼지가 없는 청결한 장소, 습기가 없는 곳, 충격이나 진동이 없는 곳, 고정되고 안정된 장소에 설치하십시오.

Q 고객 사유로 제품 및 부속물이 분실되거나, 훼손되었을 경우

A 고객님의 사용 중에 발생하는 분실이나, 훼손 시에는 직접 구매를 하셔야 합니다.

Q HDMI 외부연결을 통한 TV 화면이 나오지 않는 경우

A 배터리가 충분히 충전되어 있는지 확인해 주시고, 충전 어댑터를 연결하여 전원을 켜보시기 바랍니다. TV가 [외부 입력]모드로 선택되어 있어야 합니다.

또한, TV가 HDMI 외부 입력을 정확히 지원하는 지 확인하여야 합니다.

일반적으로 TV의 HDMI 외부 입력 지원이 보편적이지만, 특정 브랜드의 특정 TV 제품은 HDMI 케이블 또는 HDMI 버전에 따라 원활한 지원이 되지 않는 경우가 있습니다.

Q 인증되지 않은 콘텐츠입니다.

A 삽입되어 있는 Micro SD 카드의 인식불량일 경우 빼어내어 다시 삽입하여 보시기 바랍니다. 계속 동일 증상일 경우 Micro SD 카드의 불량 또는 오류일 수 있으므로, A/S 센터로 연락하여 주십시오.

사용자의 훼손 및 부주의에 의한 불량일 경우 보증기간 내에서 교체해 드립니다.

※ 불법으로 복제한 Micro SD 카드일 경우 민,형사 고발 조치가 발생할 수 있으므로, 불법 복제 콘텐츠를 사용하지 마시기 바랍니다.

Q 전원단자 옆의 1번 USB 포트에 장치가 동작하지 않습니다.

A 설정(Settings) 메뉴의 '시스템' 항목 중 맨 하단에 있는 [Turn on USB host] 기능이 OFF 로 되어 있는지 확인합니다.

1번 USB 포트는 OTG 기능 포트로 일반 USB 장비를 사용하기 위해서는 USB Host 기능이 활성화(ON) 되어야 합니다.

기본적으로 출고시 ON 으로 되어 있습니다.

Q 내장 배터리의 사용 시간

A 본체에 내장되어 있는 7000mAh 대용량 배터리의 일반적인 사용시간은 사용조건 및 환경에 따라 차이가 있습니다.

① 완충 소요 시간 : 약 6시간

② 테스트 환경에서 사용 시간 : 약 4시간

※ 테스트 환경 : 1080p 비디오 재생 / 최대 화면 밝기 / 최대 소리 / Wi-Fi 및 블루투스 동작 / 외부 USB 메모리 연결

제품 사용 중 불편사항이나 문의사항이 있으시면 홈페이지 질문게시판의 "Noel Worship Player" 항목으로 연락주시기 바랍니다. 빠르게 도와드리겠습니다.

설명서는 홈페이지에서 다운로드 받으실 수 있습니다.

이용시간

평일 오전 10시 ~ 오후 6시
점심시간 낮 12시 ~ 오후 1시
토요일/일요일/공휴일 휴무

www.musicboxent.net

주소 서울특별시 용산구 한강대로 283, 2층 201-1호

전화 82 2 6743 0030

주식회사 뮤직박스엔터테인먼트