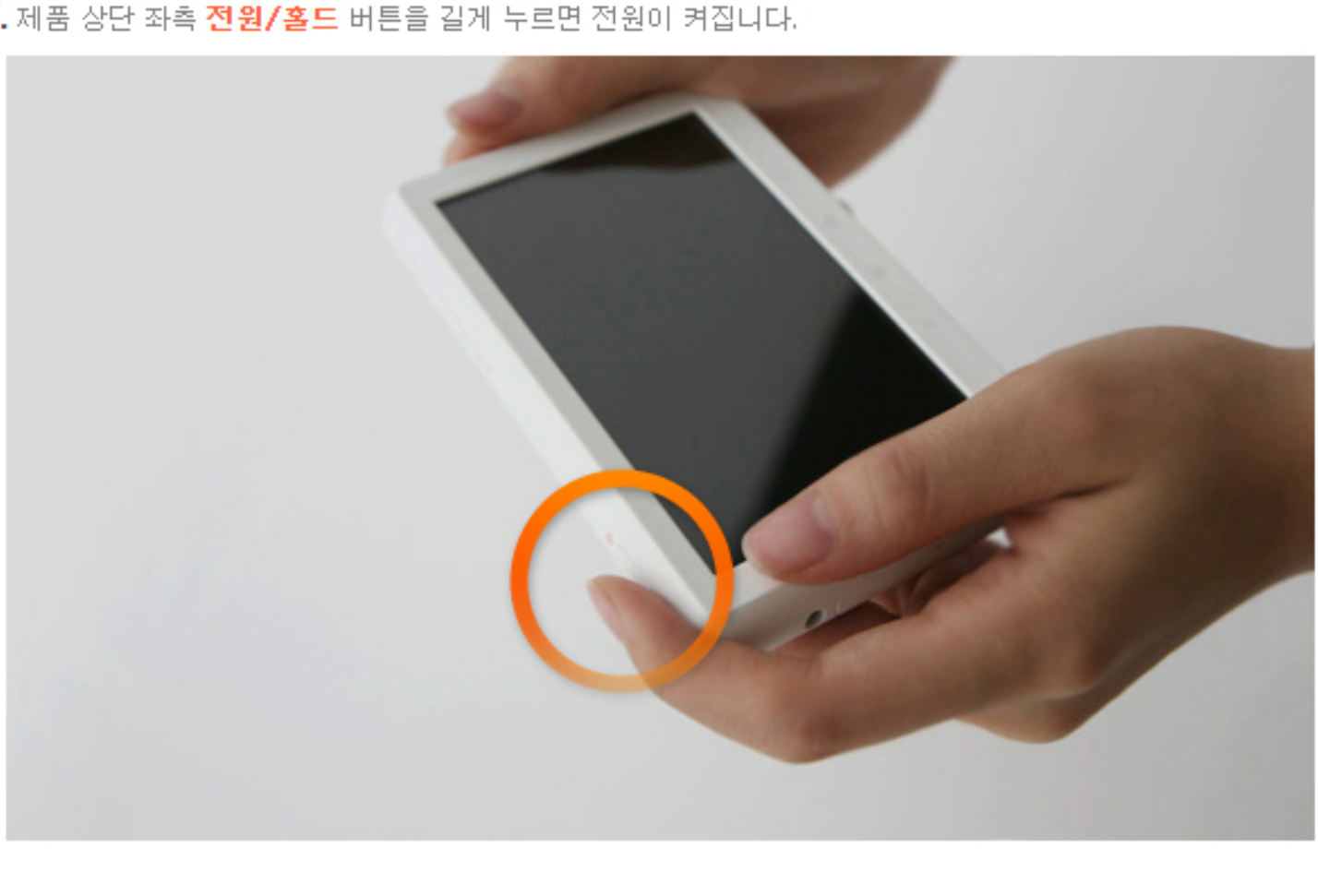
Music

음악 재생

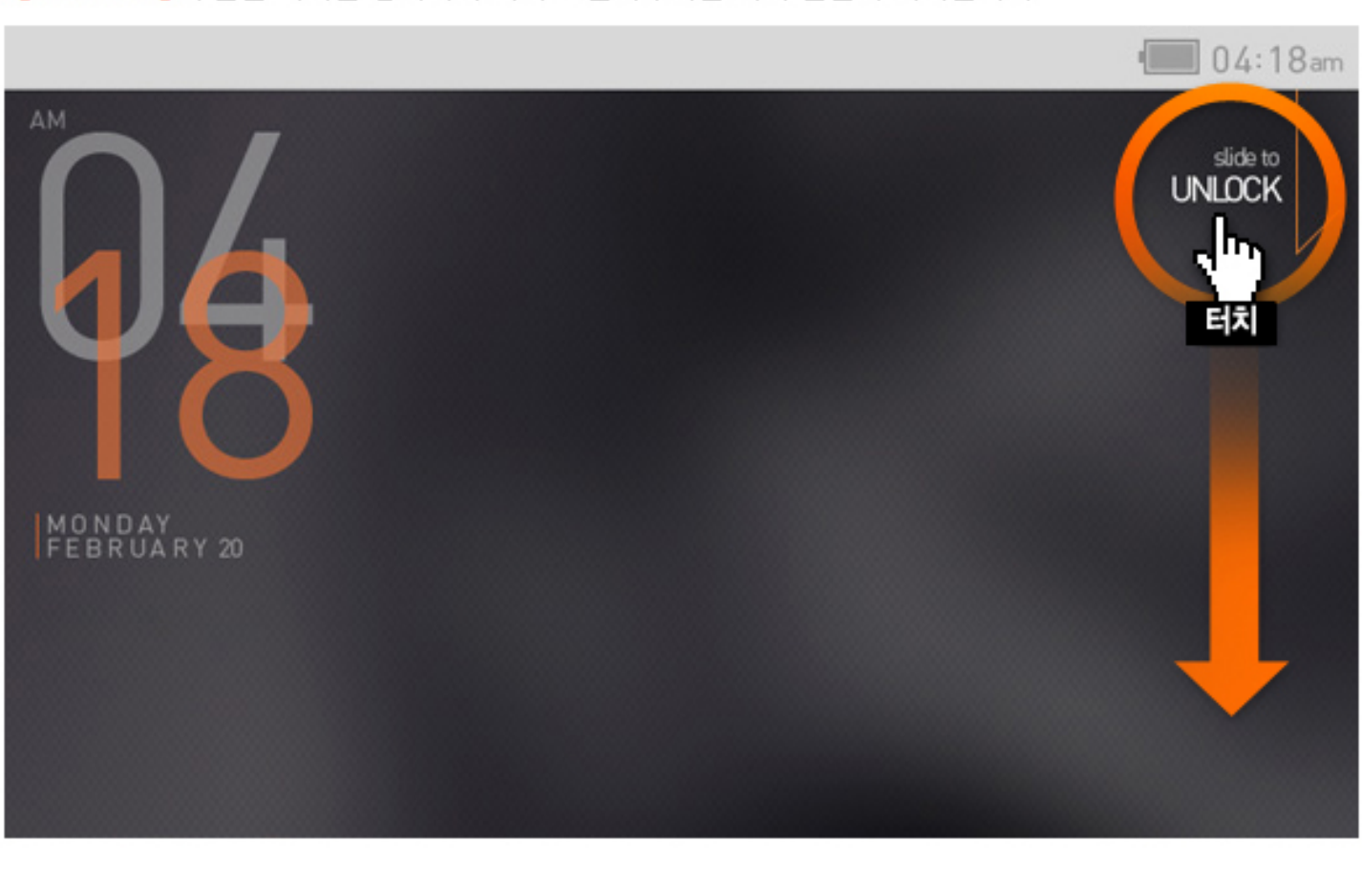
- 음악 모드에서는 MP3/2/1, WMA, OGG, WAV, ASF, FLAC, APE, M4A의 다양한 음악 파일 포맷과 MPEG1 Layer 1/2/3, WMA, OGG Vorbis, PCM, FLAC, Monkey's Audio의 오디오 코덱을 지원하고 있으며 최소 50% ~ 최대 200% 까지 재생속도 조절 및 피치보정 기능을 제공합니다. 그외 반복 기능, 제트이펙트 5의 음장효과, LDB 가사를 지원하고 있습니다.

1. 제품에 **이어폰**을 연결합니다.

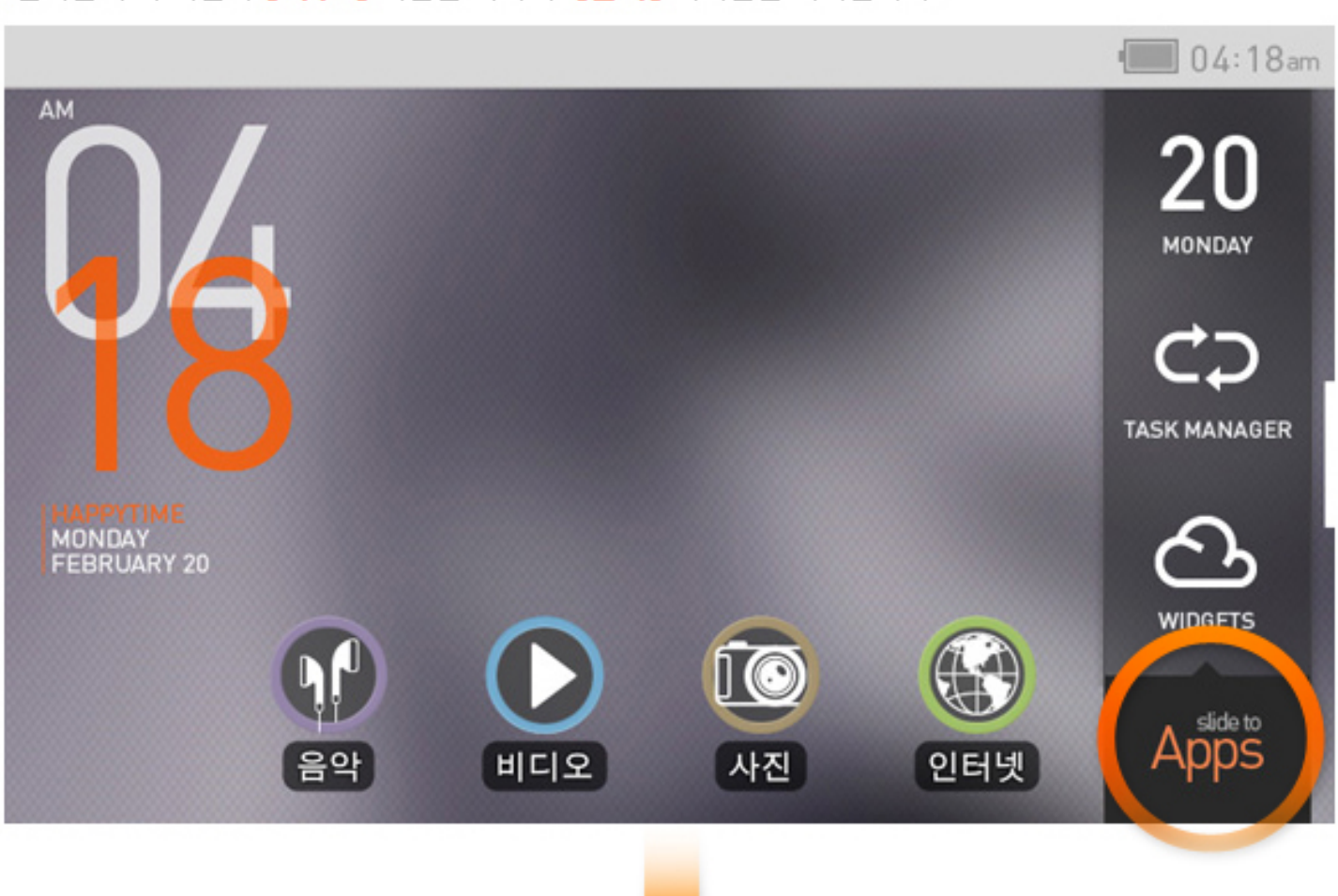
2. 제품 상단 좌측 **전원/홀드** 버튼을 길게 누르면 전원이 켜집니다.

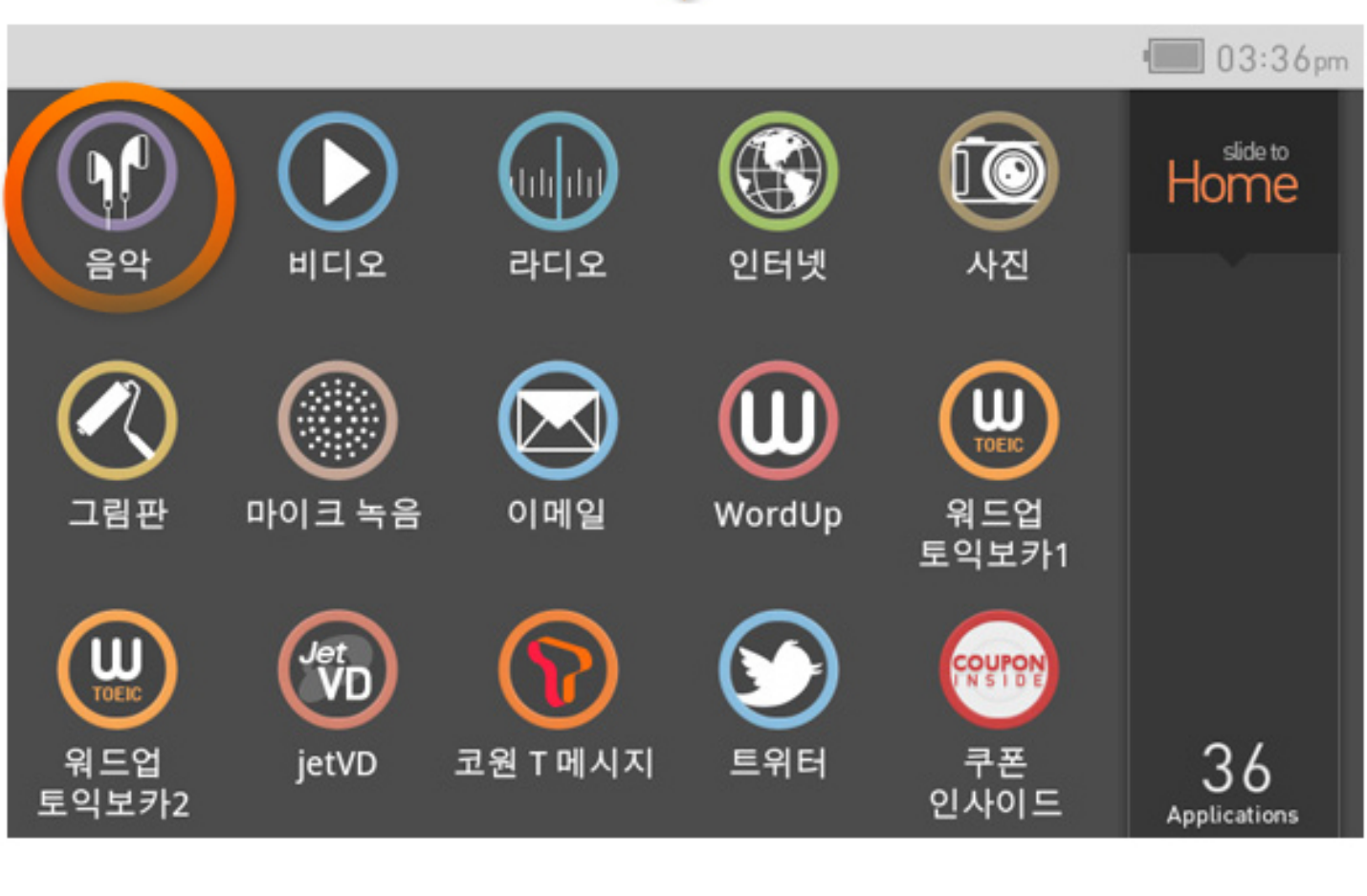


3. **[UNLOCK]** 부분을 터치한 상태에서 아래로 밀어주시면 터치 잠금이 해제됩니다.

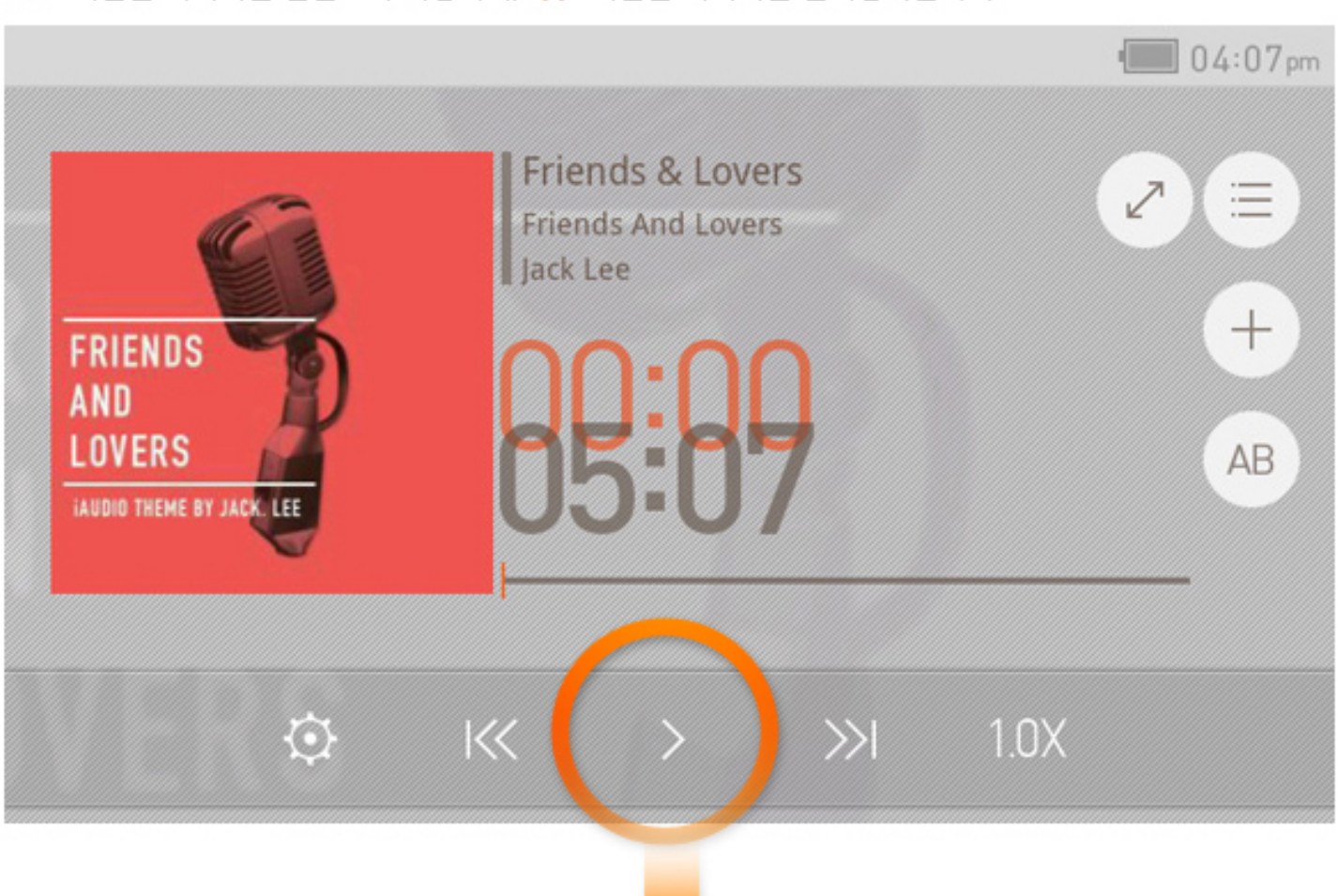

04:18am
AM
04
18
MONDAY
FEBRUARY 20
slide to
UNLOCK
터치

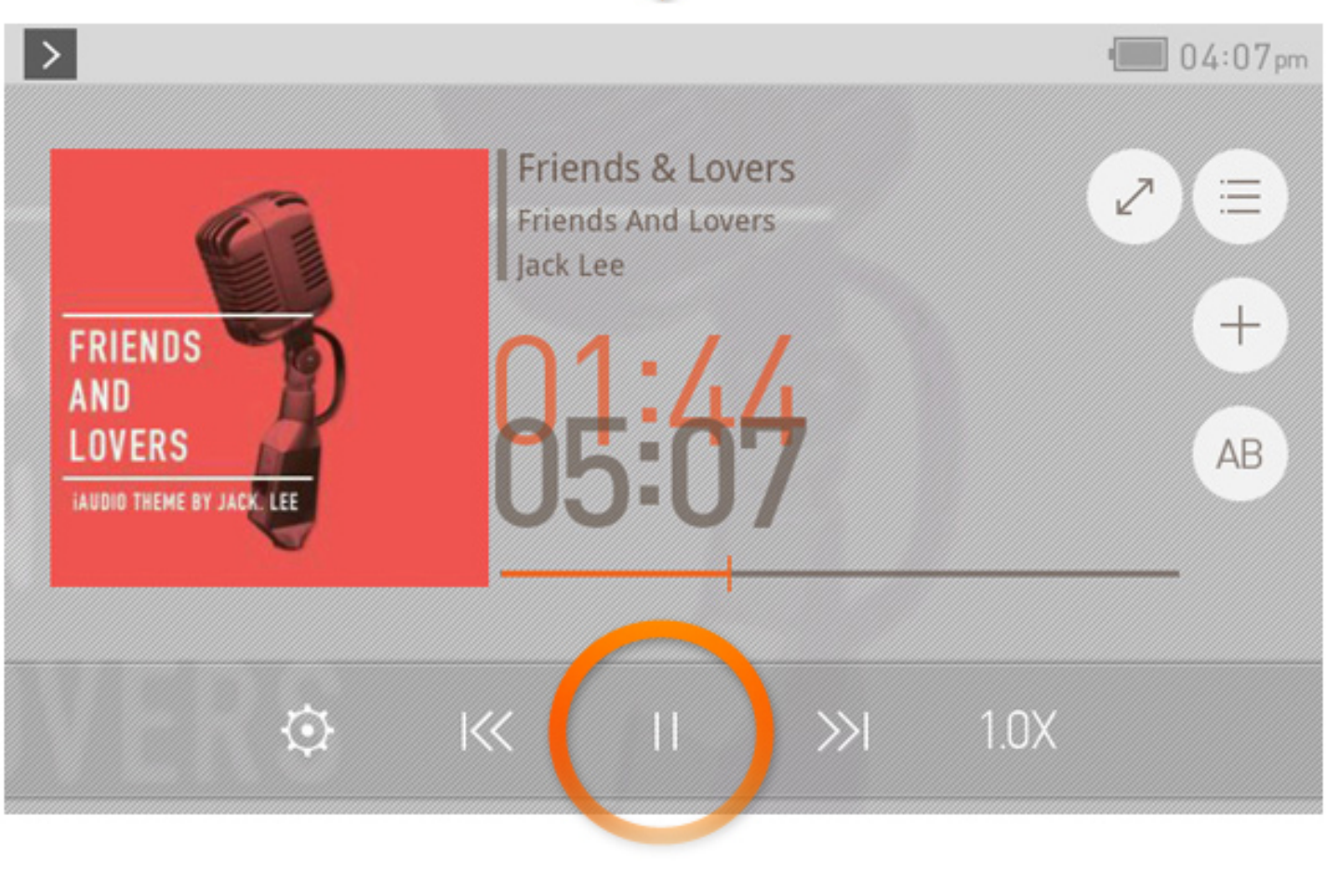
4. 홈화면 우측 하단의 **[Apps]** 버튼을 터치 후 **[음악]** 아이콘을 터치합니다.


04:18am
20
MONDAY
TASK MANAGER
WIDGETS
slide to
Apps
음악
비디오
사진
인터넷


03:36pm
음악
비디오
라디오
인터넷
사진
그림판
마이크 녹음
이메일
WordUp
워드업 토익보카1
워드업 토익보카2
jetVD
코원 T 메시지
트위터
쿠폰 인사이드
slide to
Home
36
Applications

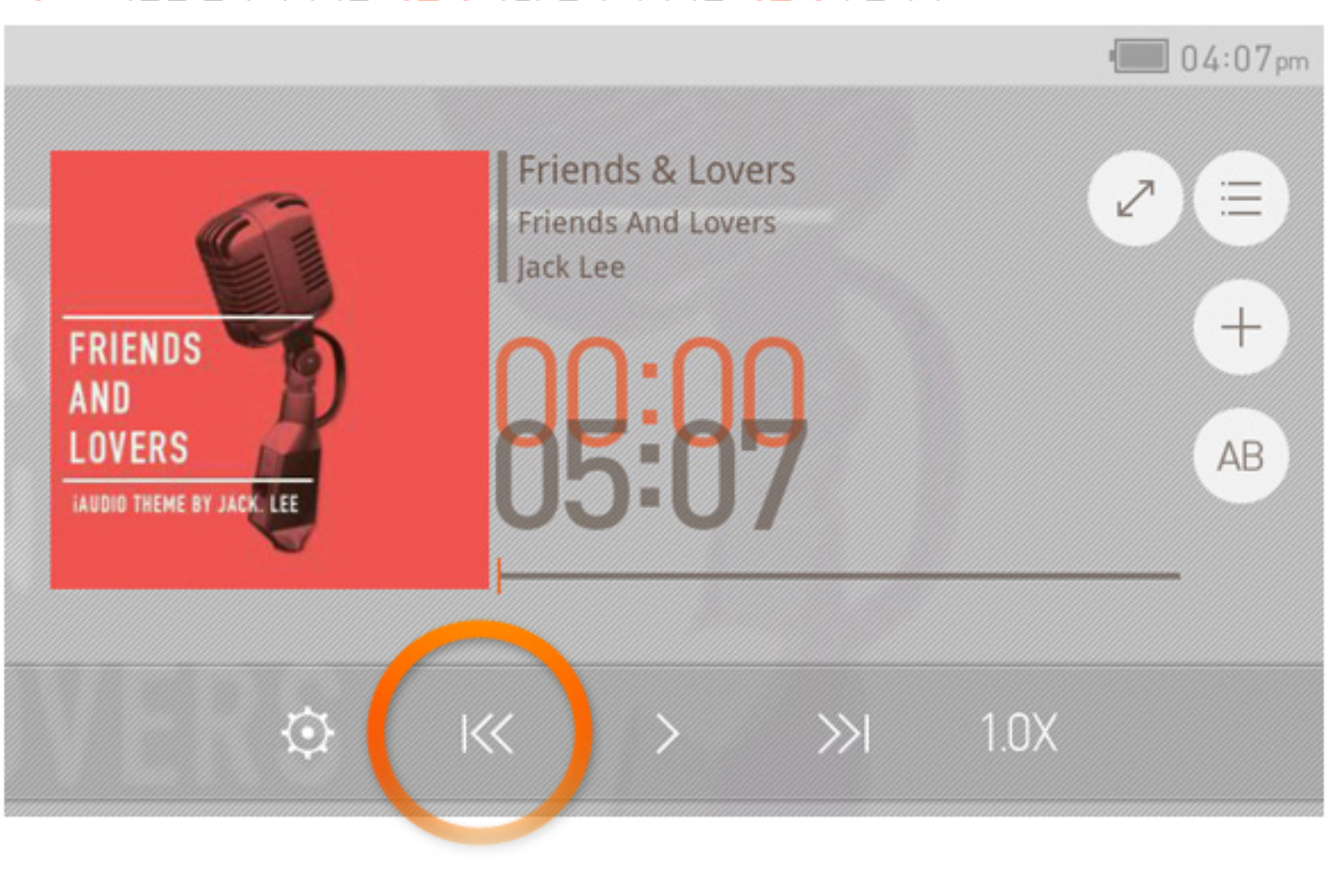
5. **">"** 버튼을 터치하면 컨텐츠가 재생되며, **"II"** 버튼을 터치하면 일시정지됩니다.


04:07pm
Friends & Lovers
Friends And Lovers
Jack Lee
FRIENDS AND LOVERS
iAUDIO THEME BY JACK. LEE
00:00
05:07
AB
1.0X

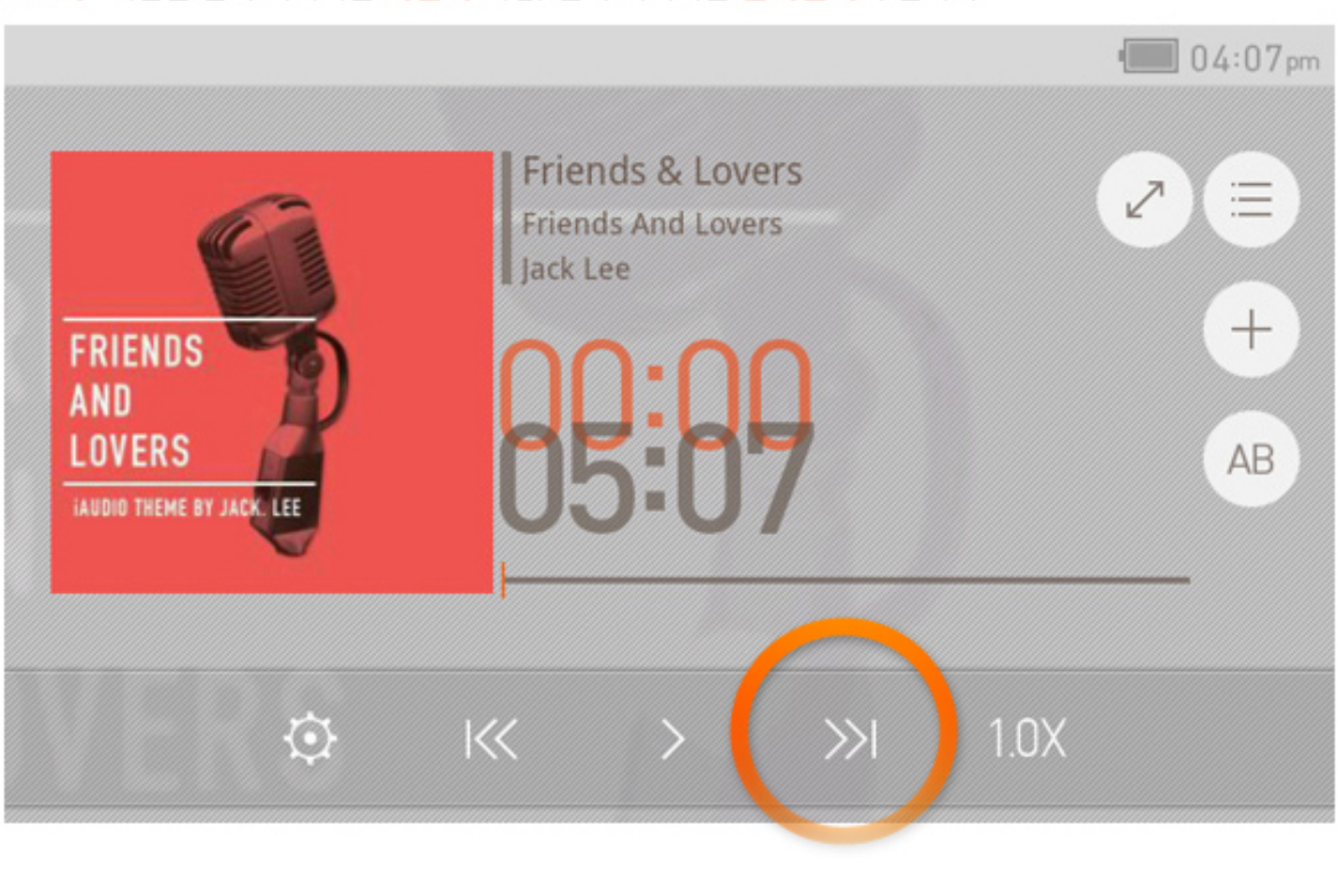

04:07pm
Friends & Lovers
01:44
05:07
1.0X

6. **볼륨(+, -)** 버튼으로 소리를 크게하거나 작게 조절하실 수 있습니다.

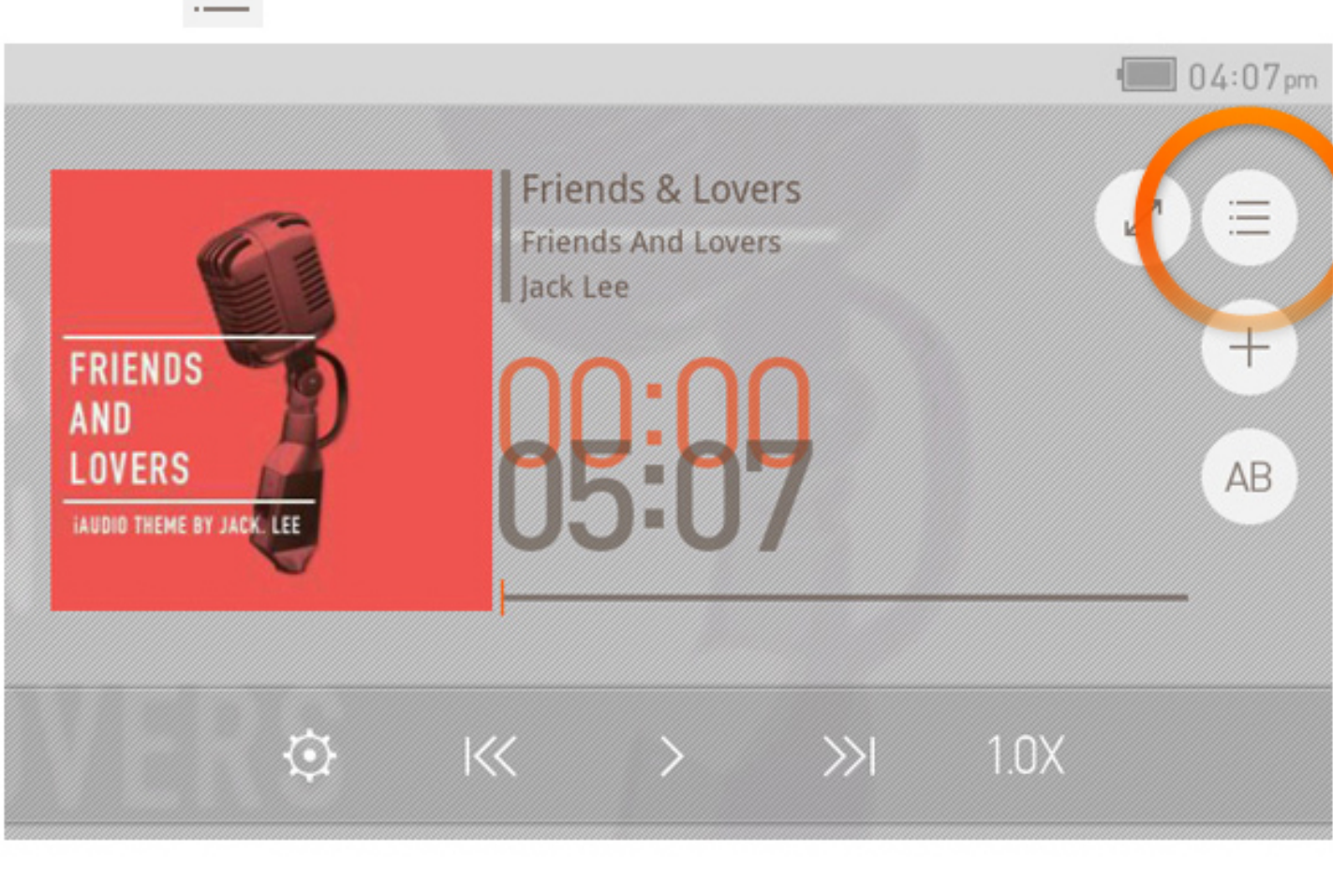
7. **"I<<"** 버튼을 짧게 터치하면 **이전곡** 재생, 길게 터치하면 **되감기**가 됩니다.



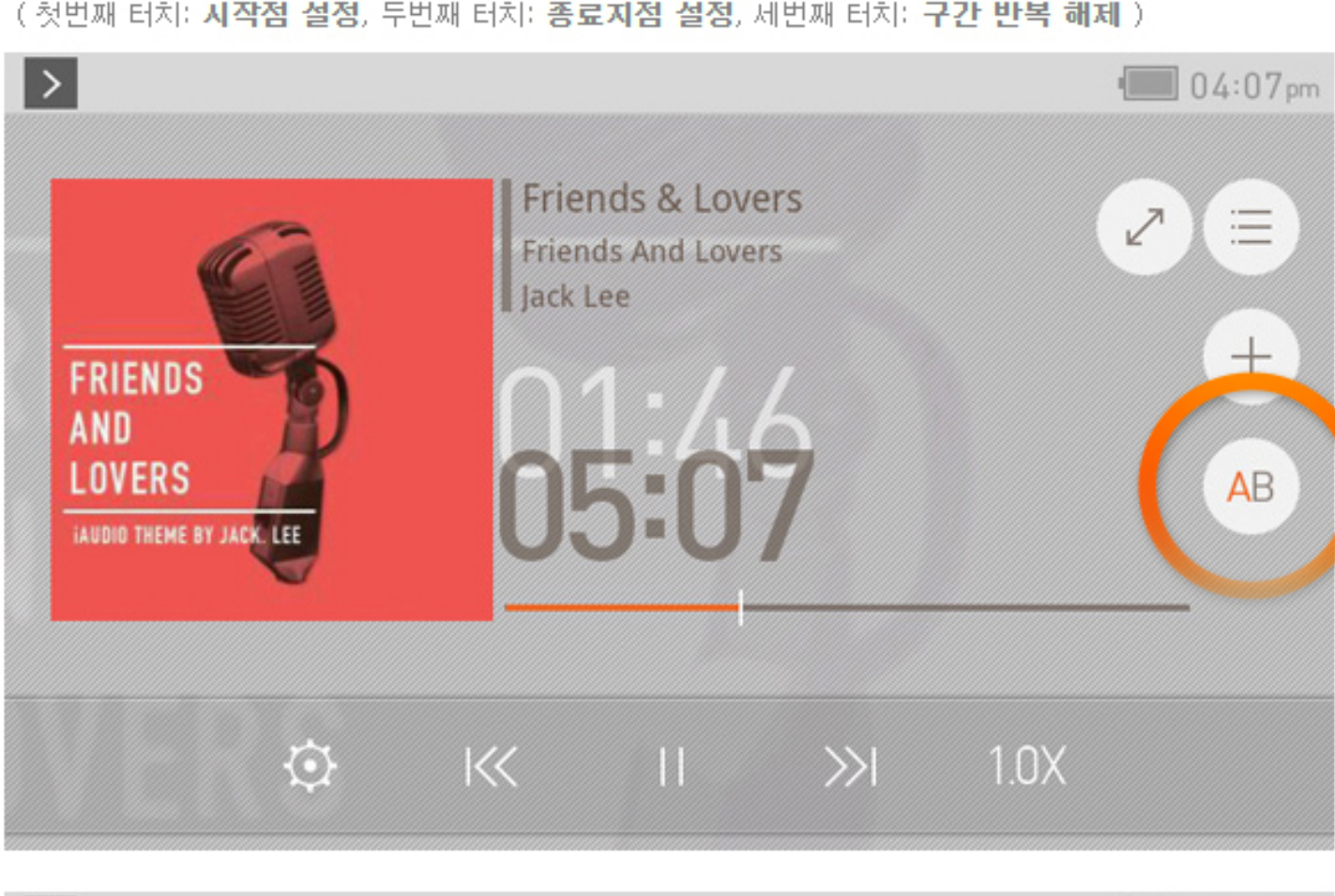
8. **">>I"** 버튼을 짧게 터치하면 **다음곡** 재생, 길게 터치하면 **빨리감기**가 됩니다.

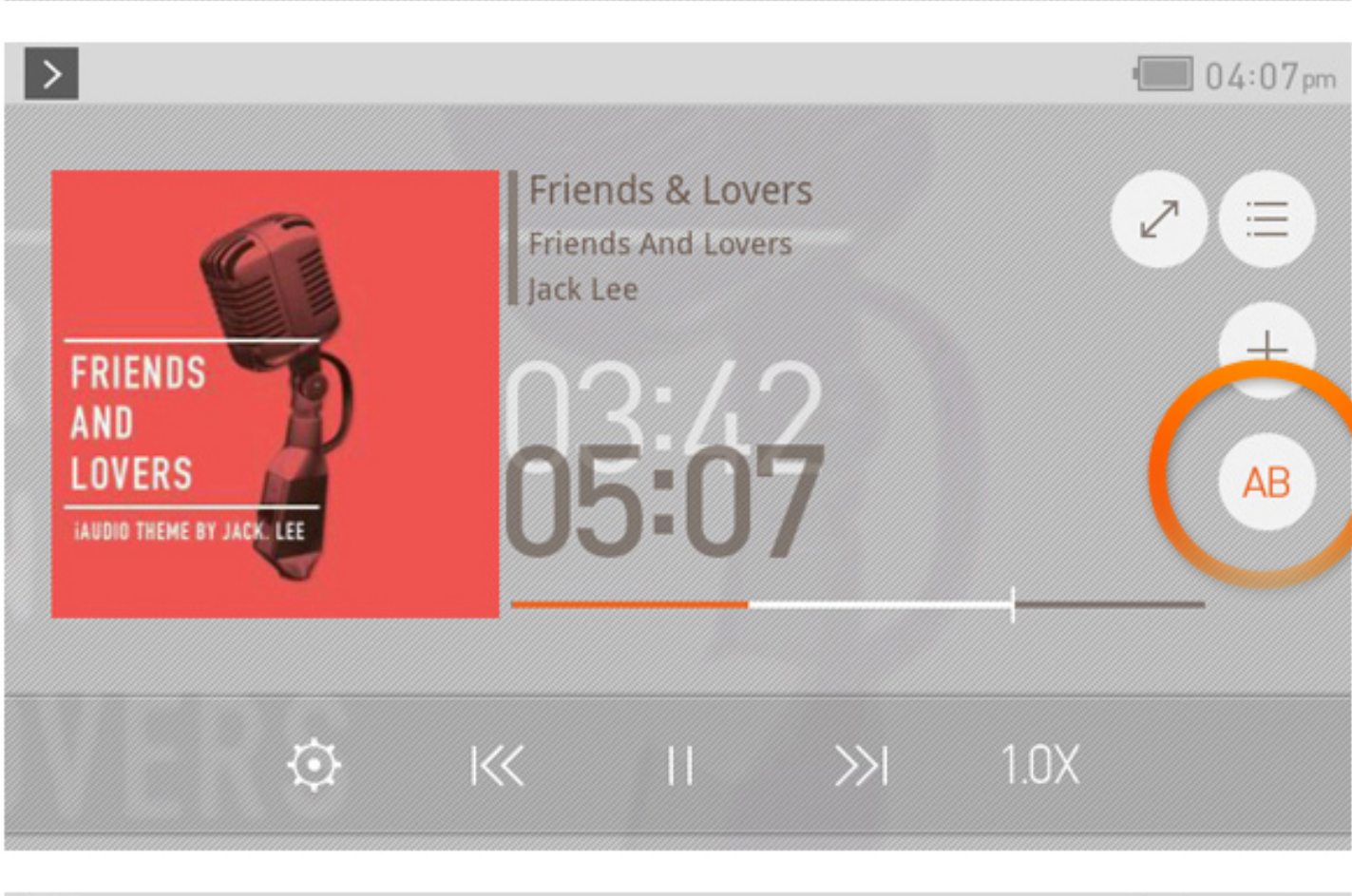


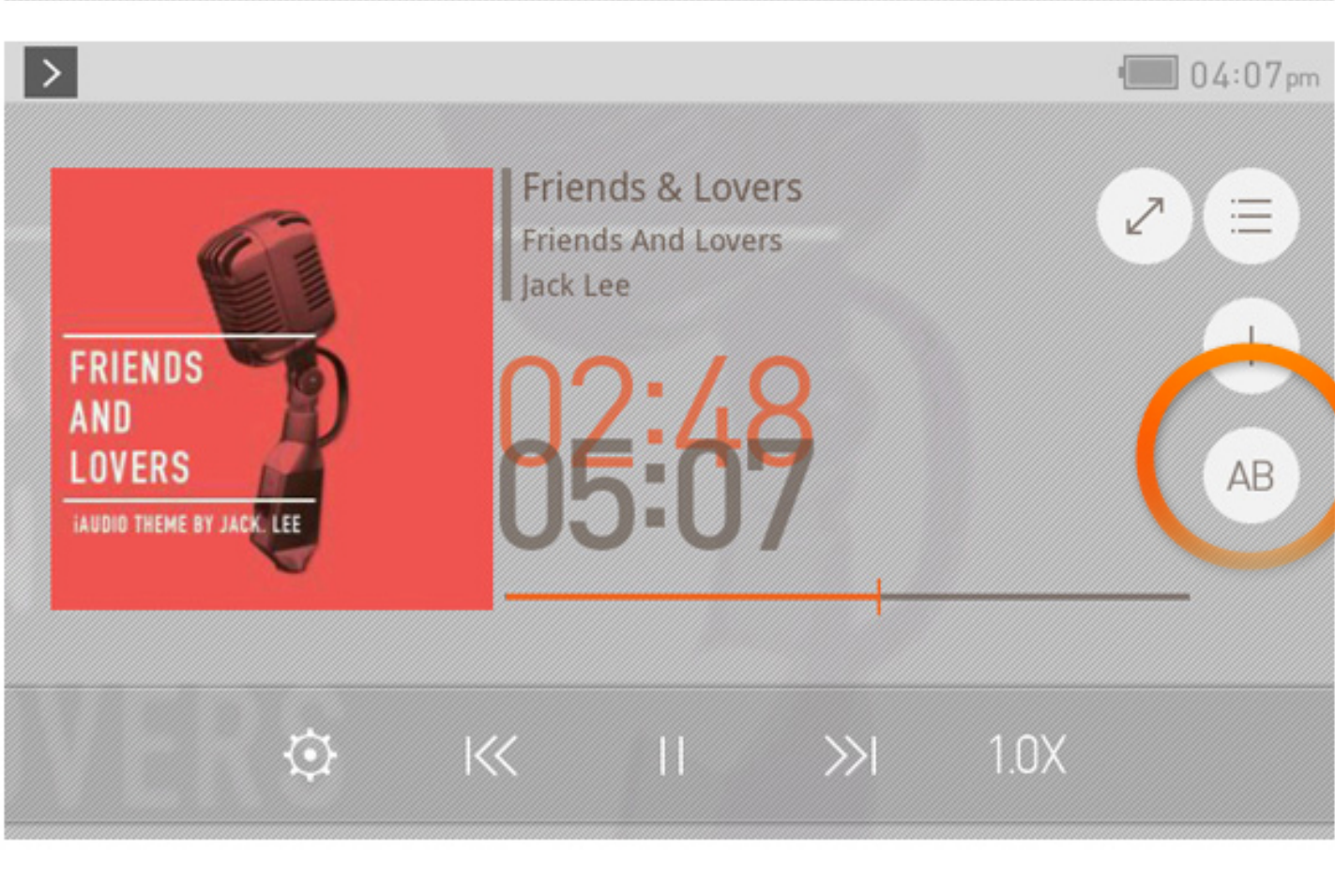
9. 우측 상단의 (☰) 아이콘을 터치하여 컨텐츠 파일을 불러오기 하실 수 있습니다.



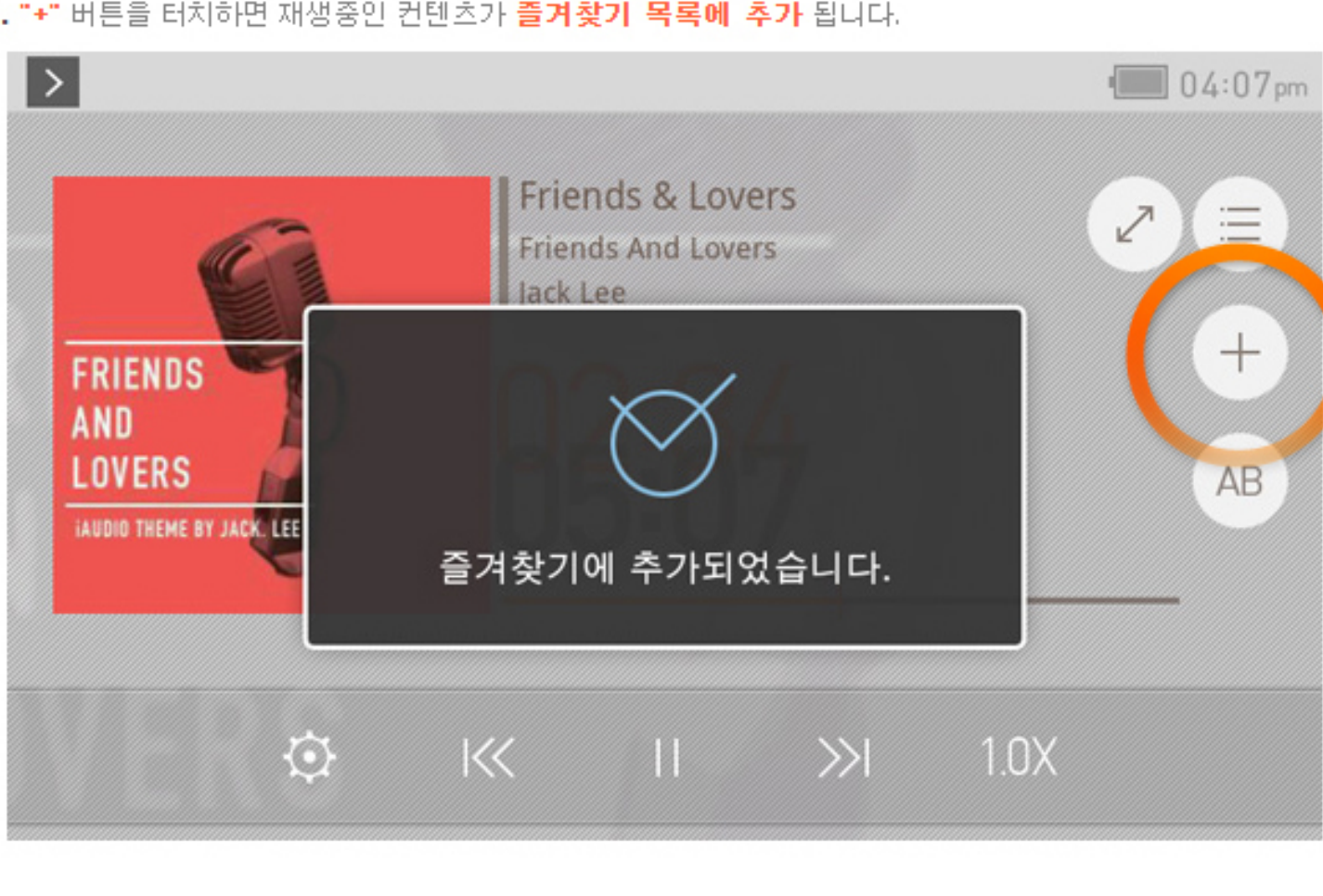
10. **AB** 버튼을 터치하면 **구간 반복** 기능을 설정하실 수 있습니다.
(첫번째 터치: **시작점 설정**, 두번째 터치: **종료지점 설정**, 세번째 터치: **구간 반복 해제**)





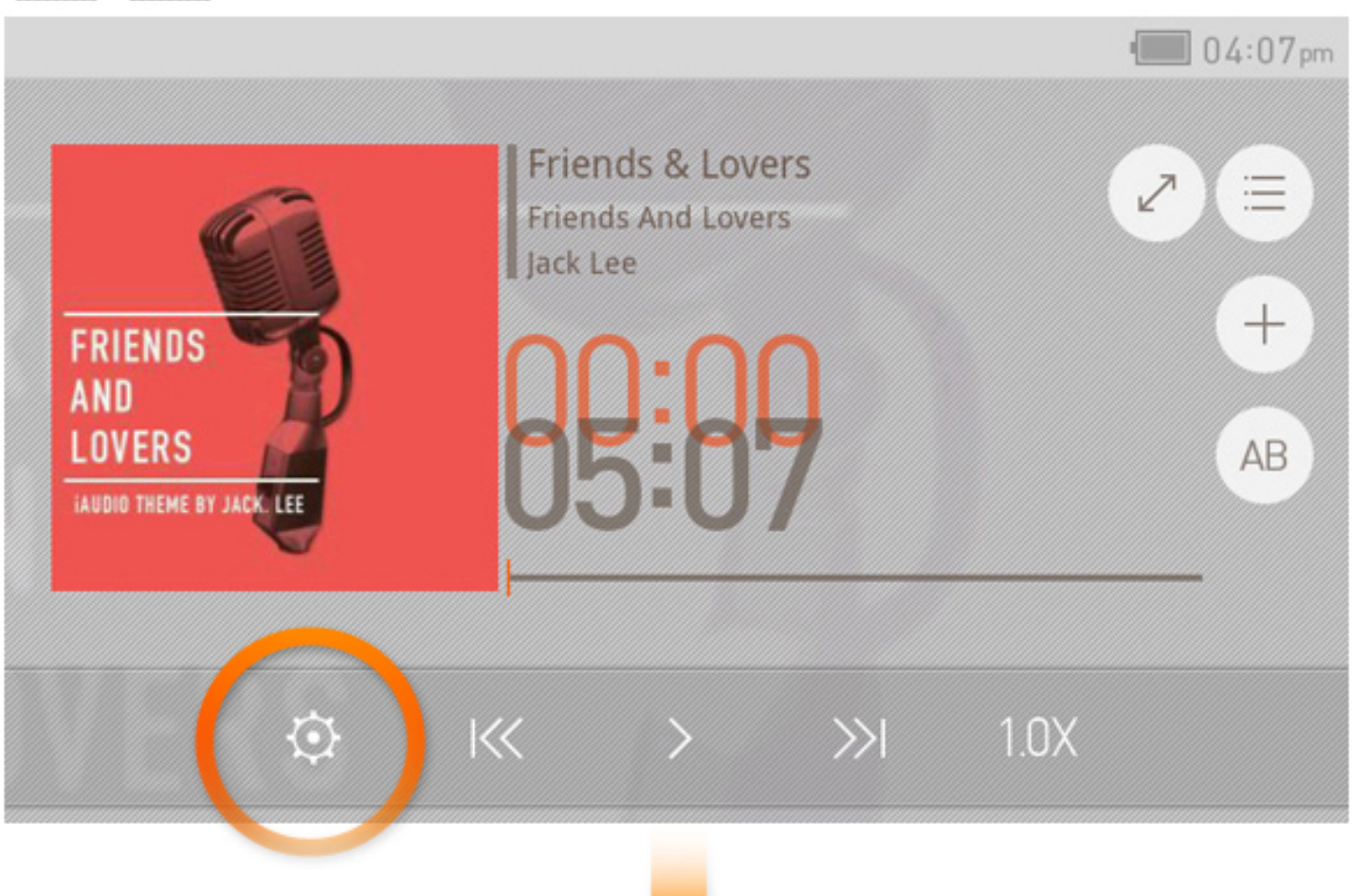


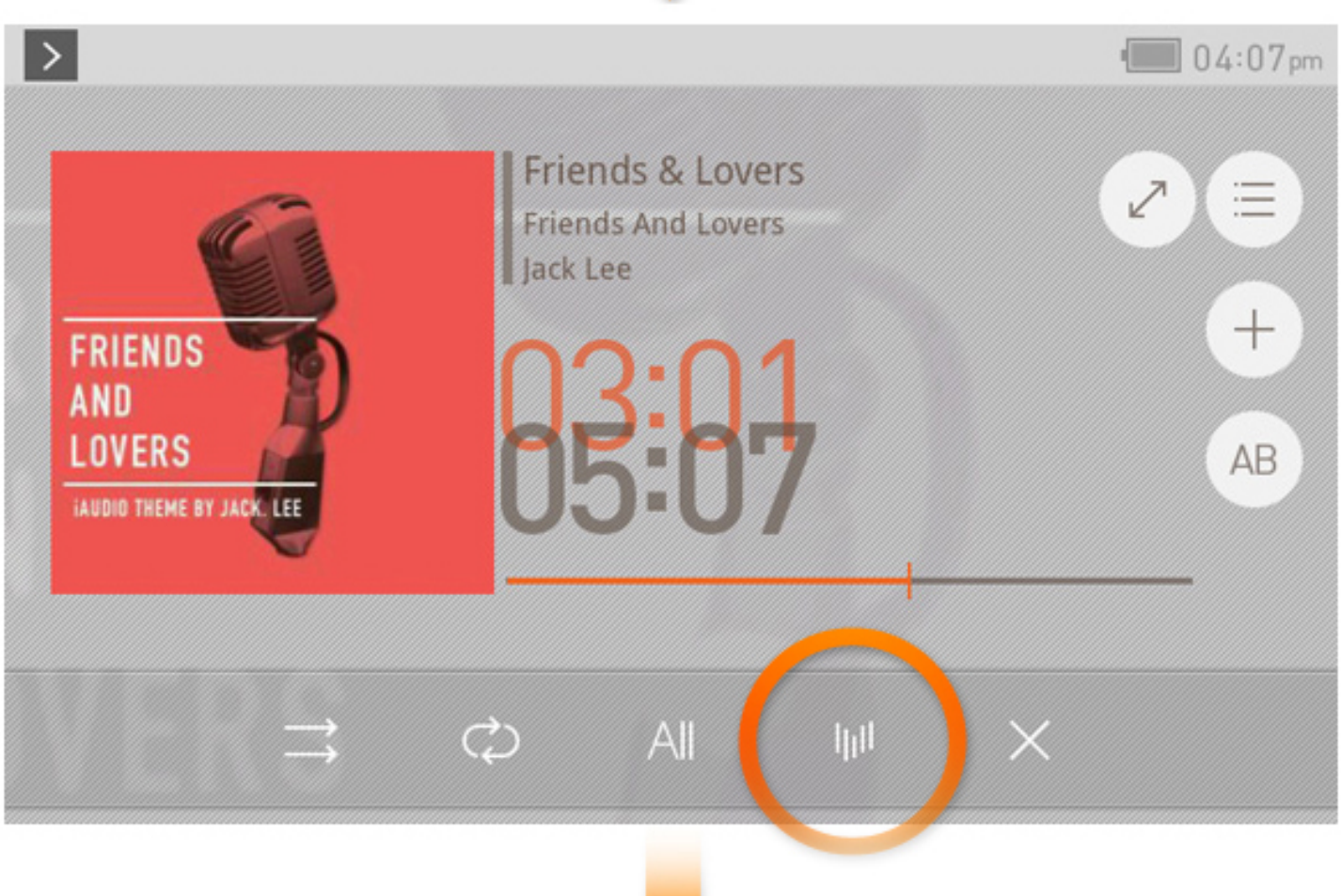
11. **"+"** 버튼을 터치하면 재생중인 컨텐츠가 **즐겨찾기 목록에 추가** 됩니다.

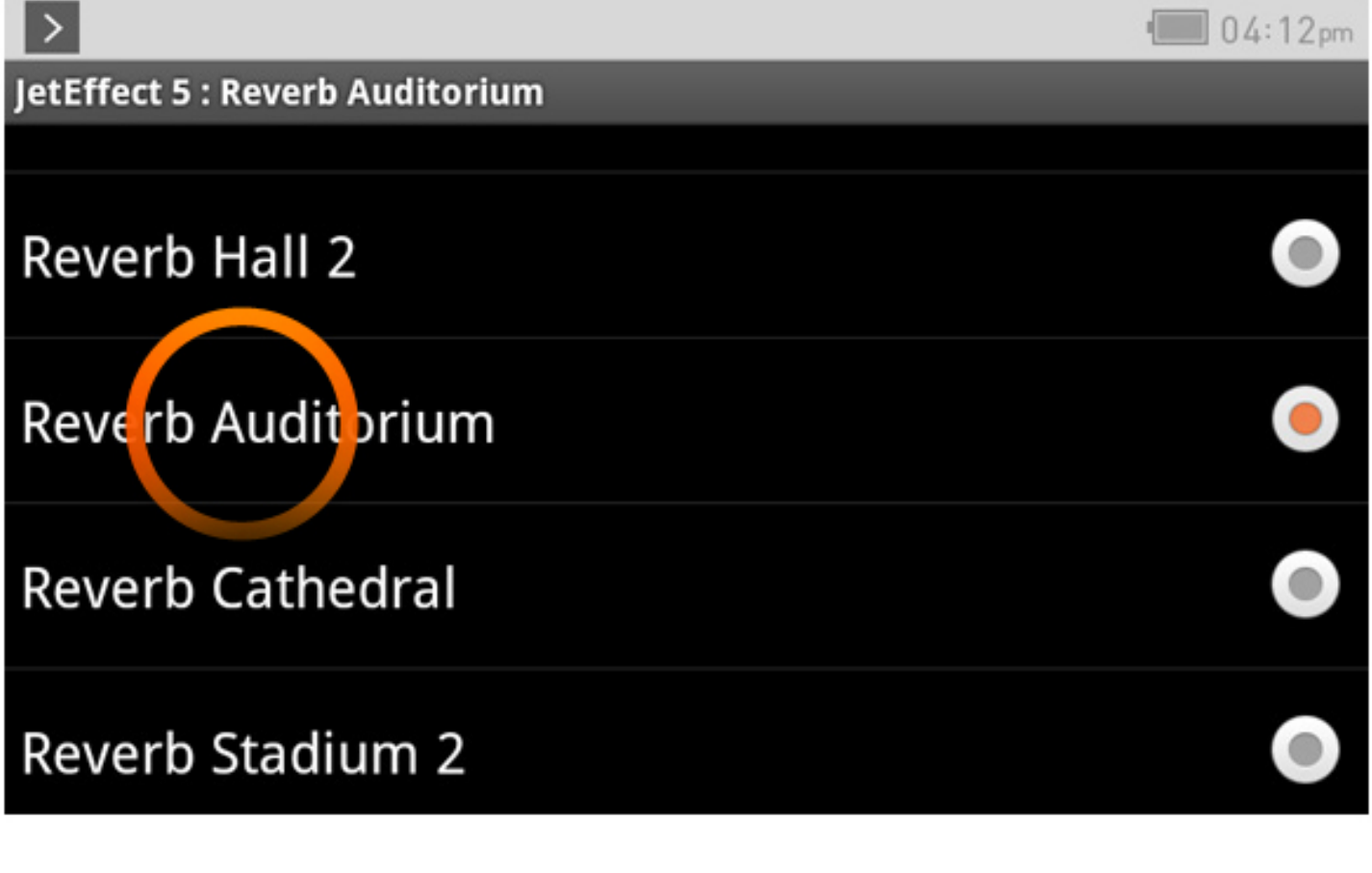


즐겨찾기에 추가되었습니다.

12. ⚙ - ▥ 아이콘을 차례대로 터치하여 **음장효과**를 설정하실 수 있습니다.




03:01
05:07
All

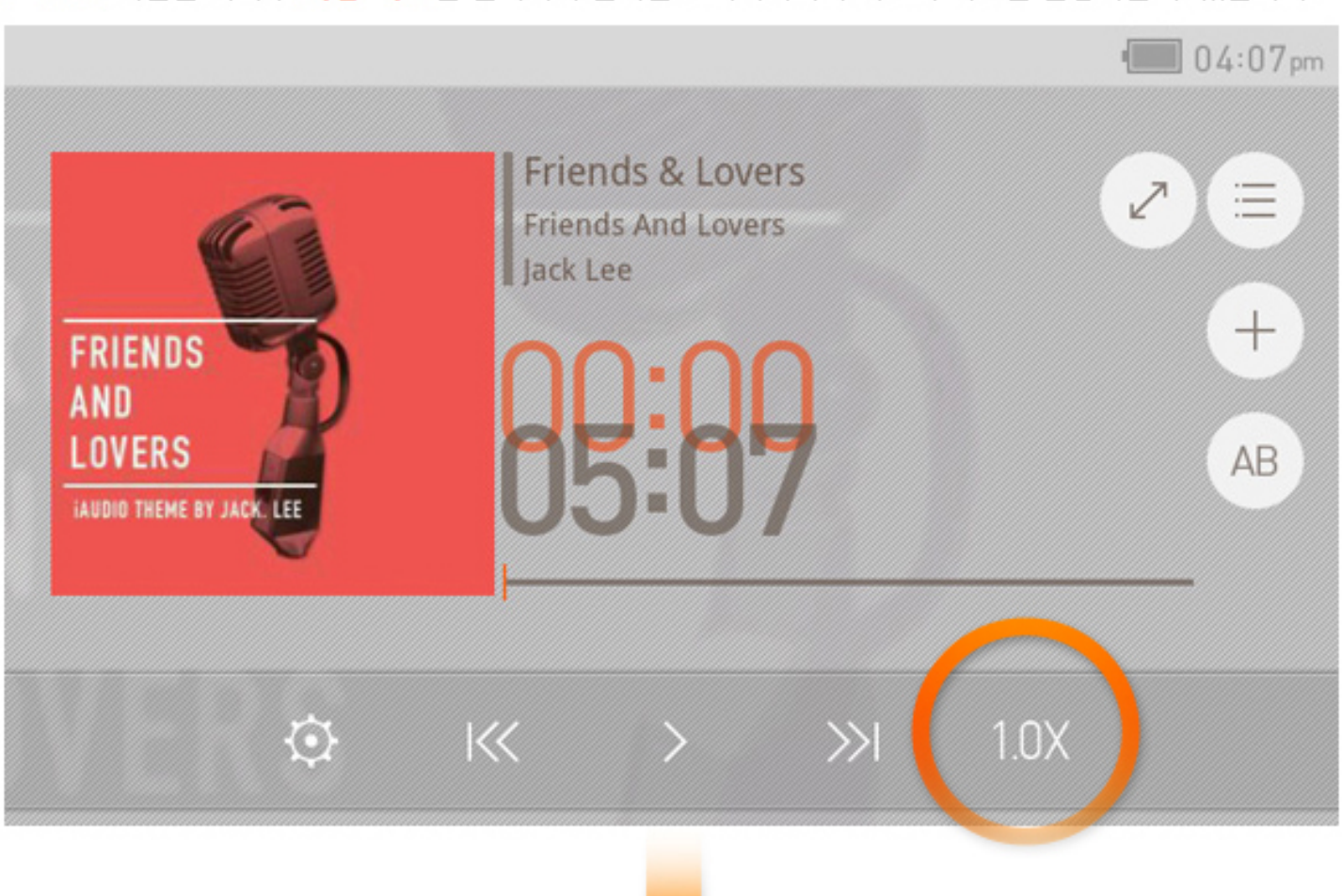


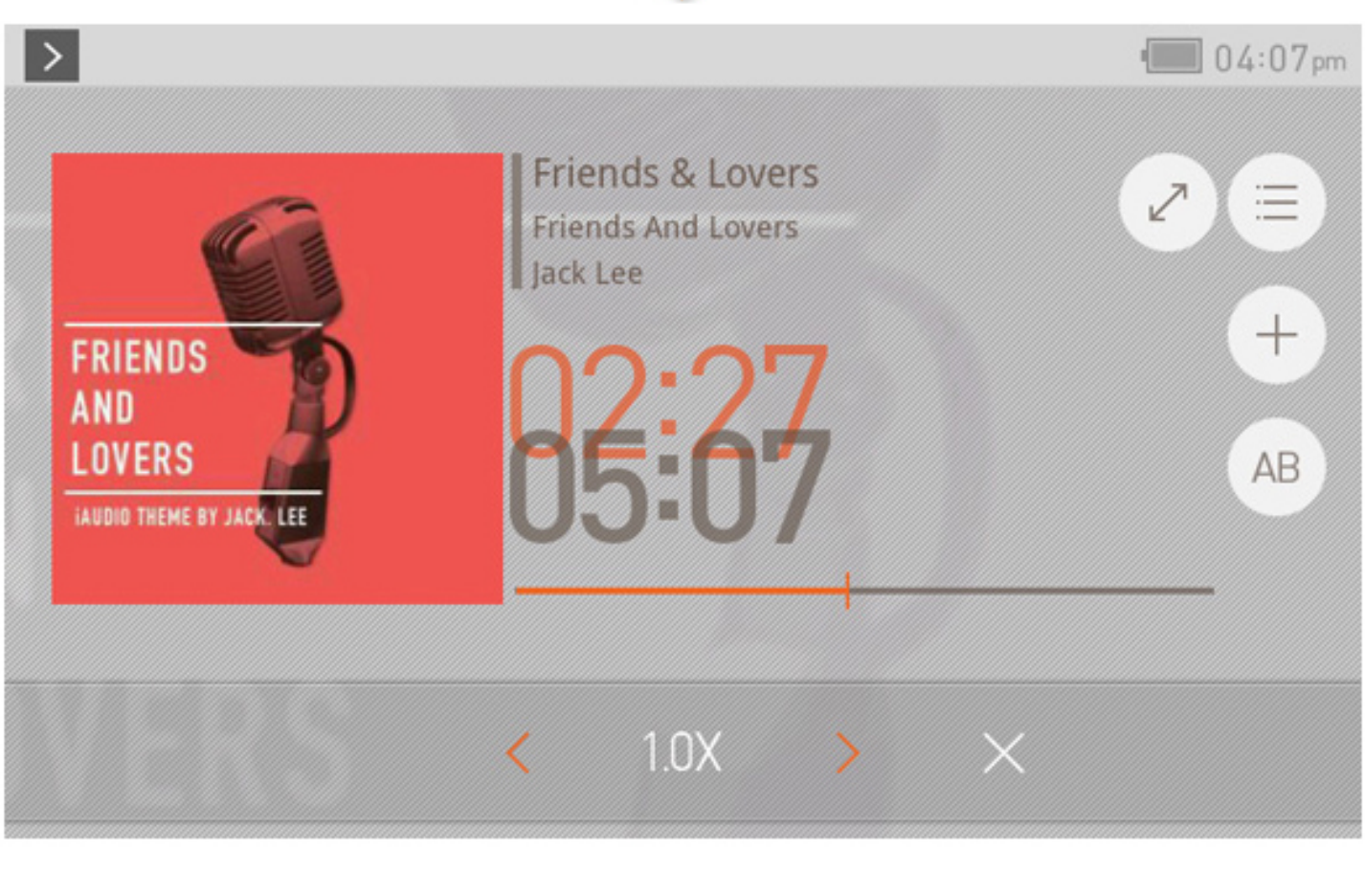
04:12pm

JetEffect 5 : Reverb Auditorium

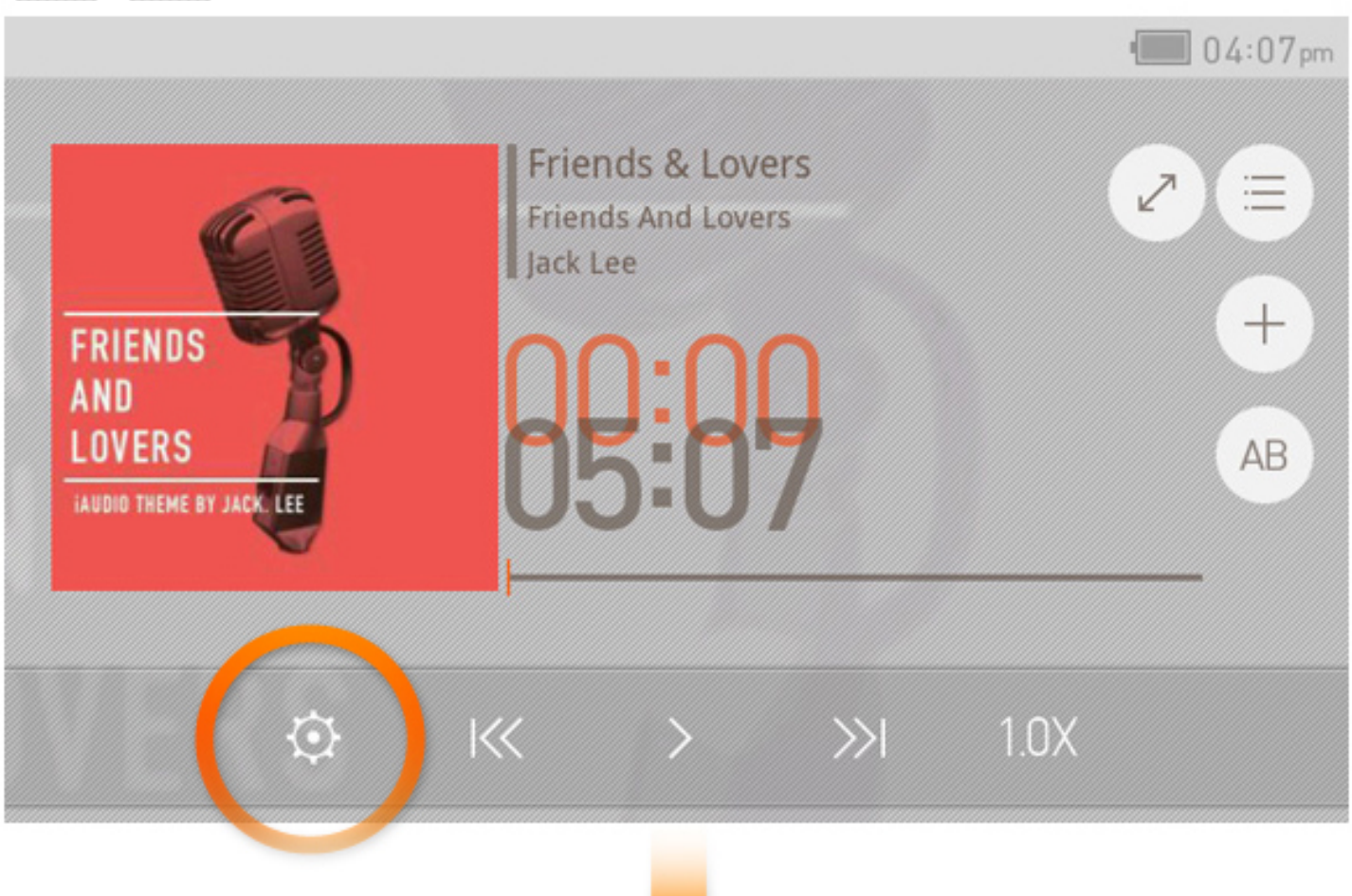
- Reverb Hall 2 ○
- Reverb Auditorium ●
- Reverb Cathedral ○
- Reverb Stadium 2 ○

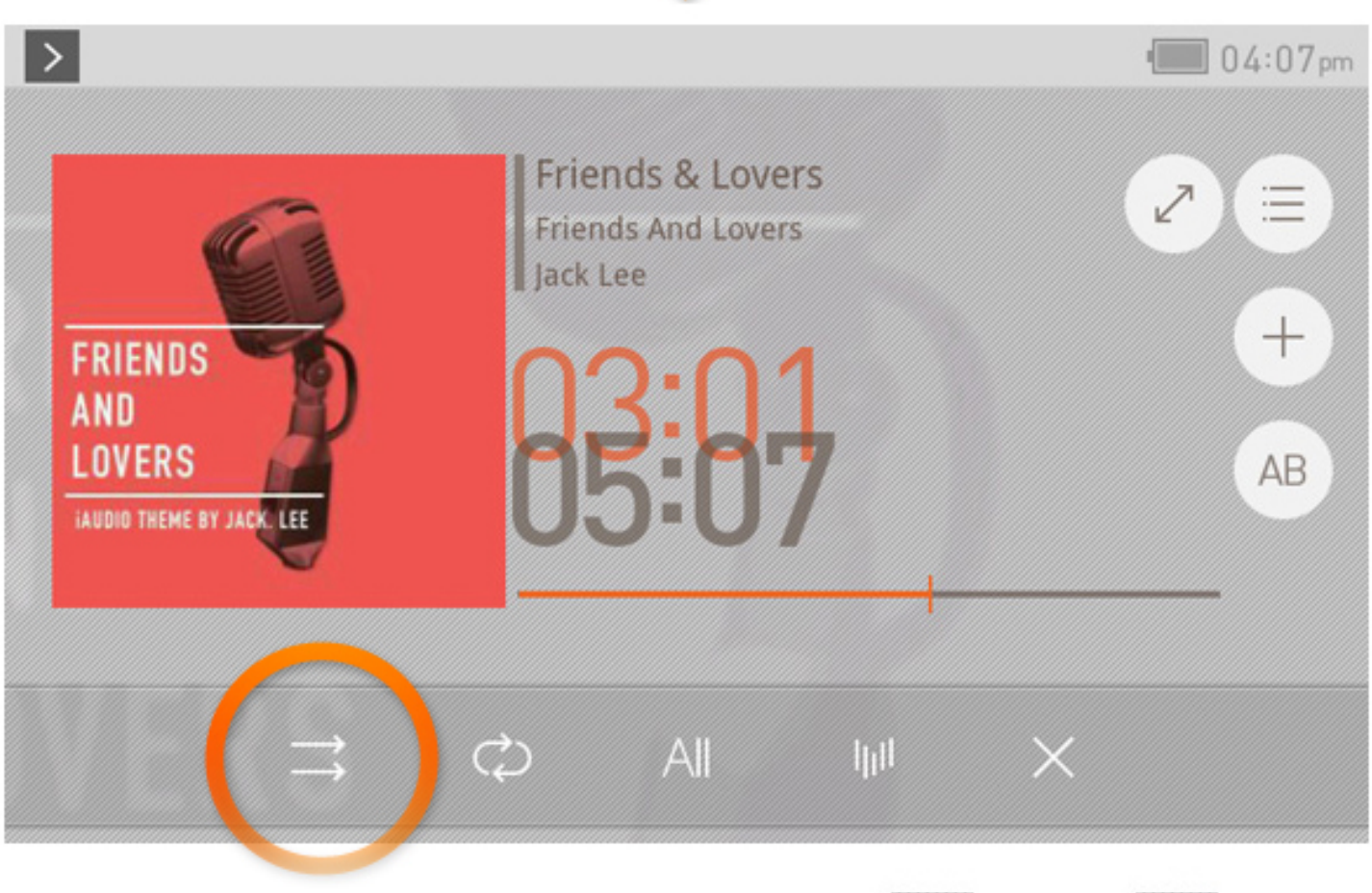
13. **"1.0X"** 버튼을 터치후 **재생 속도**를 선택하여 음악을 느리게하거나 빠르게 속도를 설정하실 수 있습니다.




02:27
05:07
1.0X

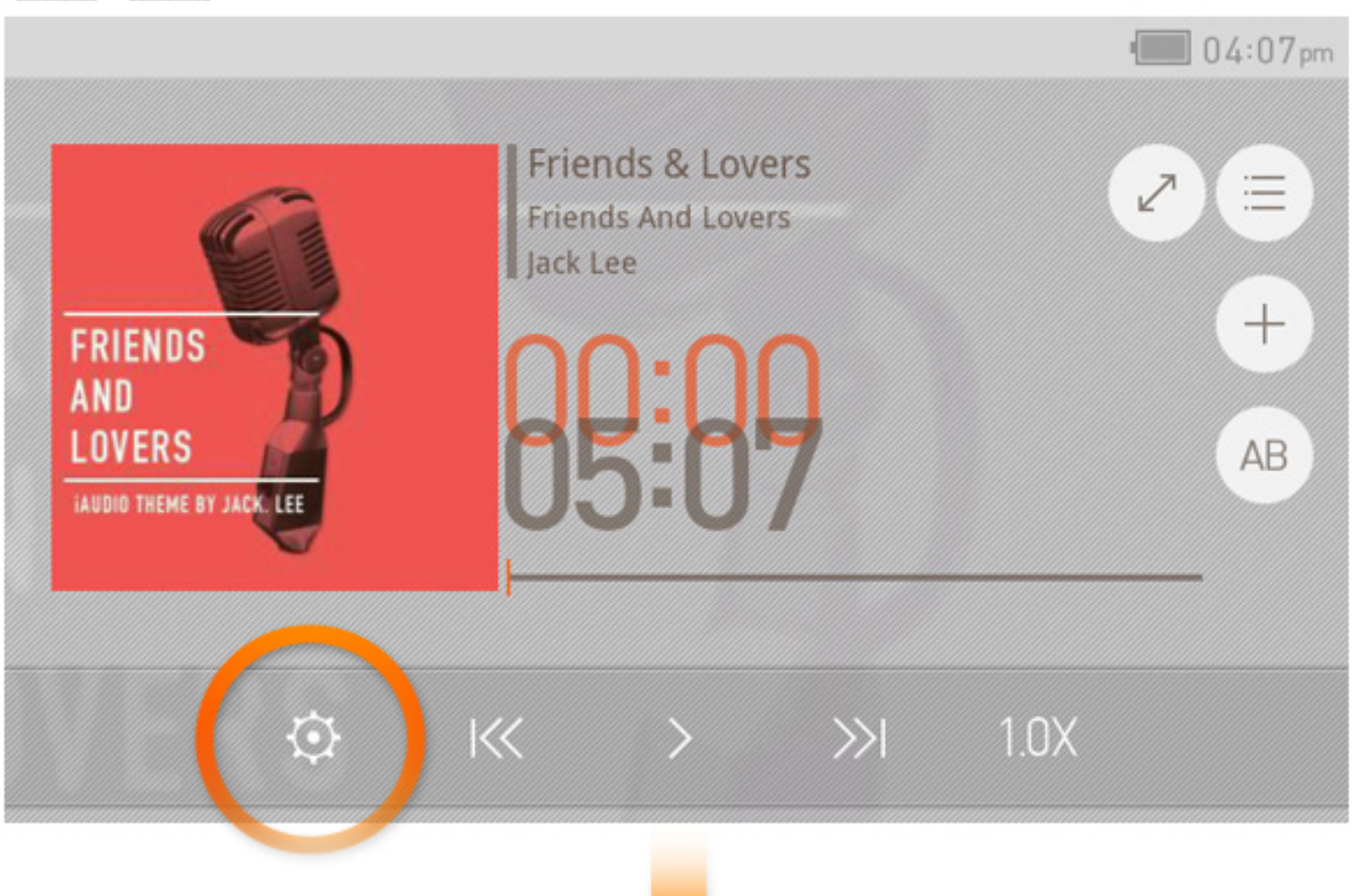
14. ⚙ - ⇉ 아이콘을 차례대로 터치하여 셔플재생를 설정하실 수 있습니다.

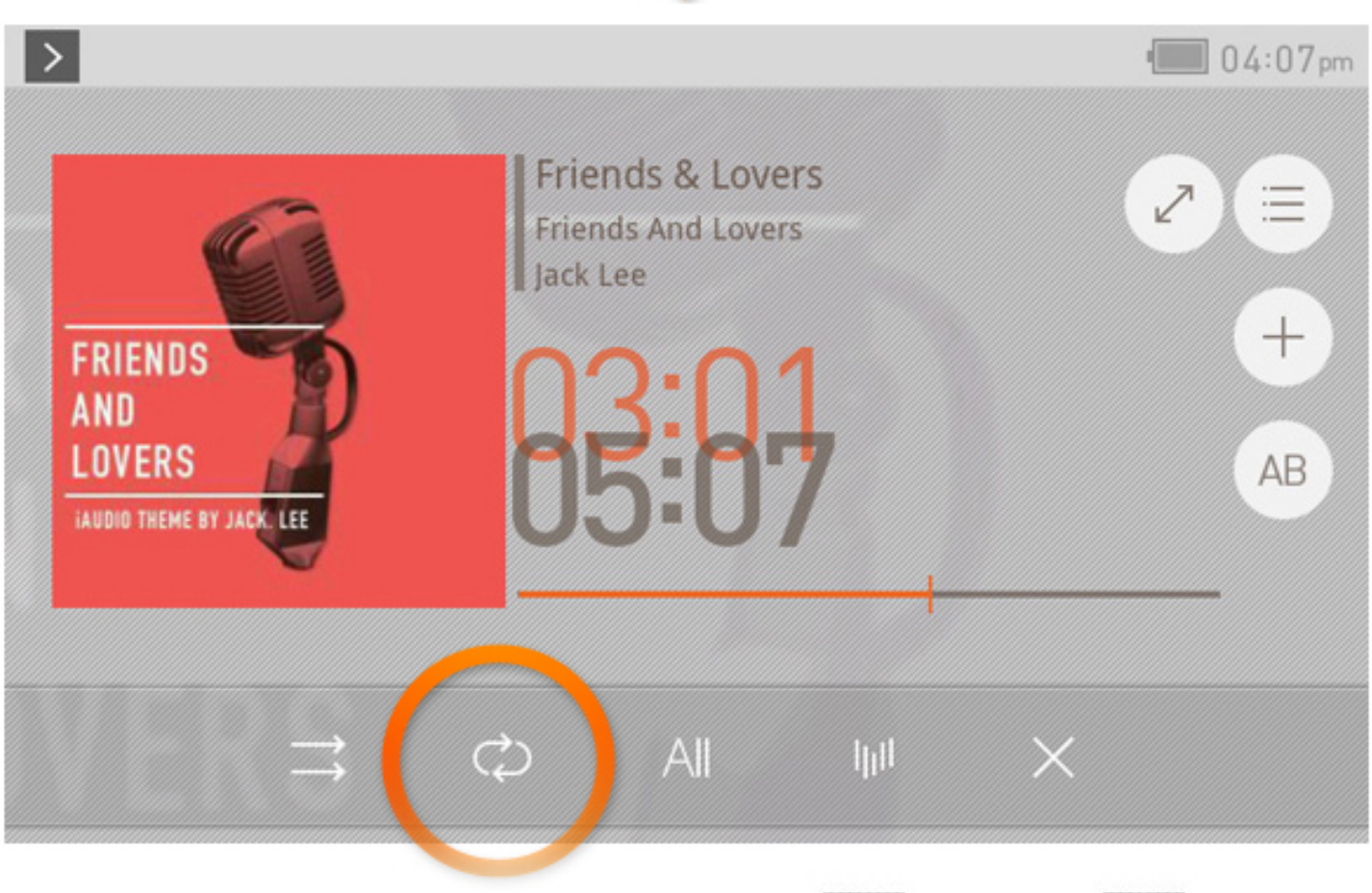




⇉ 순차 재생 ⤨ 셔플 재생

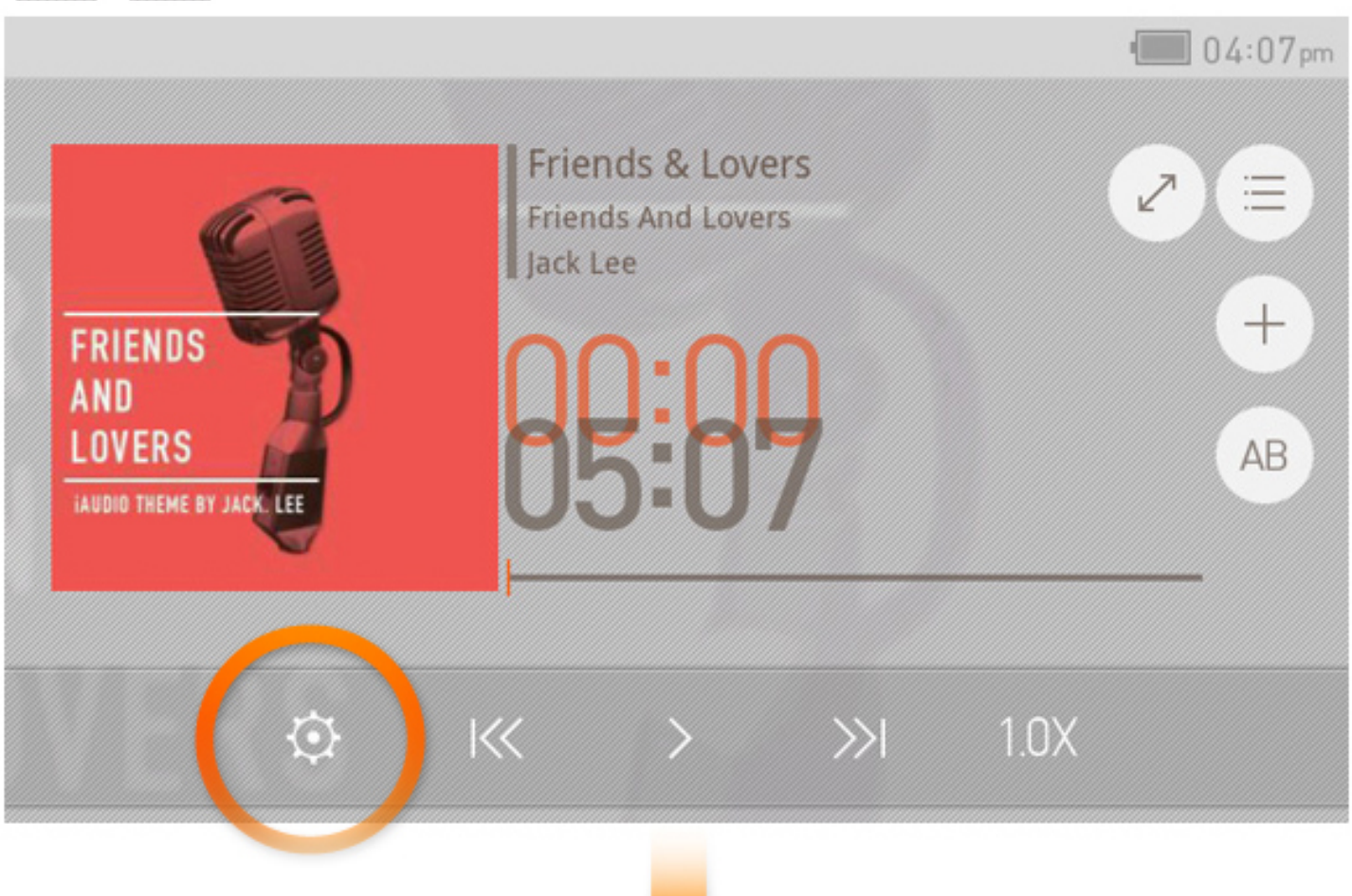
15. ⚙ - 🔁 아이콘을 차례대로 터치하여 반복 재생여부를 설정하실 수 있습니다.

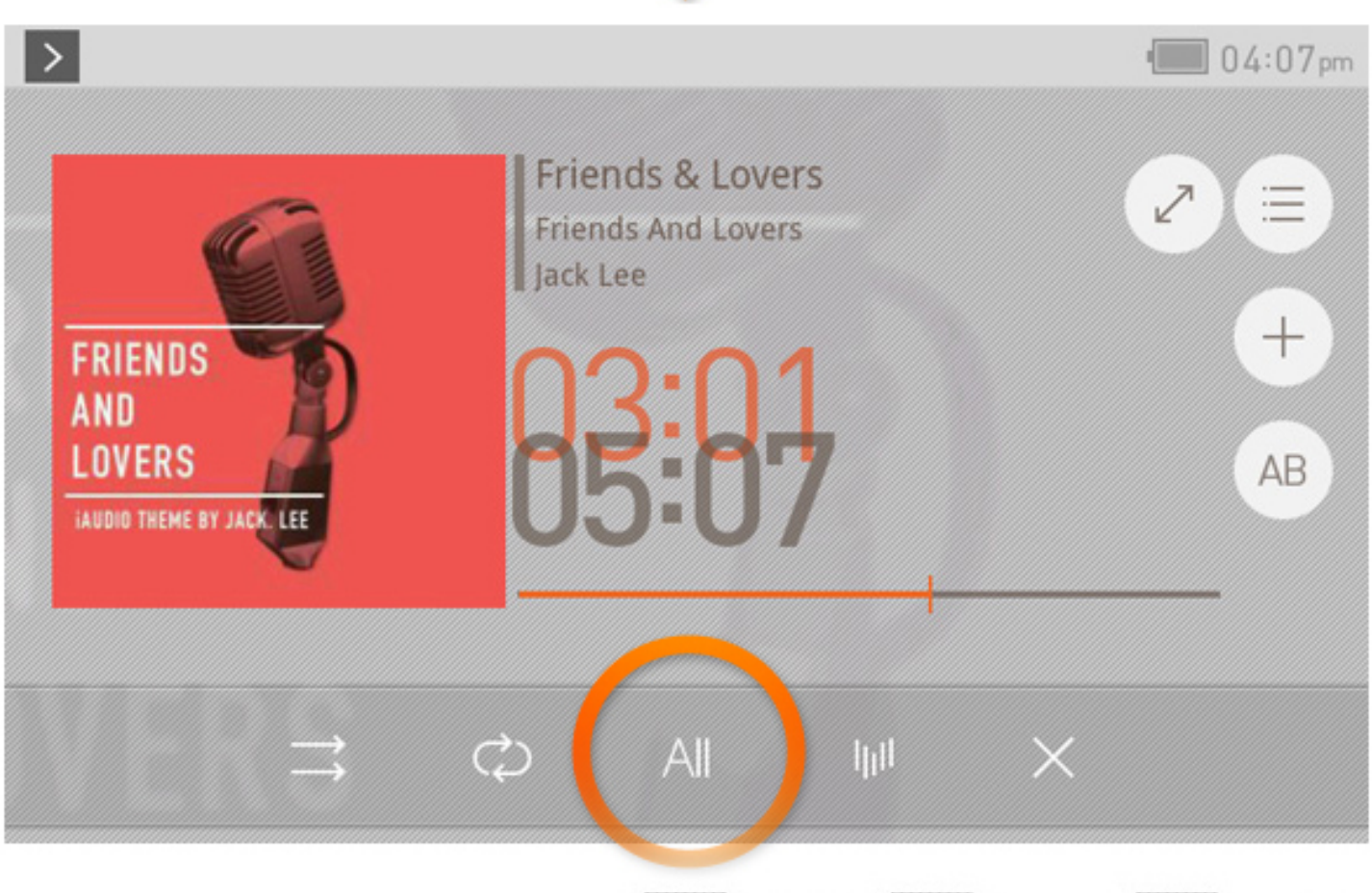




🔁 반복 재생 🔁 한번만 재생

16. ⚙ - All 아이콘을 차례대로 터치하여 재생영역를 설정하실 수 있습니다.





All 전체 재생 1 한곡 재생 🗀 폴더 재생

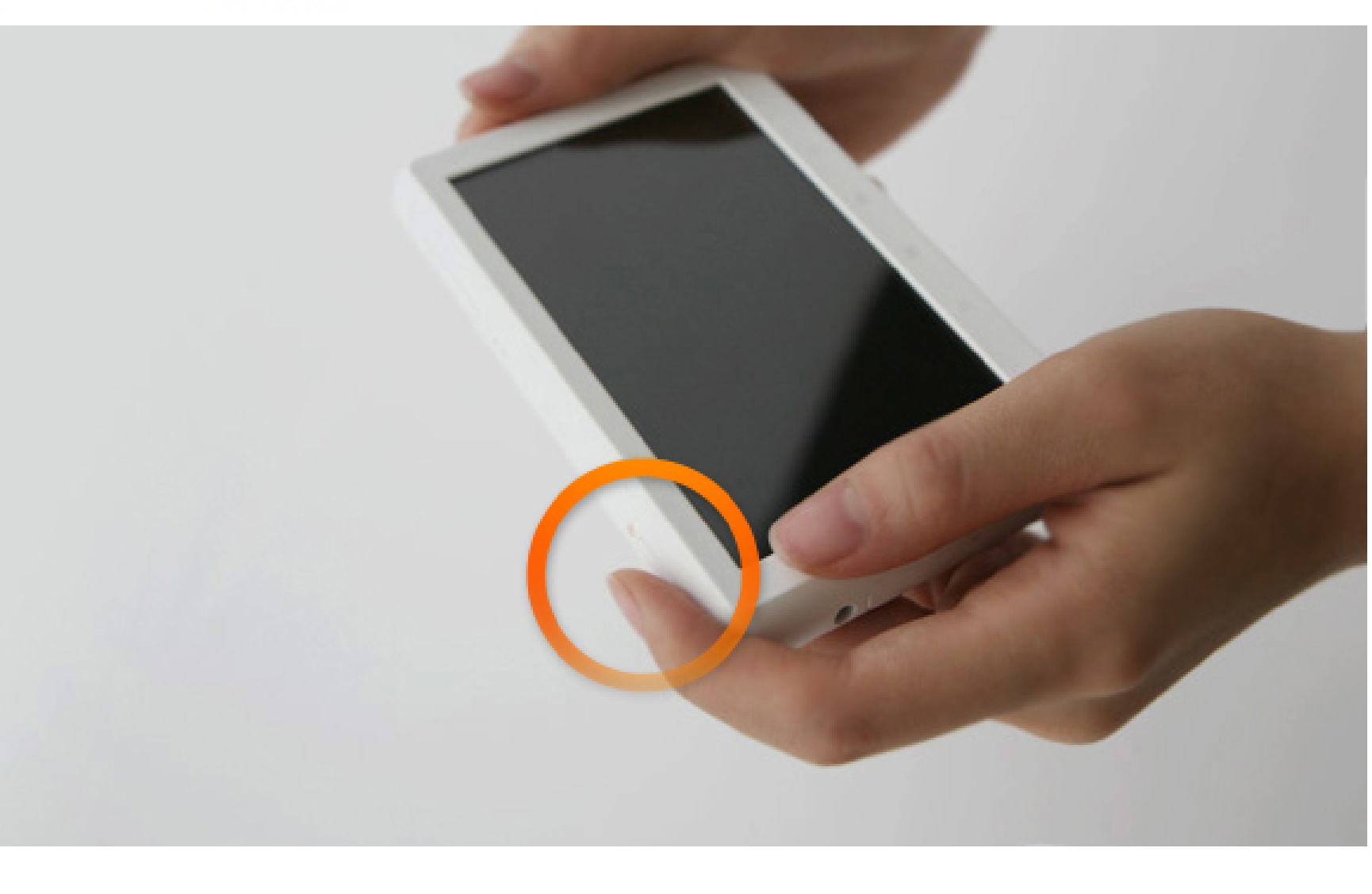
Videos

비디오 재생

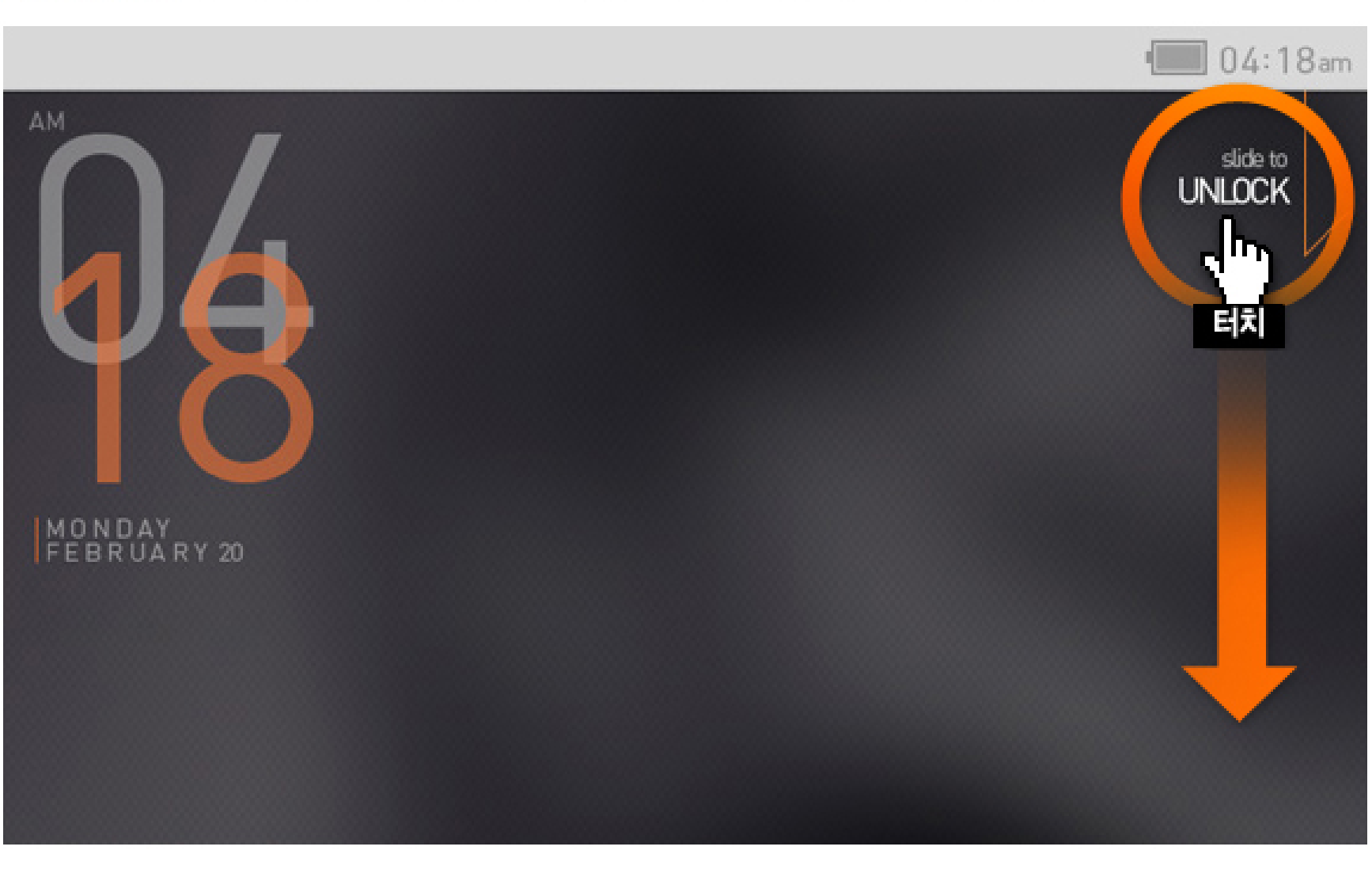
- VIDEOS 모드에서는 AVI, WMV, ASF, MP4, MKV, MPG, DAT, TS, TP, TRP, 3GP의 다양한 동영상 파일 포맷과 Xvid, H.264, WMV 9/8/7, MPEG 1의 비디오 코덱을 지원하고 있으며 최소 50% ~ 최대 200%까지 재생속도 조절 및 피치보정 기능을 제공합니다.

1. 제품에 **이어폰**을 연결합니다.

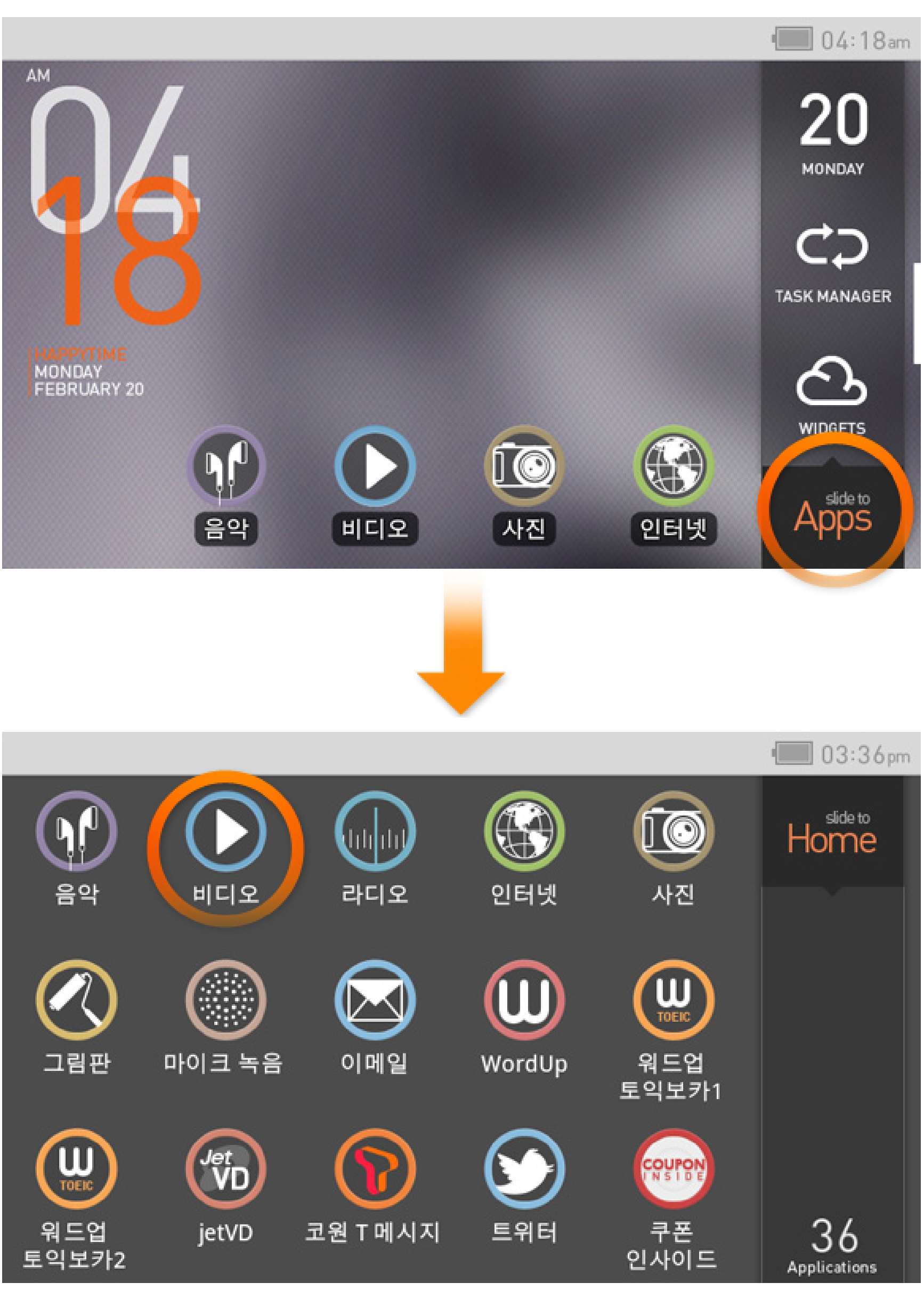
2. 제품 상단 좌측 **전원/홀드** 버튼을 길게 누르면 전원이 켜집니다.



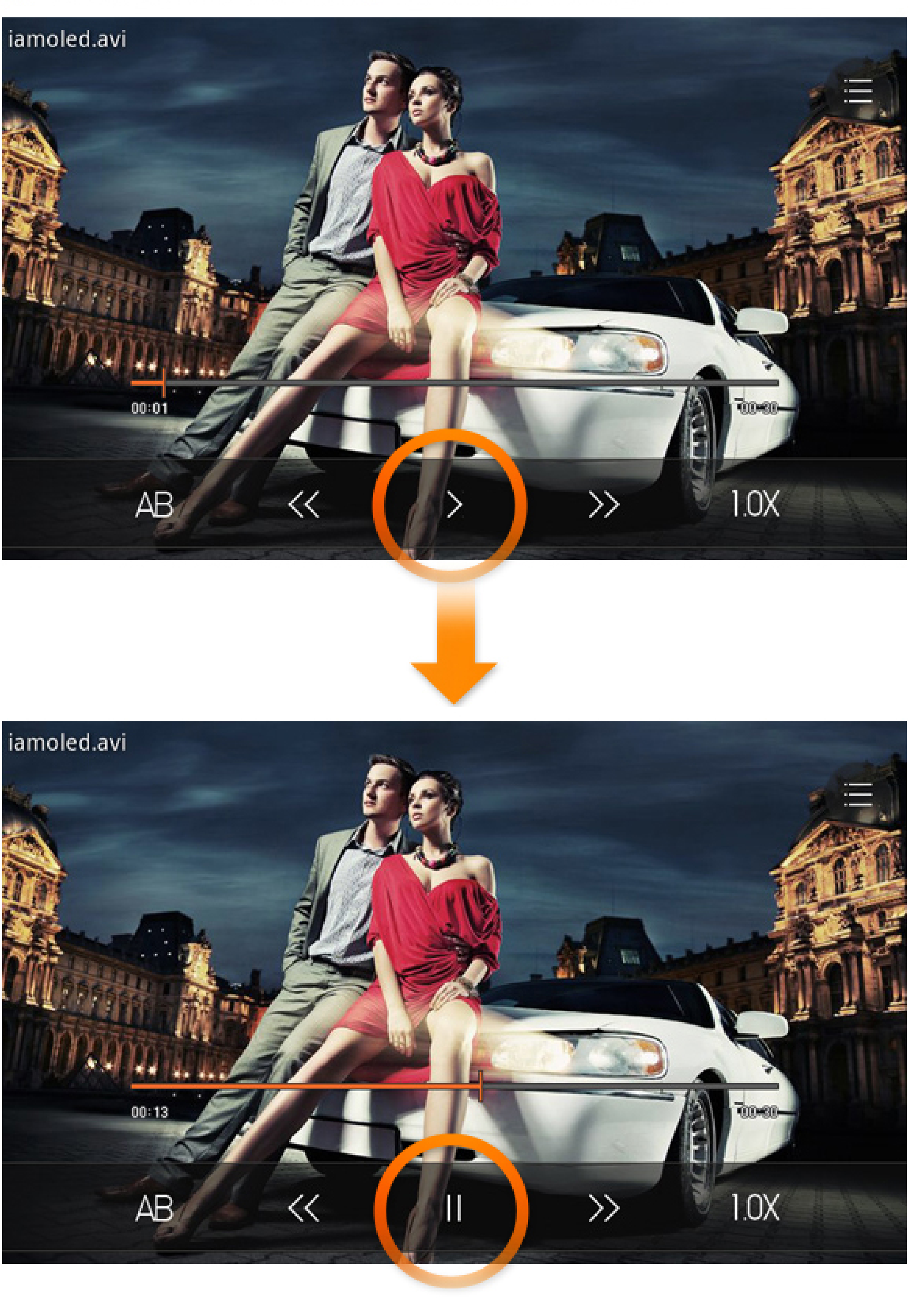
3. **[UNLOCK]** 부분을 터치한 상태에서 아래로 밀어주시면 터치 잠금이 해제됩니다.


04:18am
AM
04
18
MONDAY
FEBRUARY 20
slide to
UNLOCK
터치

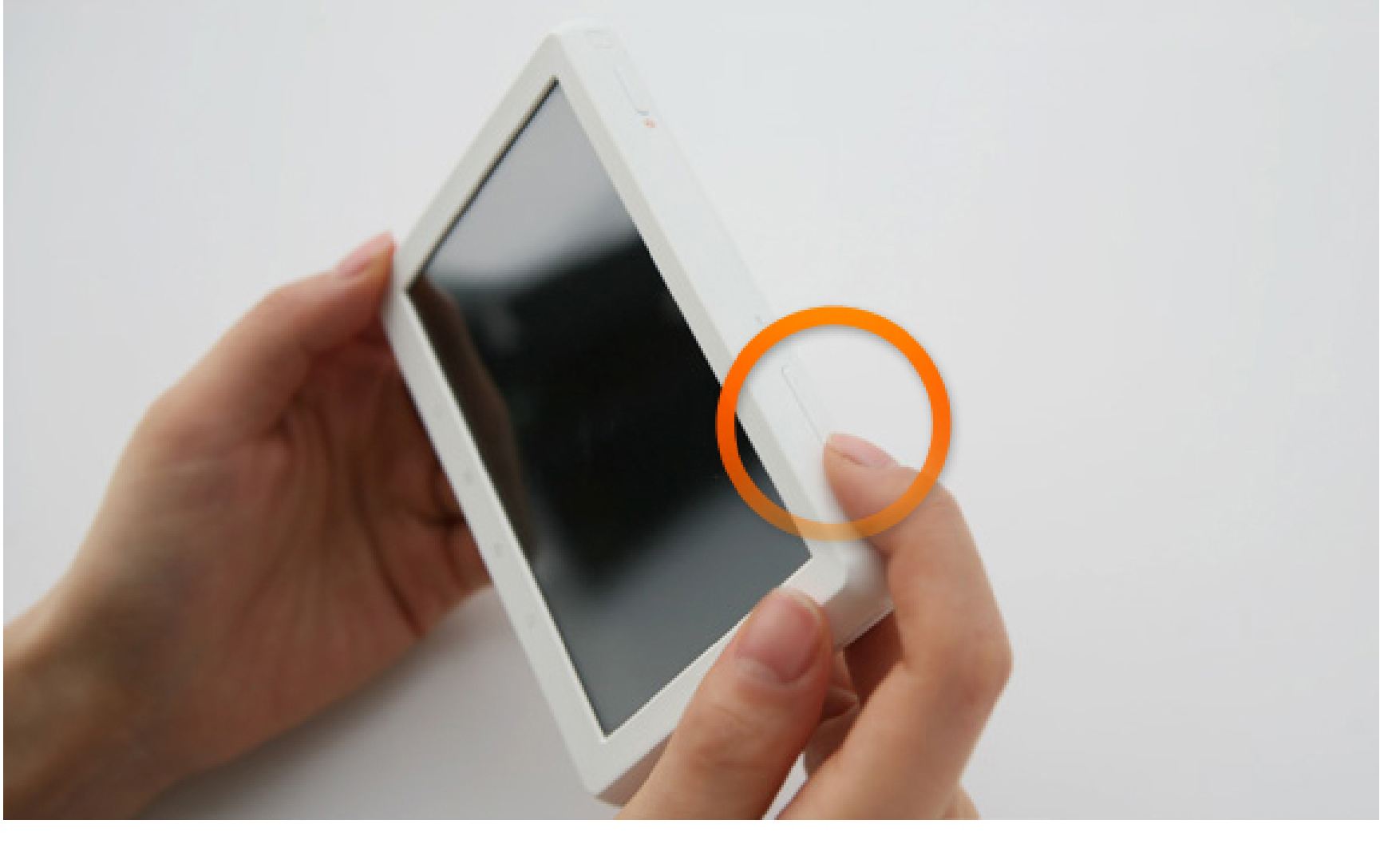
4. 홈화면 우측 하단의 **[Apps]** 버튼을 터치 후 **[비디오]** 아이콘을 터치합니다.


04:18am
AM
04
18
HAPPYTIME
MONDAY
FEBRUARY 20
20
MONDAY
TASK MANAGER
WIDGETS
slide to
Apps
음악
비디오
사진
인터넷
03:36pm
slide to
Home
음악
비디오
라디오
인터넷
사진
그림판
마이크 녹음
이메일
WordUp
워드업
토익보카1
워드업
토익보카2
jetVD
코원 T 메시지
트위터
쿠폰
인사이드
36
Applications

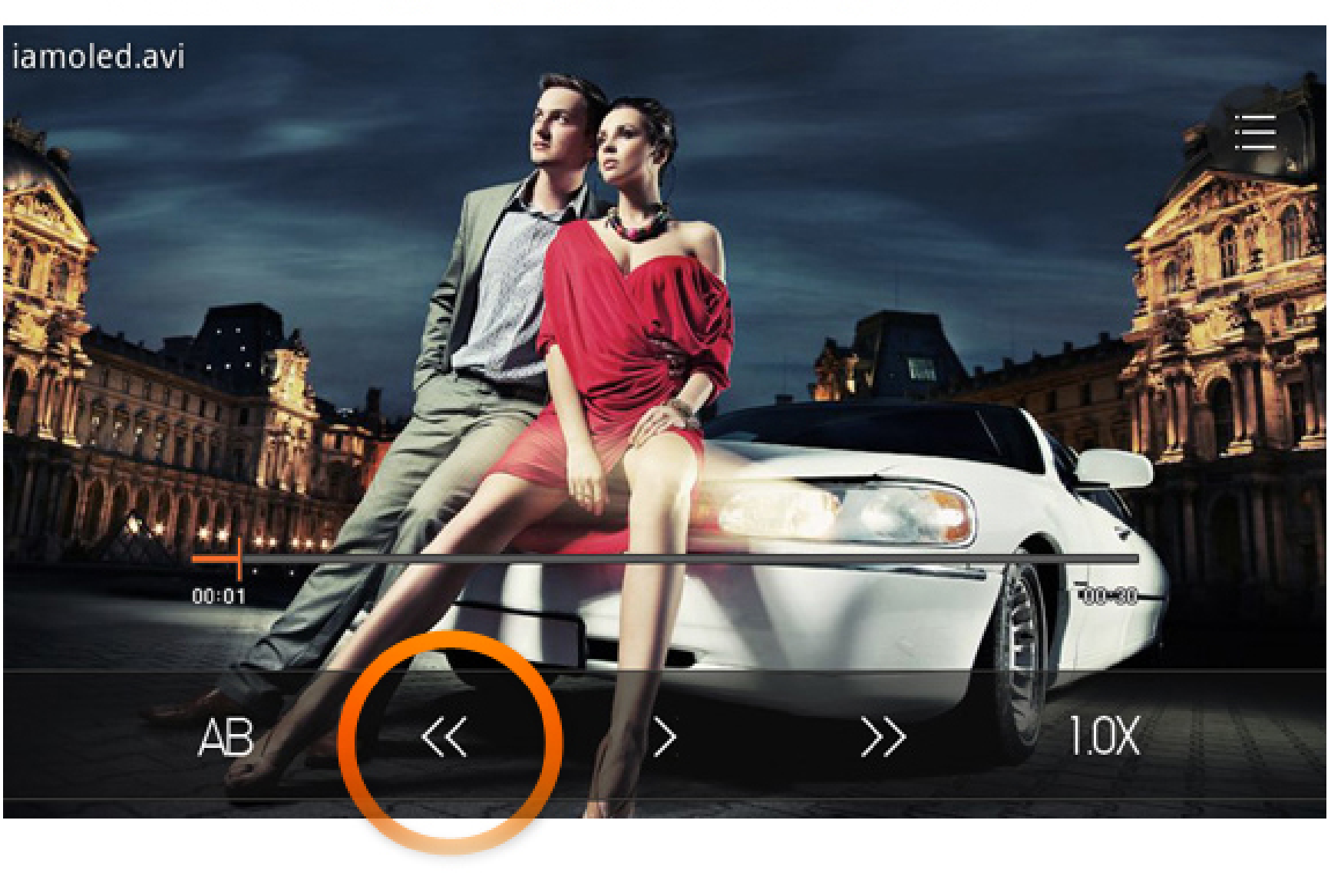
5. **">"** 버튼을 터치하면 컨텐츠가 재생되며, **"II"** 버튼을 터치하면 일지정지됩니다.


iamoled.avi
00:01
AB
<<
>
>>
1.0X
iamoled.avi
00:13
AB
<<
II
>>
1.0X

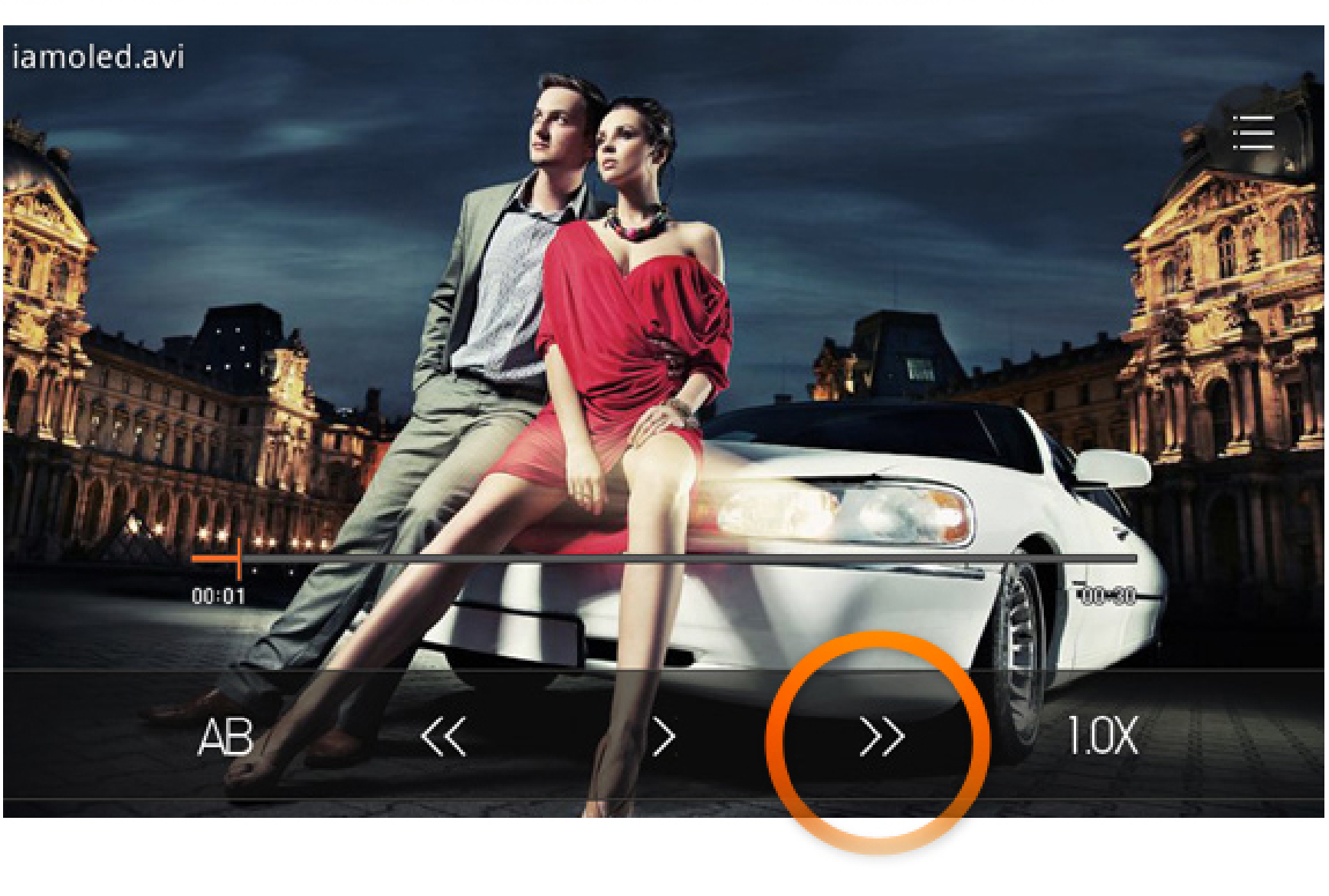
6. **볼륨(+, -)** 버튼으로 소리를 크게하거나 작게 조절하실 수 있습니다.



7. **"<<"** 버튼을 짧게 터치하면 **이전으로 건너뛰기**, 길게 터치하면 **되감기**가 됩니다.

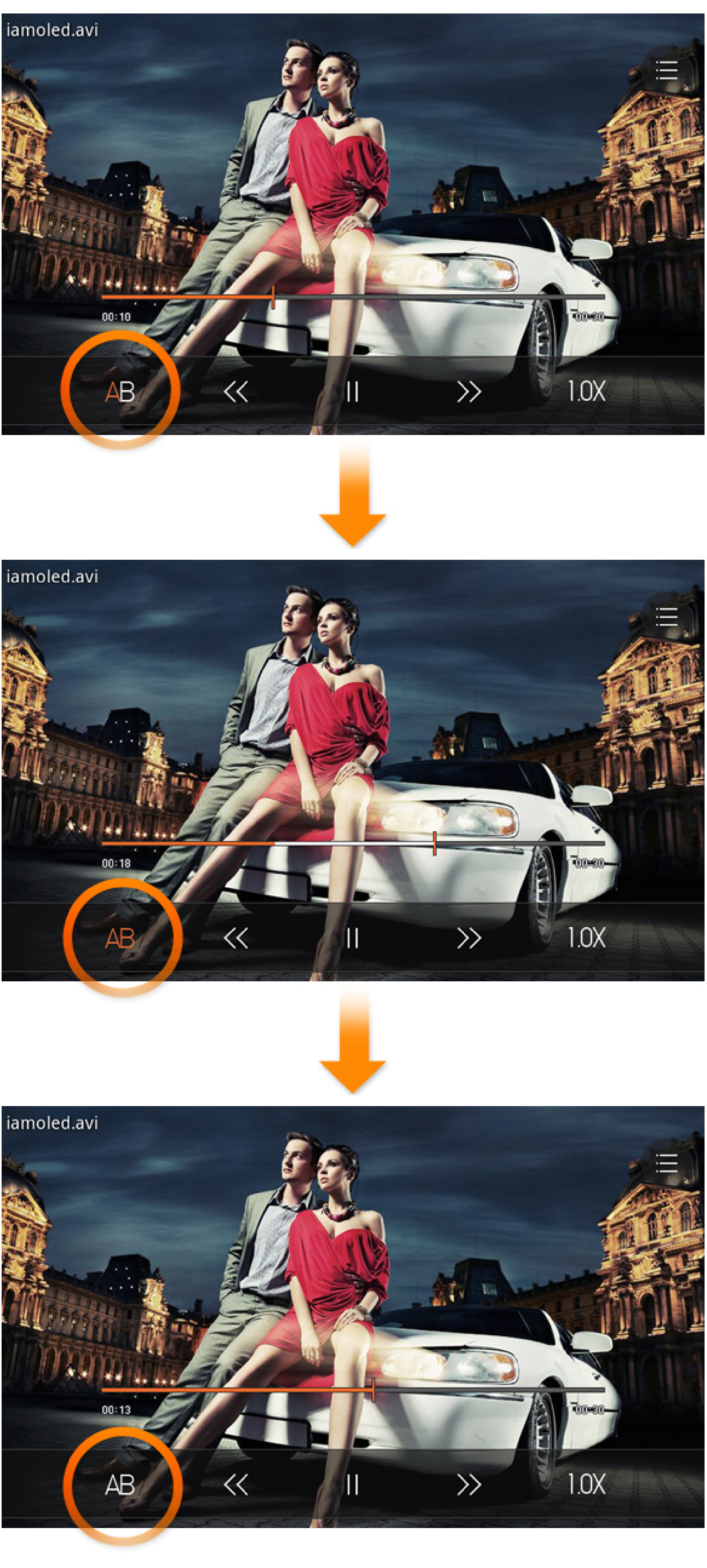

iamoled.avi
00:01
AB
<<
>
>>
1.0X

8. **">>"** 버튼을 짧게 터치하면 **다음으로 건너뛰기**, 길게 터치하면 **빨리감기**가 됩니다.

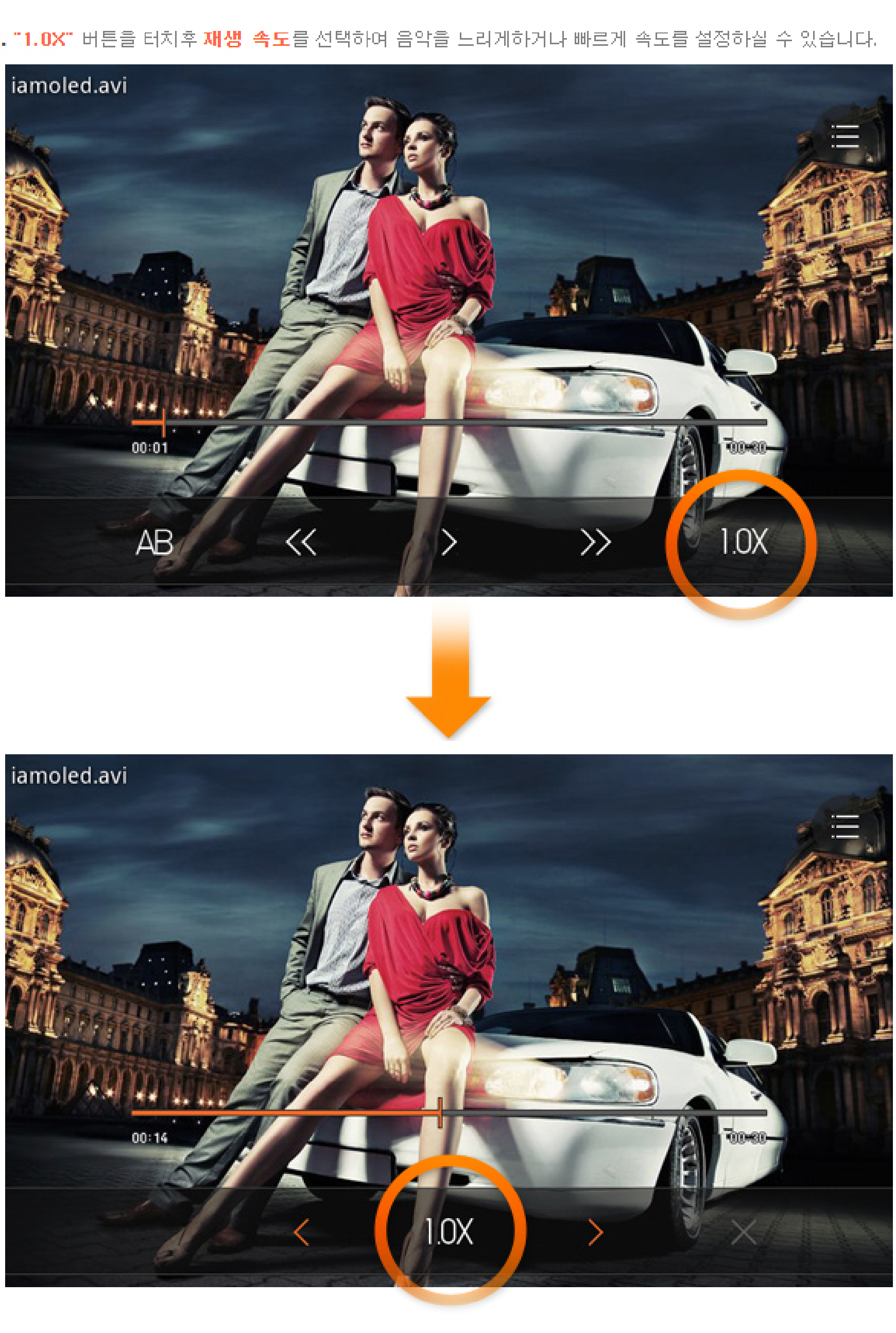

iamoled.avi
00:01
AB
<<
>
>>
1.0X

9. 우측 상단의 (☰) 아이콘을 터치하여 컨텐츠 파일을 불러오기 하실 수 있습니다.

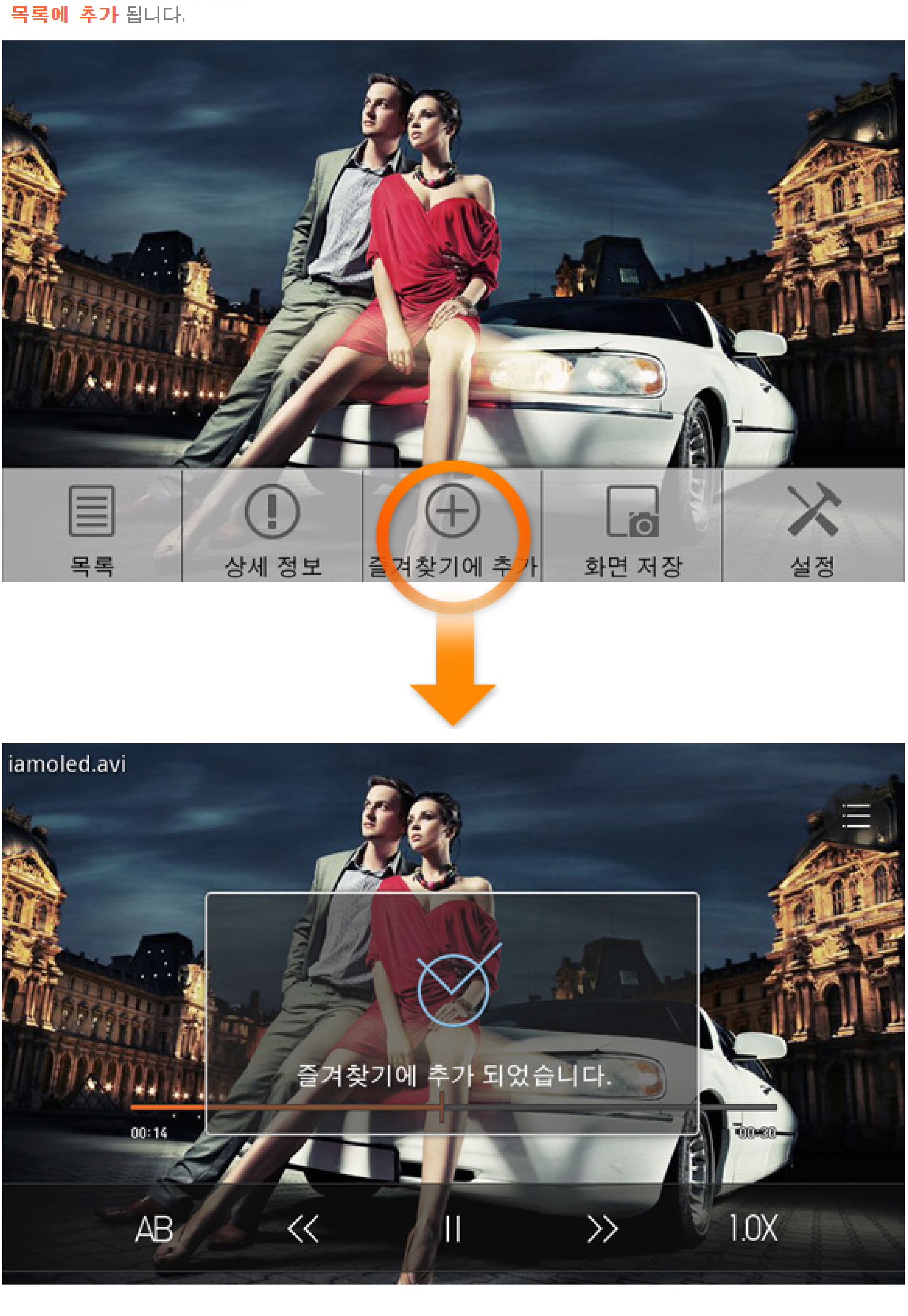
10. **AB** 버튼을 터치하면 **구간 반복** 기능을 설정하실 수 있습니다.
(첫번째 터치: **시작점 설정**, 두번째 터치: **종료지점 설정**, 세번째 터치: **구간 반복 해제**)


iamoled.avi
00:10
AB
<<
II
>>
1.0X
iamoled.avi
00:18
AB
<<
II
>>
1.0X
iamoled.avi
00:13
AB
<<
II
>>
1.0X

11. **"1.0X"** 버튼을 터치후 **재생 속도**를 선택하여 음악을 느리게하거나 빠르게 속도를 설정하실 수 있습니다.

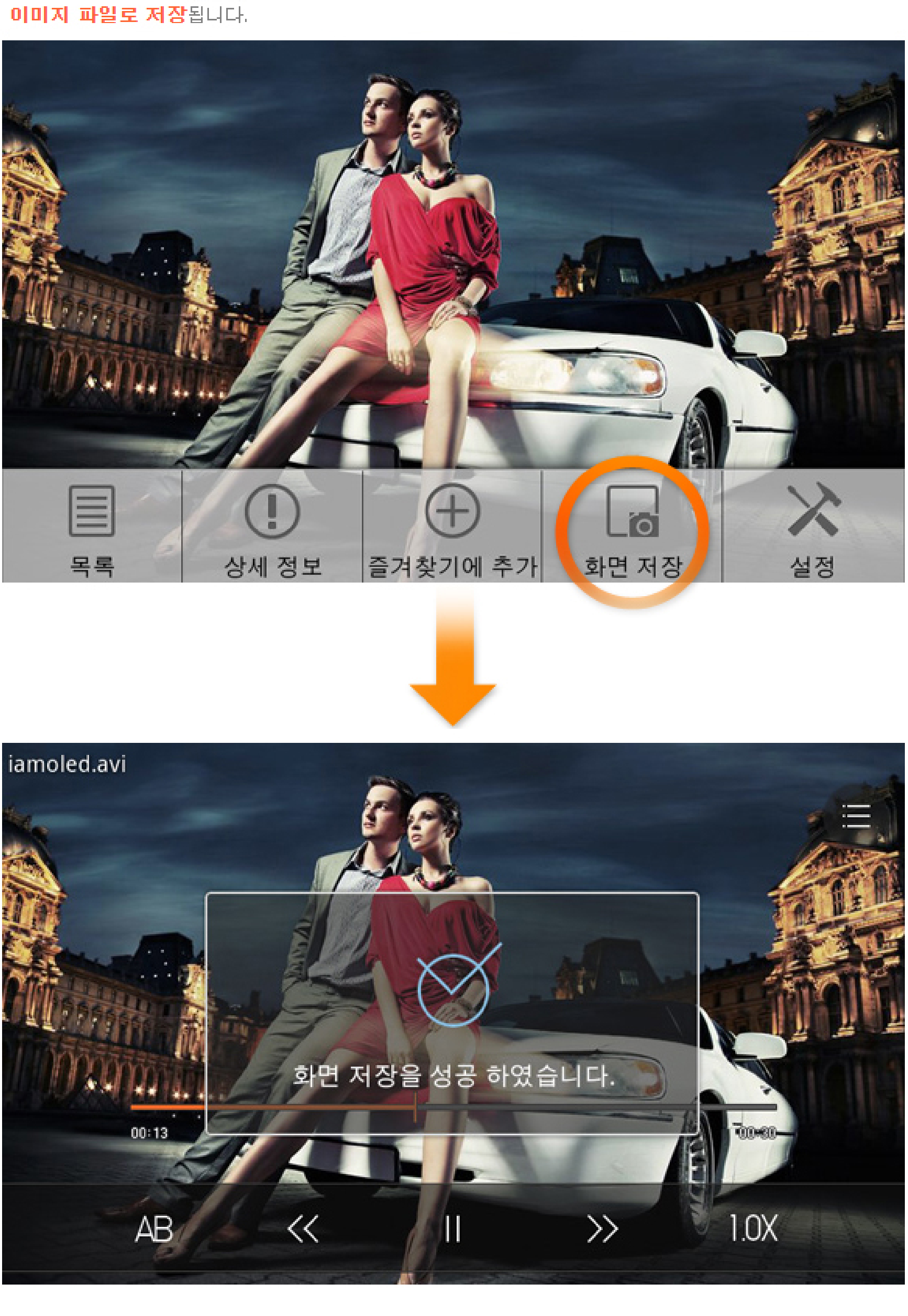

iamoled.avi
00:01
AB
<<
>
>>
1.0X
iamoled.avi
00:14
<
1.0X
>

12. 제품 전면 메뉴 버튼(☰)을 터치후 **[즐겨찾기 추가]** 버튼을 터치하면 재생중인 컨텐츠가 **즐겨찾기 목록에 추가** 됩니다.


목록
상세 정보
즐겨찾기에 추가
화면 저장
설정
iamoled.avi
00:14
AB
<<
II
>>
1.0X

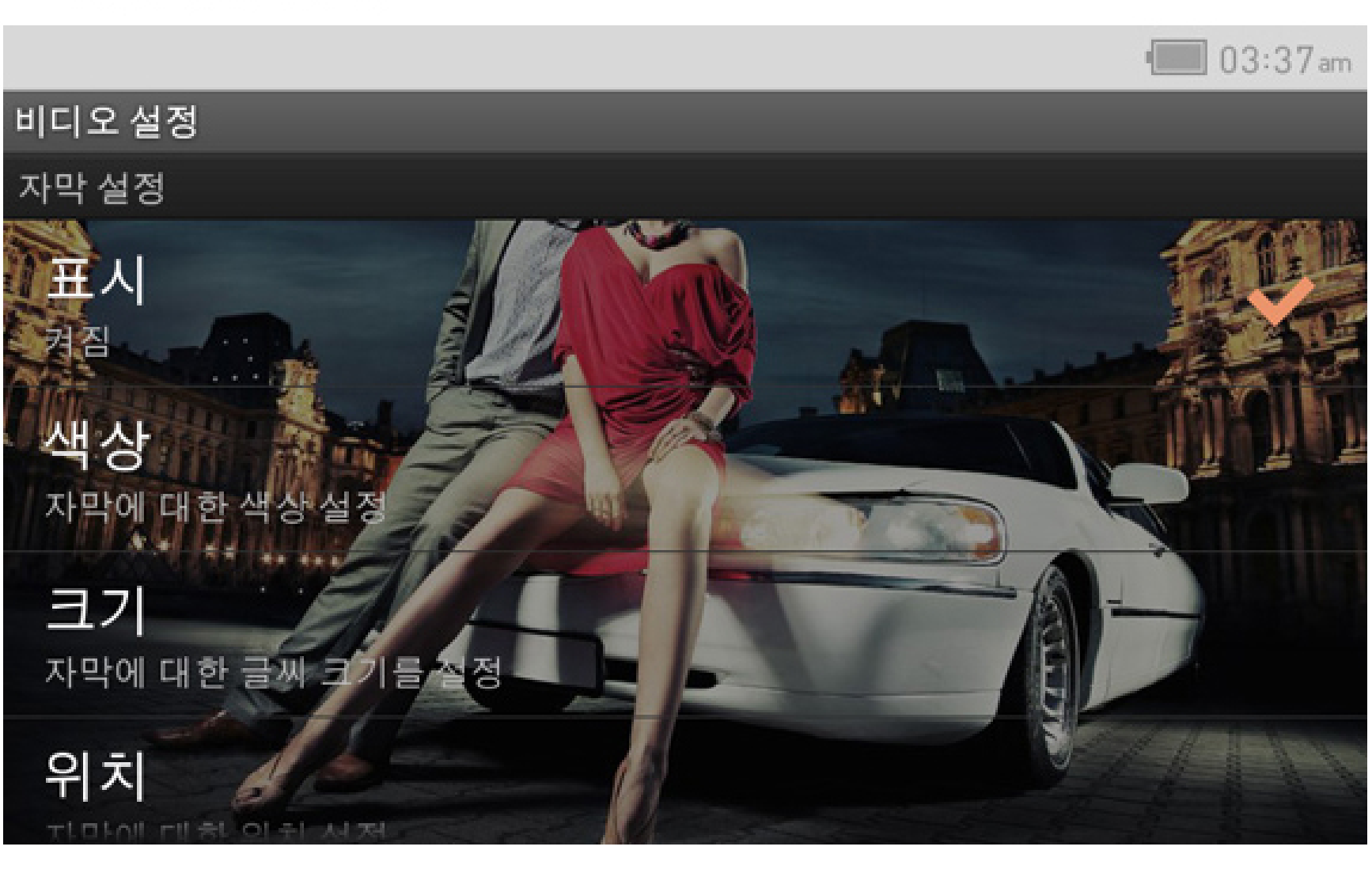
즐겨찾기에 추가 되었습니다.

13. 제품 전면 메뉴 버튼(☰)을 터치후 **[화면저장]** 버튼을 터치하면 재생중인 컨텐츠의 현재 화면이 **이미지 파일로 저장**됩니다.


목록
상세 정보
즐겨찾기에 추가
화면 저장
설정
iamoled.avi
00:13
AB
<<
II
>>
1.0X

화면 저장을 성공 하였습니다.

14. 제품 전면 메뉴 버튼(☰)을 터치후 **[설정]** 버튼을 터치하여 자막 설정, 화면 설정, 소리 설정, 재생 모드 설정을 하실 수 있습니다.



03:37am

비디오 설정

자막 설정

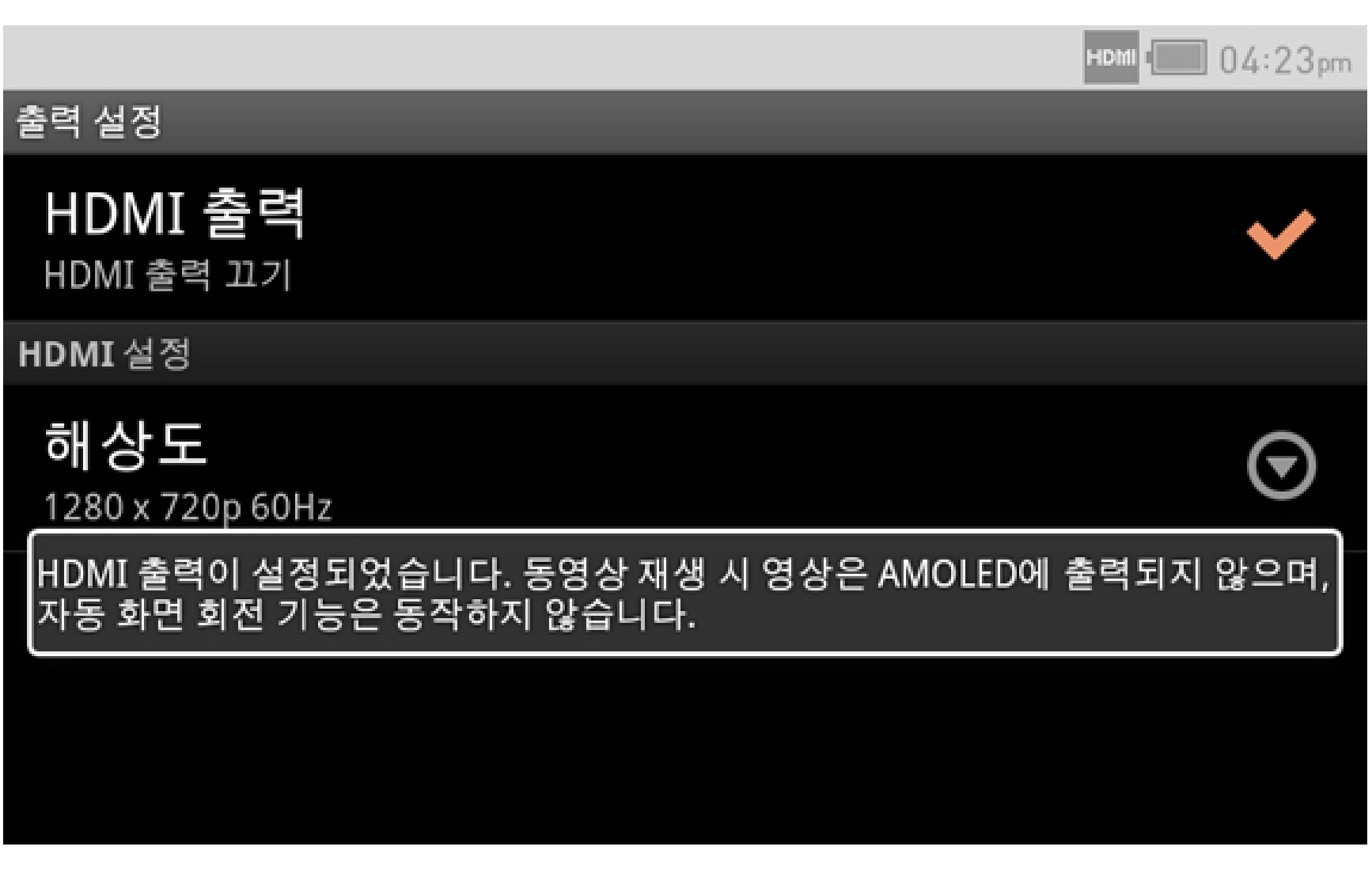
표시
켜짐 ✓

색상
자막에 대한 색상 설정

크기
자막에 대한 글씨 크기를 설정

위치

15. 제품 하단 HDMI 단자와 TV 외부입력 단자를 HDMI 케이블로 연결하신 후 **Apps-[설정]-[디스플레이]-[출력 설정]-[HDMI 출력]** 체크후 동영상을 재생하시면 기기에서 재생중인 영상을 TV로 시청하실 수 있습니다.
- 단, TV에서만 영상을 확인하실 수 있습니다.



04:23pm

출력 설정

HDMI 출력 ✓
HDMI 출력 끄기

HDMI 설정

해상도
1280 x 720p 60Hz

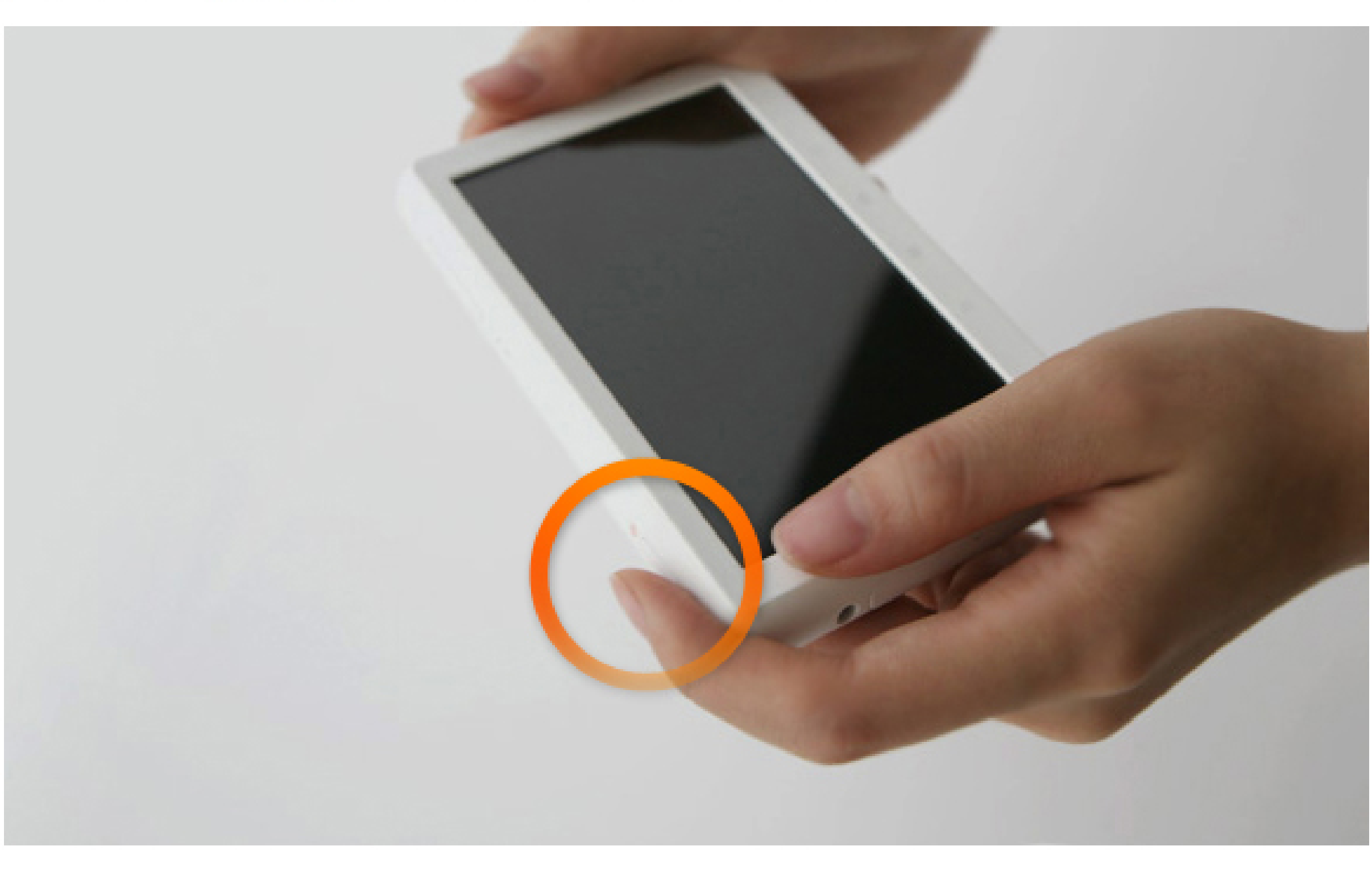
HDMI 출력이 설정되었습니다. 동영상 재생 시 영상은 AMOLED에 출력되지 않으며, 자동 화면 회전 기능은 동작하지 않습니다.

Wireless Internet

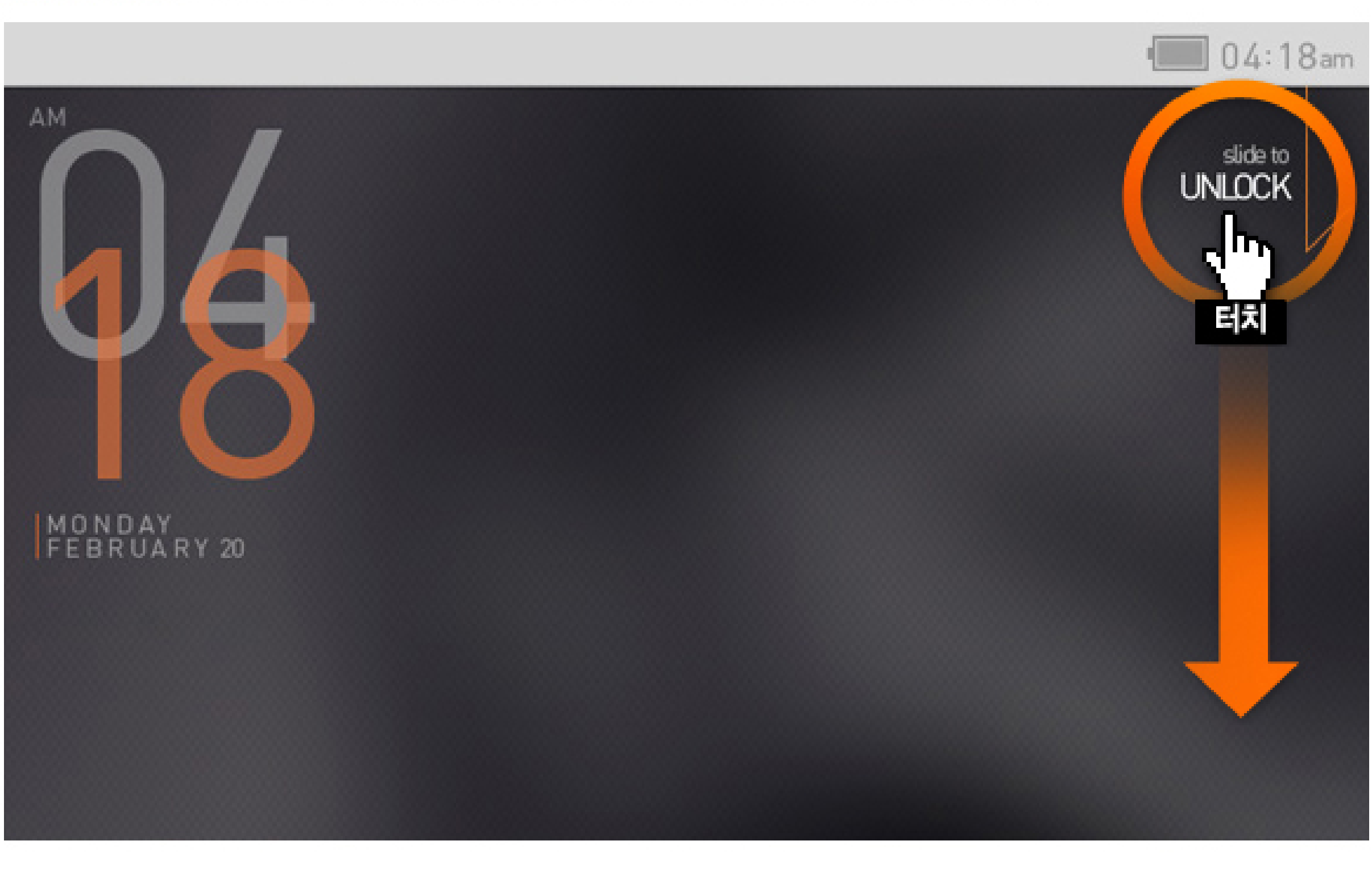
무선 인터넷

- 인터넷 모드에서는 내장된 Wi-Fi 기능을 이용하여 무선 AP(무선공유기)가 설치된 장소에서 무선 인터넷을 이용하실 수 있습니다.

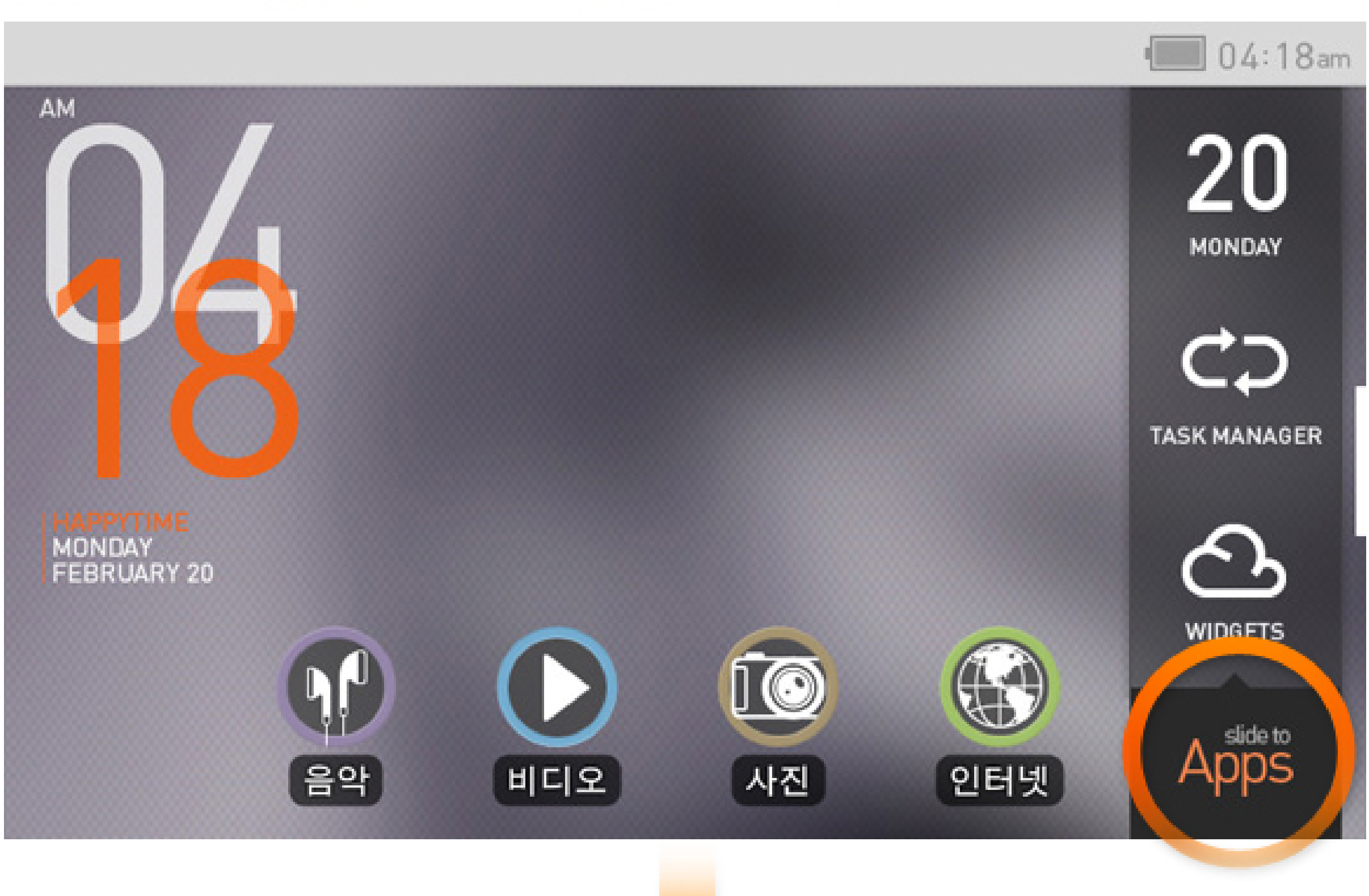
1. 제품 상단 좌측 **전원/홀드** 버튼을 길게 누르면 전원이 켜집니다.

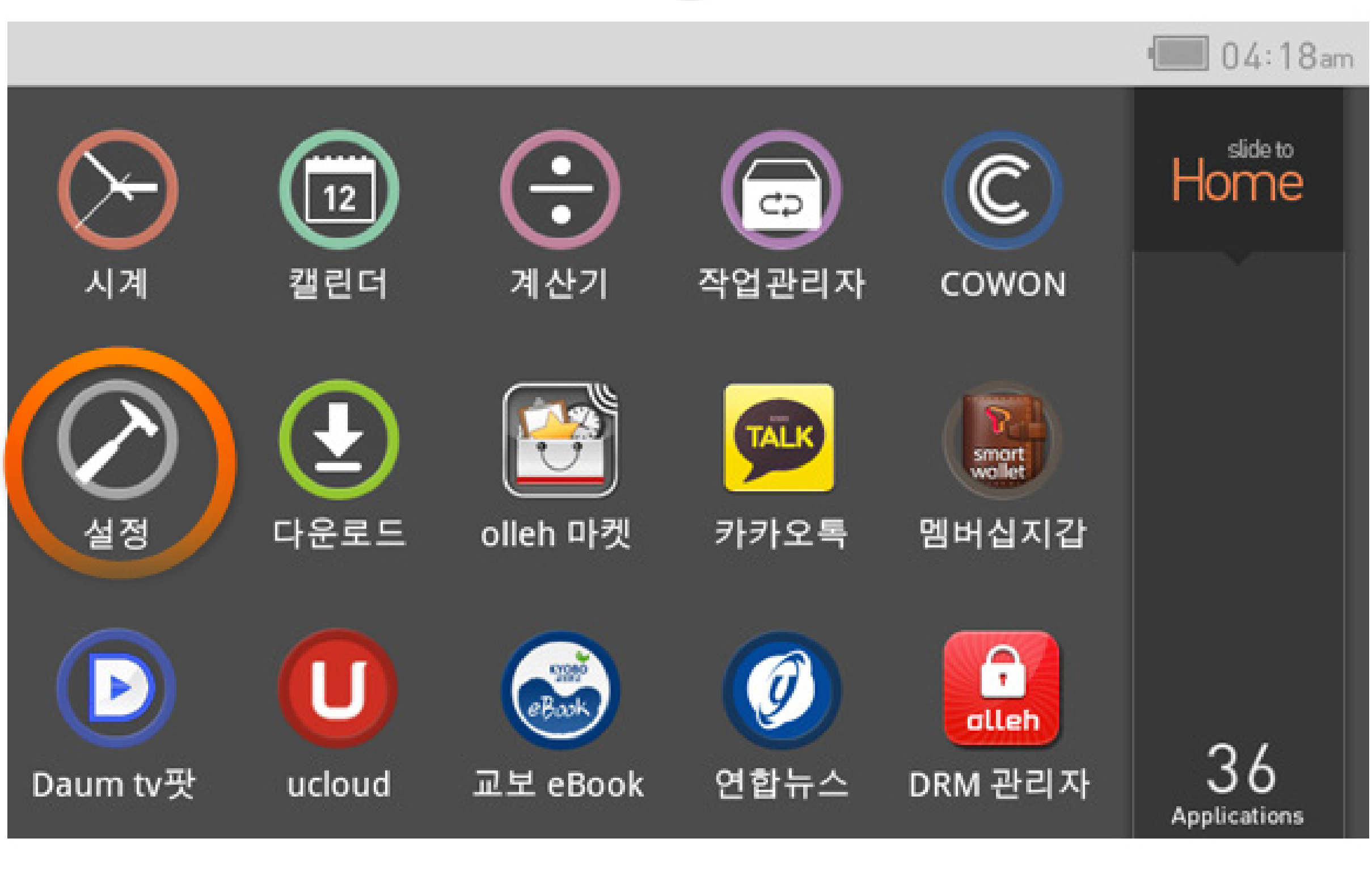


2. **[UNLOCK]** 부분을 터치한 상태에서 아래로 밀어주시면 터치 잠금이 해제됩니다.

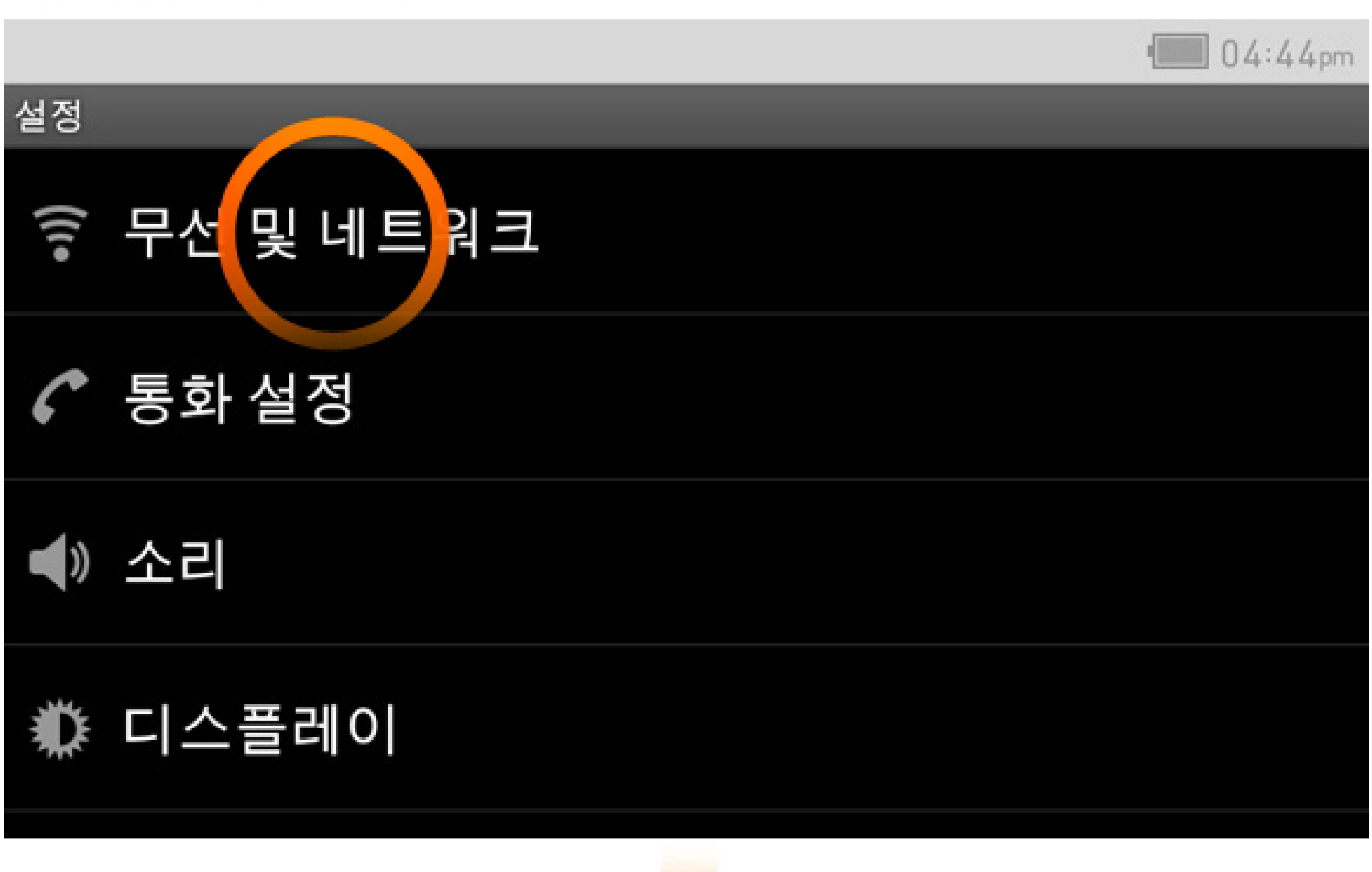

04:18am
AM
04
18
MONDAY
FEBRUARY 20
slide to
UNLOCK
터치

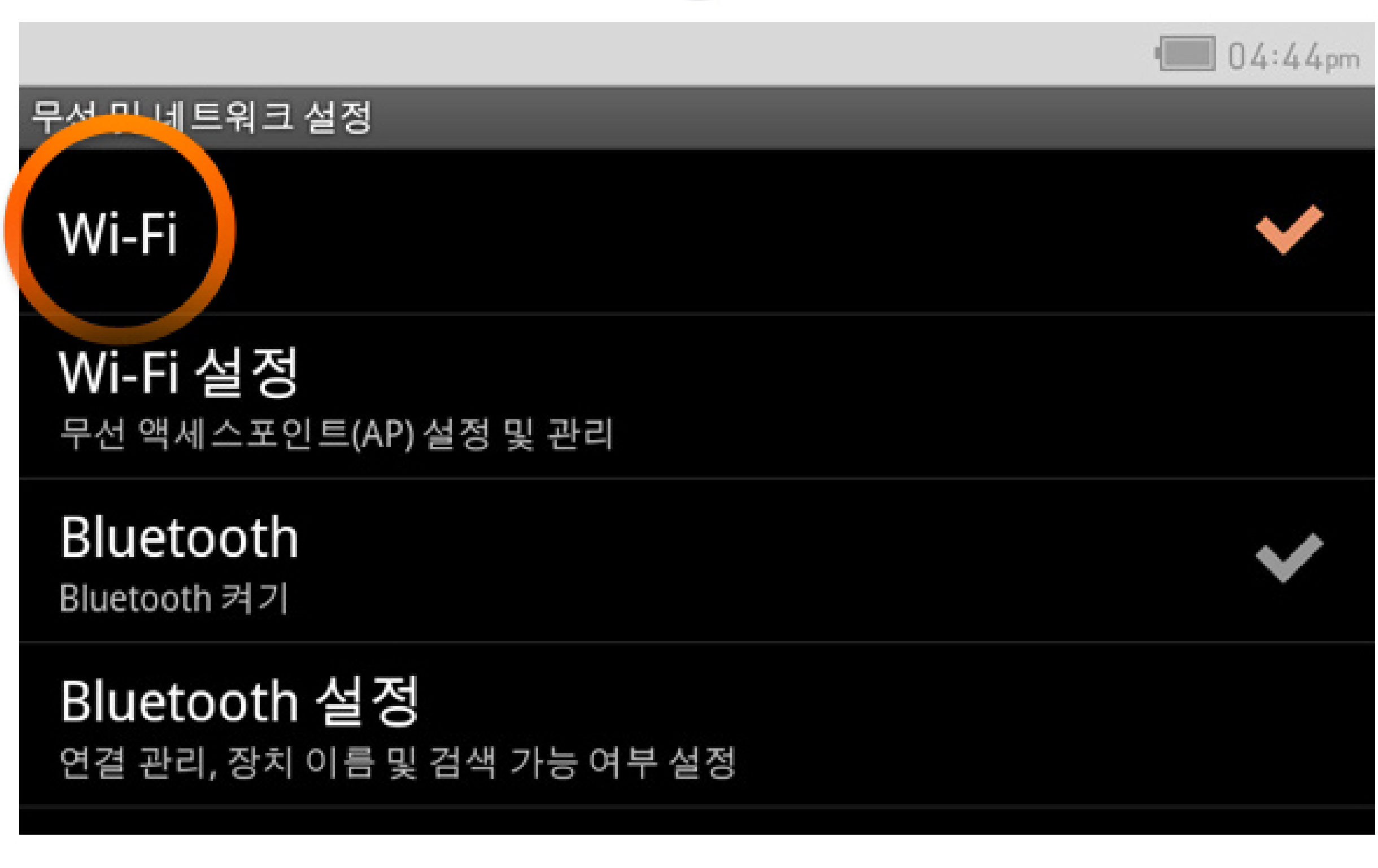
3. 홈화면 우측 하단의 **[Apps]** 버튼을 터치 후 **[설정]** 아이콘을 터치합니다.


04:18am
AM
04
18
HAPPYTIME
MONDAY
FEBRUARY 20
20
MONDAY
TASK MANAGER
WIDGETS
slide to
Apps
음악
비디오
사진
인터넷

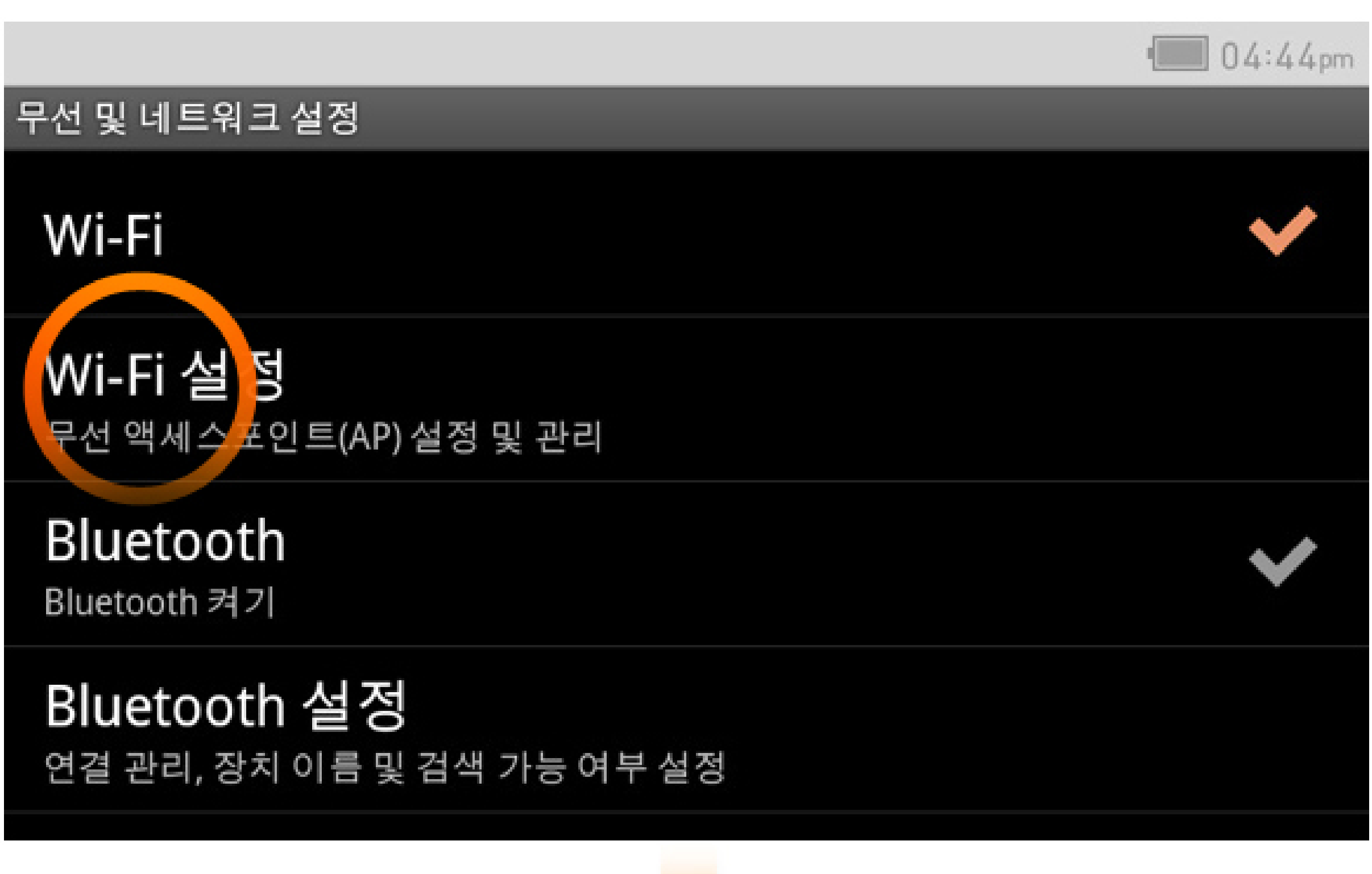

04:18am
시계
캘린더
계산기
작업관리자
COWON
설정
다운로드
olleh 마켓
카카오톡
멤버십지갑
Daum tv팟
ucloud
교보 eBook
연합뉴스
DRM 관리자
slide to
Home
36
Applications

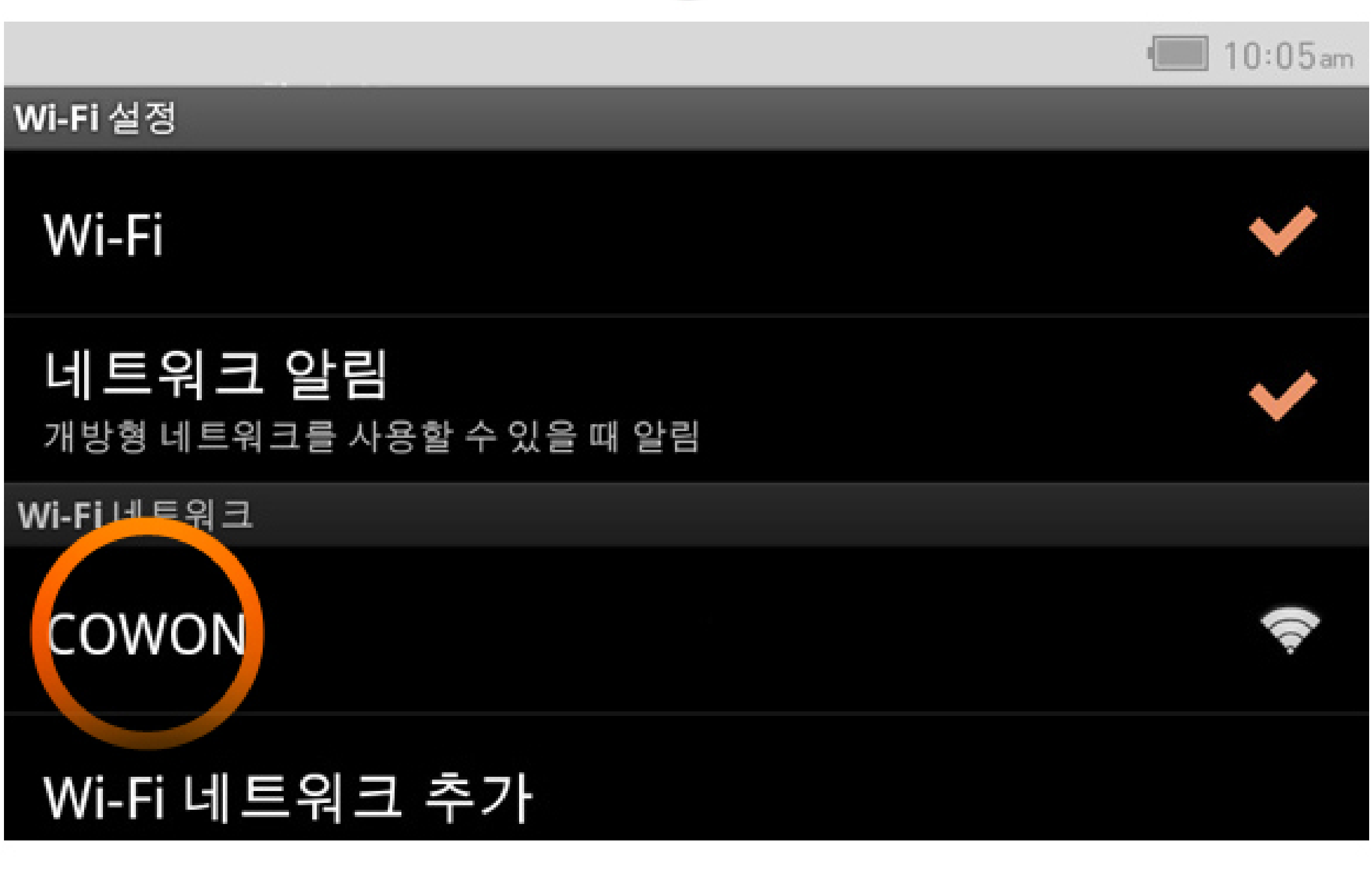
4. **[무선 및 네트워크]-[Wi-Fi]** 메뉴를 차례대로 터치하여 무선인터넷 기능을 활성화 합니다.


04:44pm
설정
무선 및 네트워크
통화 설정
소리
디스플레이

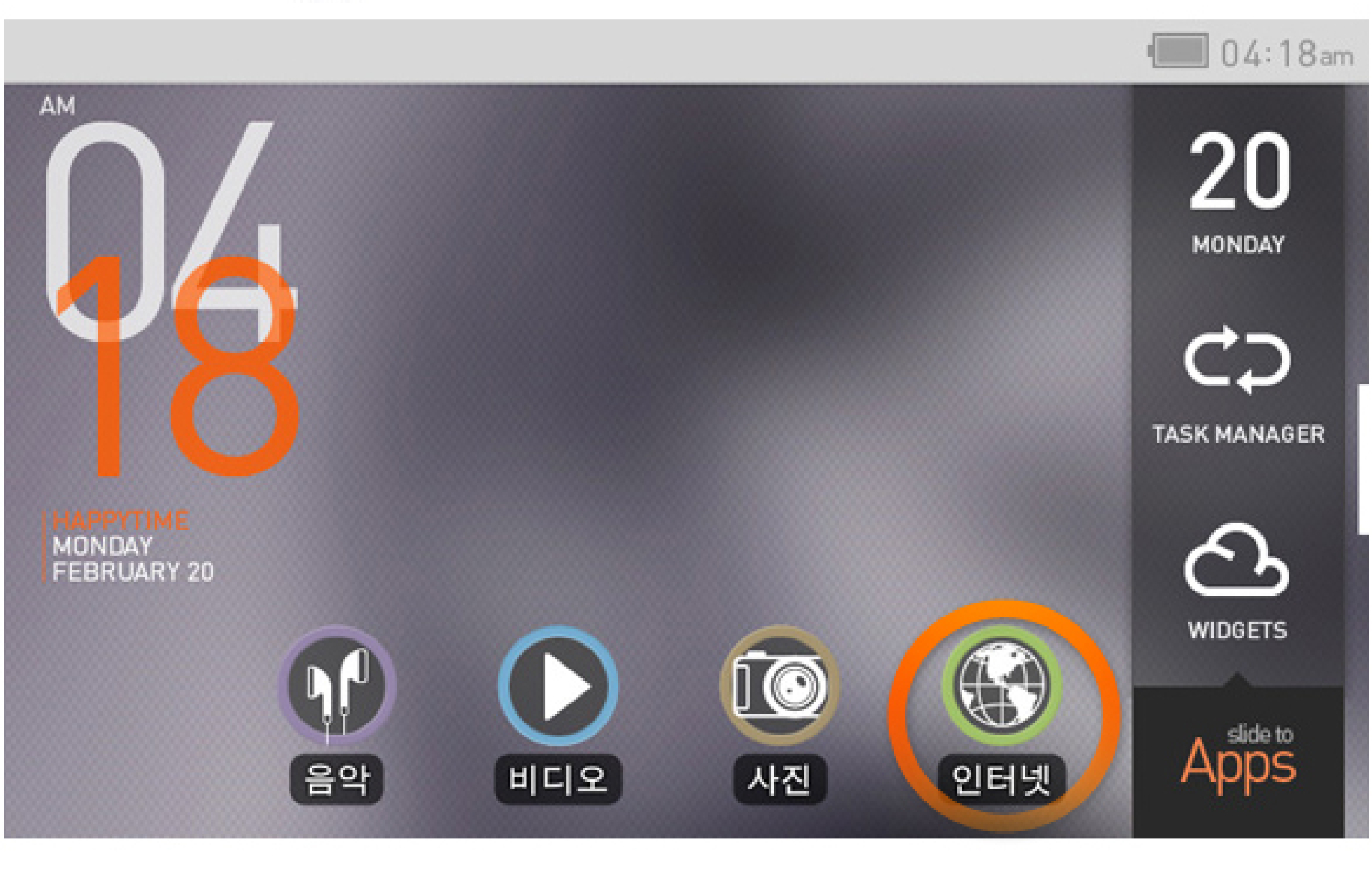

04:44pm
무선 및 네트워크 설정
Wi-Fi
Wi-Fi 설정
무선 액세스포인트(AP) 설정 및 관리
Bluetooth
Bluetooth 켜기
Bluetooth 설정
연결 관리, 장치 이름 및 검색 가능 여부 설정

5. **[Wi-Fi 설정]** 메뉴를 터치하여 현재 위치한 장소에서 검색되는 Wi-Fi 신호중 개방형 AP명을 터치하여 무선인터넷을 연결합니다.
-개방형 무선 AP가 아닌경우 별도의 네트워크키(암호)를 정확하게 입력하셔야 접속이 가능하오니 참고하시기 바랍니다.

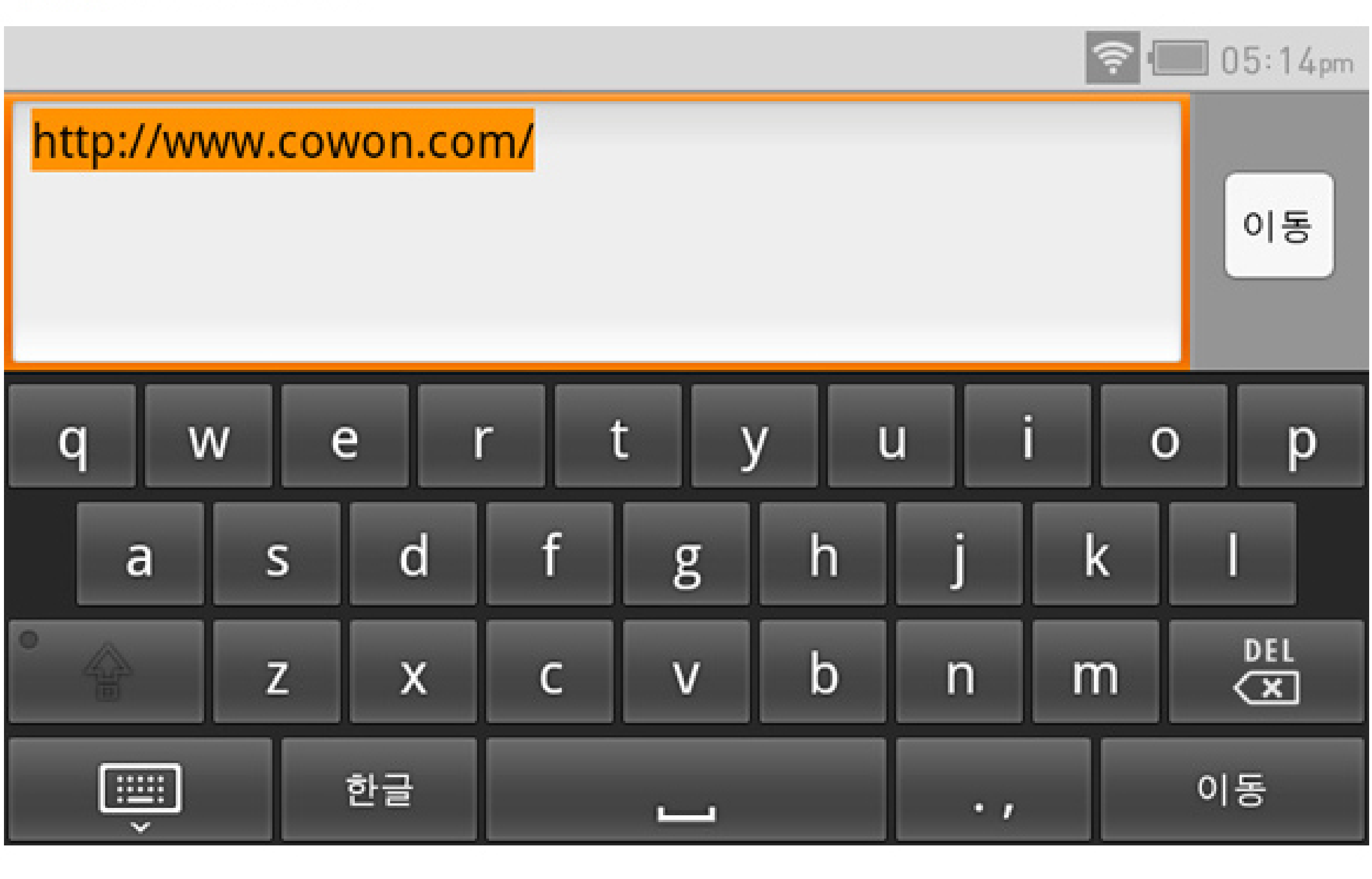

04:44pm
무선 및 네트워크 설정
Wi-Fi
Wi-Fi 설정
무선 액세스포인트(AP) 설정 및 관리
Bluetooth
Bluetooth 켜기
Bluetooth 설정
연결 관리, 장치 이름 및 검색 가능 여부 설정


10:05am
Wi-Fi 설정
Wi-Fi
네트워크 알림
개방형 네트워크를 사용할 수 있을 때 알림
Wi-Fi 네트워크
COWON
Wi-Fi 네트워크 추가

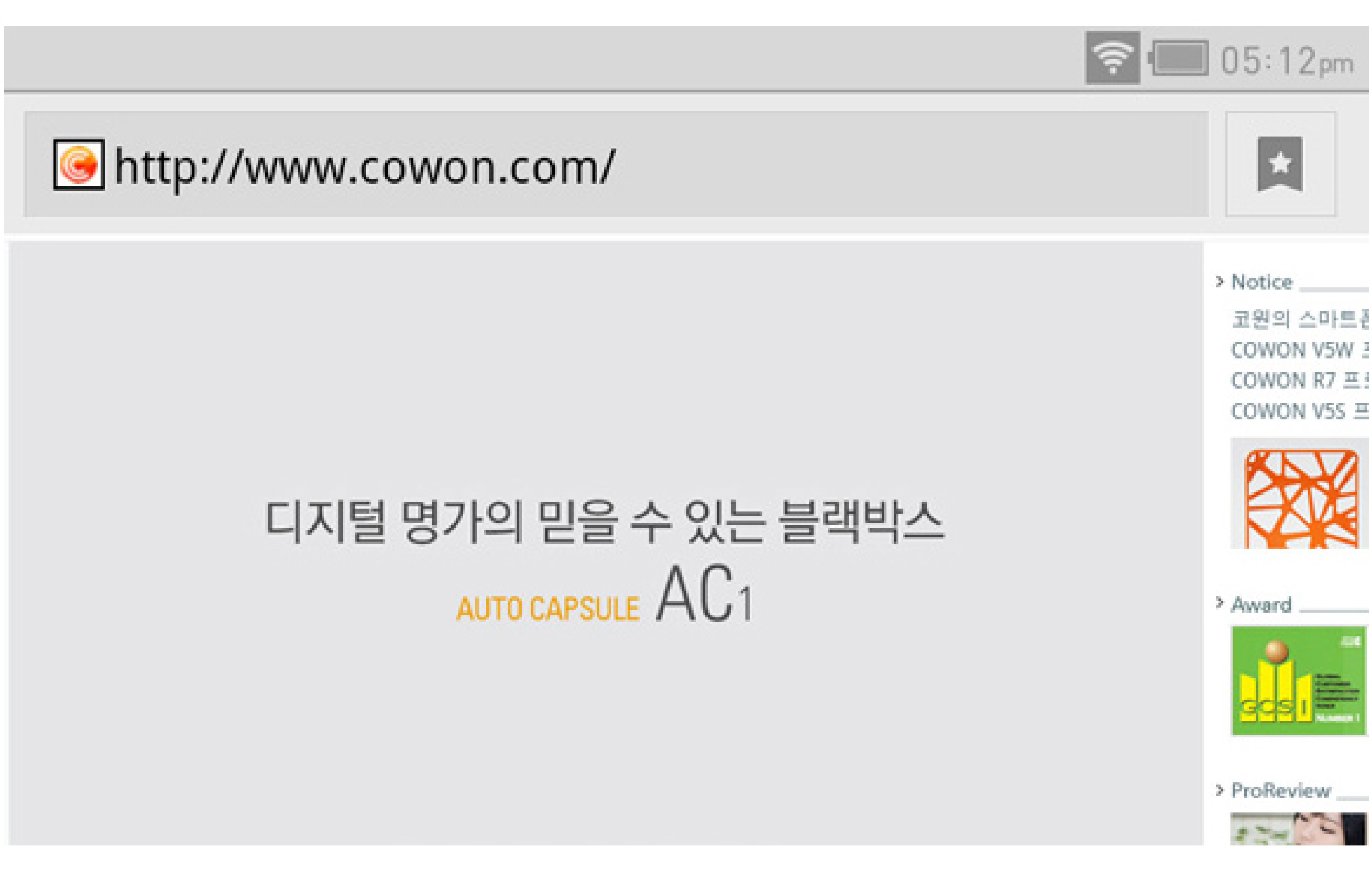
6. 제품 전면의 홈 버튼(⌂) 을 터치후 **[인터넷]** 버튼을 터치합니다.


04:18am
AM
04
18
HAPPYTIME
MONDAY
FEBRUARY 20
20
MONDAY
TASK MANAGER
WIDGETS
slide to
Apps
음악
비디오
사진
인터넷

7. 상단의 주소 표시줄을 터치후 화면에 표시된 가상키보드를 이용하여 접속한 홈페이지 주소를 입력후 **[이동]** 버튼을 터치합니다.

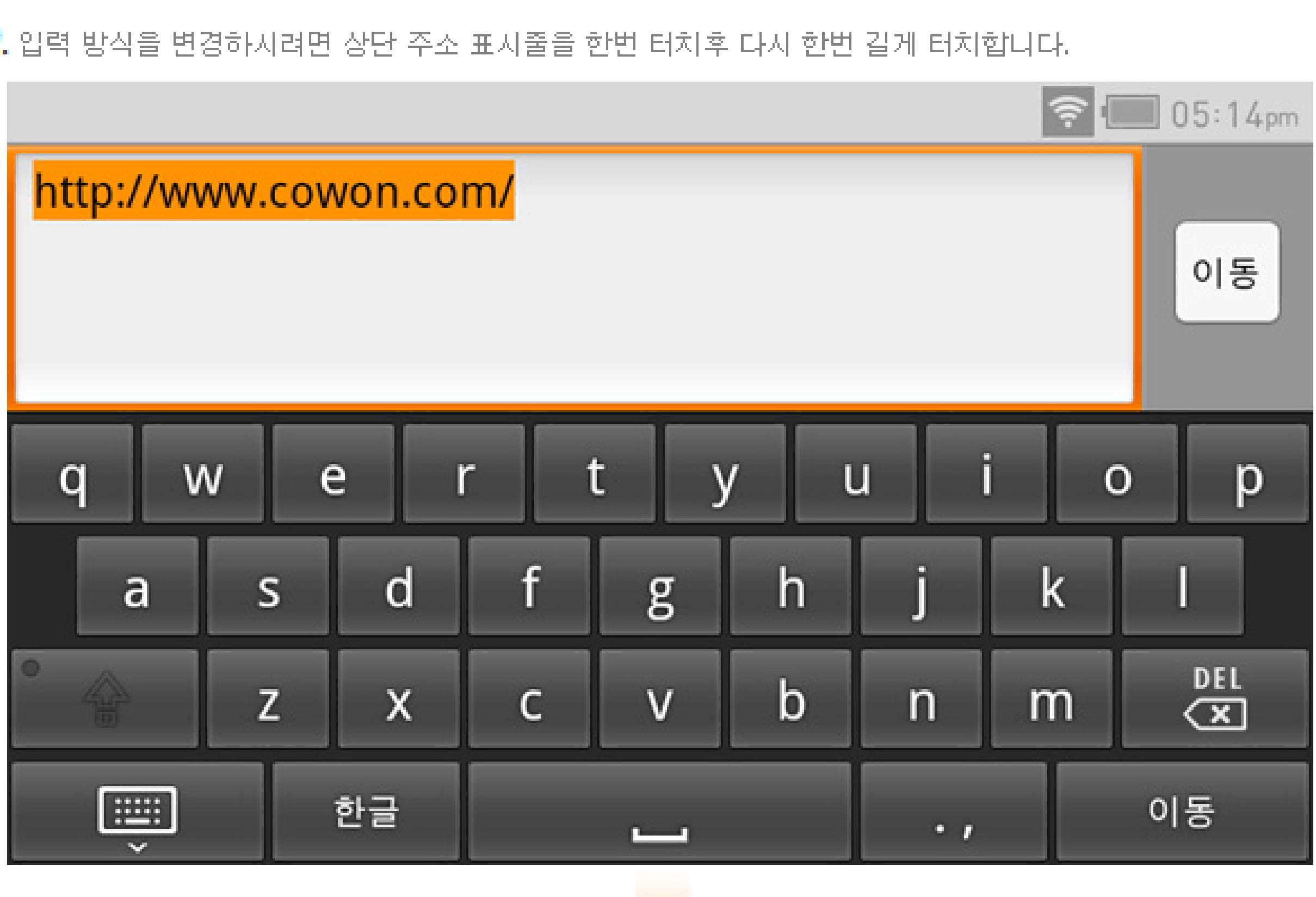

http://www.cowon.com/
05:14pm
이동
q w e r t y u i o p
a s d f g h j k l
z x c v b n m DEL
한글
. ,
이동

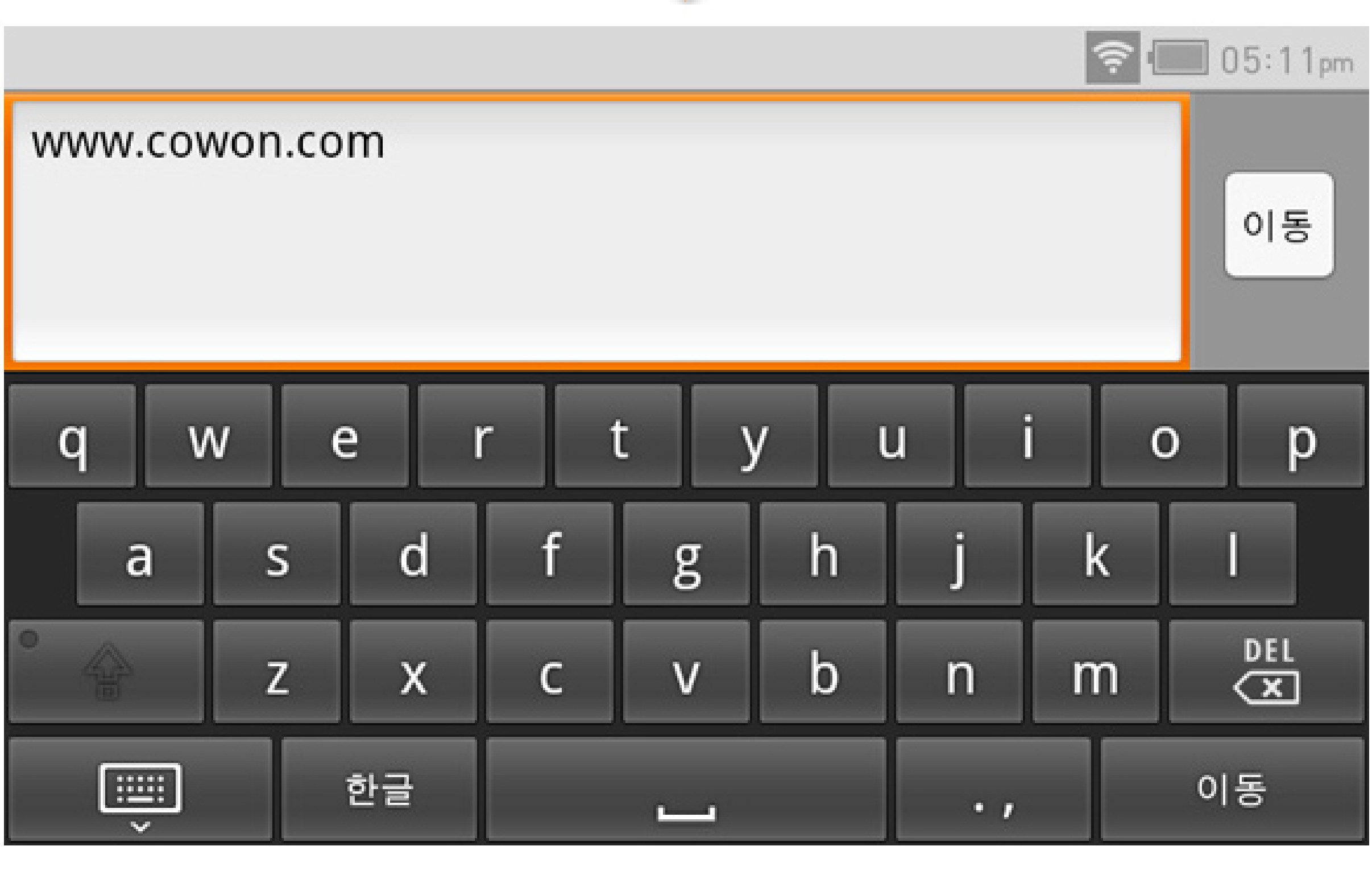
8. 다음과 같이 홈페이지에 접속하실 수 있습니다.


http://www.cowon.com/

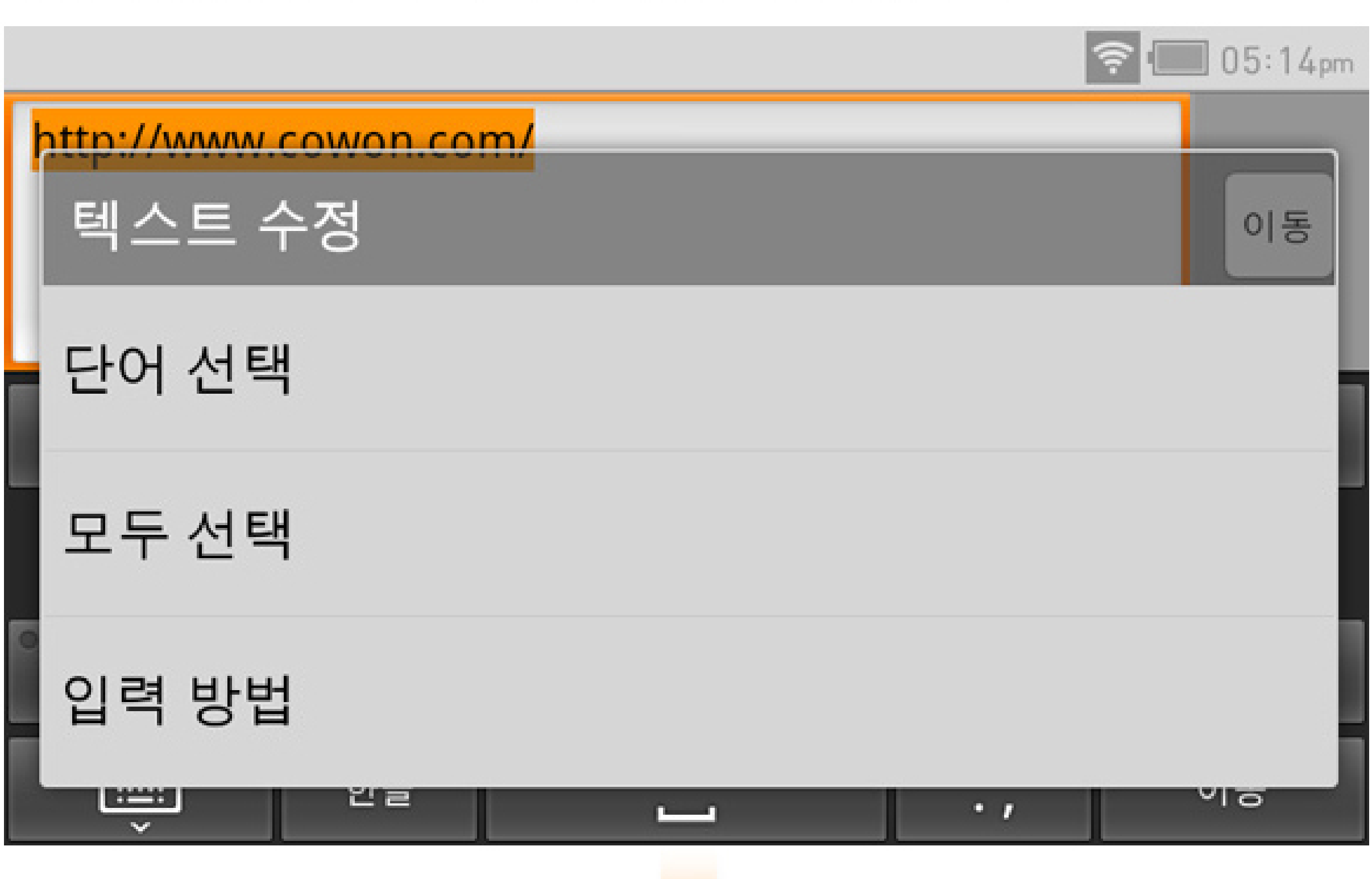
디지털 명가의 믿을 수 있는 블랙박스
AUTO CAPSULE AC1
05:12pm
Notice
Award
ProReview

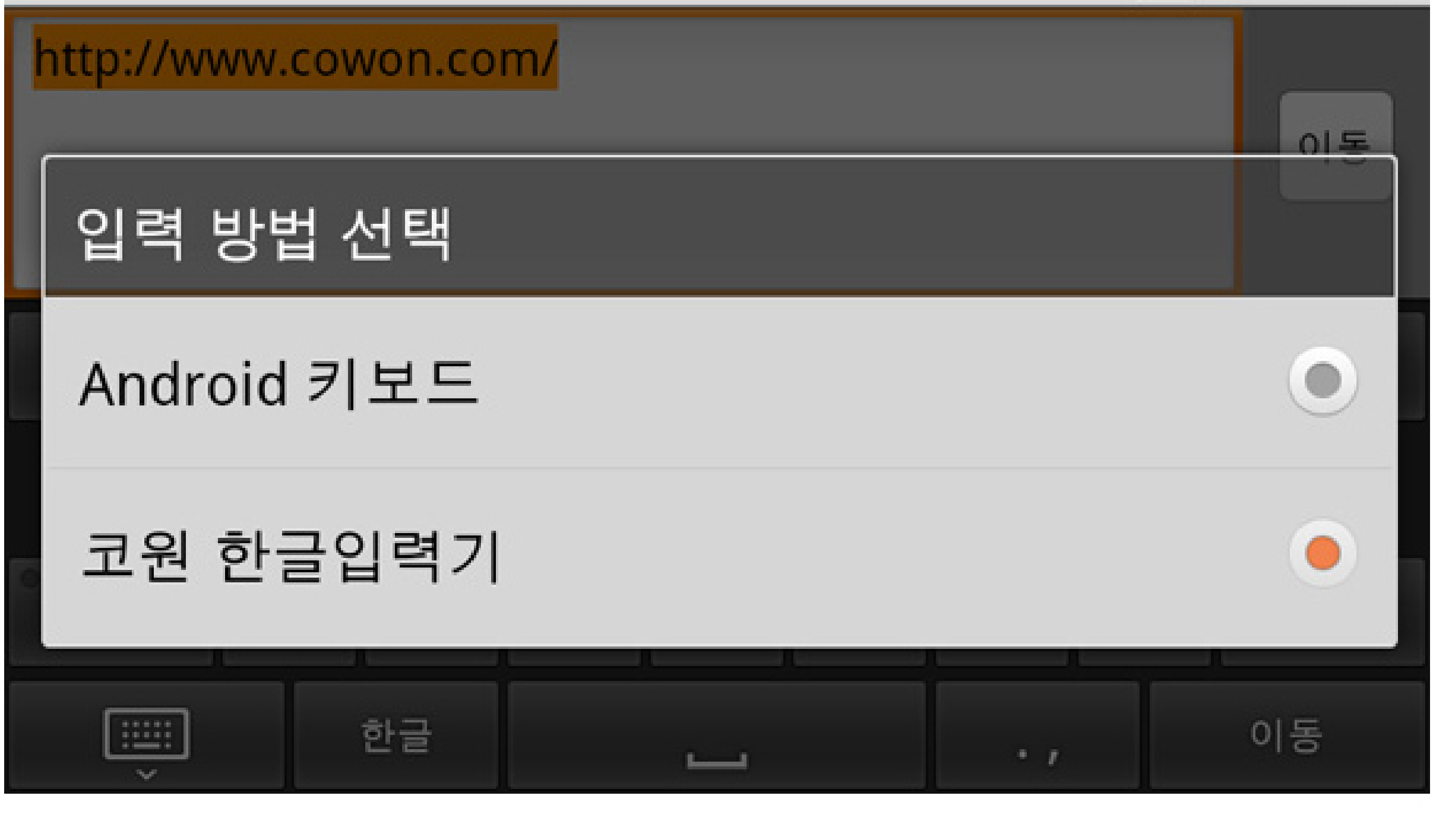
9. 입력 방식을 변경하시려면 상단 주소 표시줄을 한번 터치후 다시 한번 길게 터치합니다.


http://www.cowon.com/
05:14pm
이동
q w e r t y u i o p
a s d f g h j k l
z x c v b n m DEL
한글
. ,
이동


www.cowon.com
05:11pm
이동
q w e r t y u i o p
a s d f g h j k l
z x c v b n m DEL
한글
. ,
이동

10. **[입력 방법]**을 터치후 입력 방법을 설정하실 수 있습니다.
- 입력기에 따라서 한글이 지원되지 않을수 있습니다.(코원 한글입력기만 지원)


http://www.cowon.com/
05:14pm
텍스트 수정
단어 선택
모두 선택
입력 방법
이동


http://www.cowon.com/

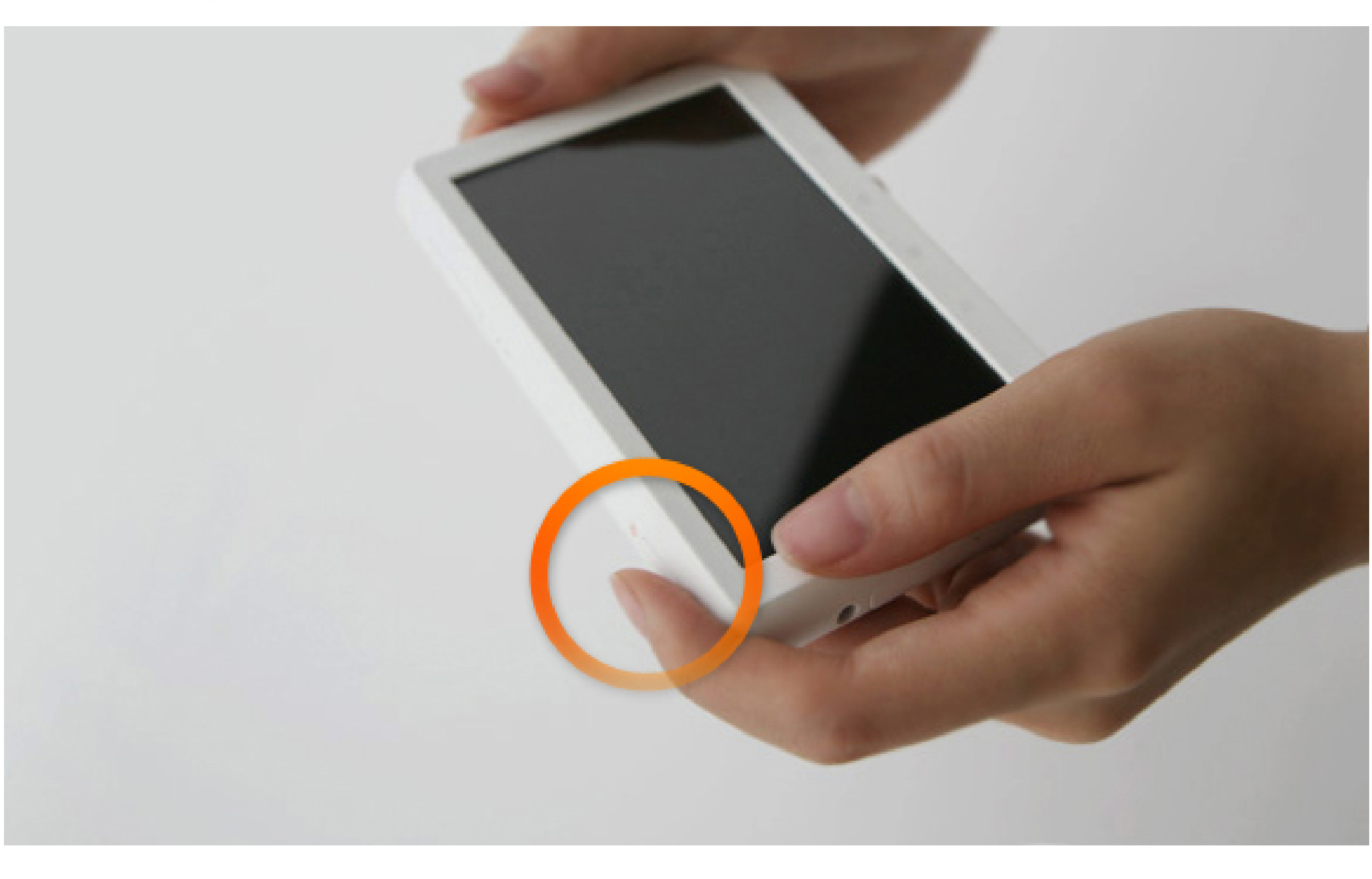
입력 방법 선택
Android 키보드 ○
코원 한글입력기 ●
05:14pm
이동
한글
이동

Dictionary

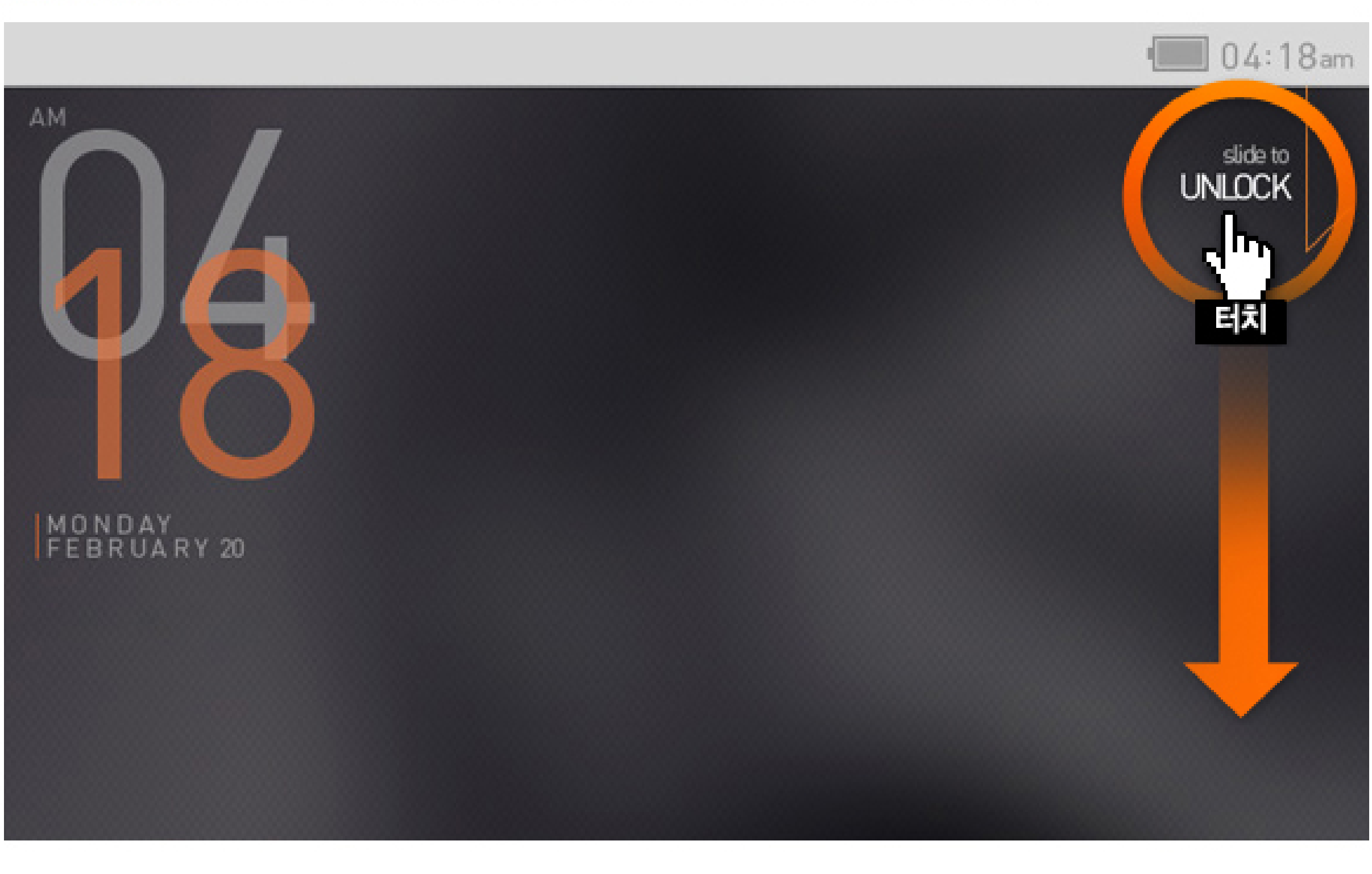
전자사전 이용

- 사전 모드에서는 기본 제공(두산동아 프라임 영한/한영사전, 두산동아 새 국어사전)되는 전자사전을 이용하여 간편하게 단어의 뜻을 검색하실 수 있습니다.

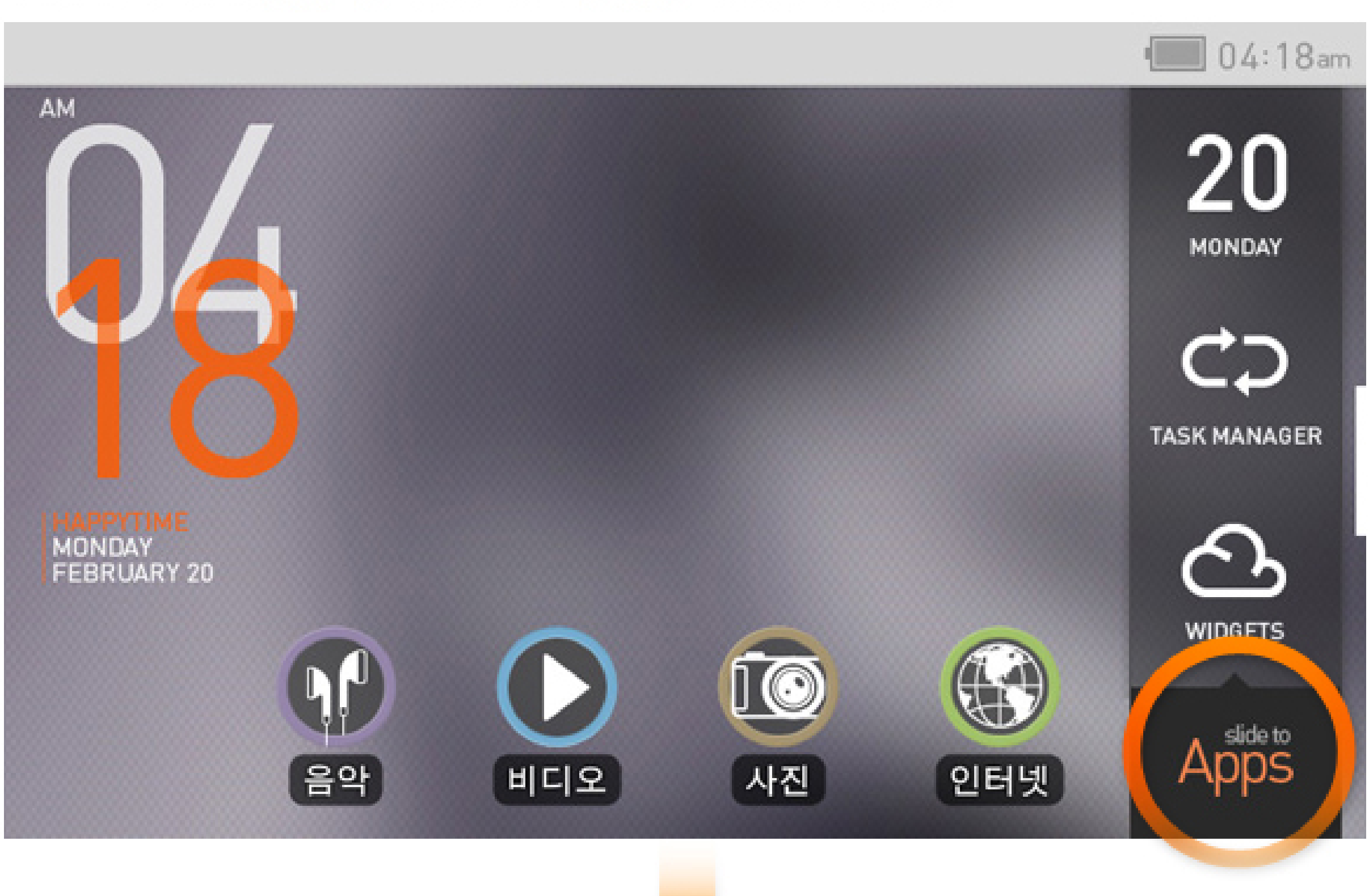
1. 제품 상단 좌측 **전원/홀드** 버튼을 길게 누르면 전원이 켜집니다.

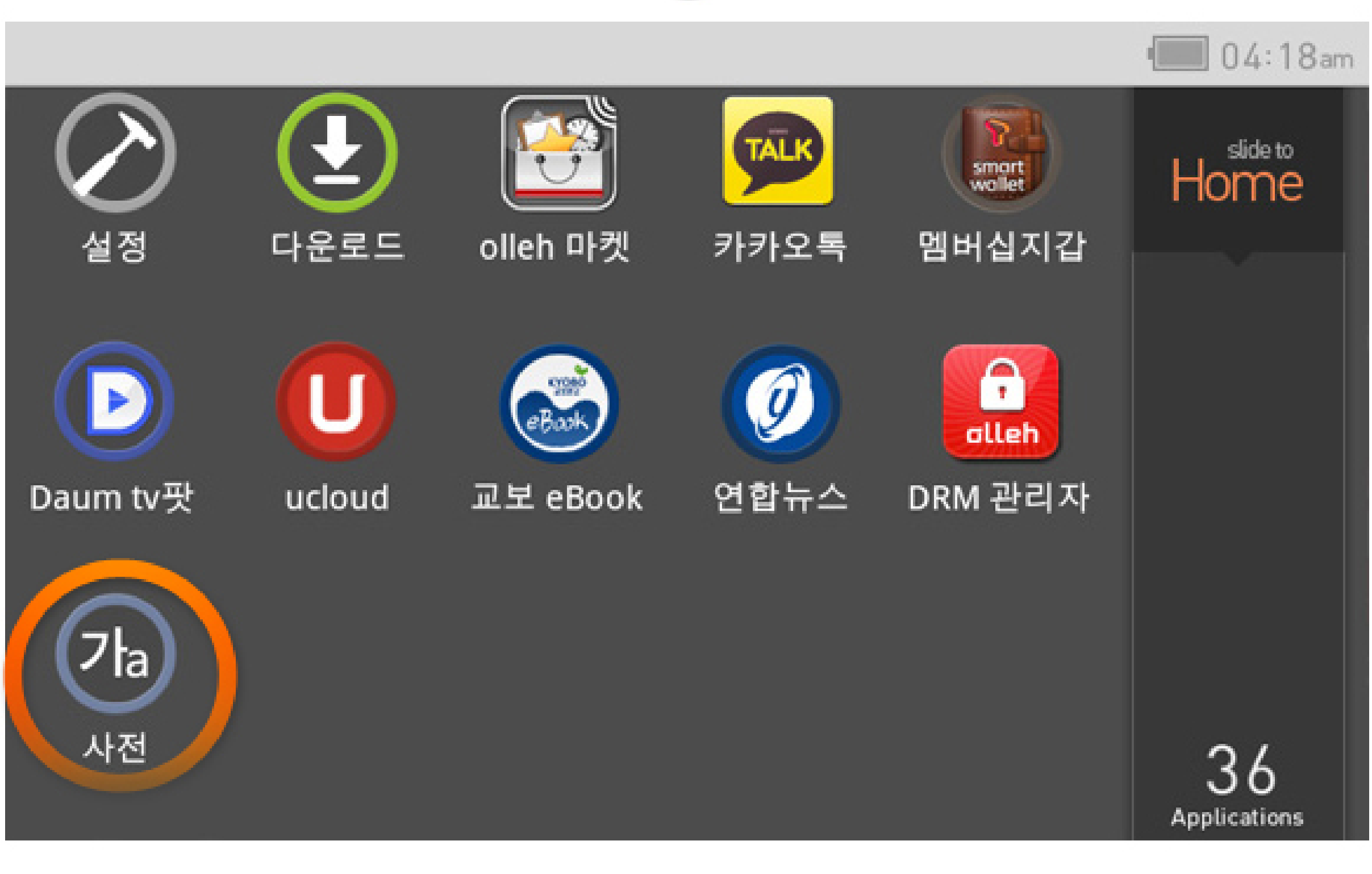


2. **[UNLOCK]** 부분을 터치한 상태에서 아래로 밀어주시면 터치 잠금이 해제됩니다.

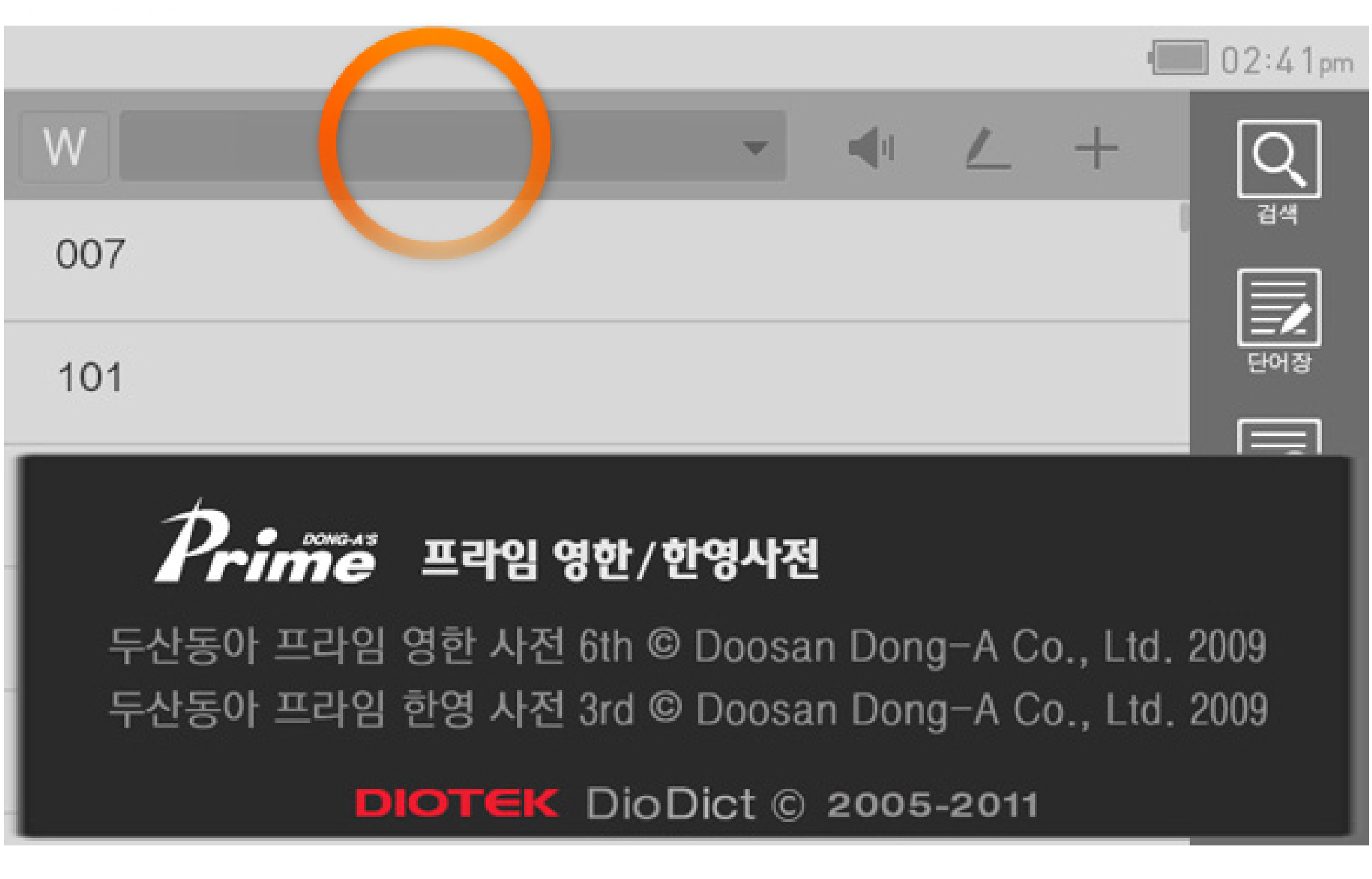

04:18am
AM
04
18
MONDAY
FEBRUARY 20
slide to
UNLOCK
터치

3. 홈화면 우측 하단의 **[Apps]** 버튼을 터치 후 **[사전]** 아이콘을 터치합니다.


04:18am
AM
04
18
MONDAY
FEBRUARY 20
20
MONDAY
TASK MANAGER
WIDGETS
slide to
Apps
음악
비디오
사진
인터넷


04:18am
설정
다운로드
olleh 마켓
카카오톡
멤버십지갑
Daum tv팟
ucloud
교보 eBook
연합뉴스
DRM 관리자
사전
slide to
Home
36
Applications

4. 상단의 빈공란을 터치합니다.

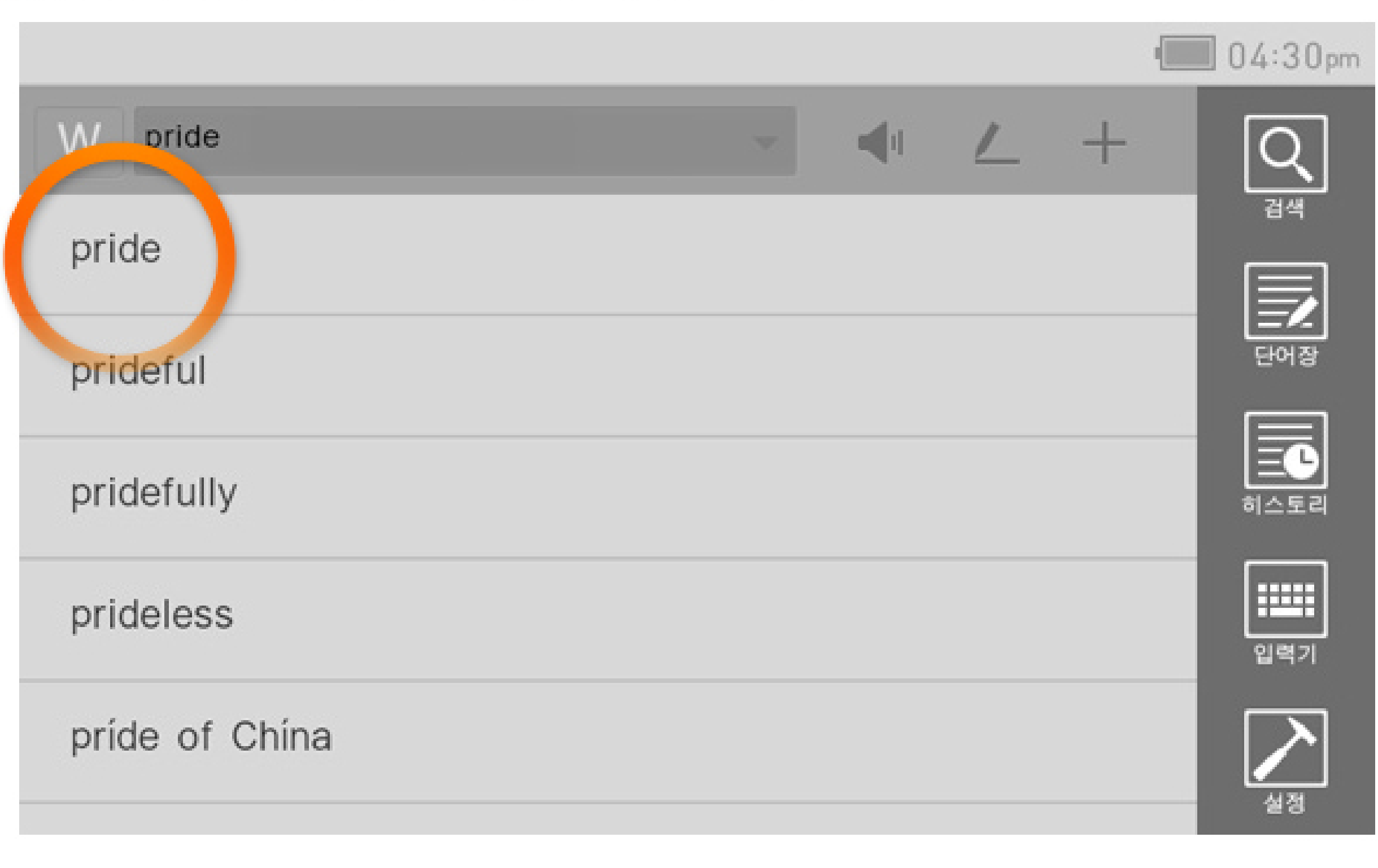

02:41pm
W
007
101
검색
단어장

Prime 프라임 영한/한영사전

두산동아 프라임 영한 사전 6th © Doosan Dong-A Co., Ltd. 2009
두산동아 프라임 한영 사전 3rd © Doosan Dong-A Co., Ltd. 2009

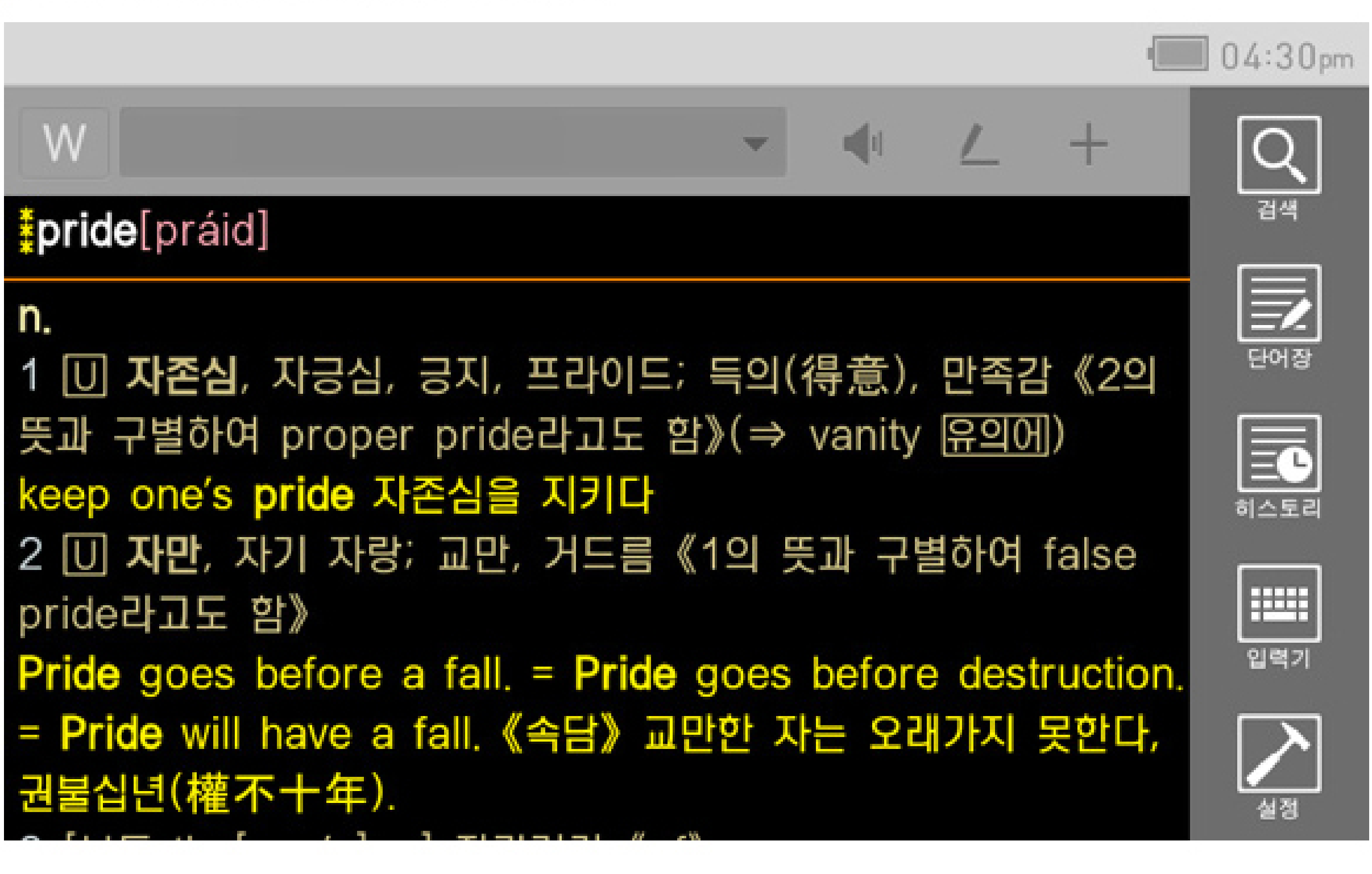
DIOTEK DioDict © 2005-2011

5. 검색할 단어를 입력하신 후 리스트중 해당 단어를 터치합니다.


04:30pm
W
pride
검색
단어장
히스토리
입력기
설정

pride
prideful
pridefully
prideless
pride of China

6. 다음과 같이 단어의 뜻을 확인하실 수 있습니다.

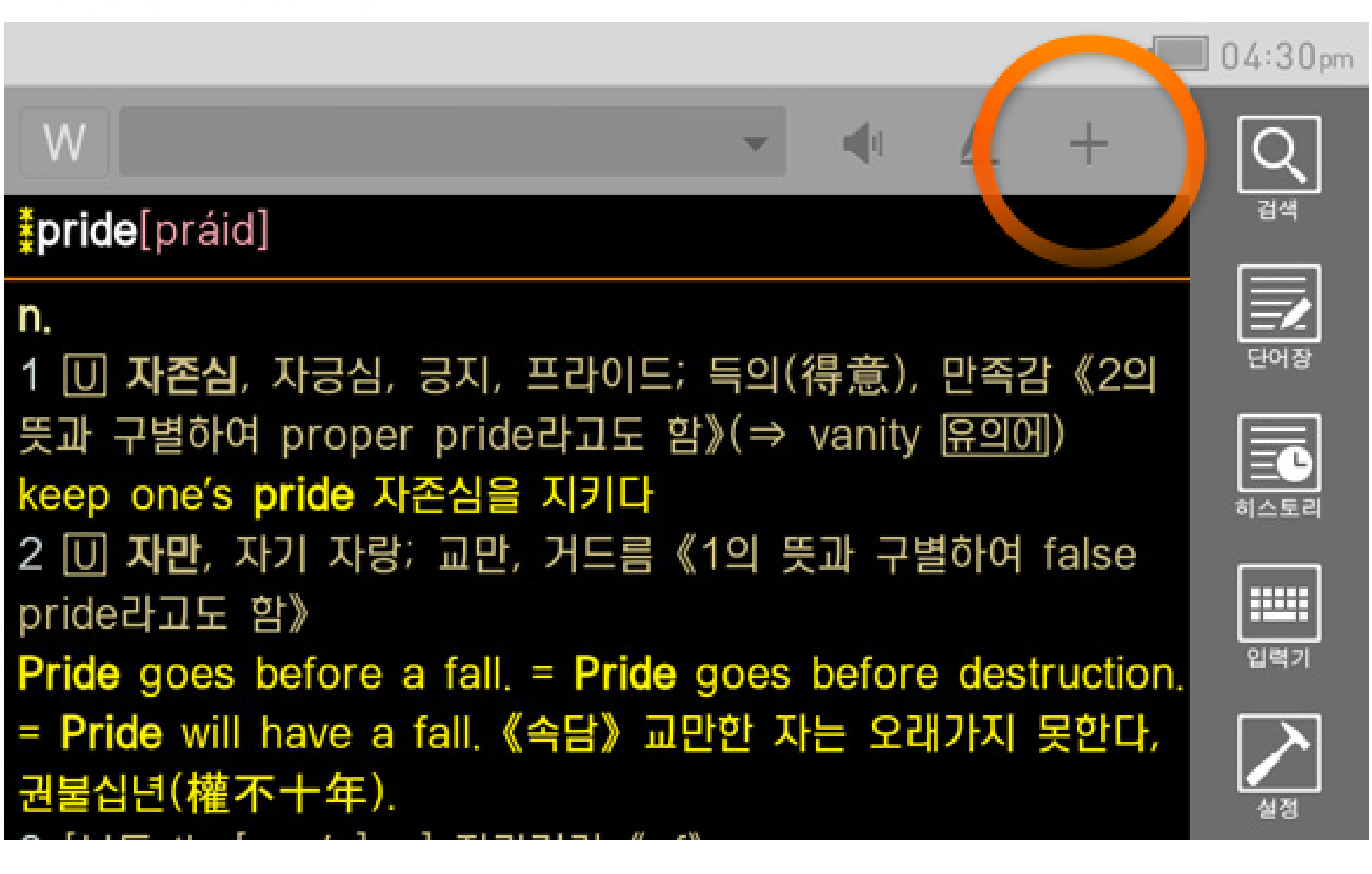

04:30pm
W
검색
단어장
히스토리
입력기
설정

pride[práid]

n.
1 U **자존심**, 자긍심, 긍지, 프라이드; 득의(得意), 만족감《2의 뜻과 구별하여 proper pride라고도 함》(⇒ vanity 유의어)
keep one's **pride** 자존심을 지키다
2 U **자만**, 자기 자랑; 교만, 거드름《1의 뜻과 구별하여 false pride라고도 함》
Pride goes before a fall. = **Pride** goes before destruction. = **Pride** will have a fall.《속담》교만한 자는 오래가지 못한다, 권불십년(權不十年).

7. 다음과 같은 방법으로 단어장을 생성후 단어를 추가하여 이용하실 수도 있습니다.

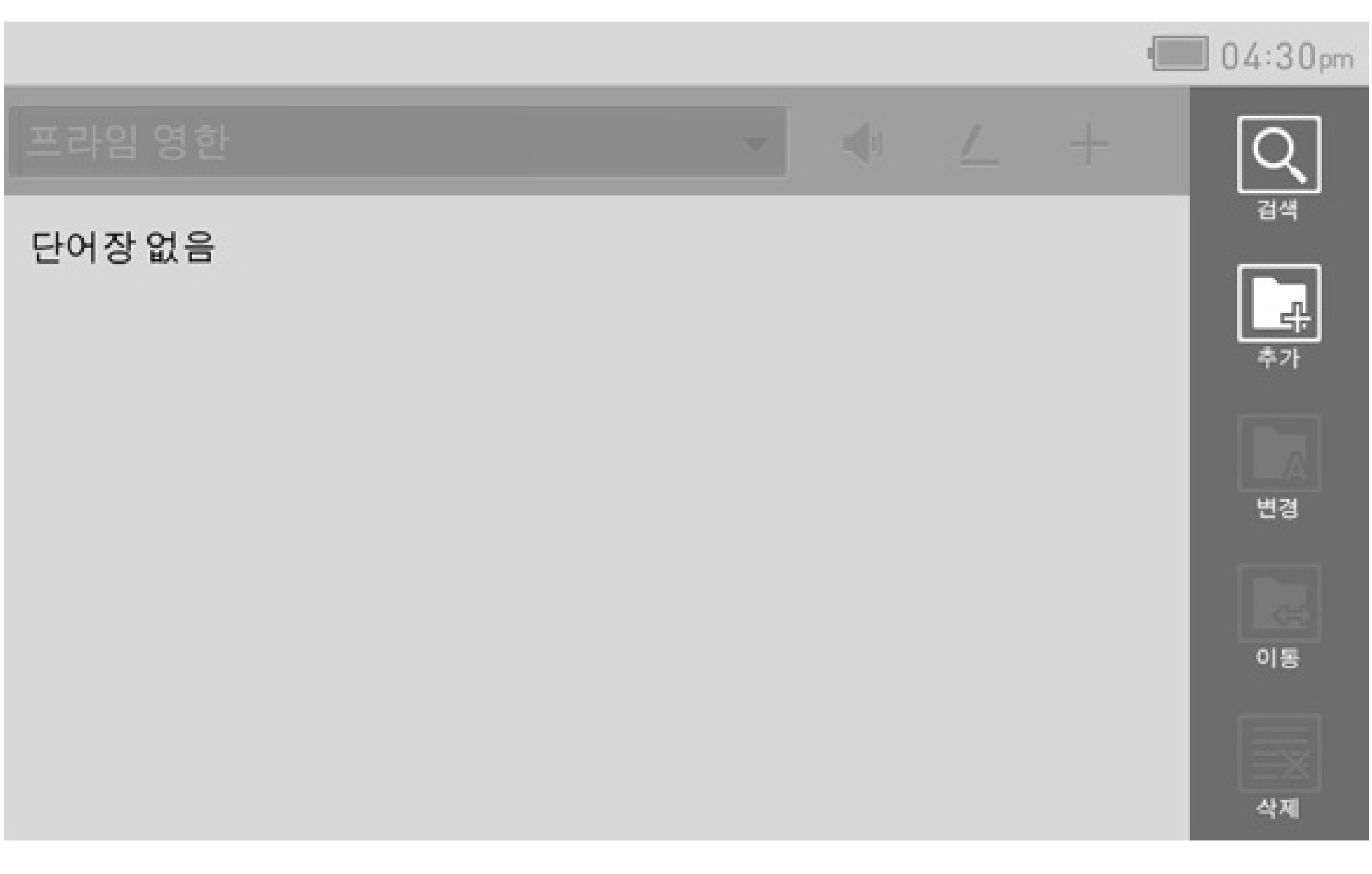
8. 우측 상단의 "+"버튼을 터치합니다.


04:30pm
W
+
검색
단어장
히스토리
입력기
설정

pride[práid]

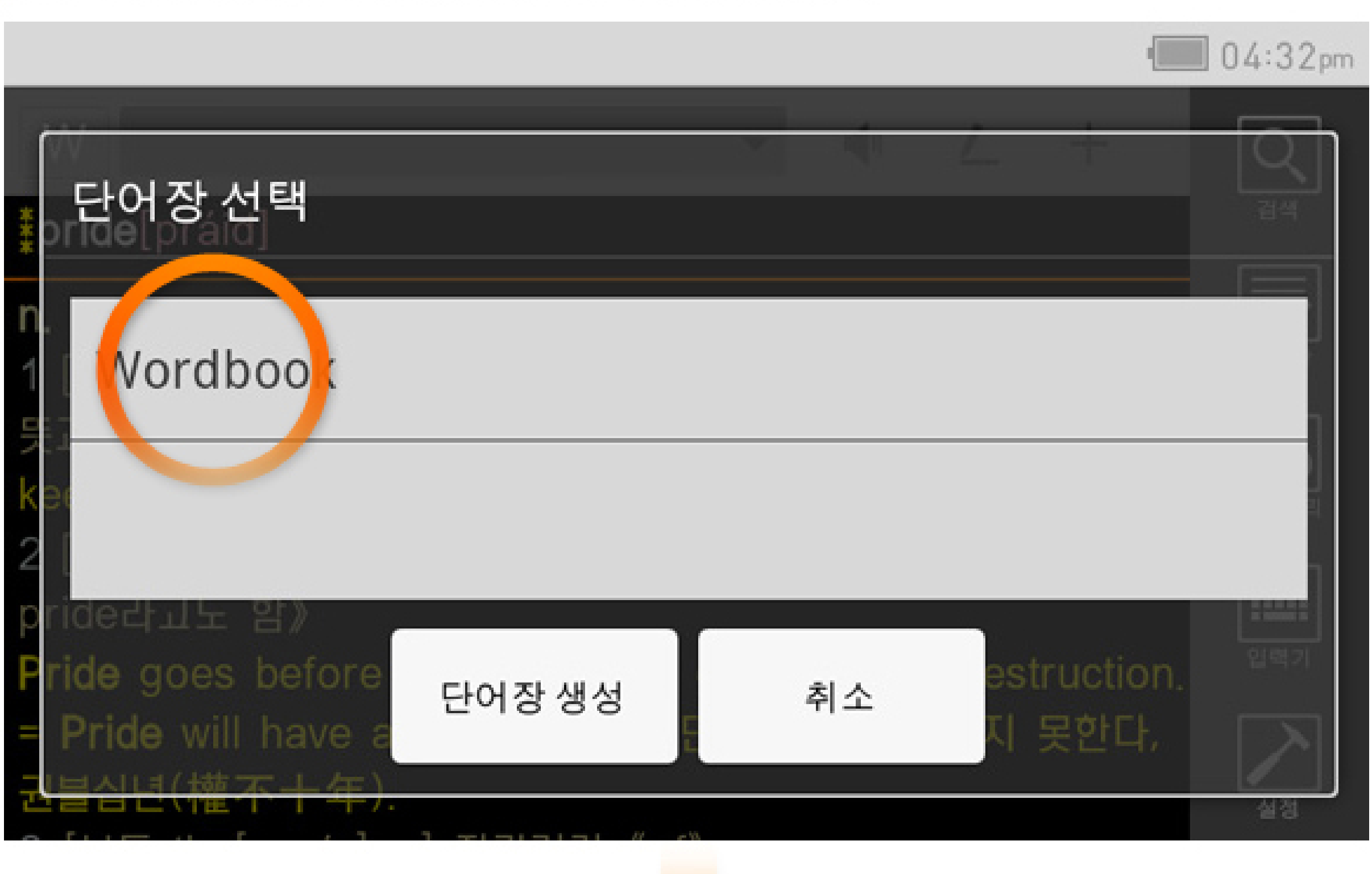
n.
1 U **자존심**, 자긍심, 긍지, 프라이드; 득의(得意), 만족감《2의 뜻과 구별하여 proper pride라고도 함》(⇒ vanity 유의어)
keep one's **pride** 자존심을 지키다
2 U **자만**, 자기 자랑; 교만, 거드름《1의 뜻과 구별하여 false pride라고도 함》
Pride goes before a fall. = **Pride** goes before destruction. = **Pride** will have a fall.《속담》교만한 자는 오래가지 못한다, 권불십년(權不十年).

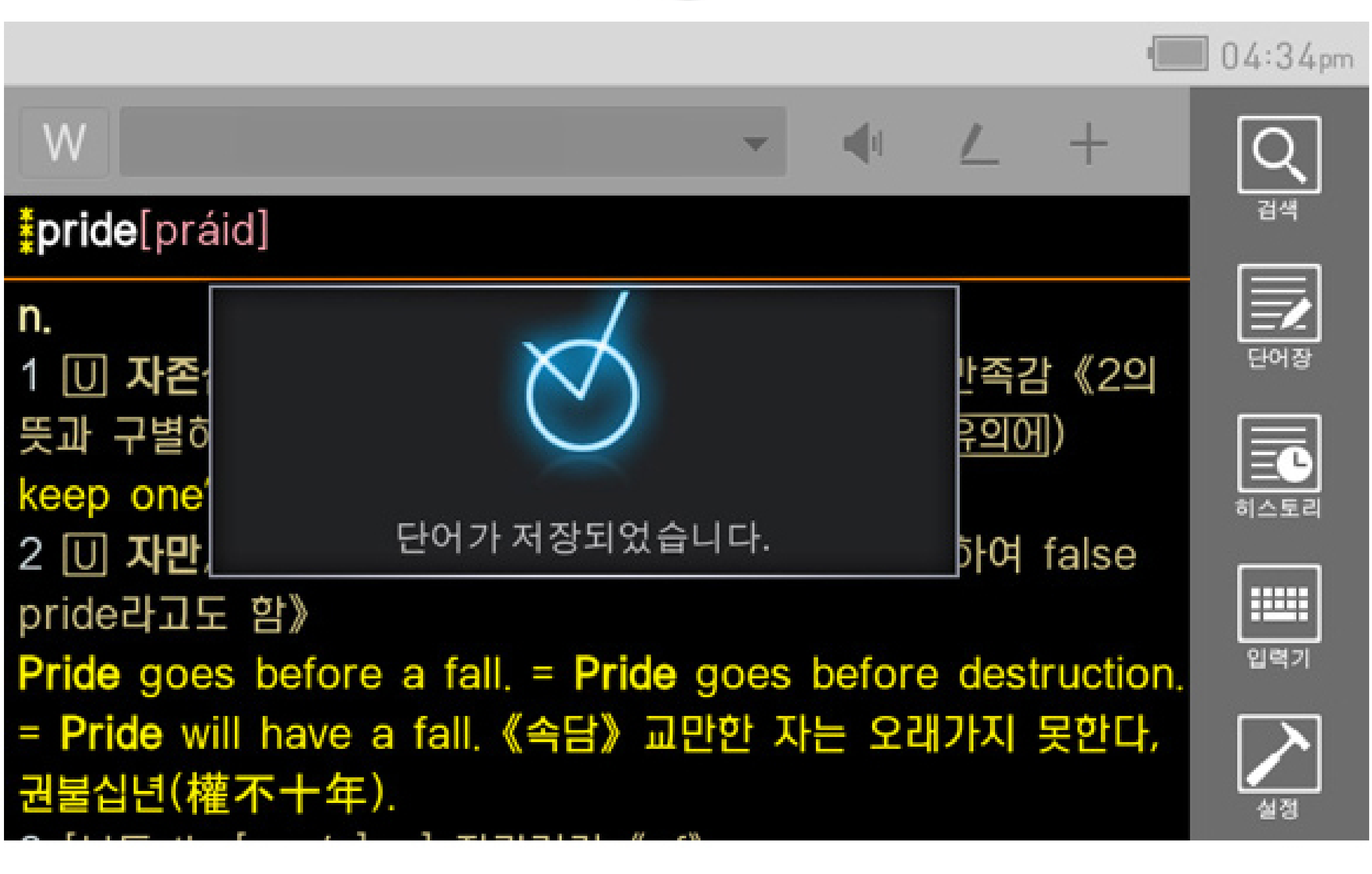
9. 가상키보드를 이용하여 단어장명을 입력후 엔터 버튼을 터치하면 단어장이 생성됩니다.


04:30pm
프라임 영한
검색
추가
변경
이동
삭제

단어장 없음

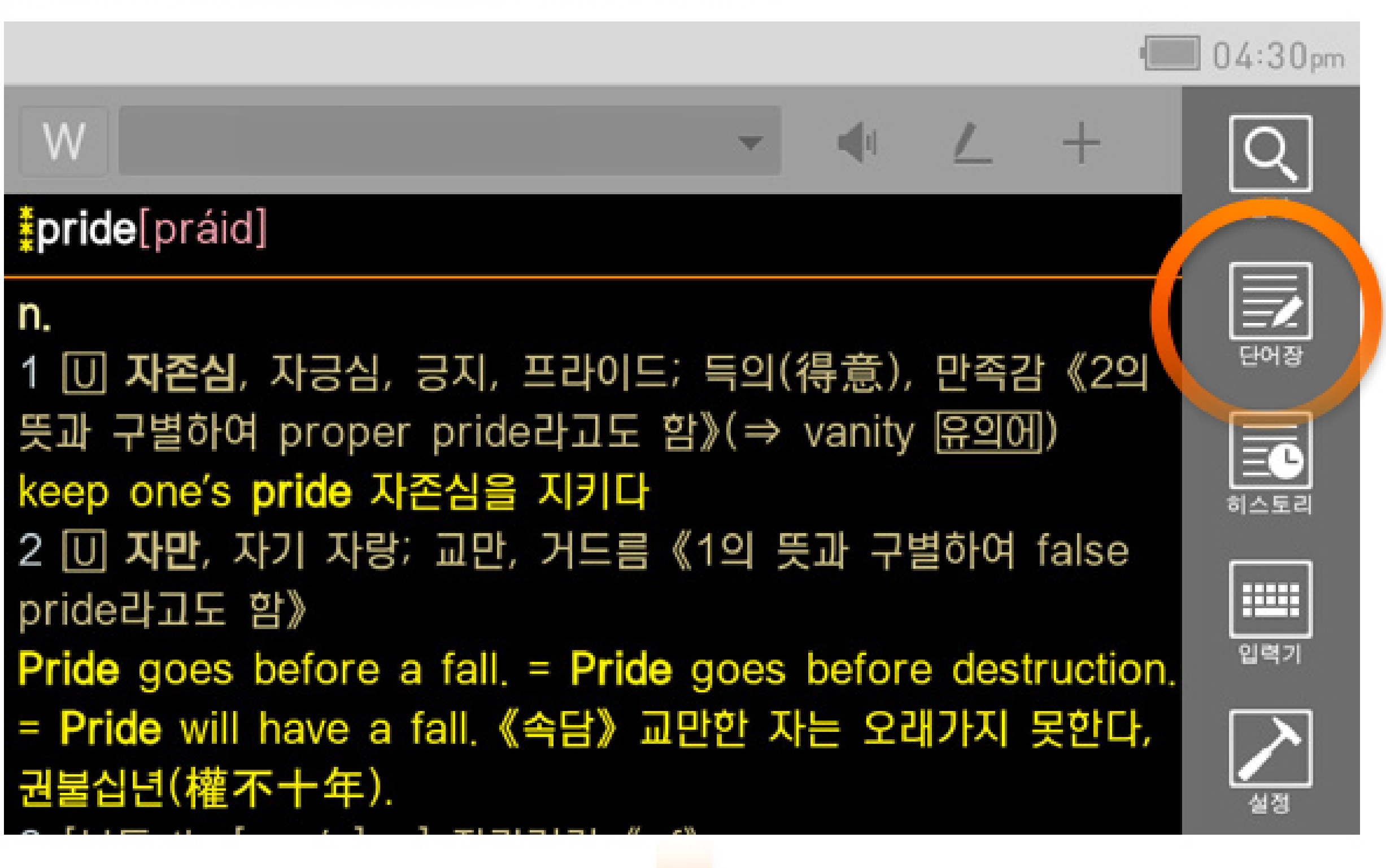
10. 생성된 단어장을 터치하면 단어장에 현재 검색한 단어가 추가됩니다.


04:32pm
단어장 선택
Wordbook
단어장 생성
취소


04:34pm
W
검색
단어장
히스토리
입력기
설정

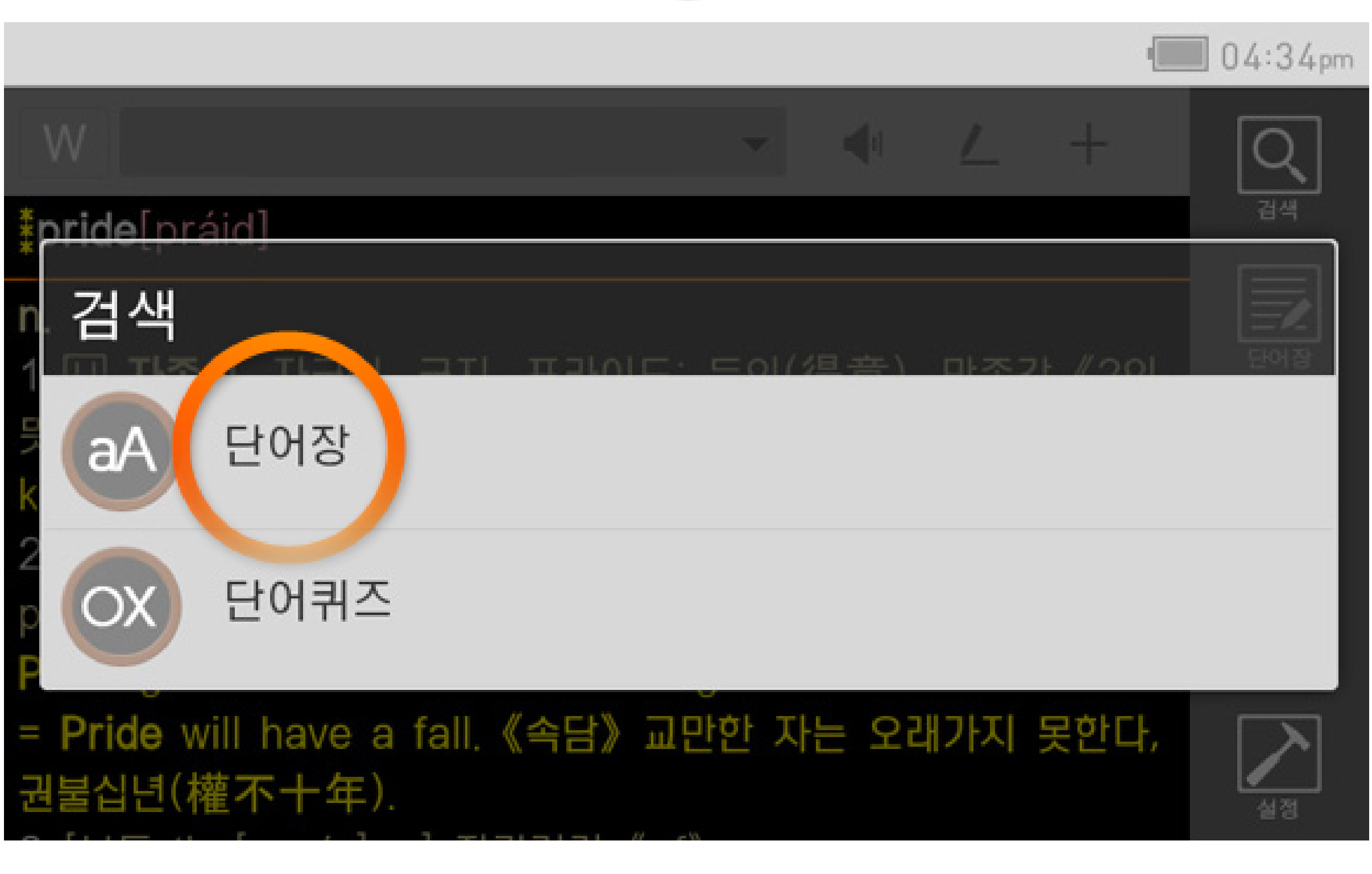
단어가 저장되었습니다.

11. 화면 좌측 하단의 **[단어장]-[단어장]** 차례대로 터치합니다.

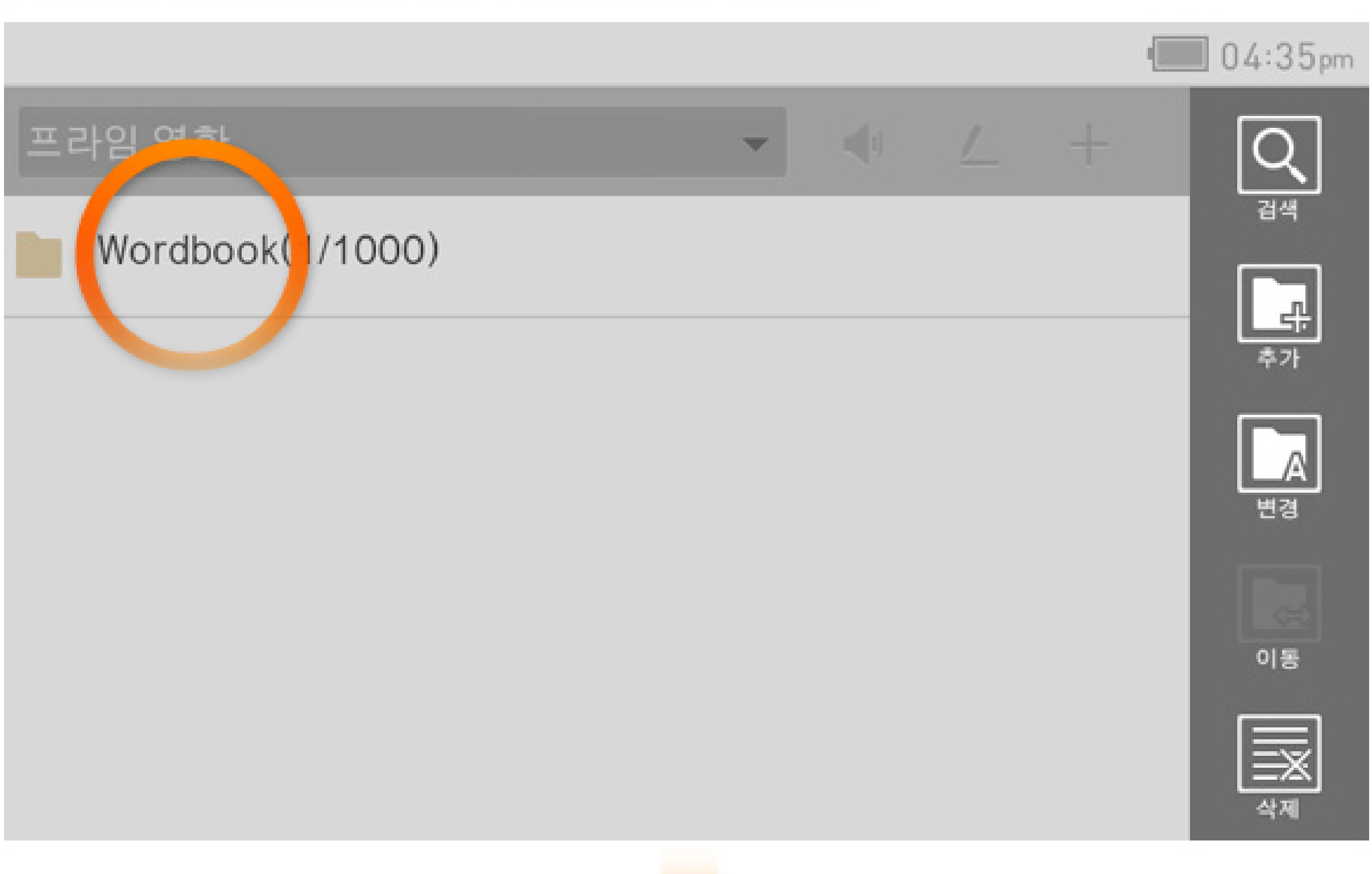

04:30pm
W
검색
단어장
히스토리
입력기
설정

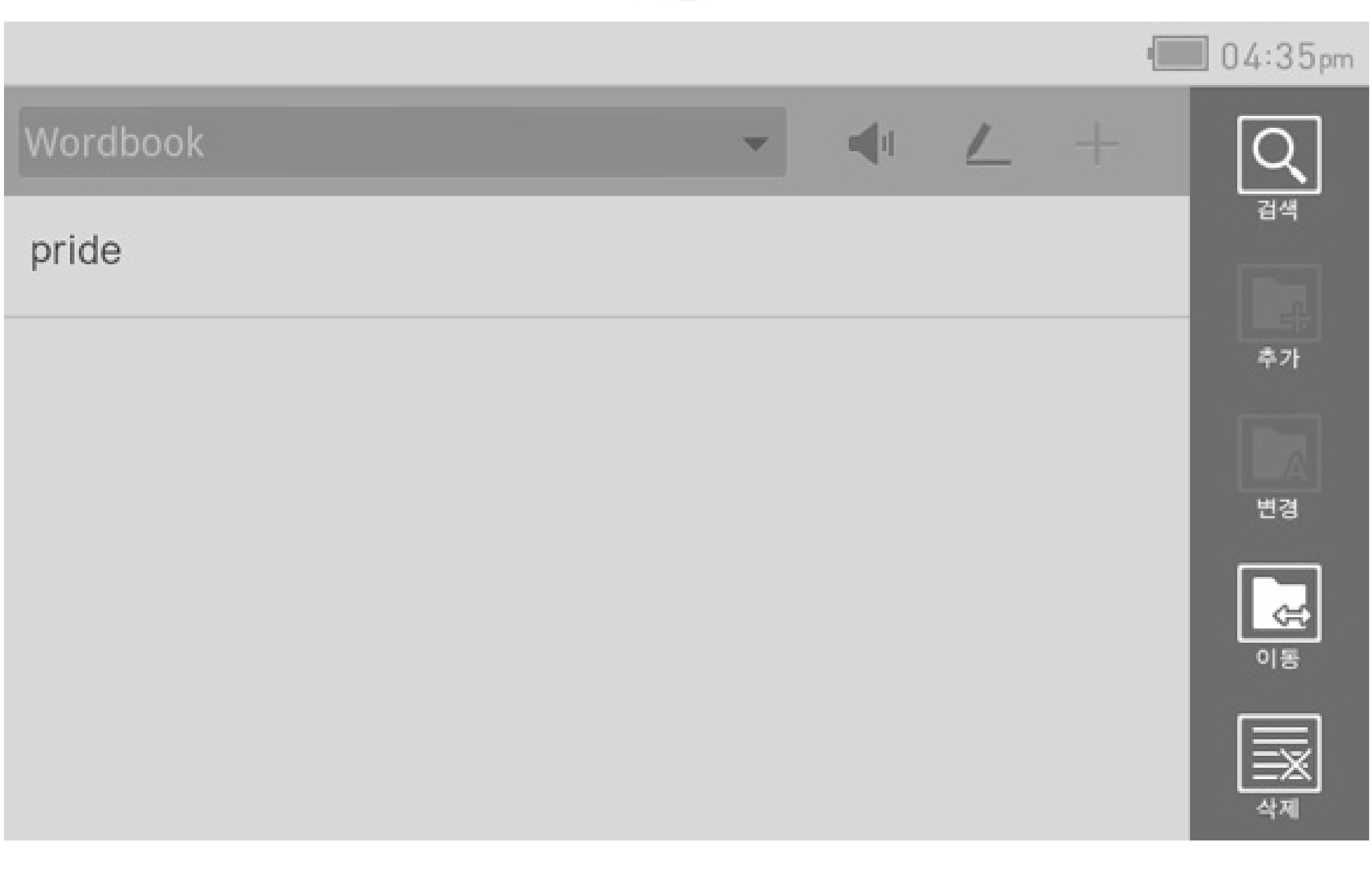
pride[práid]

n.
1 U **자존심**, 자긍심, 긍지, 프라이드; 득의(得意), 만족감《2의 뜻과 구별하여 proper pride라고도 함》(⇒ vanity 유의어)
keep one's **pride** 자존심을 지키다
2 U **자만**, 자기 자랑; 교만, 거드름《1의 뜻과 구별하여 false pride라고도 함》
Pride goes before a fall. = **Pride** goes before destruction. = **Pride** will have a fall.《속담》교만한 자는 오래가지 못한다, 권불십년(權不十年).


04:34pm
검색
aA
단어장
OX
단어퀴즈

12. 단어장명을 터치하여 단어장에 저장한 단어를 확인하실 수 있습니다.


04:35pm
프라임 영한
Wordbook(1/1000)
검색
추가
변경
이동
삭제


04:35pm
Wordbook
pride
검색
추가
변경
이동
삭제

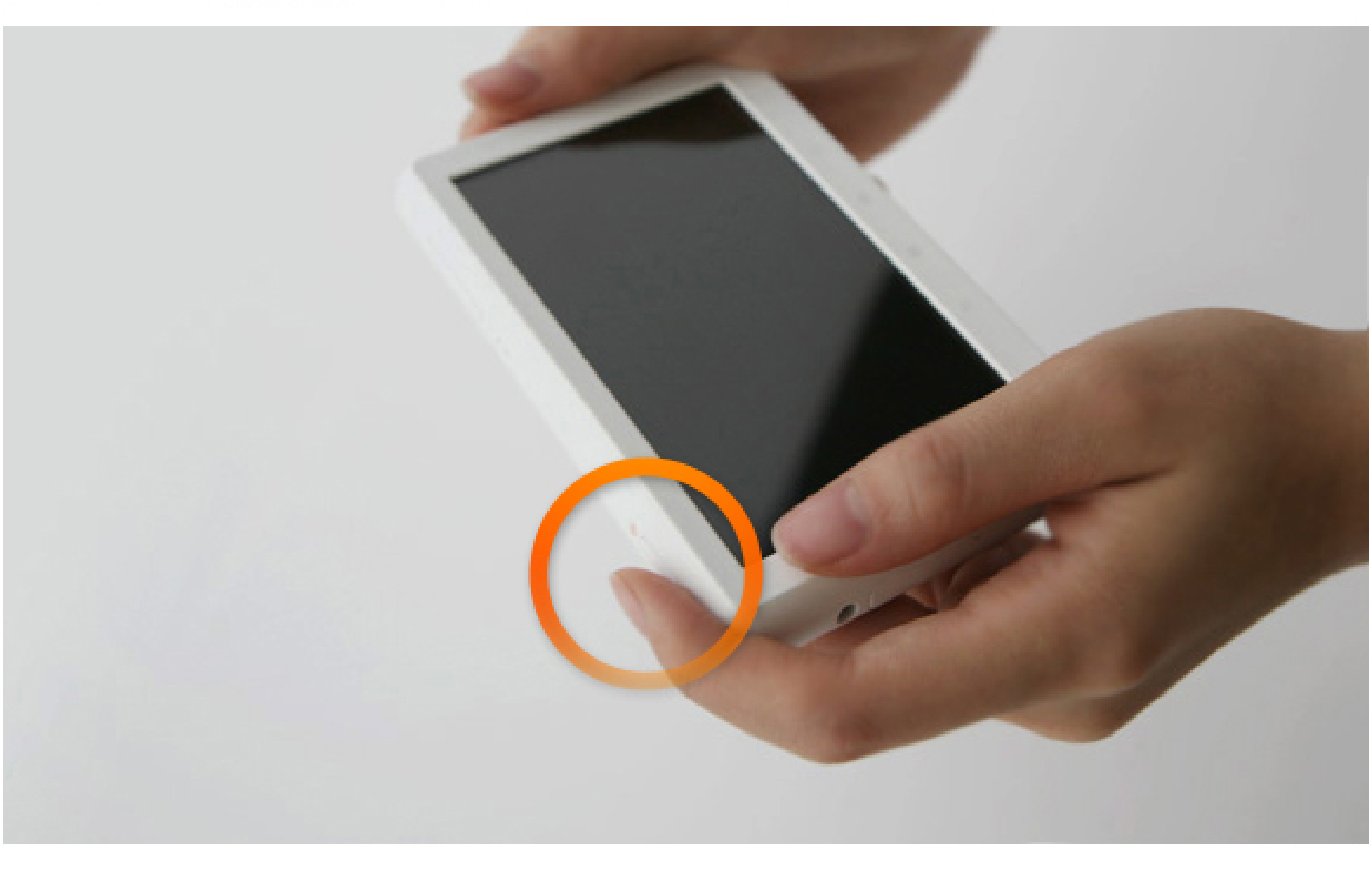
Radio

라디오 듣기

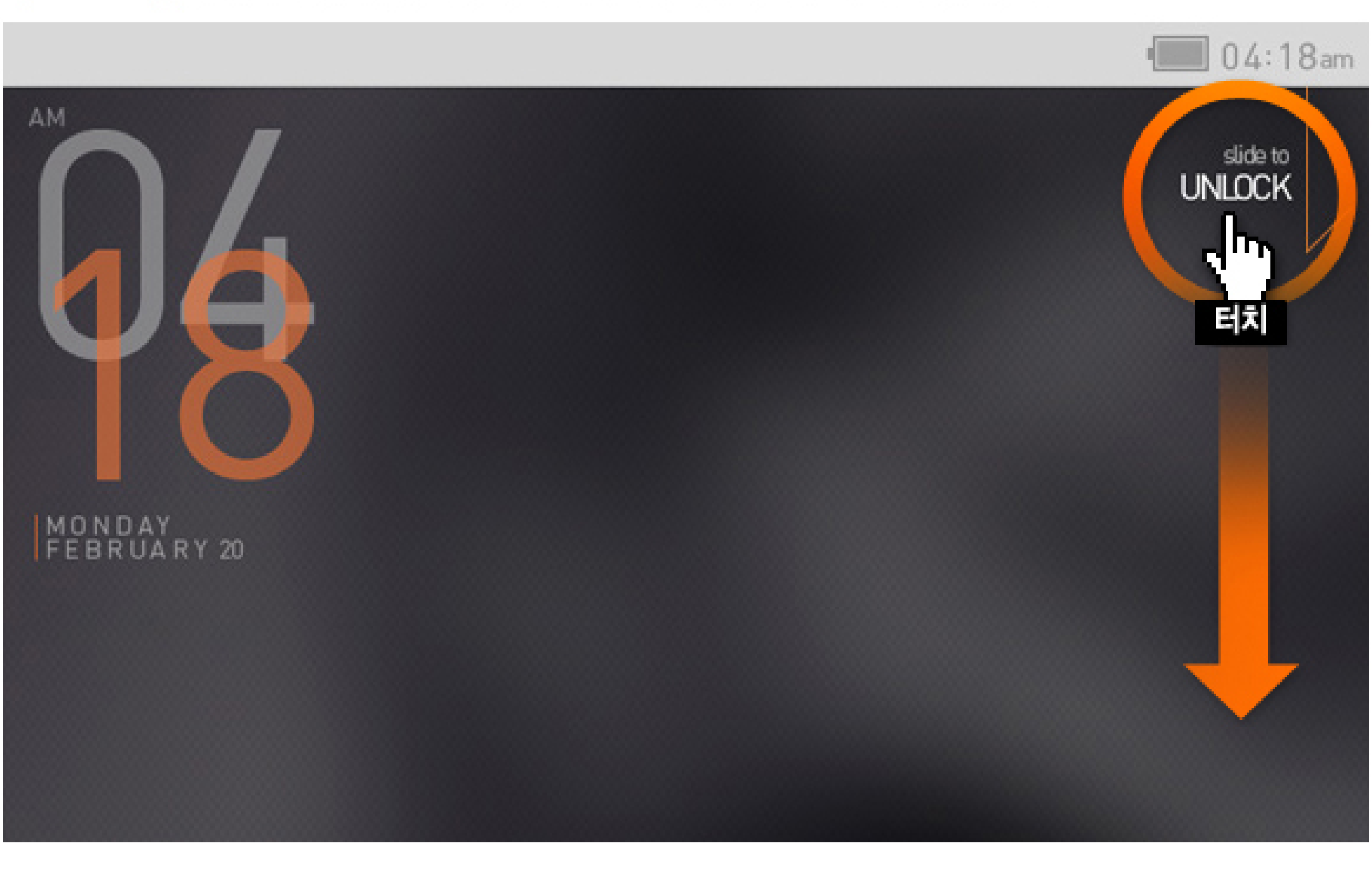
- 라디오 모드에서는 FM 라디오를 듣거나 녹음하실 수 있습니다.
  + 이어폰이 안테나 역할을 하므로 반드시 이어폰이 연결된 상태에서 사용하시기 바랍니다.

1. 제품에 **이어폰**을 연결합니다.

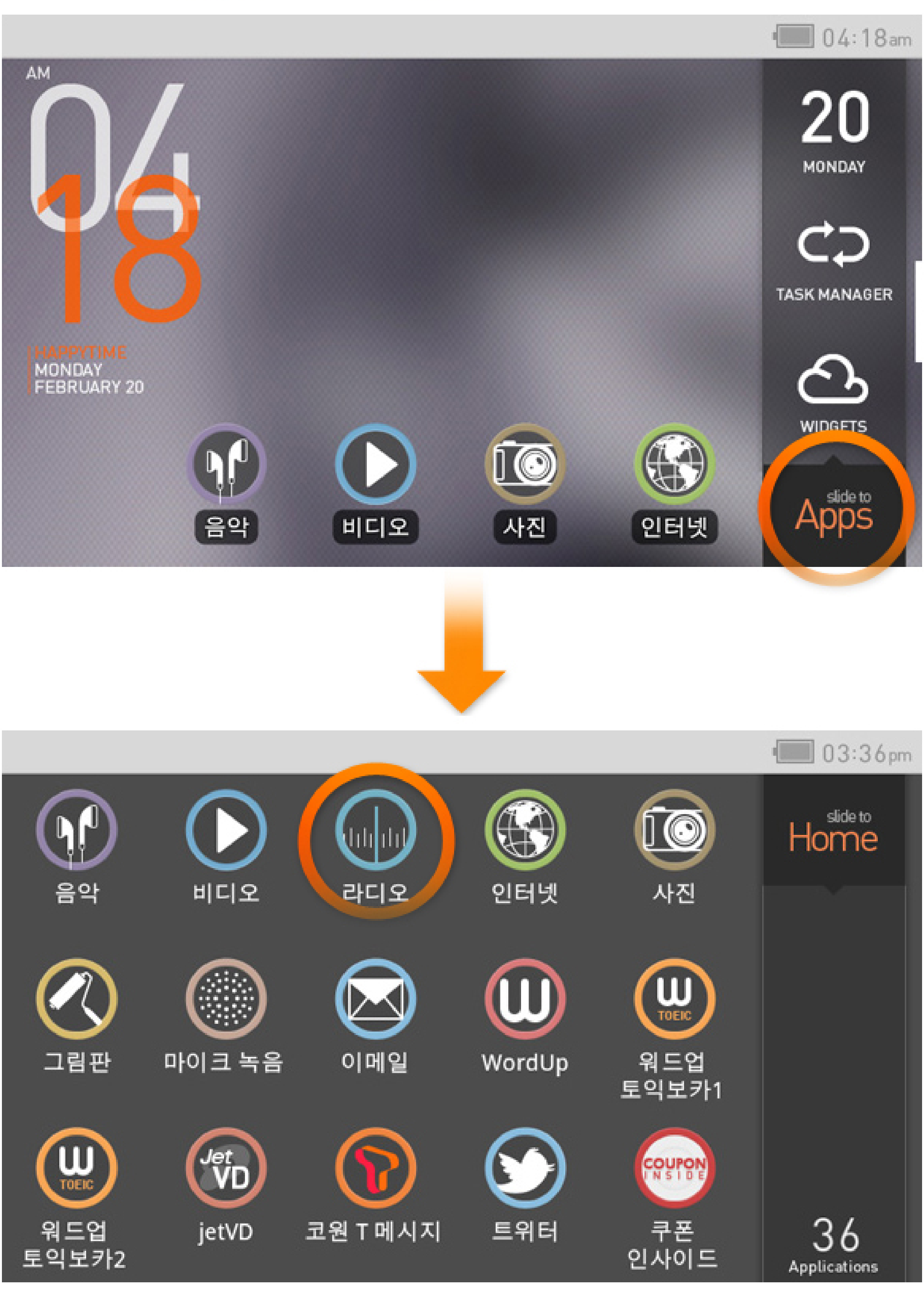
2. 제품 상단 좌측 **전원/홀드** 버튼을 길게 누르면 전원이 켜집니다.



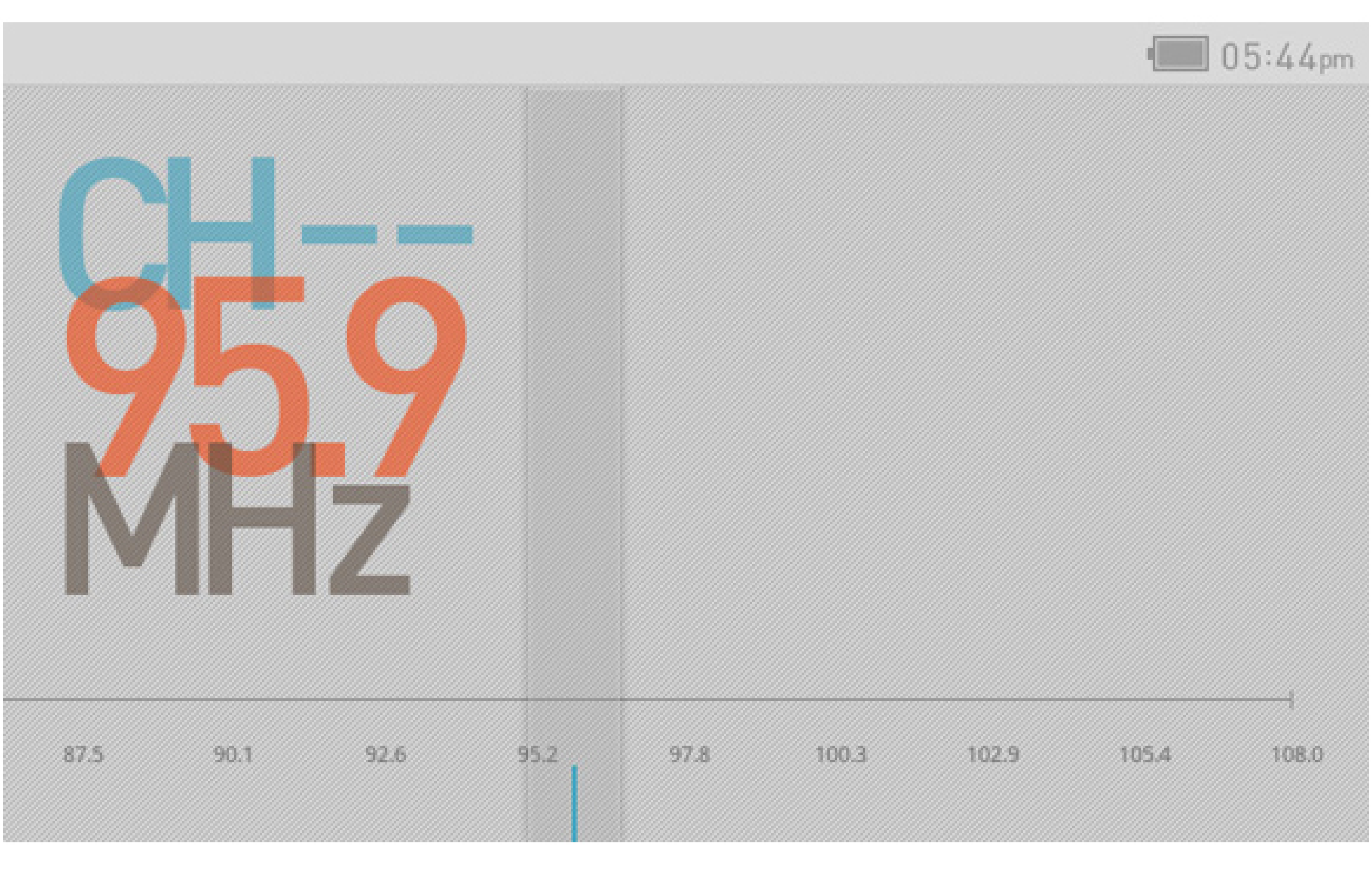
3. **[UNLOCK]** 부분을 터치한 상태에서 아래로 밀어주시면 터치 잠금이 해제됩니다.


04:18am
AM
04
18
MONDAY
FEBRUARY 20
slide to
UNLOCK
터치

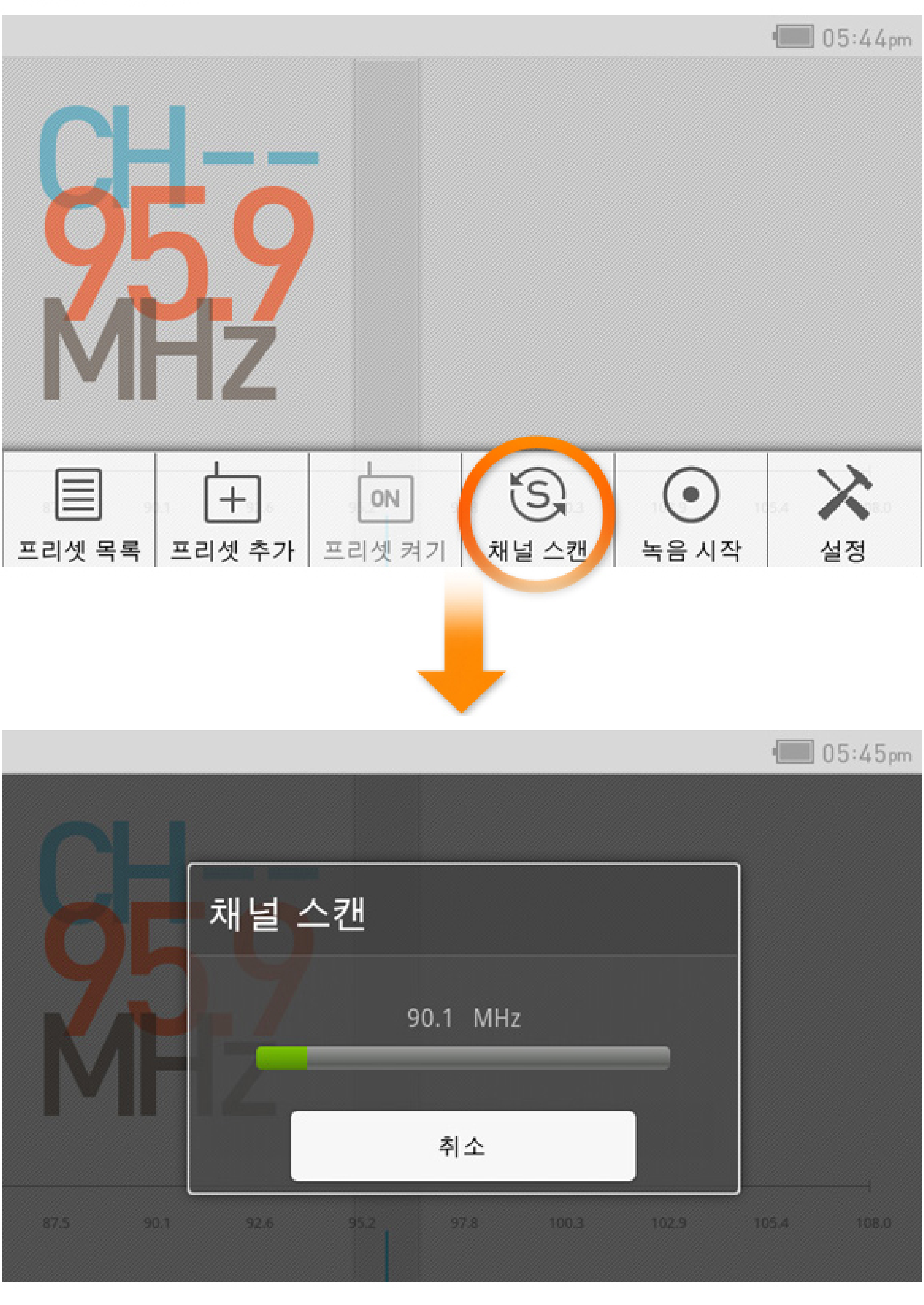
4. 홈화면 우측 하단의 **[Apps]** 버튼을 터치 후 **[라디오]** 아이콘을 터치합니다.


04:18am
AM
04
18
HAPPYTIME
MONDAY
FEBRUARY 20
20
MONDAY
TASK MANAGER
WIDGETS
slide to
Apps
음악
비디오
사진
인터넷
03:36am
음악
비디오
라디오
인터넷
사진
slide to
Home
그림판
마이크 녹음
이메일
WordUp
워드업 토익보카1
워드업 토익보카2
jetVD
코원 T 메시지
트위터
쿠폰 인사이드
36
Applications

5. 막대바를 터치한 상태로 좌우로 움직여 주파수를 설정하여 라디오를 청취하실 수 있습니다.
   - 또는 막대바 우측 부분을 터치하면 주파수 증가, 좌측 부분을 터치하면 주파수가 감소합니다.


05:44pm
CH--
95.9
MHz
87.5
90.1
92.6
95.2
97.8
100.3
102.9
105.4
108.0

6. 제품 전면 메뉴 버튼(☰)을 터치후 **[채널 스캔]** 버튼을 터치하면 현재 지역에서 수신 가능한 채널이 자동으로 추가됩니다.

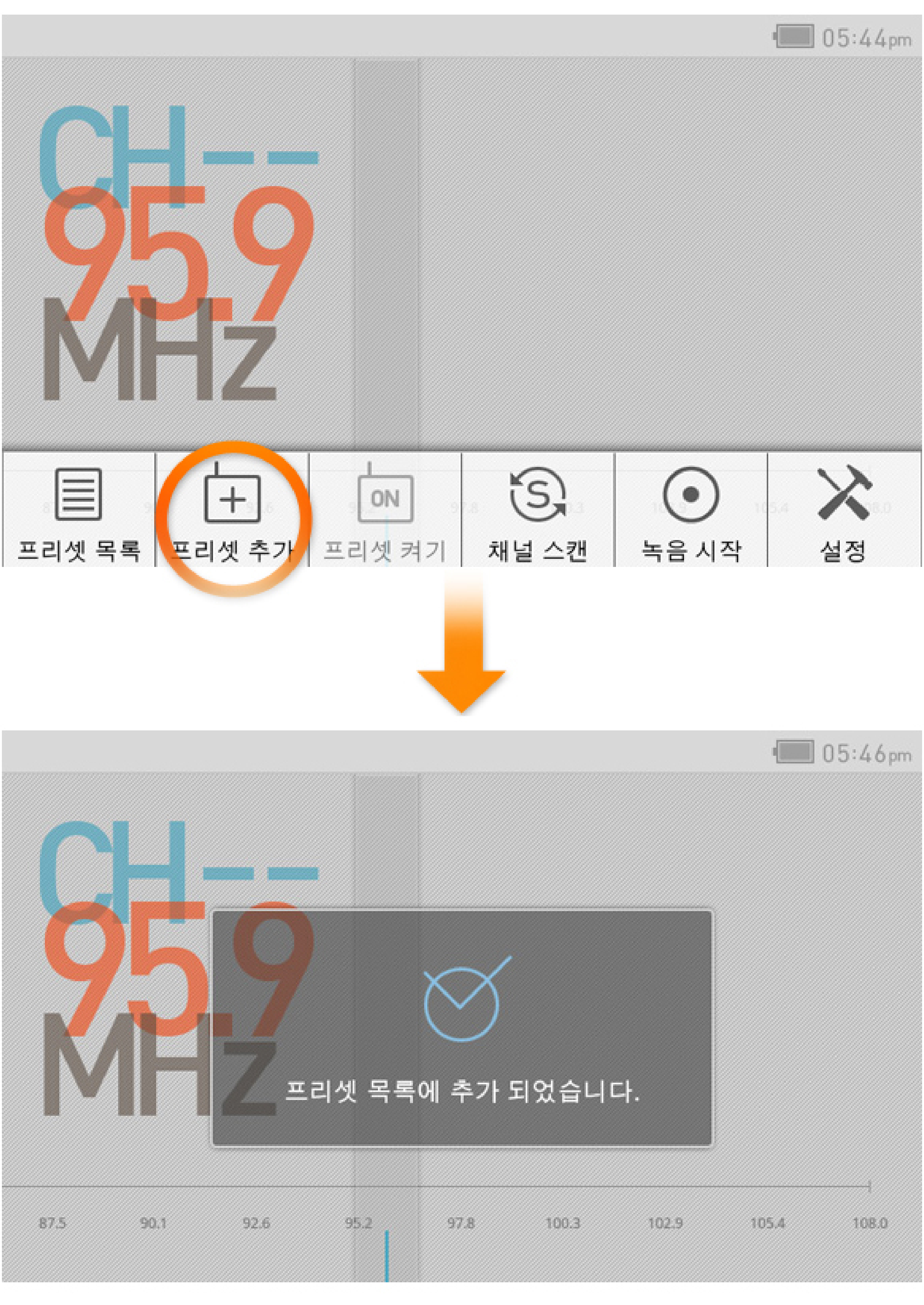

05:44pm
CH--
95.9
MHz
프리셋 목록
프리셋 추가
프리셋 켜기
채널 스캔
녹음 시작
설정

채널 스캔

90.1 MHz

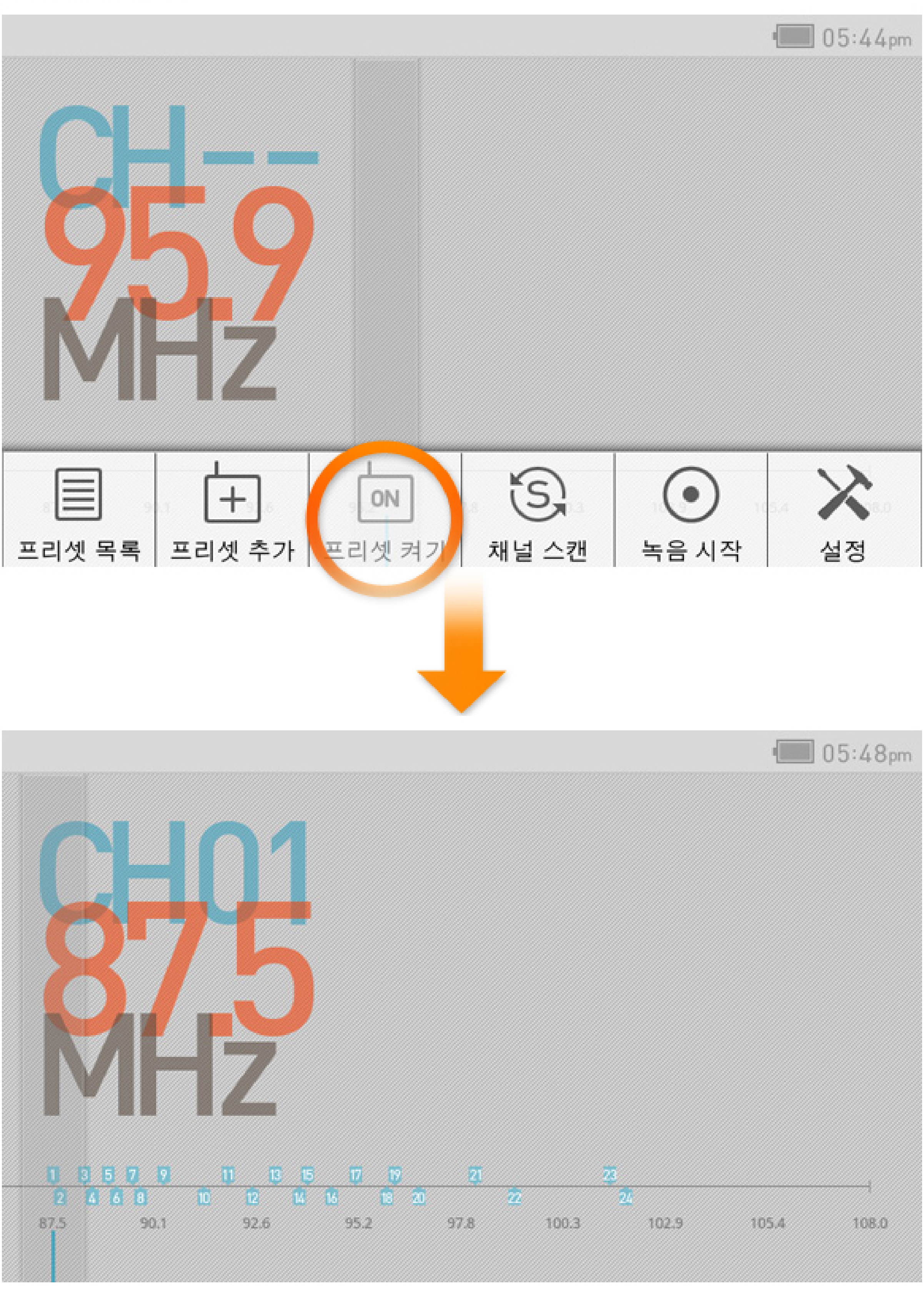
취소

7. 제품 전면 메뉴 버튼(☰)을 터치후 **[프리셋 추가]** 버튼을 터치하면 현재 주파수가 프리셋 목록에 추가 됩니다.

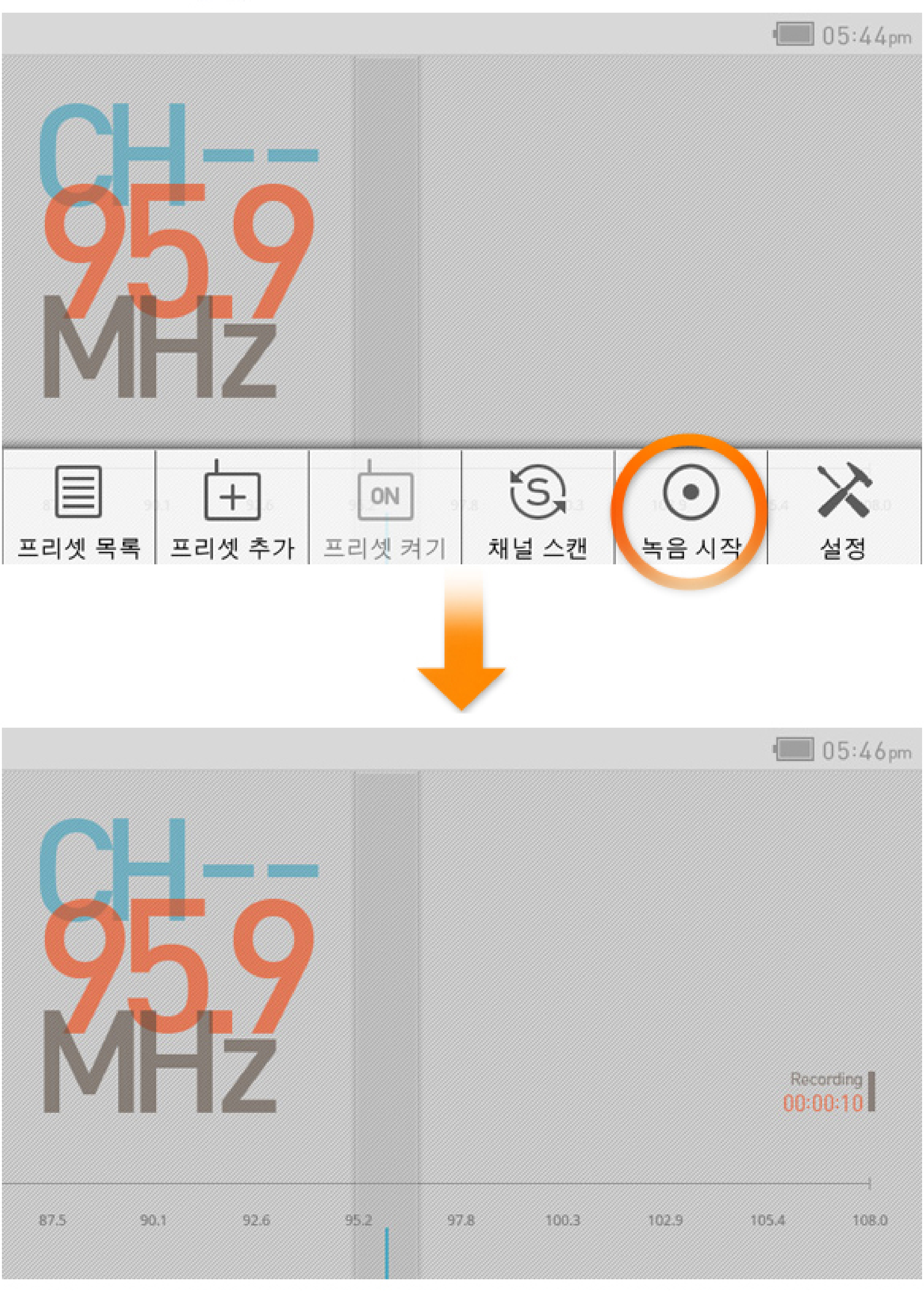

05:44pm
CH--
95.9
MHz
프리셋 목록
프리셋 추가
프리셋 켜기
채널 스캔
녹음 시작
설정

프리셋 목록에 추가 되었습니다.

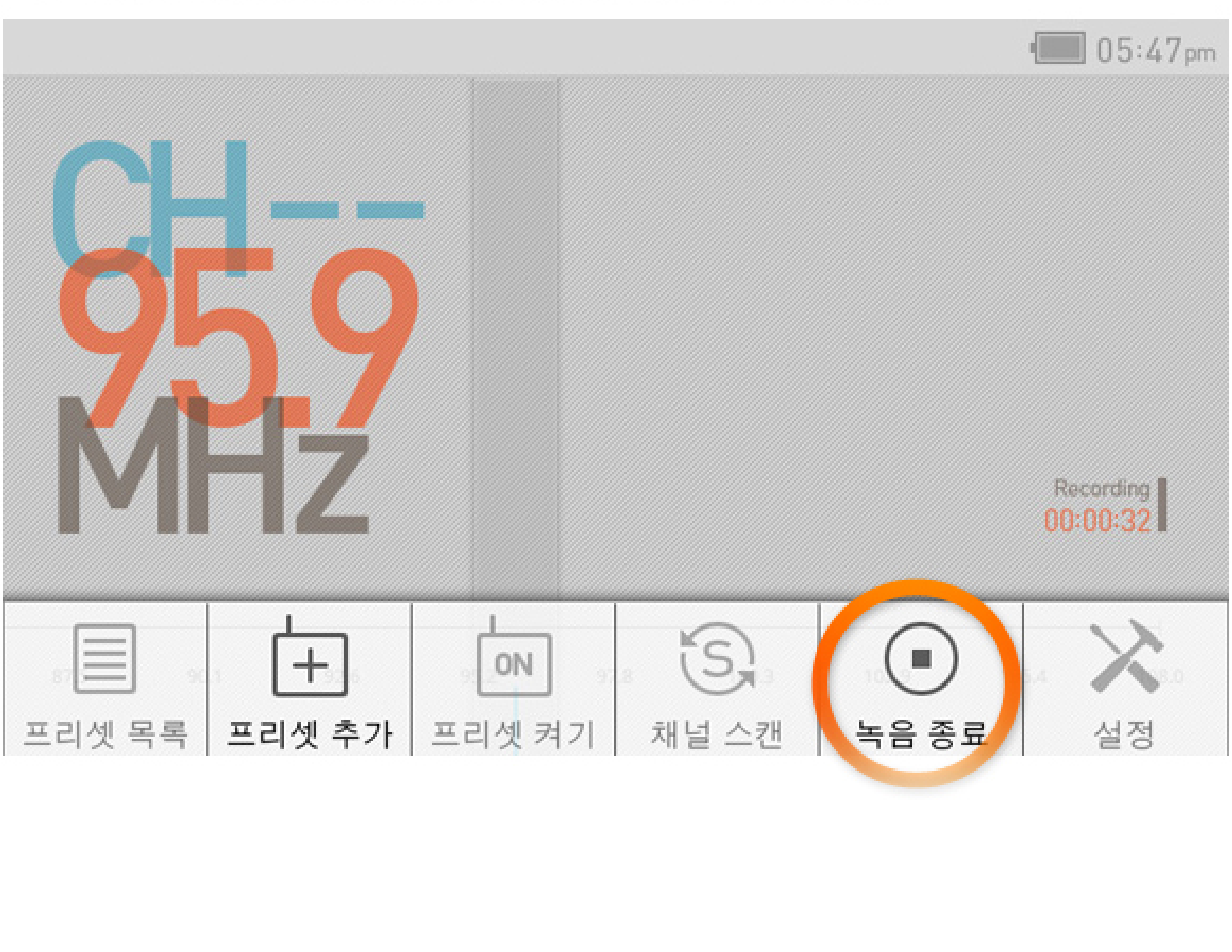
8. 프리셋 모드를 이용하시려면 제품 전면 메뉴 버튼(☰)을 터치후 **[프리셋 켜기]** 버튼을 터치하시기 바랍니다.


05:44pm
CH--
95.9
MHz
프리셋 목록
프리셋 추가
프리셋 켜기
채널 스캔
녹음 시작
설정
CH01
87.5
MHz

9. 제품 전면 메뉴 버튼(☰)을 터치후 **[녹음 시작]** 버튼을 터치하면 라디오 녹음이 시작됩니다.


05:44pm
CH--
95.9
MHz
프리셋 목록
프리셋 추가
프리셋 켜기
채널 스캔
녹음 시작
설정
Recording
00:00:10

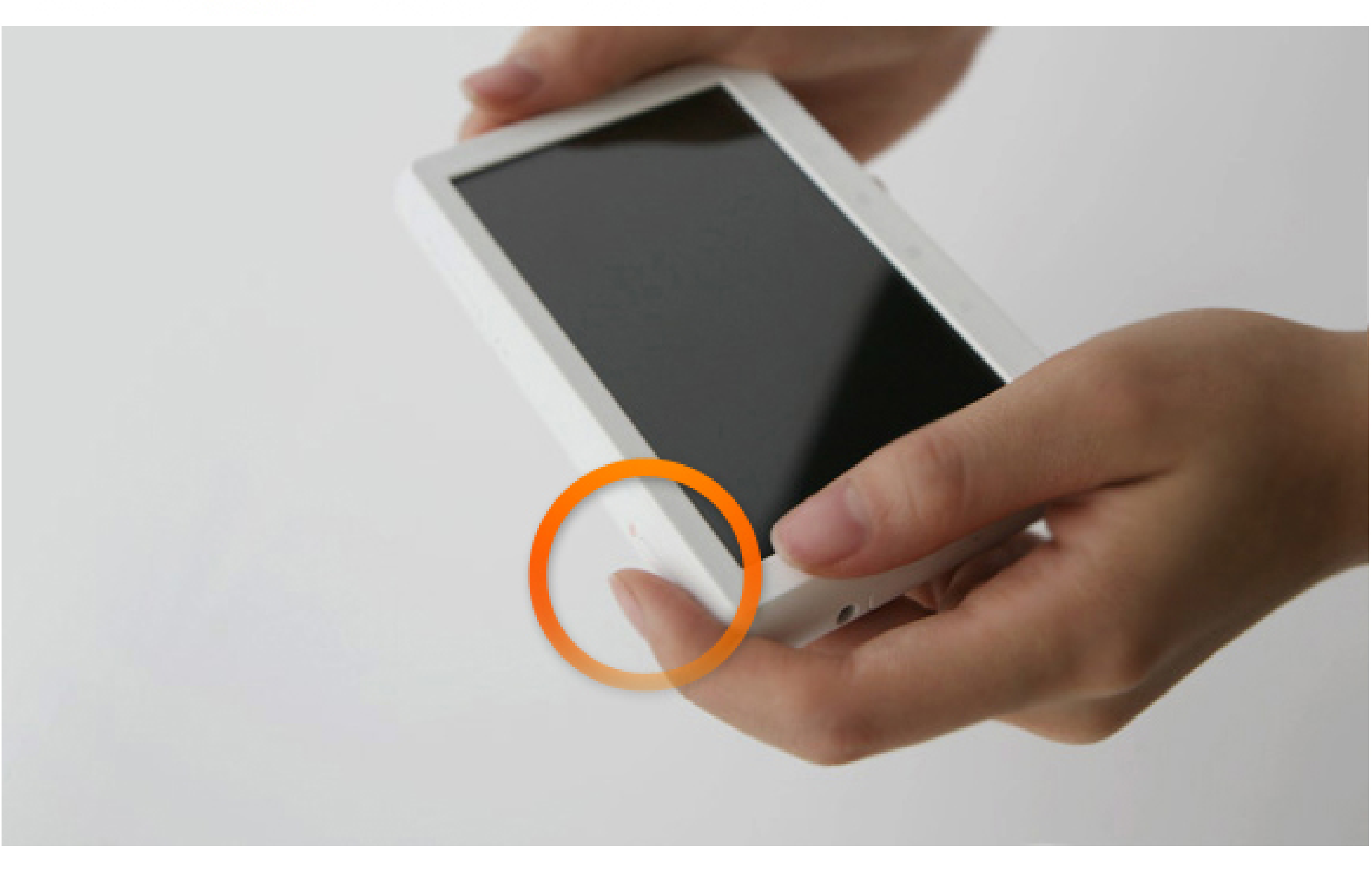
10. 제품 전면 메뉴 버튼(☰)을 터치후 **[녹음 종료]** 버튼을 터치하면 라디오 녹음이 종료(저장)됩니다.
    - 녹음된 내용은 Media₩Recorings₩FM Radio 폴더에서 확인이 가능합니다.


05:47pm
CH--
95.9
MHz
Recording
00:00:32
프리셋 목록
프리셋 추가
프리셋 켜기
채널 스캔
녹음 종료
설정

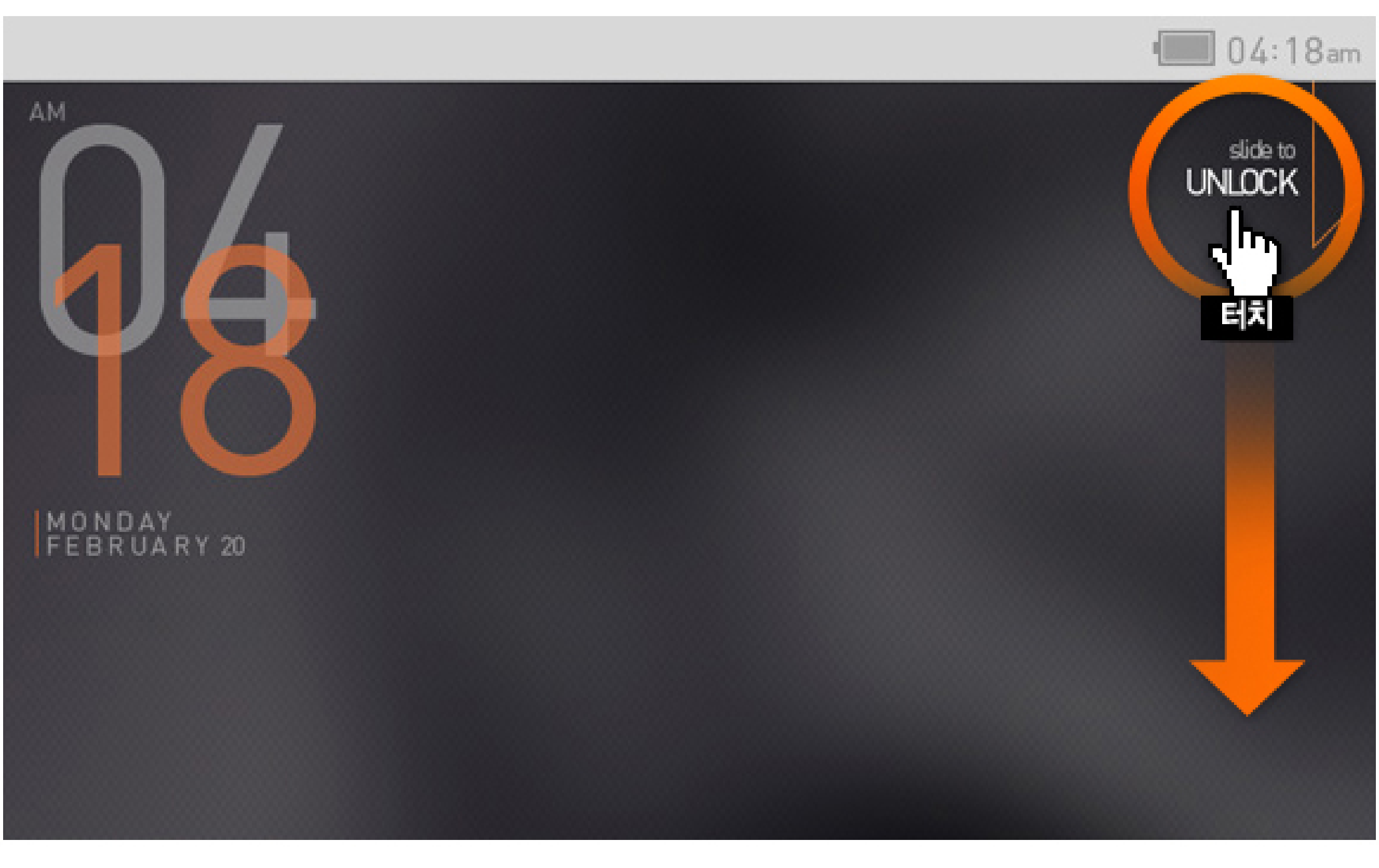
문서 보기

- 문서 모드에서는 TXT 파일의 읽기 기능 외 북마크 추가, 오토스크롤 기능을 이용하실 수 있습니다.

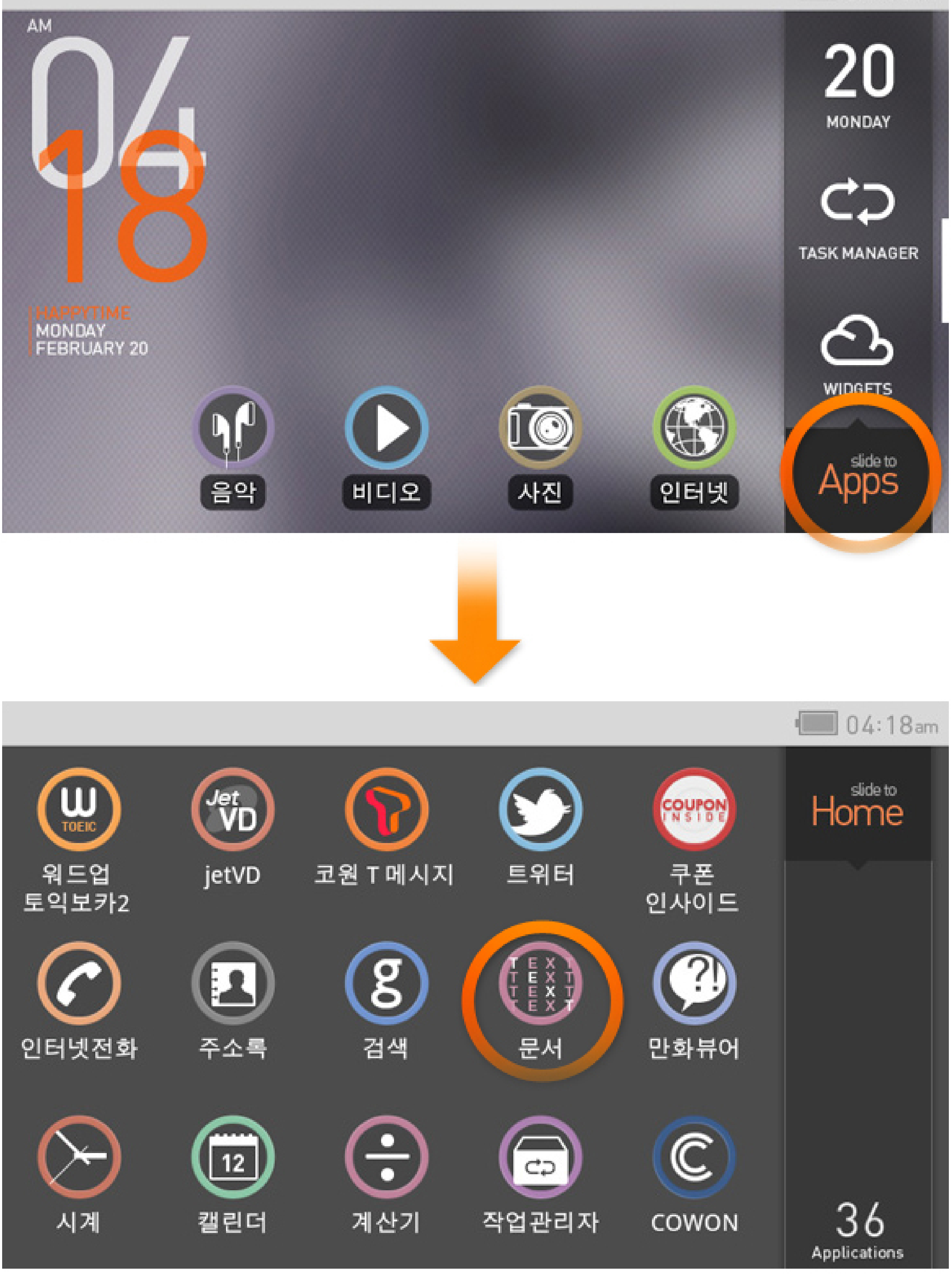
1. 제품 상단 좌측 **전원/홀드** 버튼을 길게 누르면 전원이 켜집니다.



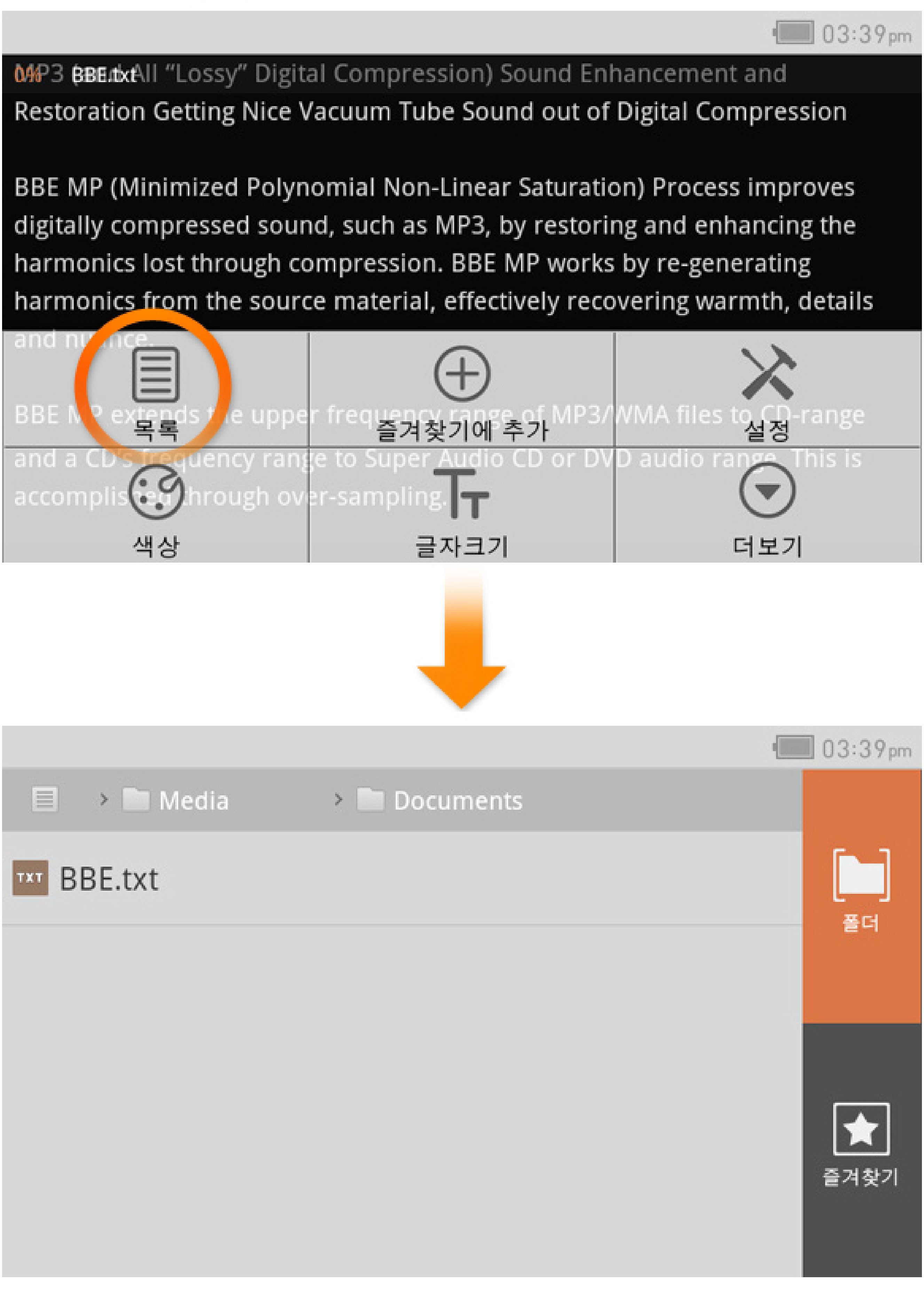
2. **[UNLOCK]** 부분을 터치한 상태에서 아래로 밀어주시면 터치 잠금이 해제됩니다.


04:18am
AM
04
18
MONDAY
FEBRUARY 20
slide to
UNLOCK
터치

3. 홈화면 우측 하단의 **[Apps]** 버튼을 터치 후 **[문서]** 아이콘을 터치합니다.


04:18am
AM
04
18
HAPPYTIME
MONDAY
FEBRUARY 20
20
MONDAY
TASK MANAGER
WIDGETS
slide to
Apps
음악
비디오
사진
인터넷
04:18am
slide to
Home
워드업 토익보카2
jetVD
코원 T 메시지
트위터
쿠폰 인사이드
인터넷전화
주소록
검색
문서
만화뷰어
시계
캘린더
계산기
작업관리자
COWON
36
Applications

4. 제품 전면 메뉴 버튼(☰)을 터치후 **[목록]** 버튼을 터치하여 문서 파일을 불러옵니다.


03:39pm
0%
BBE.txt
목록
즐겨찾기에 추가
설정
색상
글자크기
더보기
03:39pm
Media
Documents
BBE.txt
폴더
즐겨찾기

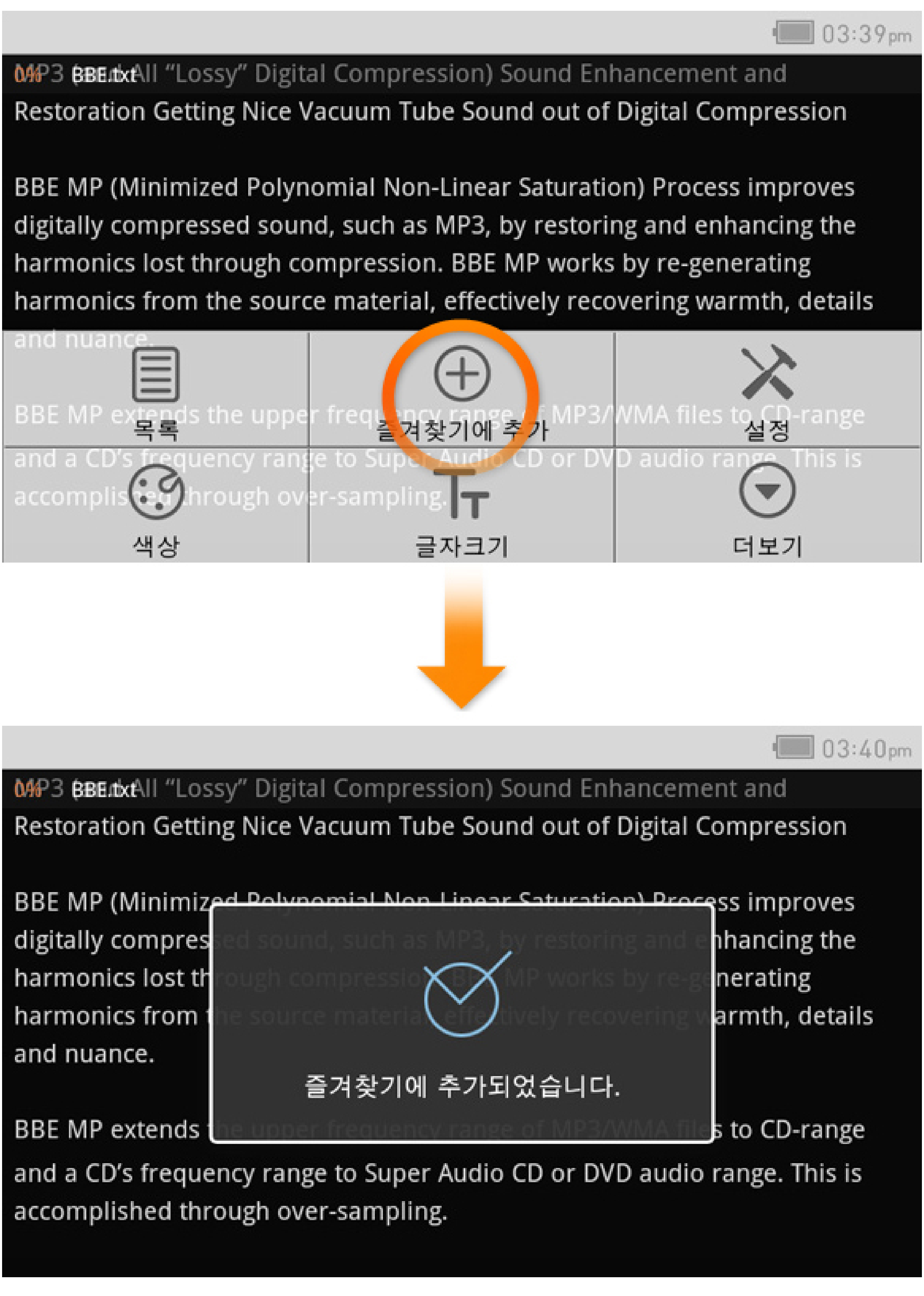
MP3 (and All "Lossy" Digital Compression) Sound Enhancement and Restoration Getting Nice Vacuum Tube Sound out of Digital Compression

BBE MP (Minimized Polynomial Non-Linear Saturation) Process improves digitally compressed sound, such as MP3, by restoring and enhancing the harmonics lost through compression. BBE MP works by re-generating harmonics from the source material, effectively recovering warmth, details and nuance.

BBE MP extends the upper frequency range of MP3/WMA files to CD-range and a CD's frequency range to Super Audio CD or DVD audio range. This is accomplished through over-sampling.

5. 화면을 터치한 상태에서 위아래로 드래그하여 문서를 보실 수 있습니다.
- 또는 화면을 한번 터치후 위아래 부분을 터치하면 페이지 단위로 이동이 가능합니다.

6. 제품 전면 메뉴 버튼(☰)을 터치후 **[즐겨찾기 추가]** 버튼을 터치하면 현재 보시던 내용을 즐겨찾기 목록에 추가하실 수 있습니다.


03:39pm
0%
BBE.txt
목록
즐겨찾기에 추가
설정
색상
글자크기
더보기
03:40pm
0%
BBE.txt

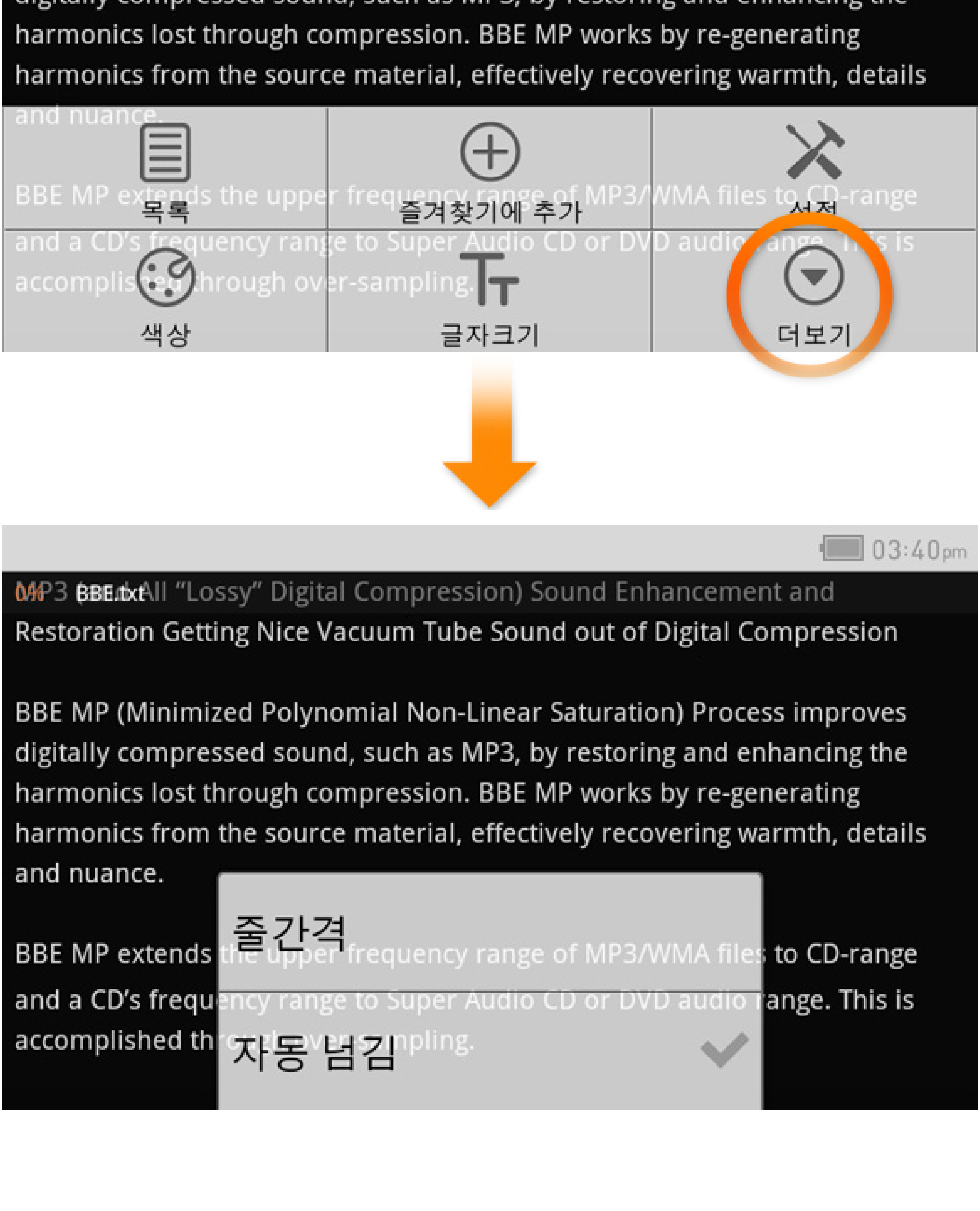
MP3 (and All "Lossy" Digital Compression) Sound Enhancement and Restoration Getting Nice Vacuum Tube Sound out of Digital Compression

BBE MP (Minimized Polynomial Non-Linear Saturation) Process improves digitally compressed sound, such as MP3, by restoring and enhancing the harmonics lost through compression. BBE MP works by re-generating harmonics from the source material, effectively recovering warmth, details and nuance.

BBE MP extends the upper frequency range of MP3/WMA files to CD-range and a CD's frequency range to Super Audio CD or DVD audio range. This is accomplished through over-sampling.

즐겨찾기에 추가되었습니다.

7. 제품 전면 메뉴 버튼(☰)을 터치후 **[더보기]-[자동 넘김]** 버튼을 터치하여 자동 스크롤 기능을 이용하실 수 있습니다.
- 기능을 해제하려면 다시 한번 **[자동 넘김]**을 터치하시기 바랍니다.


03:39pm
0%
BBE.txt
목록
즐겨찾기에 추가
설정
색상
글자크기
더보기
03:40pm
0%
BBE.txt

MP3 (and All "Lossy" Digital Compression) Sound Enhancement and Restoration Getting Nice Vacuum Tube Sound out of Digital Compression

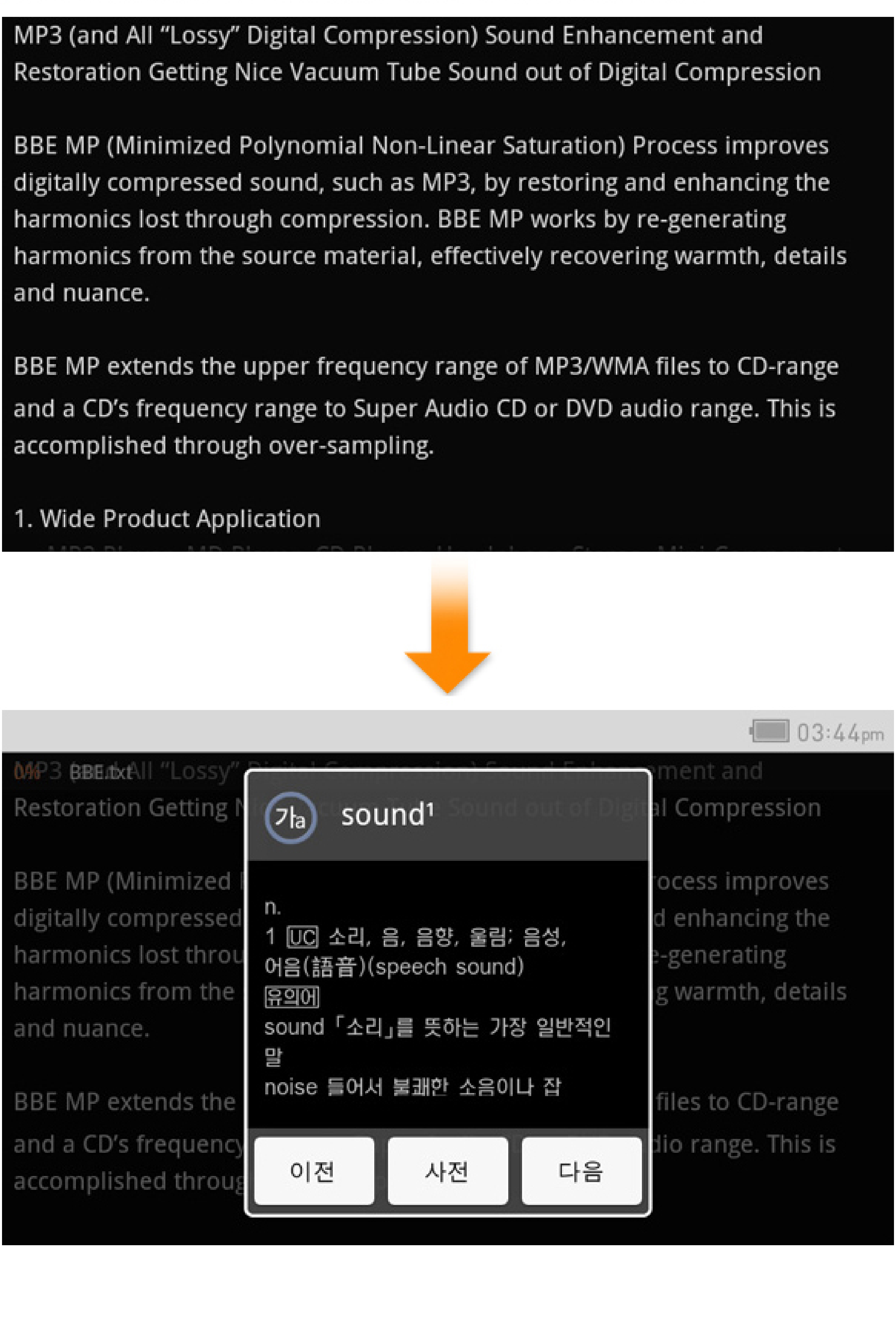
BBE MP (Minimized Polynomial Non-Linear Saturation) Process improves digitally compressed sound, such as MP3, by restoring and enhancing the harmonics lost through compression. BBE MP works by re-generating harmonics from the source material, effectively recovering warmth, details and nuance.

BBE MP extends the upper frequency range of MP3/WMA files to CD-range and a CD's frequency range to Super Audio CD or DVD audio range. This is accomplished through over-sampling.

줄간격

자동 넘김 ✓

8. 단어를 길게 터치하시면 기본 설치된 전자사전을 통하여 뜻을 확인하실 수 있습니다.


03:44pm
0%
BBE.txt
가a
이전
사전
다음

MP3 (and All "Lossy" Digital Compression) Sound Enhancement and Restoration Getting Nice Vacuum Tube Sound out of Digital Compression

BBE MP (Minimized Polynomial Non-Linear Saturation) Process improves digitally compressed sound, such as MP3, by restoring and enhancing the harmonics lost through compression. BBE MP works by re-generating harmonics from the source material, effectively recovering warmth, details and nuance.

BBE MP extends the upper frequency range of MP3/WMA files to CD-range and a CD's frequency range to Super Audio CD or DVD audio range. This is accomplished through over-sampling.

1. Wide Product Application

sound¹

n.
1 UC 소리, 음, 음향, 울림; 음성, 어음(語音)(speech sound)
유의어
sound 「소리」를 뜻하는 가장 일반적인 말
noise 들어서 불쾌한 소음이나 잡

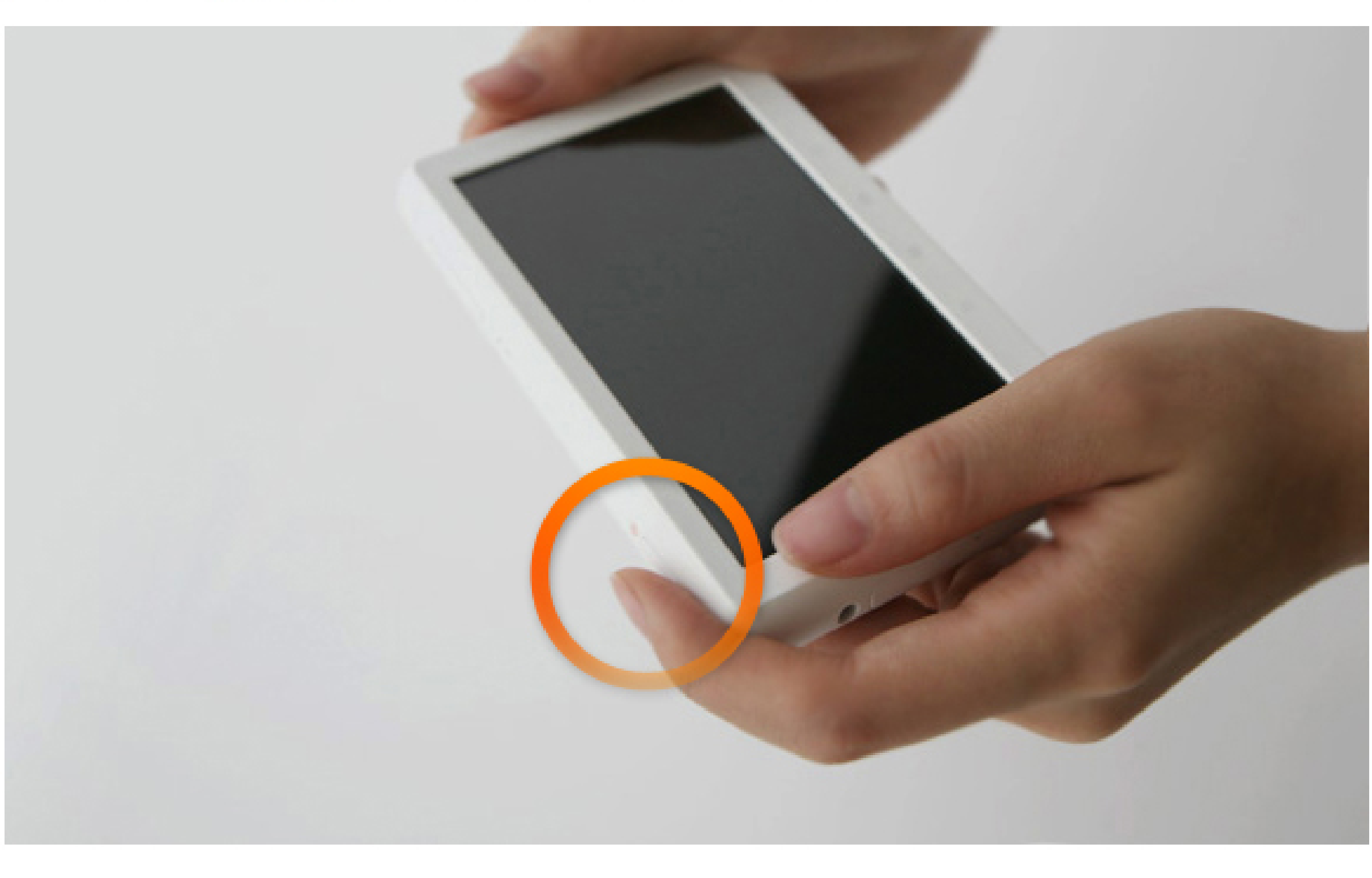
Pictures

그림 보기

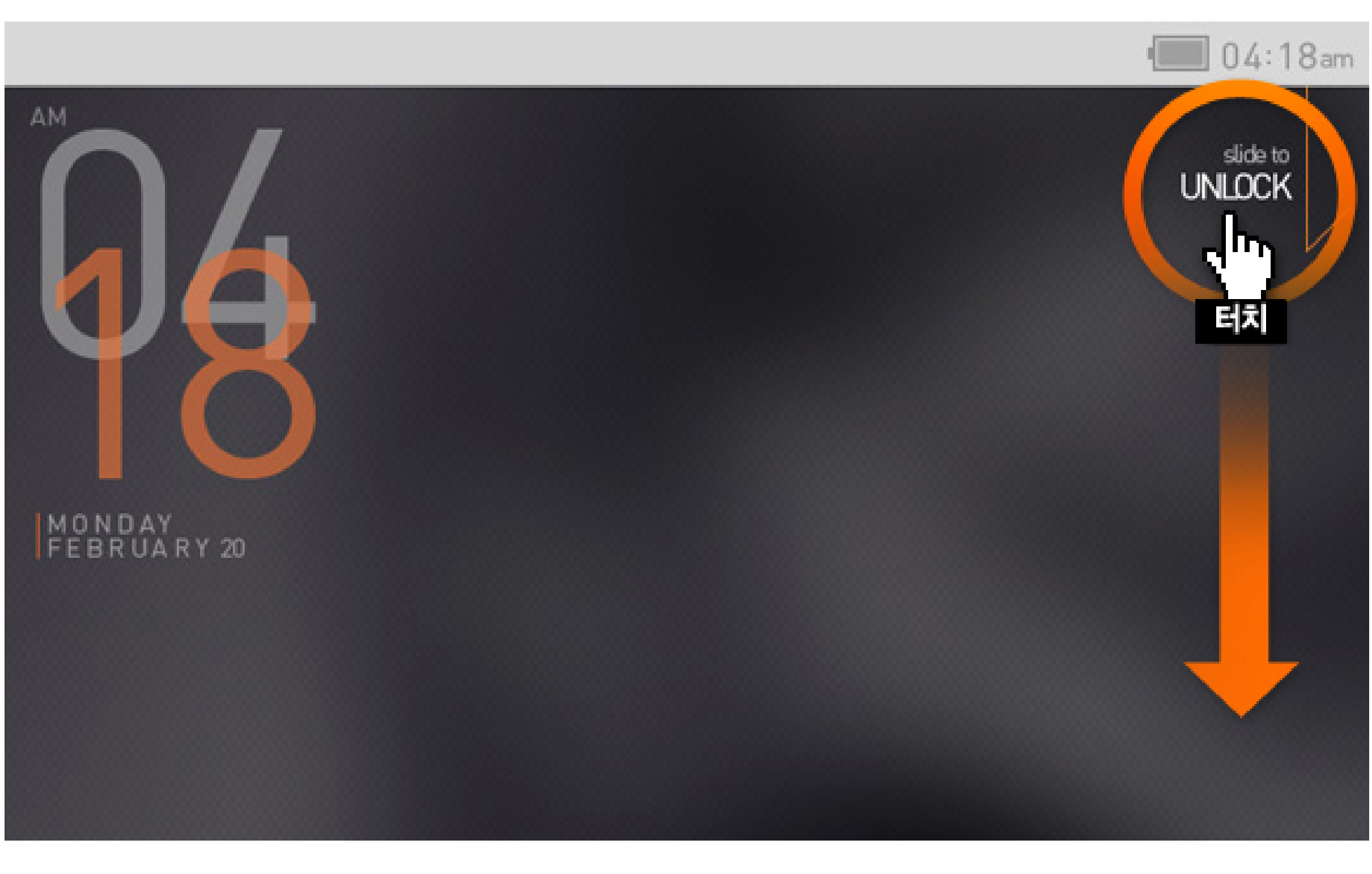
COWON A5

- 사진 모드에서는 JPG, BMP, PNG, TIF의 다양한 파일 포맷과 최대 1500만 화소의 이미지 파일을 지원하며 이미지 회전, 크기 조절, Slide Show 기능을 이용하실 수 있습니다.

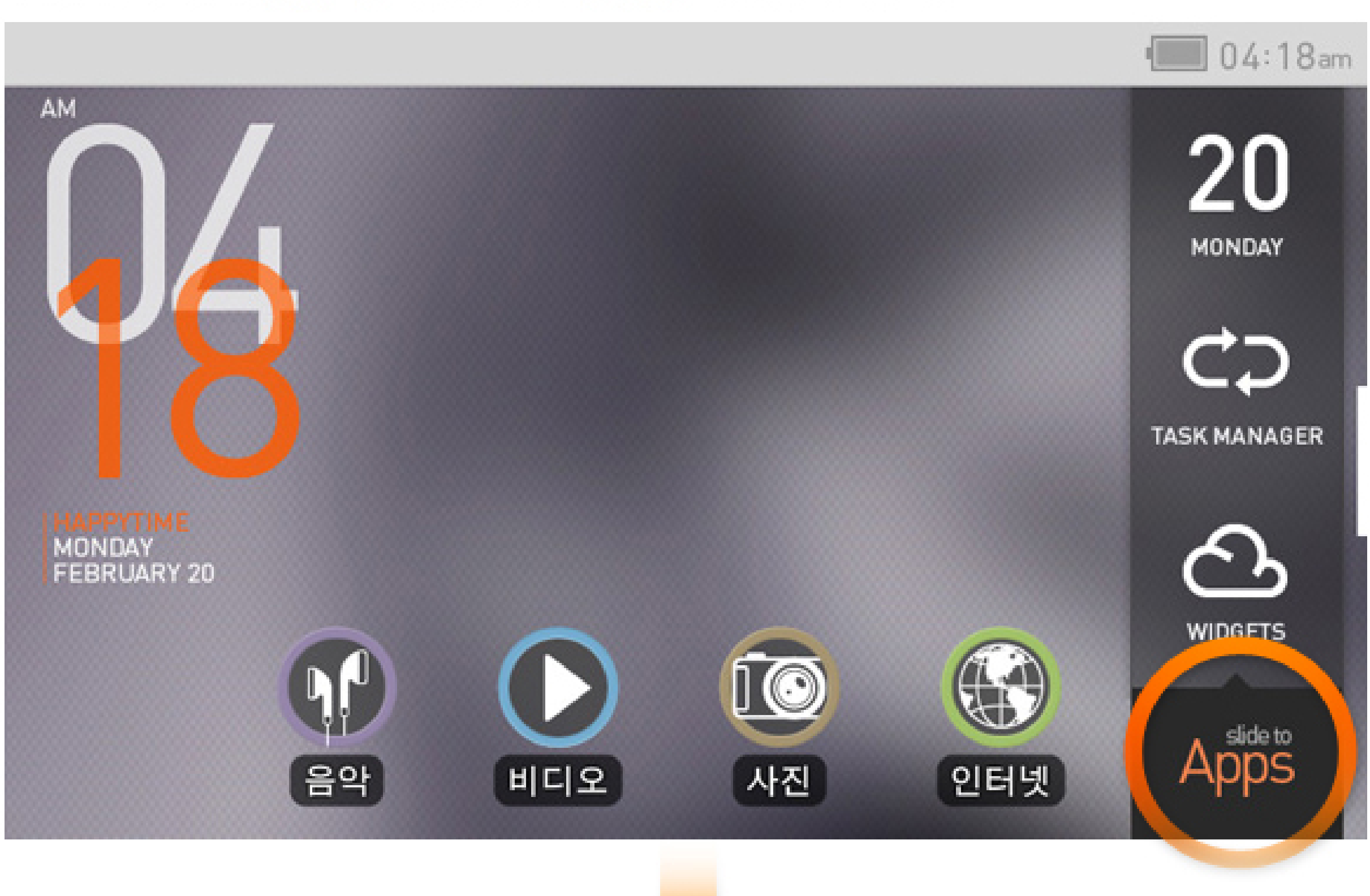
1. 제품 상단 좌측 **전원/홀드** 버튼을 길게 누르면 전원이 켜집니다.

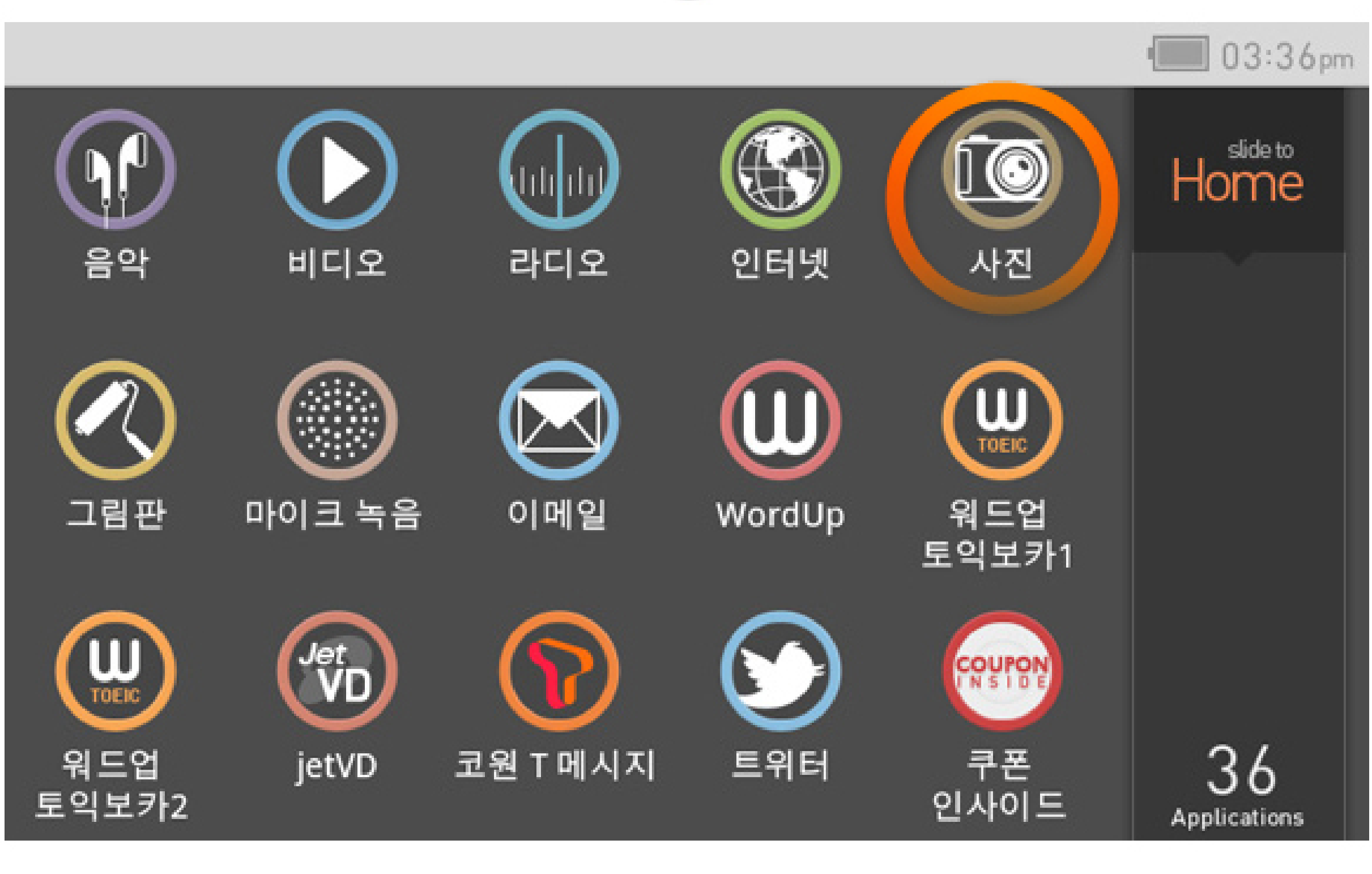


2. **[UNLOCK]** 부분을 터치한 상태에서 아래로 밀어주시면 터치 잠금이 해제됩니다.

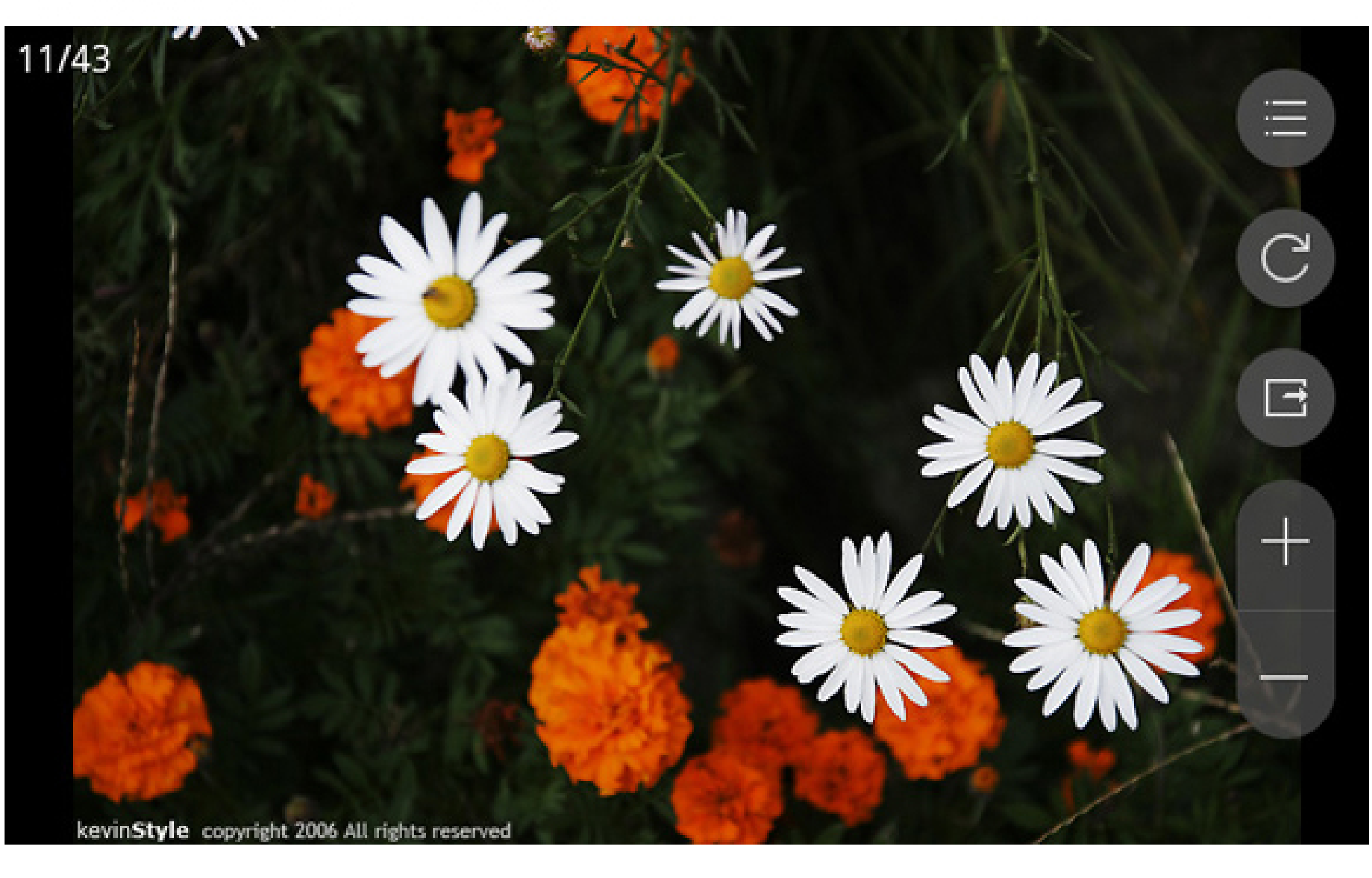

04:18am
AM
04
18
MONDAY
FEBRUARY 20
slide to
UNLOCK
터치

3. 홈화면 우측 하단의 **[Apps]** 버튼을 터치 후 **[사진]** 아이콘을 터치합니다.

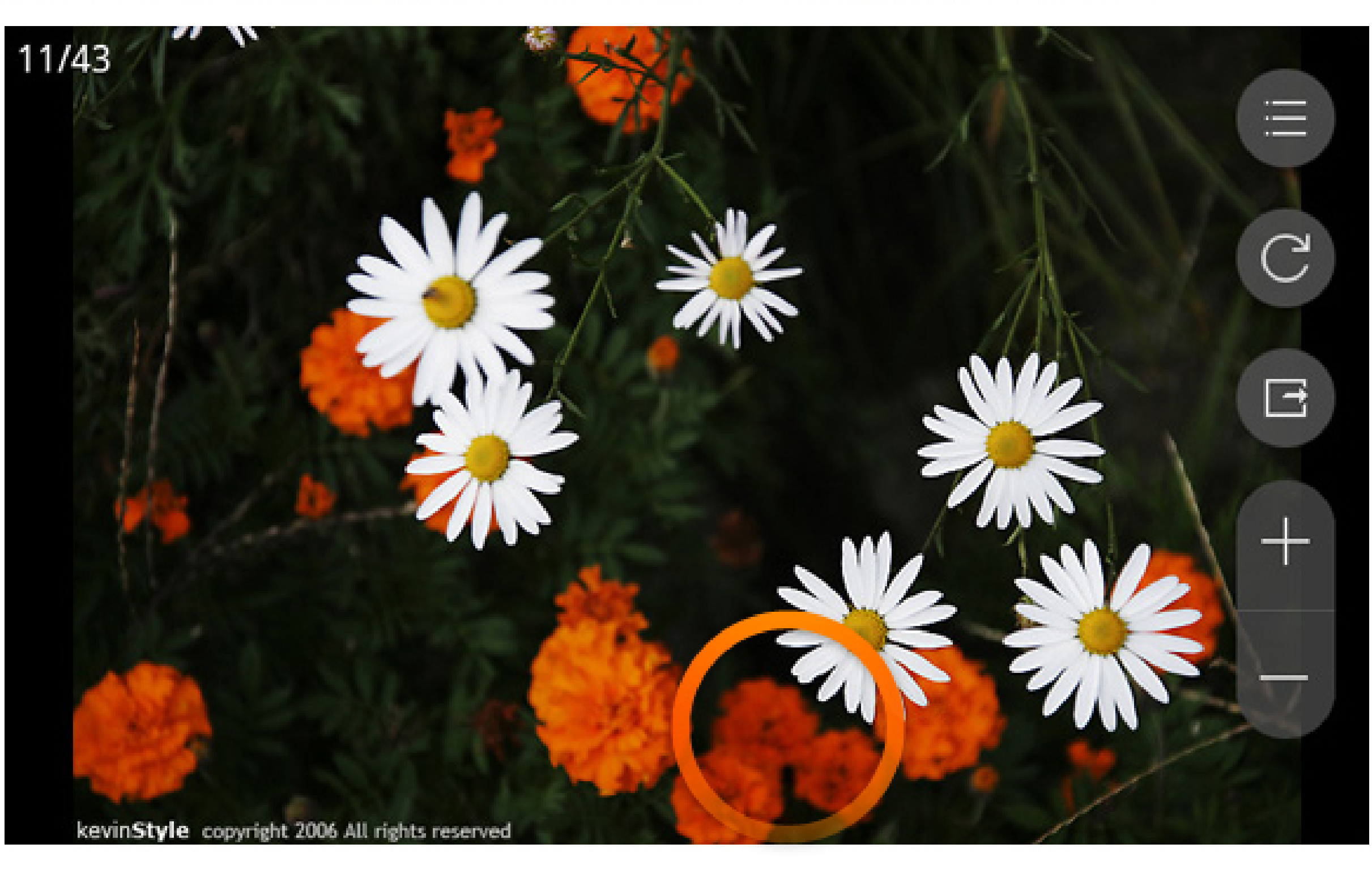

04:18am
AM
04
18
HAPPYTIME
MONDAY
FEBRUARY 20
20
MONDAY
TASK MANAGER
WIDGETS
음악
비디오
사진
인터넷
slide to
Apps


03:36pm
음악
비디오
라디오
인터넷
사진
slide to
Home
그림판
마이크 녹음
이메일
WordUp
워드업 토익보카1
워드업 토익보카2
jetVD
코원 T 메시지
트위터
쿠폰 인사이드
36
Applications

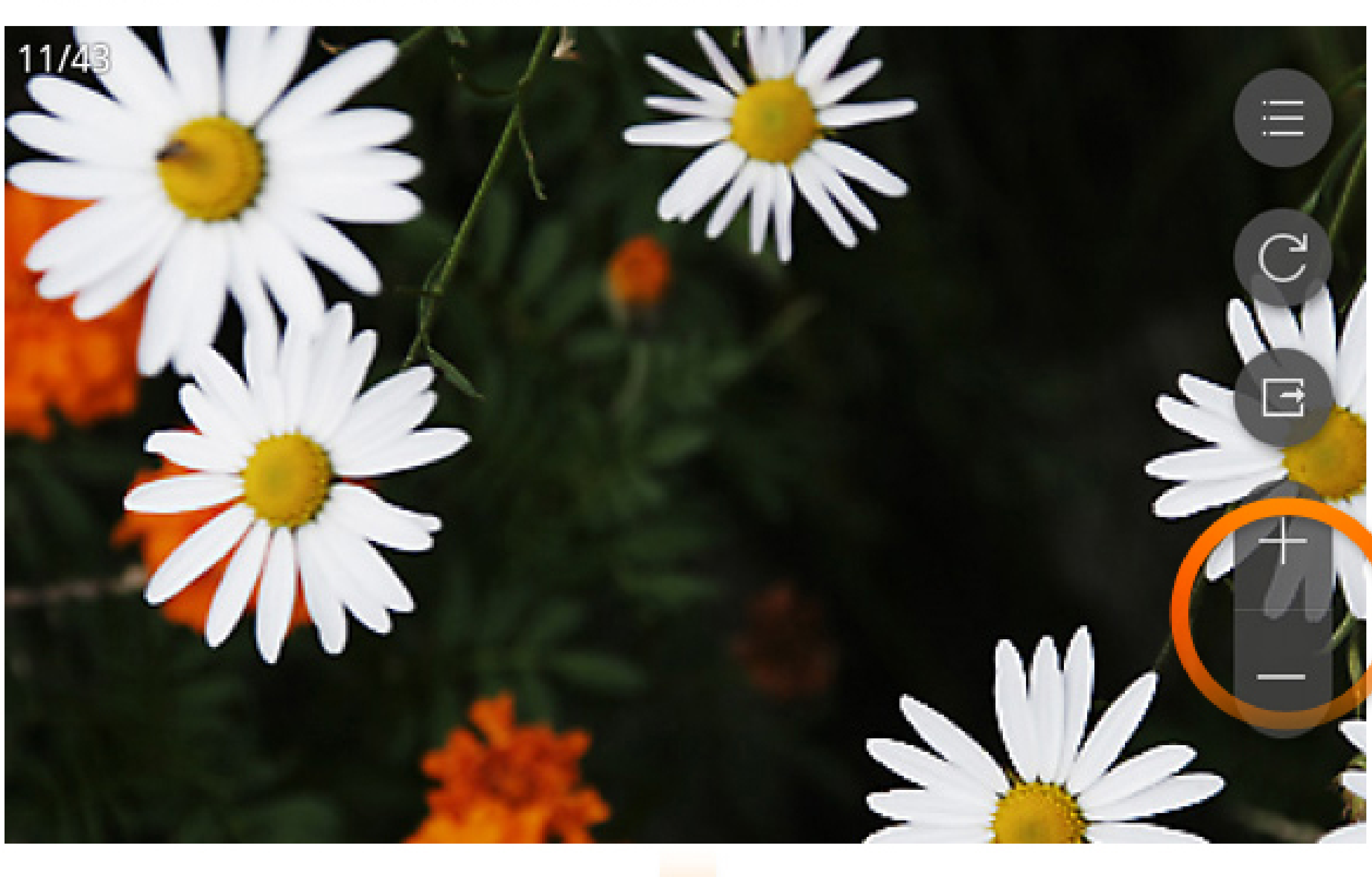
4. 저장되어 있는 사진이 자동으로 표시됩니다.

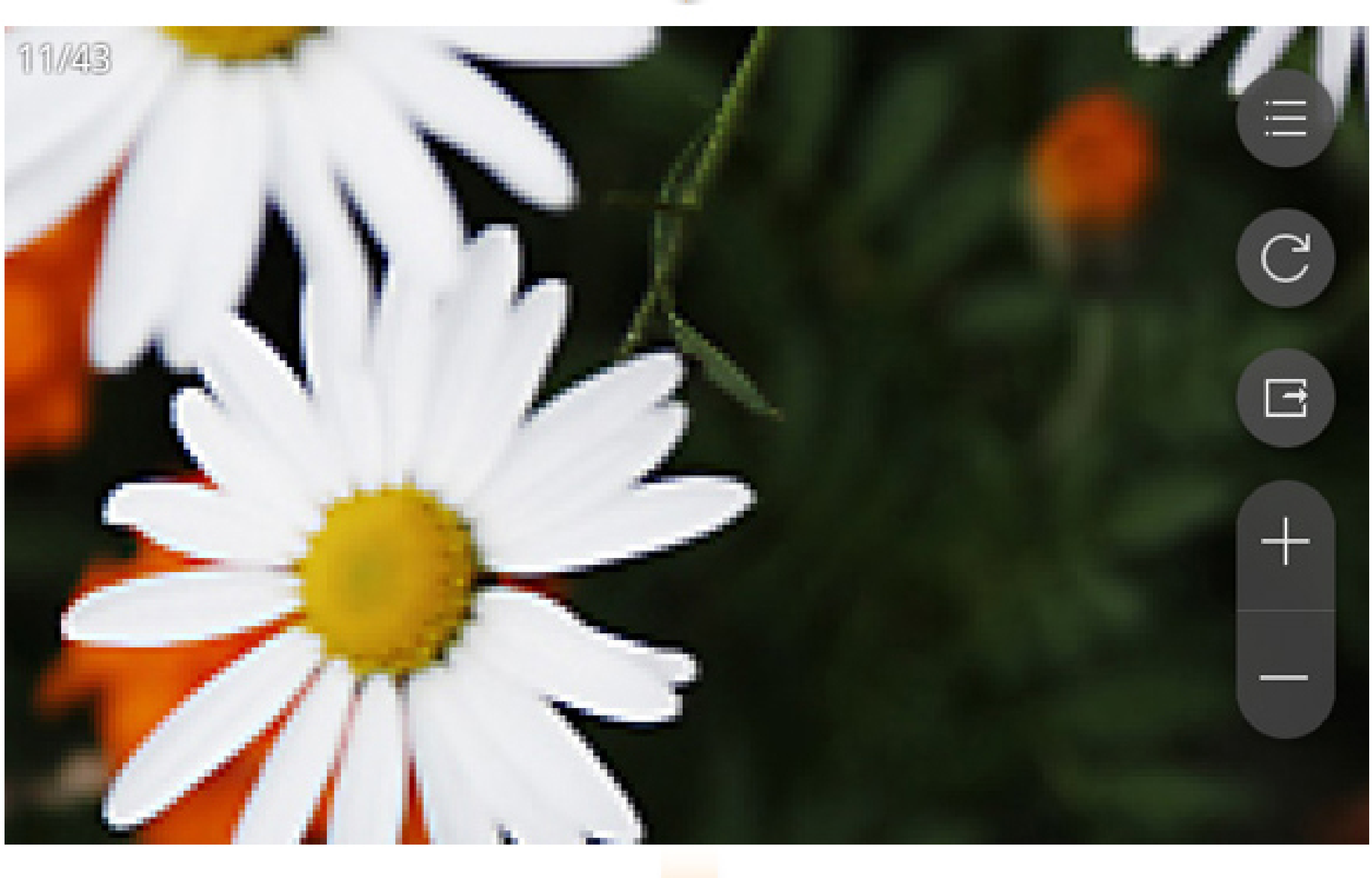

11/43
kevinStyle copyright 2006 All rights reserved

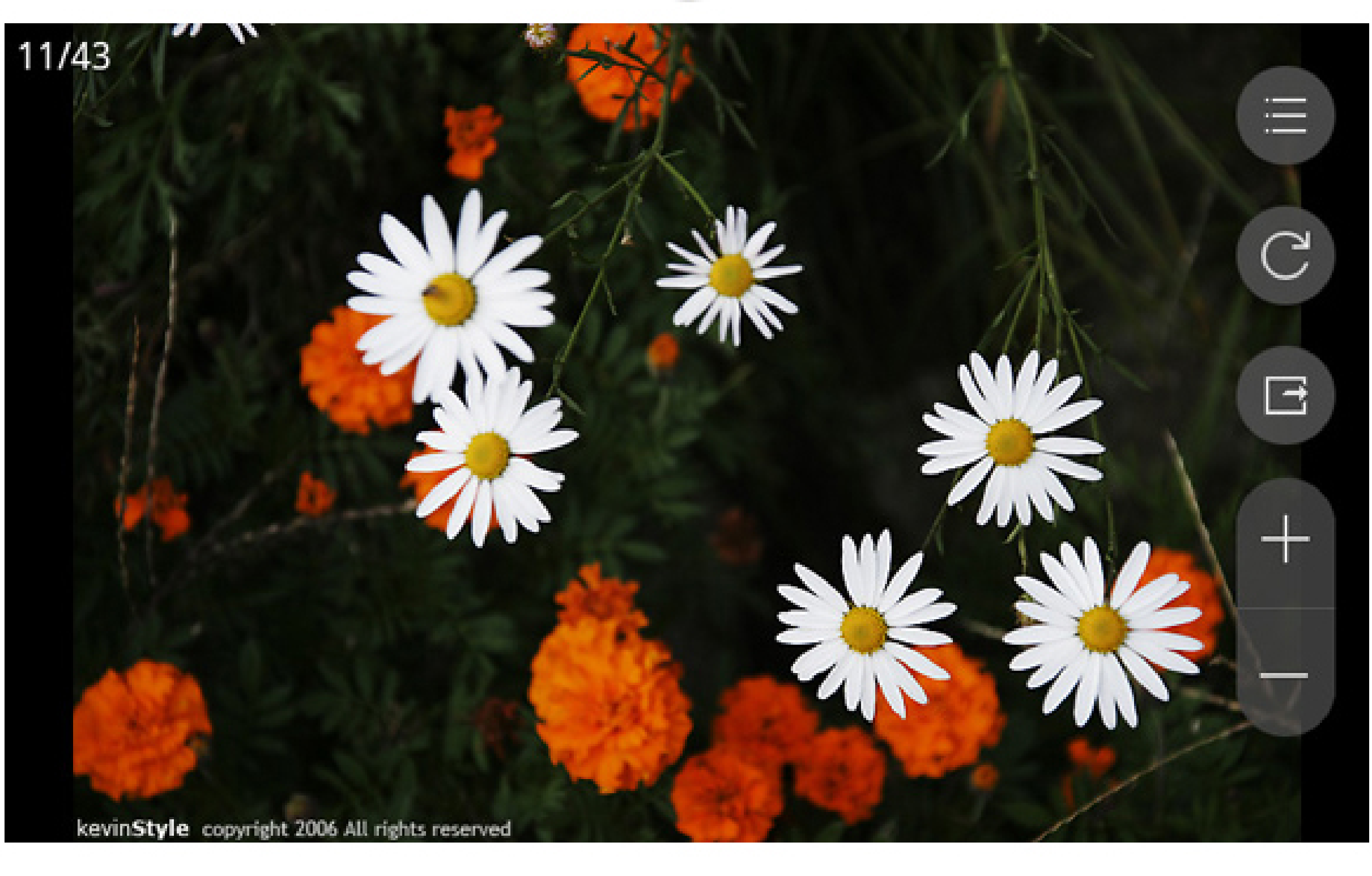
5. 좌측으로 쓸어넘기면 **다음 이미지** 표시, 우측으로 쓸어넘기면 **이전 이미지**가 표시됩니다.


11/43
kevinStyle copyright 2006 All rights reserved

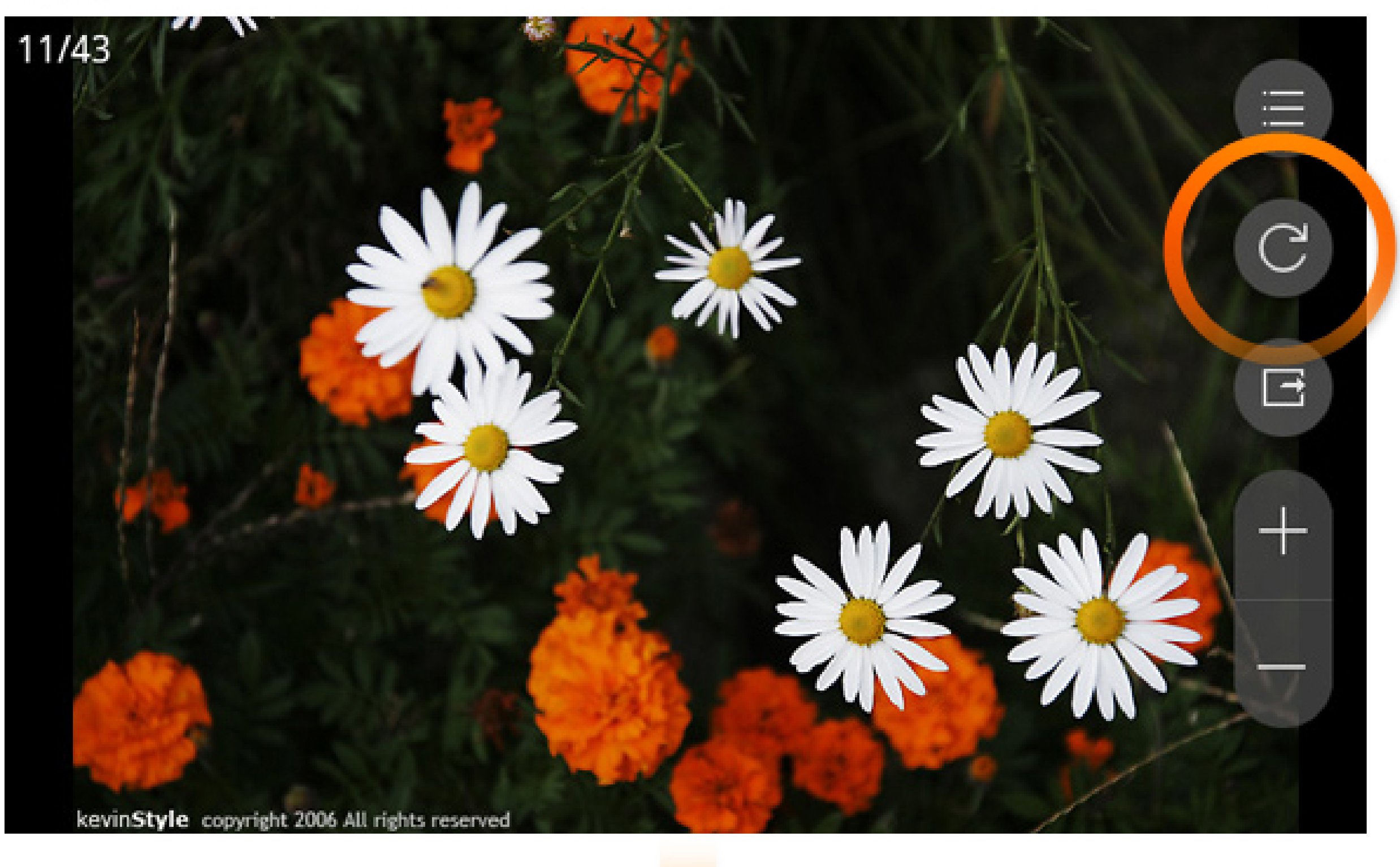
6. 두번 터치할때마다 이미지가 150% 확대, 200% 확대, 100% 크기가 조절됩니다.
- 화면 하단의 +, - 버튼을 이용해서도 확대, 축소가 가능합니다.

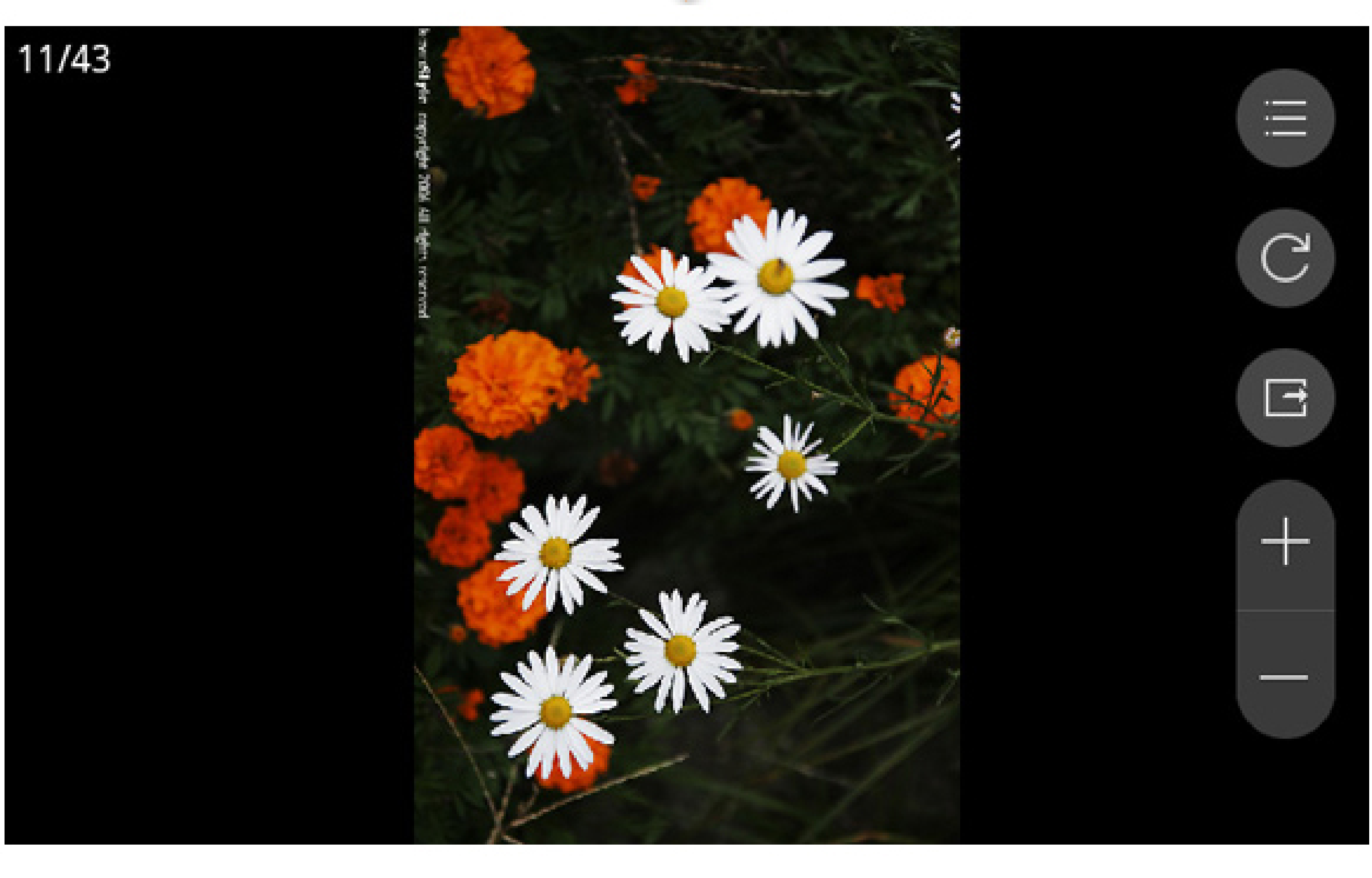




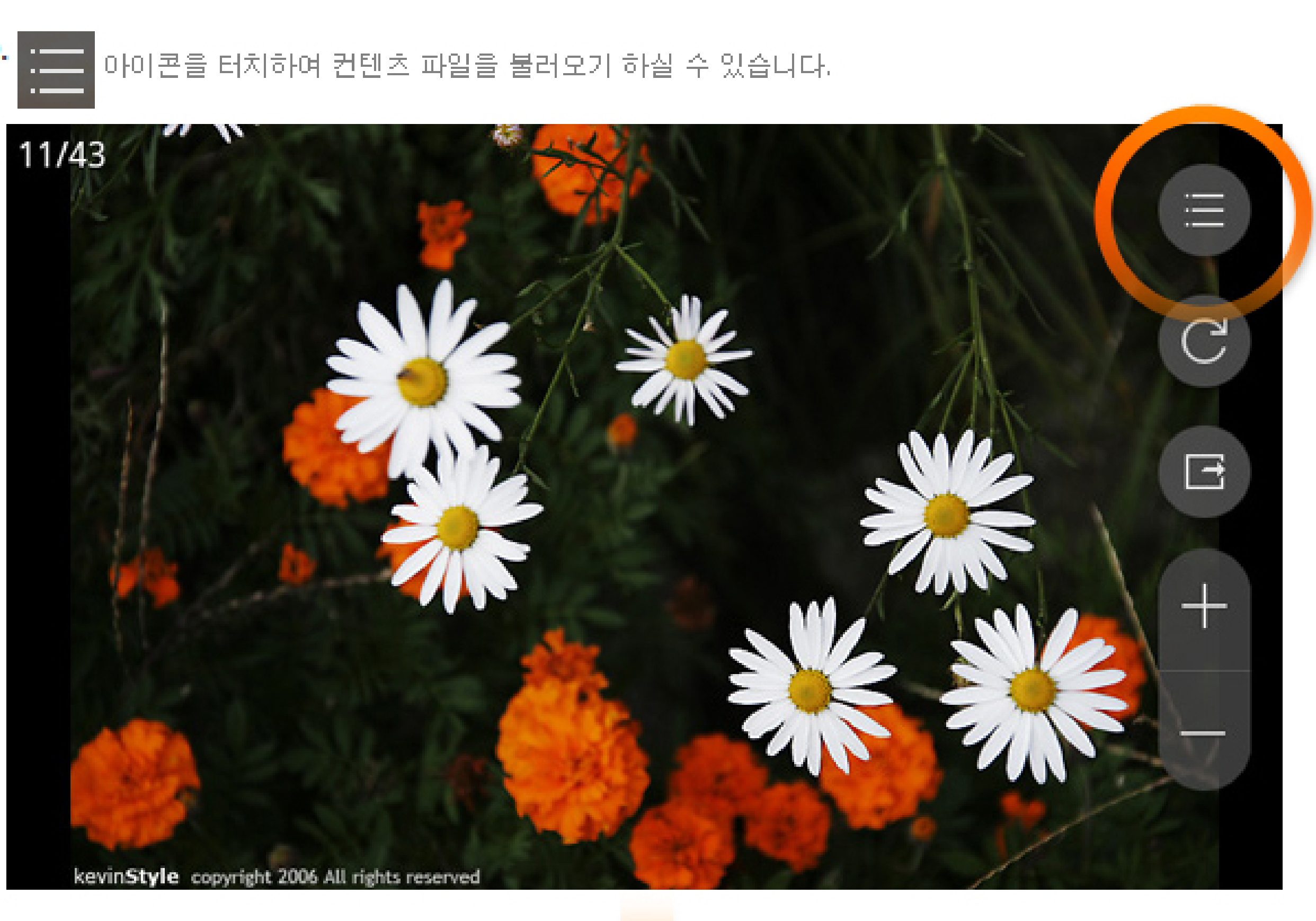

11/43
kevinStyle copyright 2006 All rights reserved

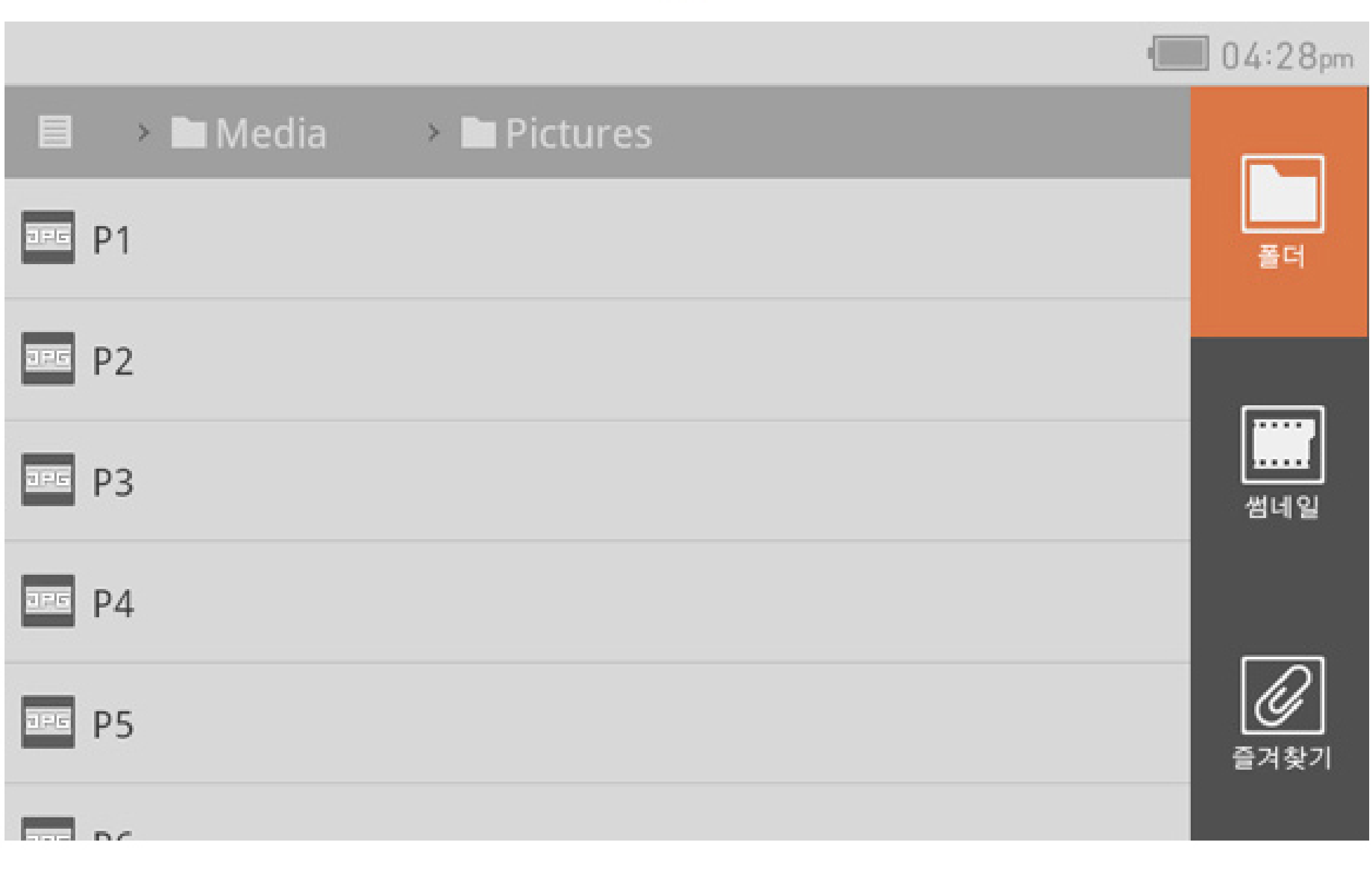
7. ↻ 아이콘을 터치하면 이미지가 시계방향으로 90도씩 회전됩니다.


11/43
kevinStyle copyright 2006 All rights reserved



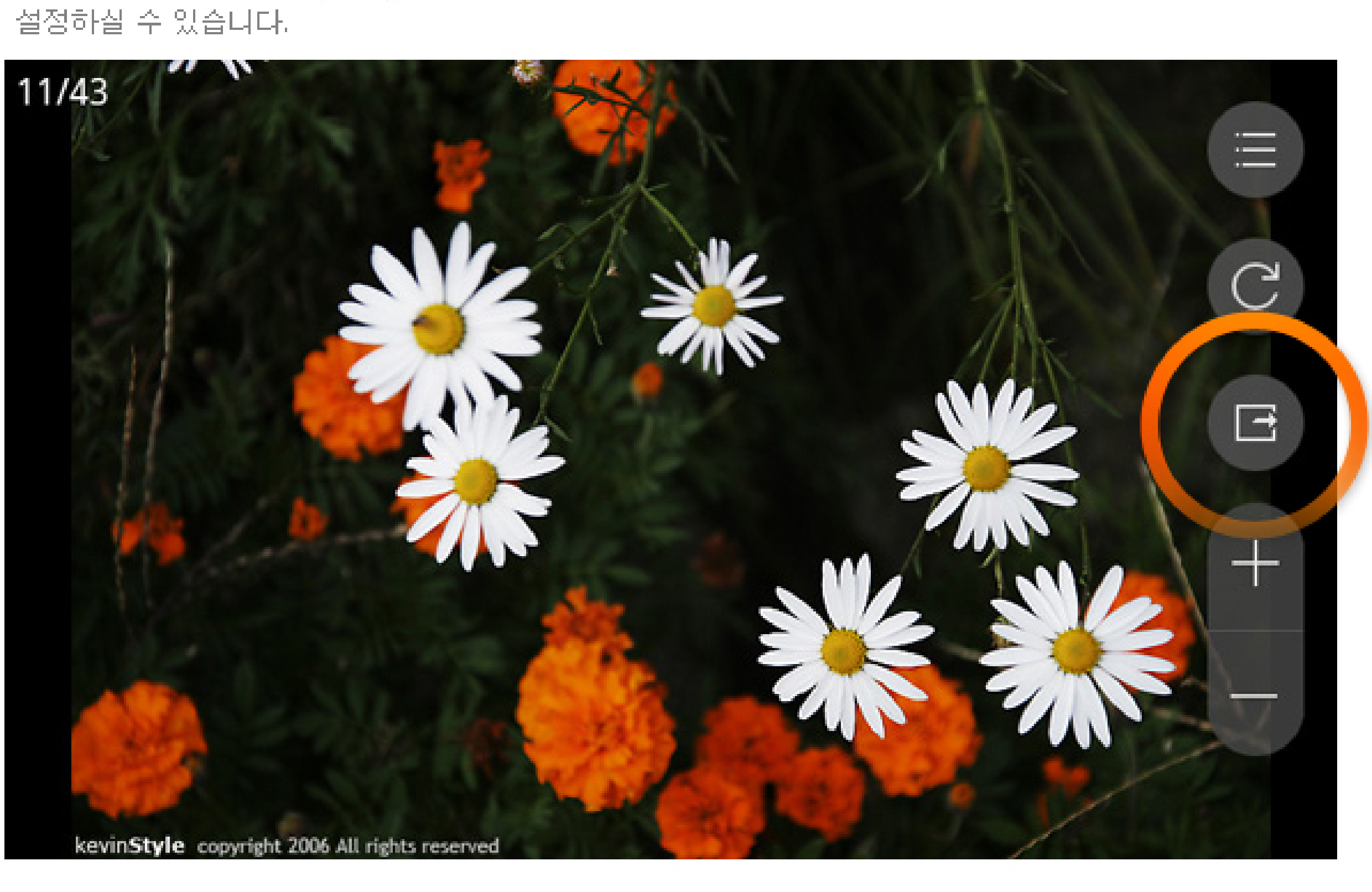
8. ☰ 아이콘을 터치하여 컨텐츠 파일을 불러오기 하실 수 있습니다.

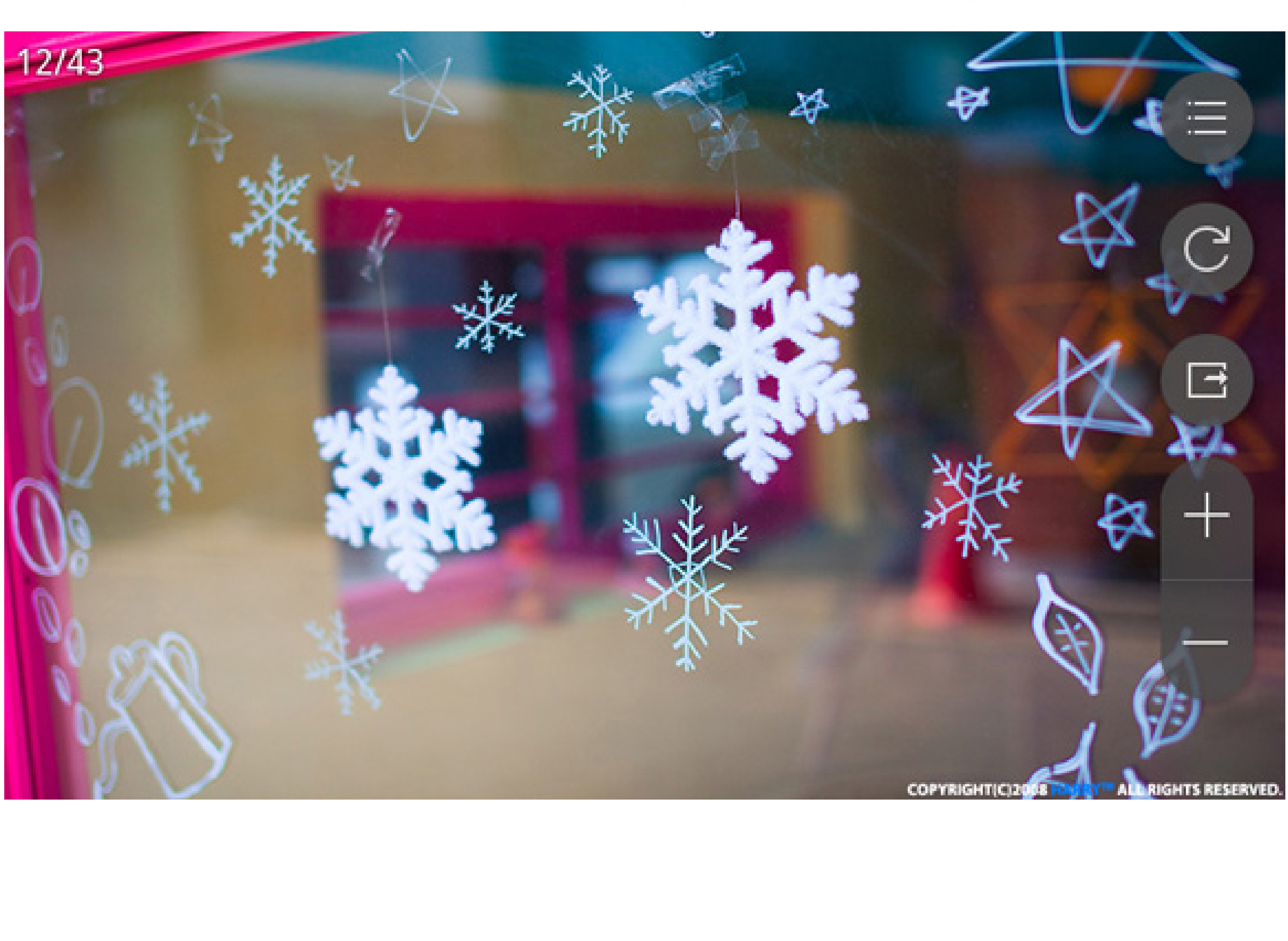

11/43
kevinStyle copyright 2006 All rights reserved


04:28pm
Media
Pictures
폴더
썸네일
즐겨찾기

P1
P2
P3
P4
P5

9. ⇥ 아이콘을 터치하면 슬라이드쇼가 진행됩니다.
- 제품 전면 메뉴 버튼 (☰)을 터치후 **[설정]**을 눌러 슬라이드쇼 간격, 슬라이드쇼 화면전환 효과를 설정하실 수 있습니다.


11/43
kevinStyle copyright 2006 All rights reserved

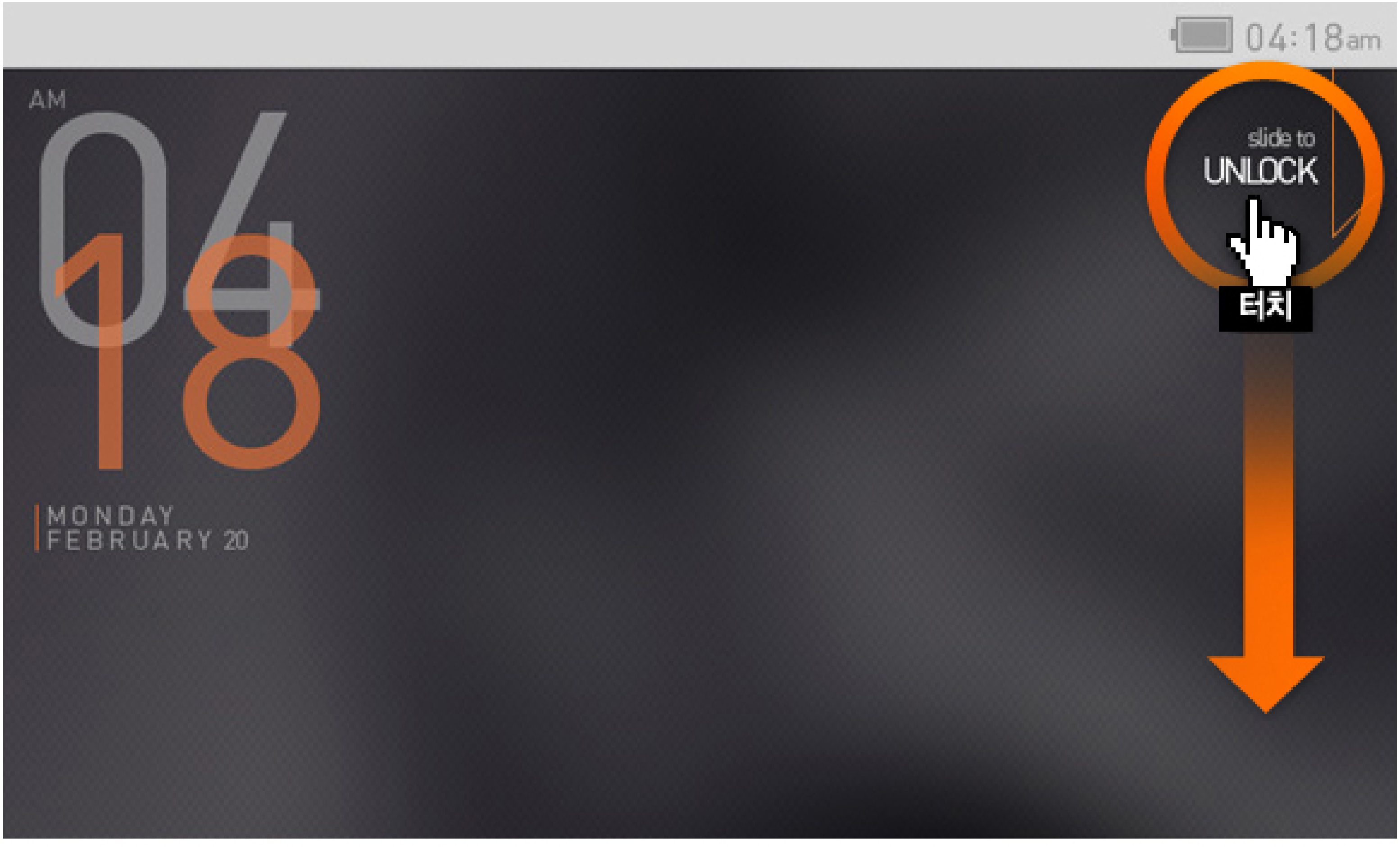


마이크 녹음

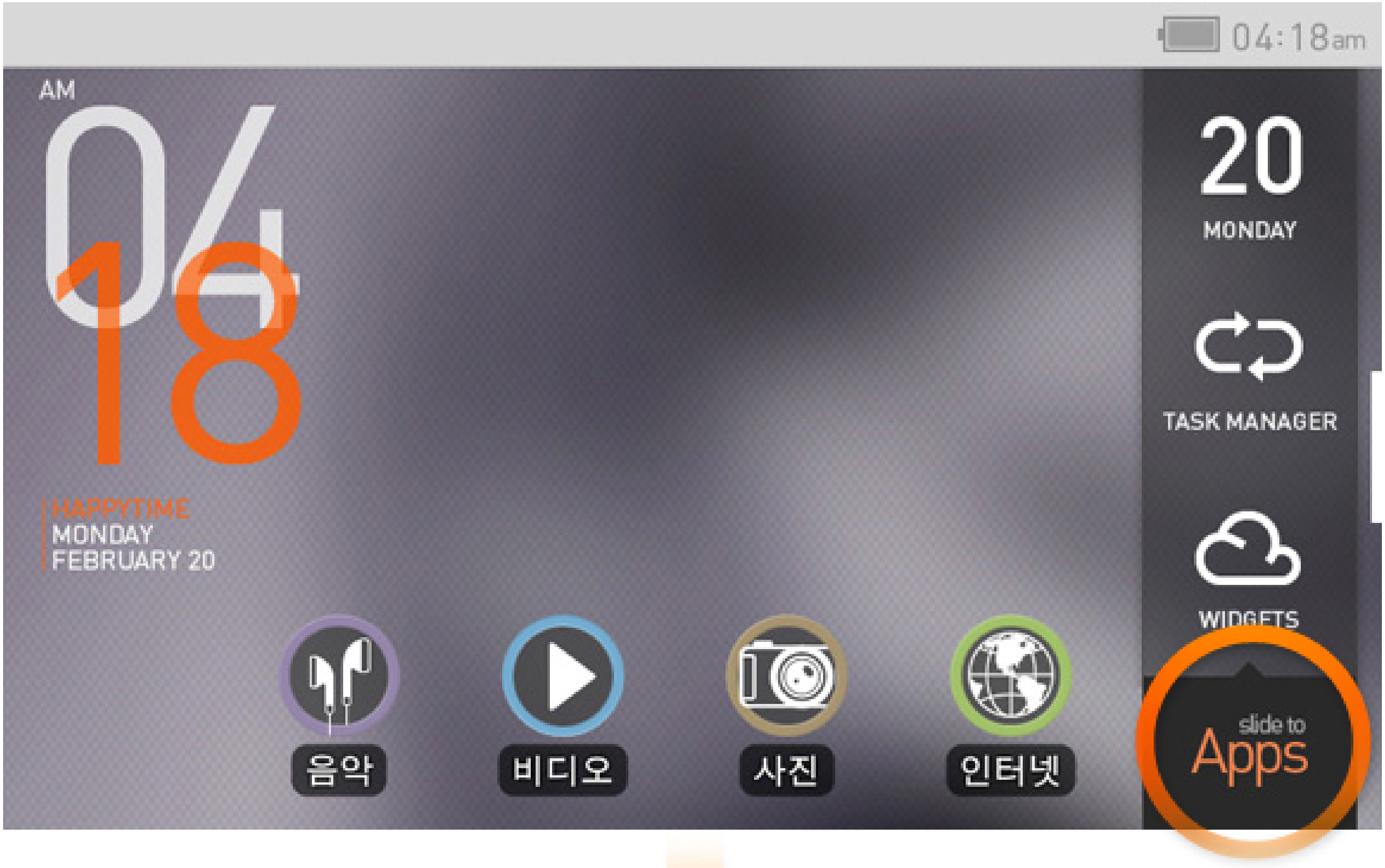
- **마이크 녹음 모드에서는 내장 마이크를 이용하여 간편하게 음성녹음을 하실 수 있습니다.**

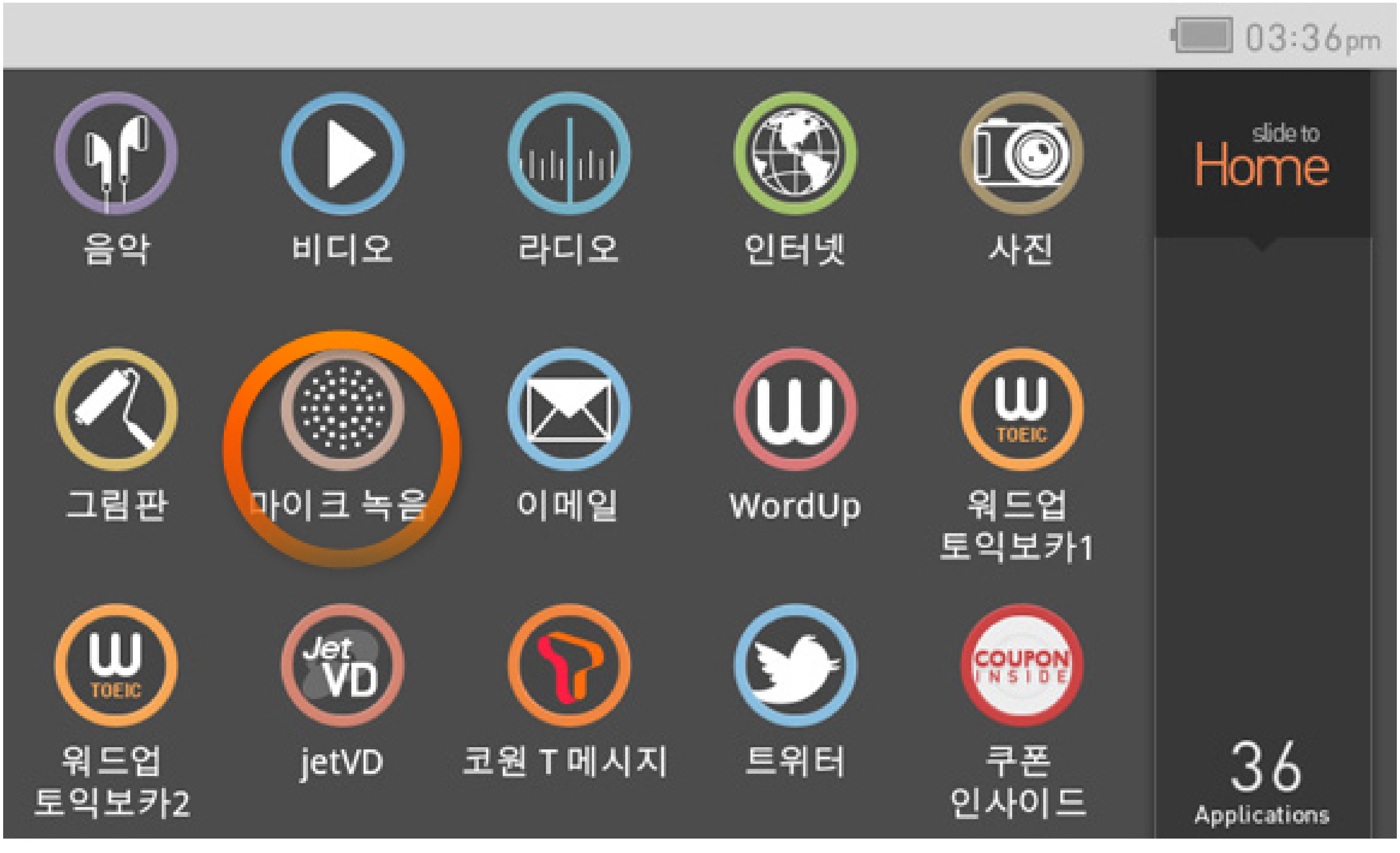
1. 제품 상단 좌측 **전원/홀드** 버튼을 길게 누르면 전원이 켜집니다.

2. **[UNLOCK]** 부분을 터치한 상태에서 아래로 밀어주시면 터치 잠금이 해제됩니다.

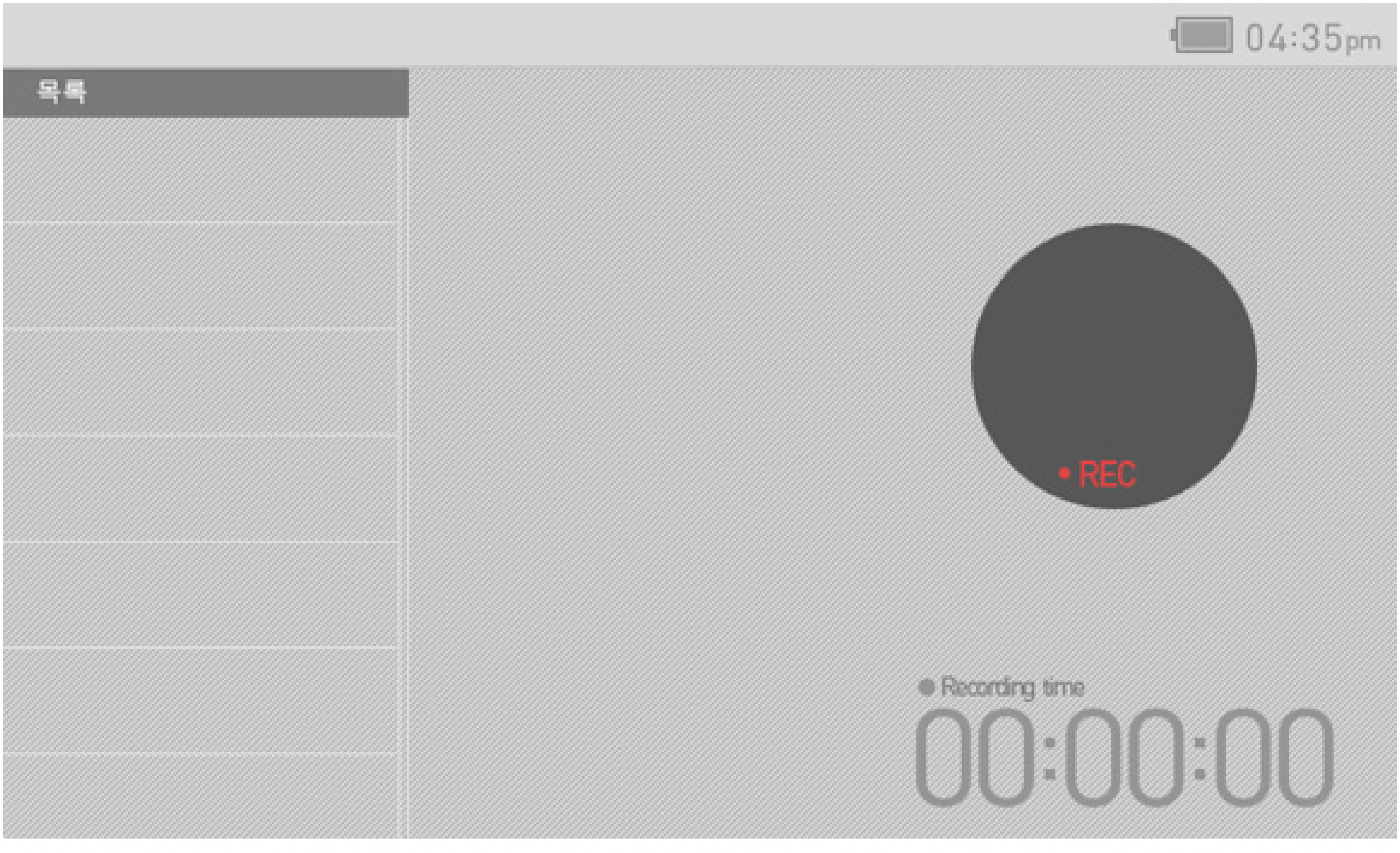

04:18am
AM
04
18
MONDAY
FEBRUARY 20
slide to
UNLOCK
터치

3. 홈화면 우측 하단의 **[Apps]** 버튼을 터치 후 **[마이크 녹음]** 아이콘을 터치합니다.

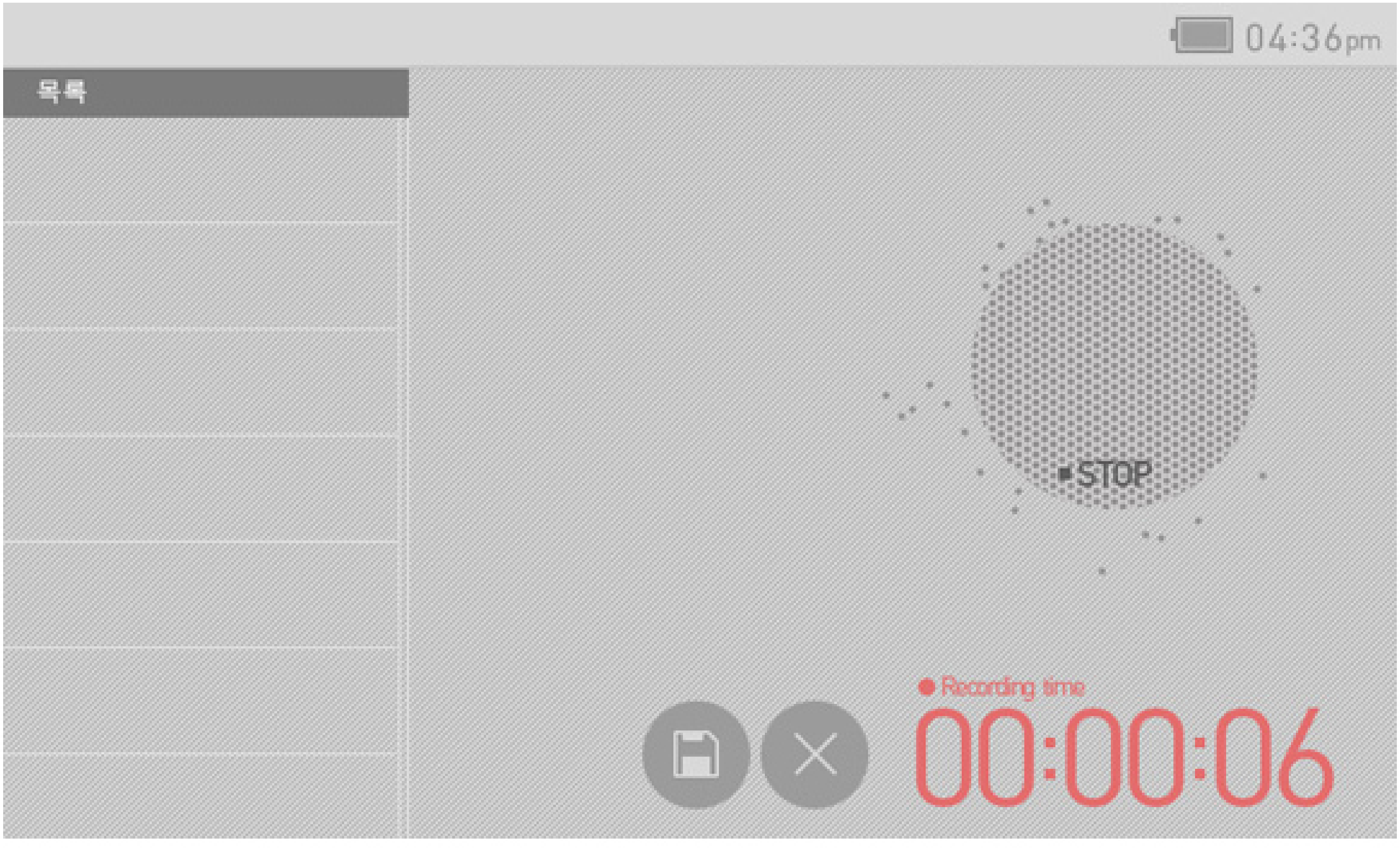

04:18am
AM
04
18
MONDAY
FEBRUARY 20
20
MONDAY
TASK MANAGER
WIDGETS
slide to
Apps
음악
비디오
사진
인터넷


03:36pm
slide to
Home
음악
비디오
라디오
인터넷
사진
그림판
마이크 녹음
이메일
WordUp
워드업 토익보카1
워드업 토익보카2
jetVD
코원 T 메시지
트위터
쿠폰 인사이드
36
Applications

4. 화면 우측 중앙의 **[REC]** 버튼을 터치하면 녹음이 시작됩니다.


04:35pm
목록
REC
Recording time
00:00:00

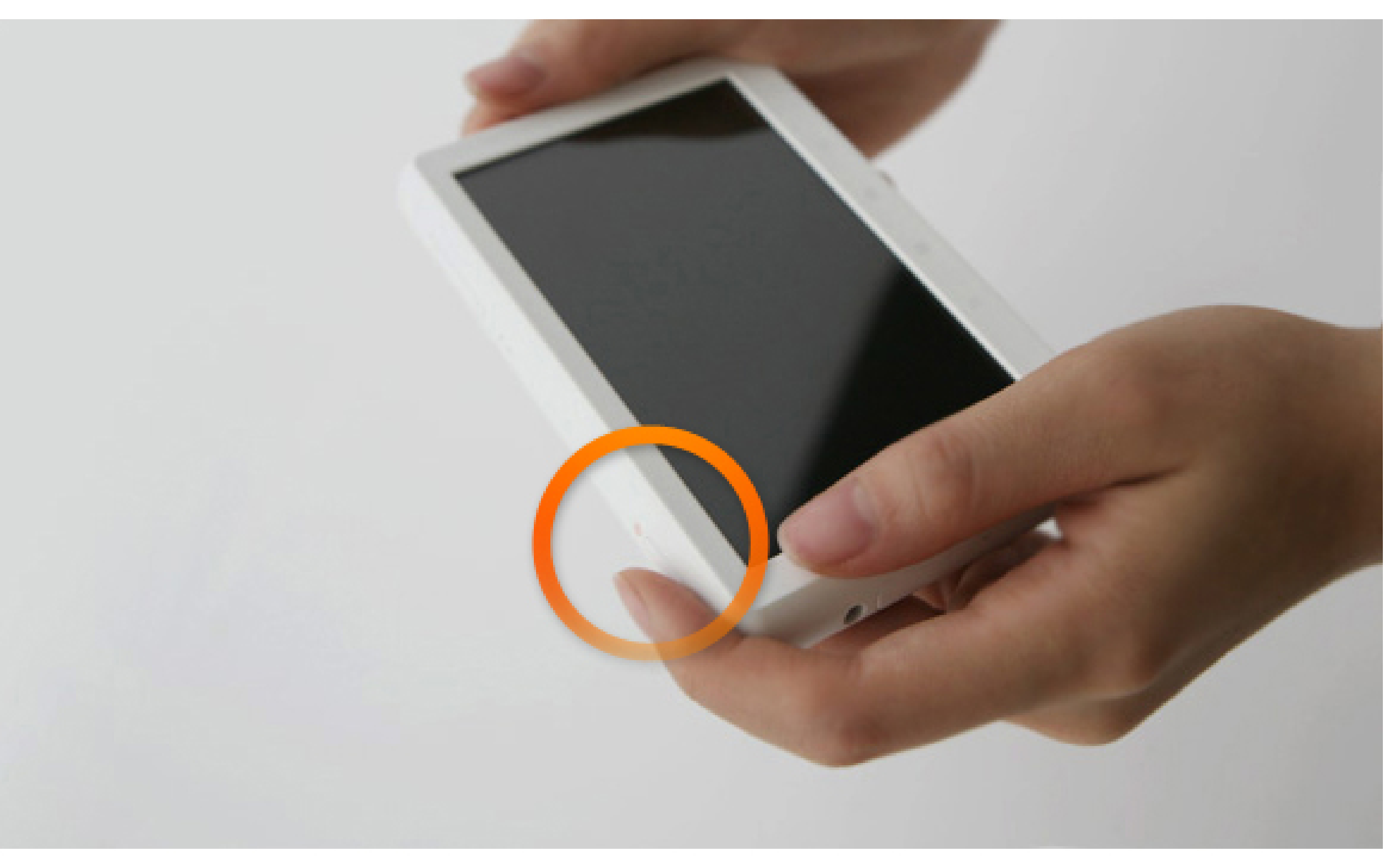
5. 화면 우측 하단의 (💾) 버튼을 터치하면 녹음된 내용이 저장됩니다.
- 녹음된 내용은 Media₩Recorings₩Voice 폴더에 저장됩니다.


04:36pm
목록
STOP
Recording time
00:00:06

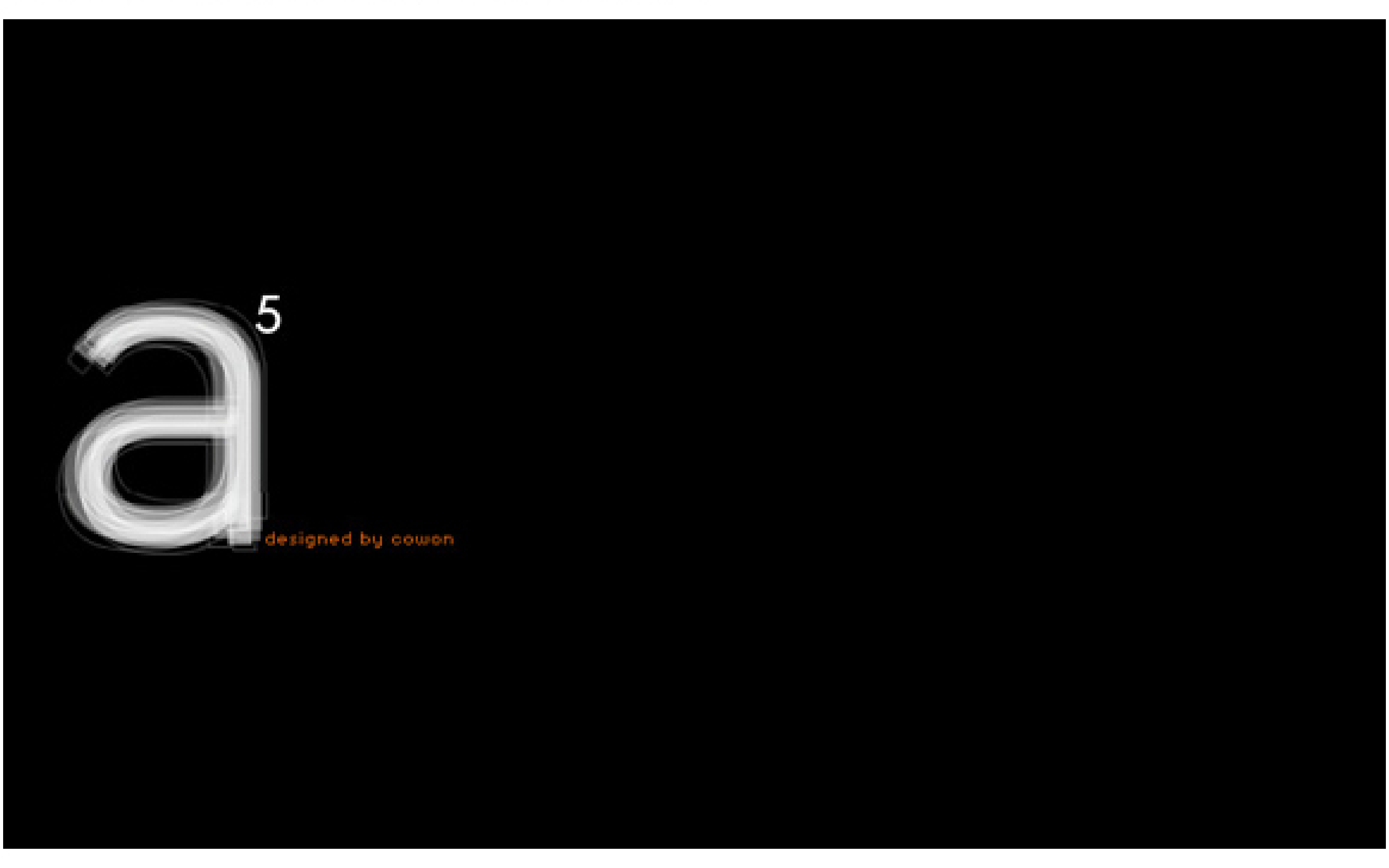
제품 버튼 이용하기

제품 전원 켜기

1. 제품 상단 좌측 **전원/홀드** 버튼을 길게 누르면 전원이 켜집니다.

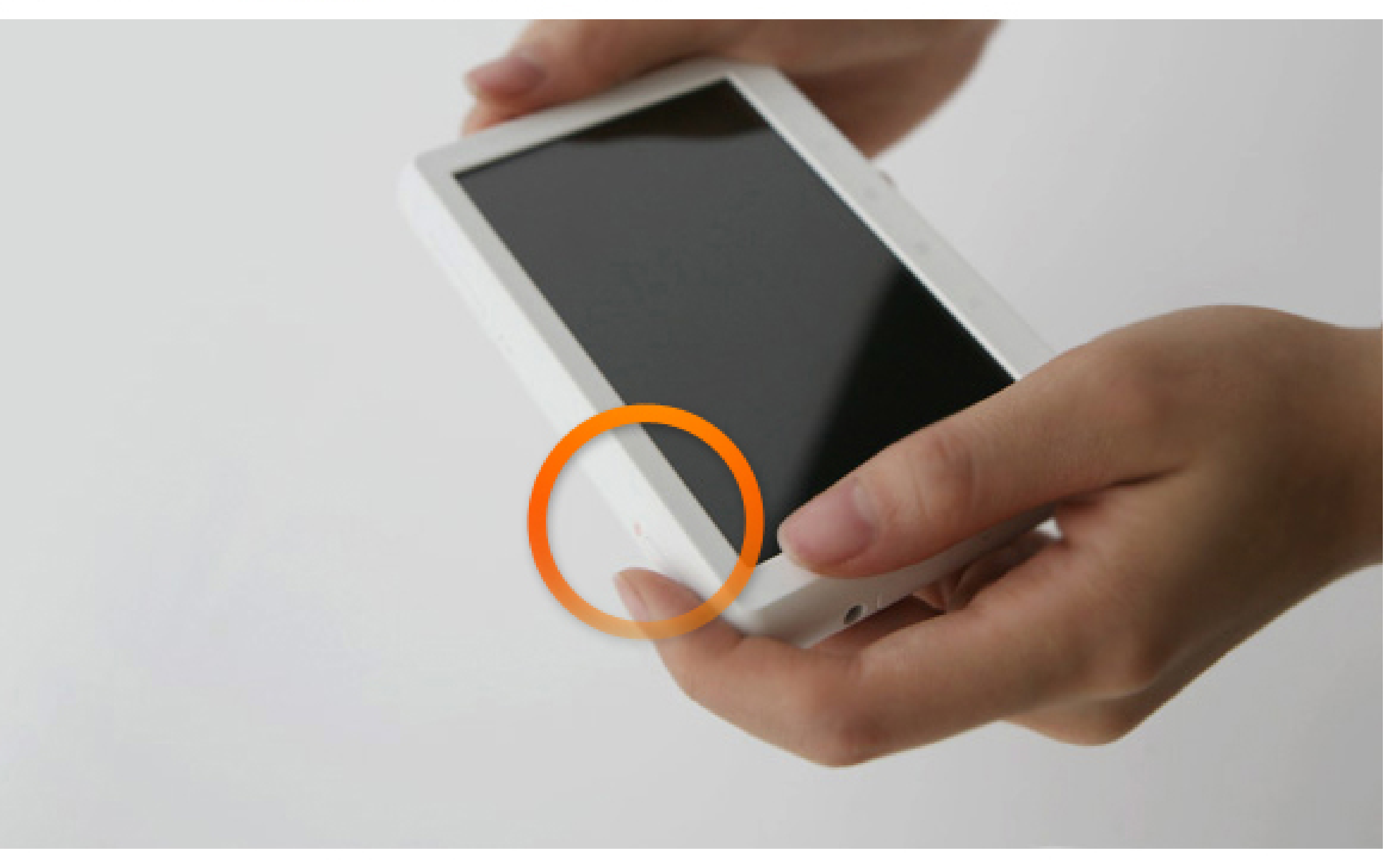


2. 전원이 켜질 때 다음과 같은 로딩화면이 표시됩니다.

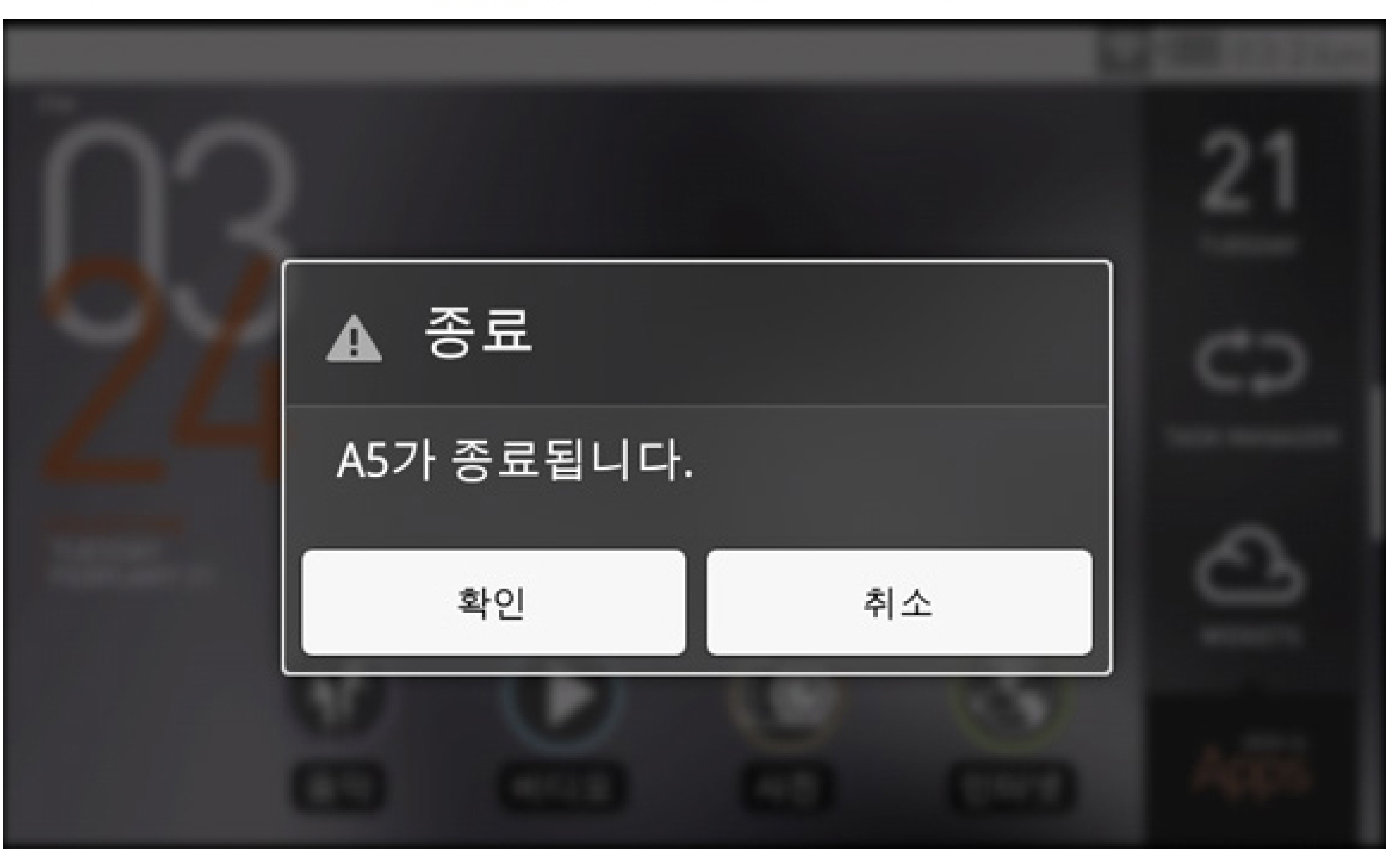

a
5
designed by cowon

제품 전원 끄기

1. 제품 상단 좌측 **전원/홀드** 버튼을 길게 누릅니다.



2. 전원 종료 메시지가 표시되며 **[확인]** 버튼을 터치하면 전원이 꺼집니다.

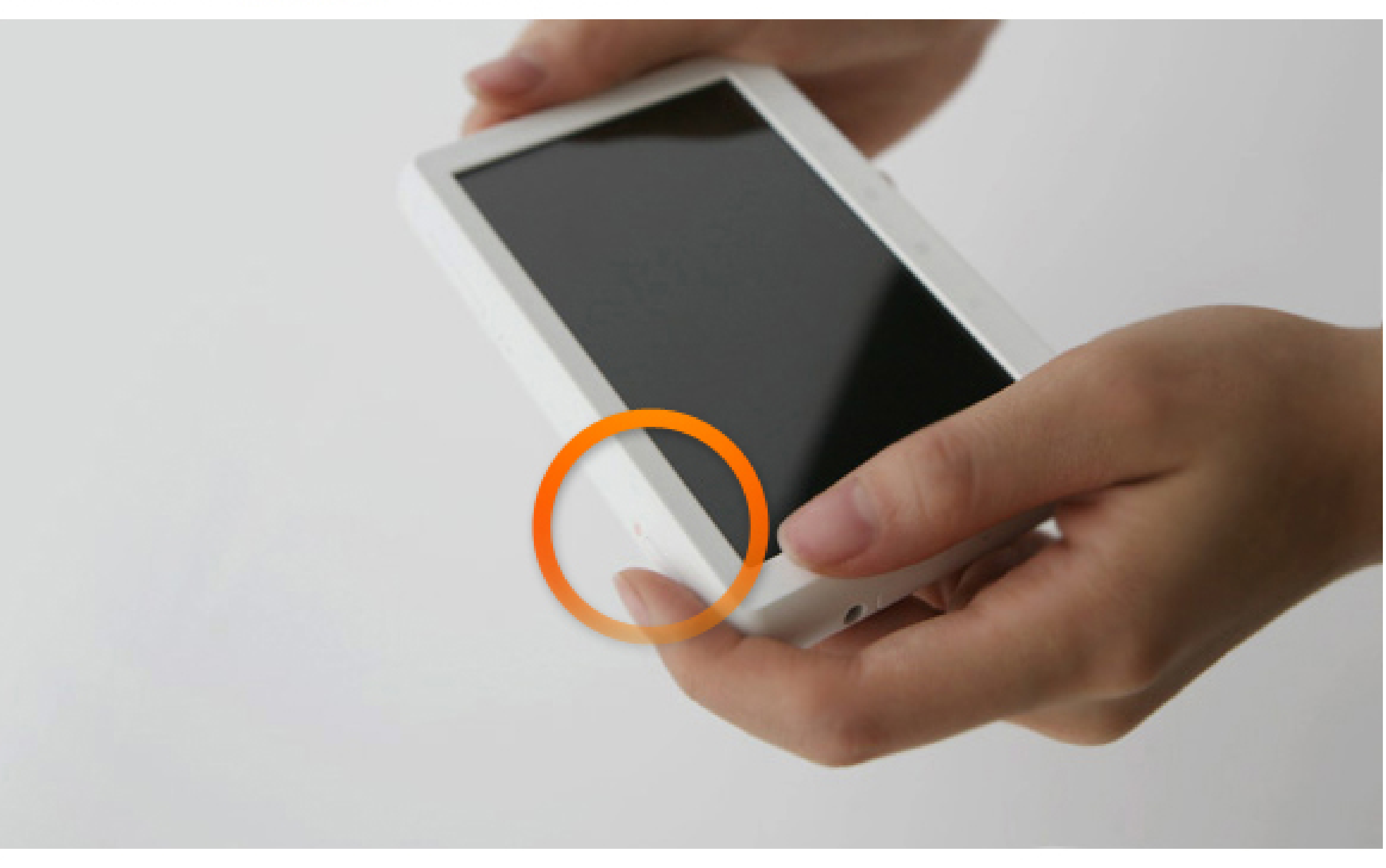


⚠ 종료

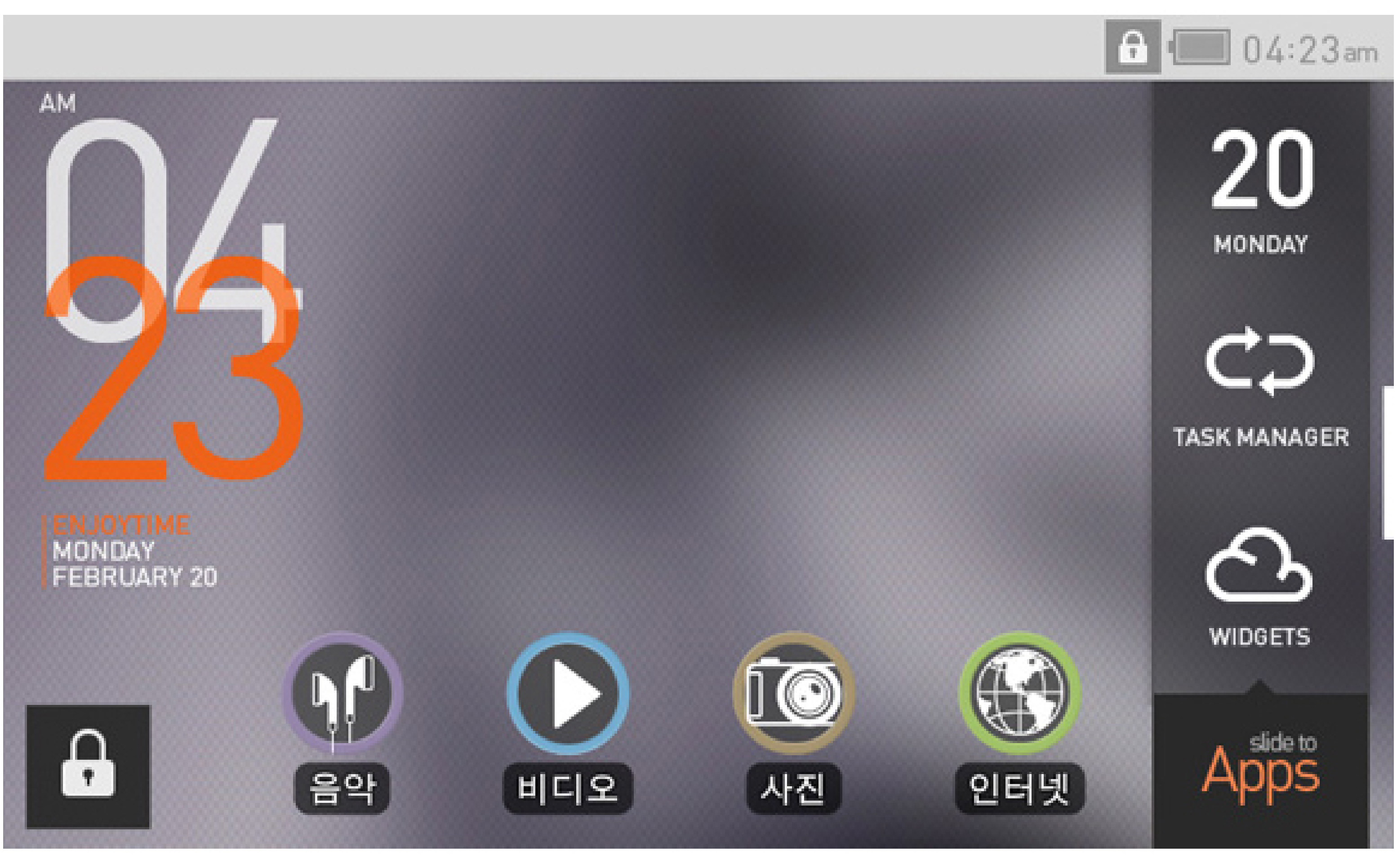
A5가 종료됩니다.

홀드 설정하기

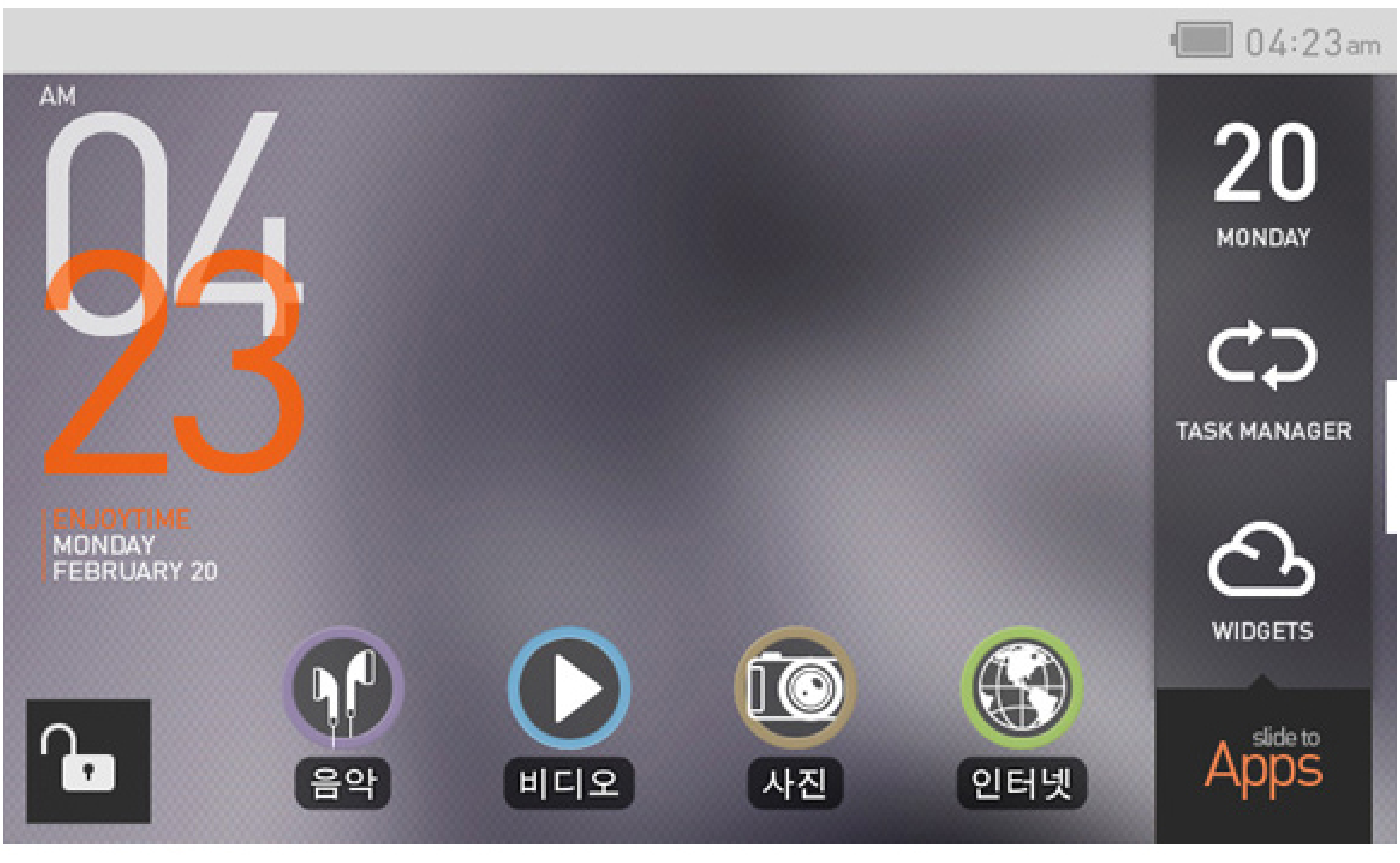
1. 제품 상단 좌측 **전원/홀드** 버튼을 짧게 누릅니다.



2. 화면 좌측 하단에 자물쇠 모양의 아이콘이 표시되며 홀드가 설정됩니다.

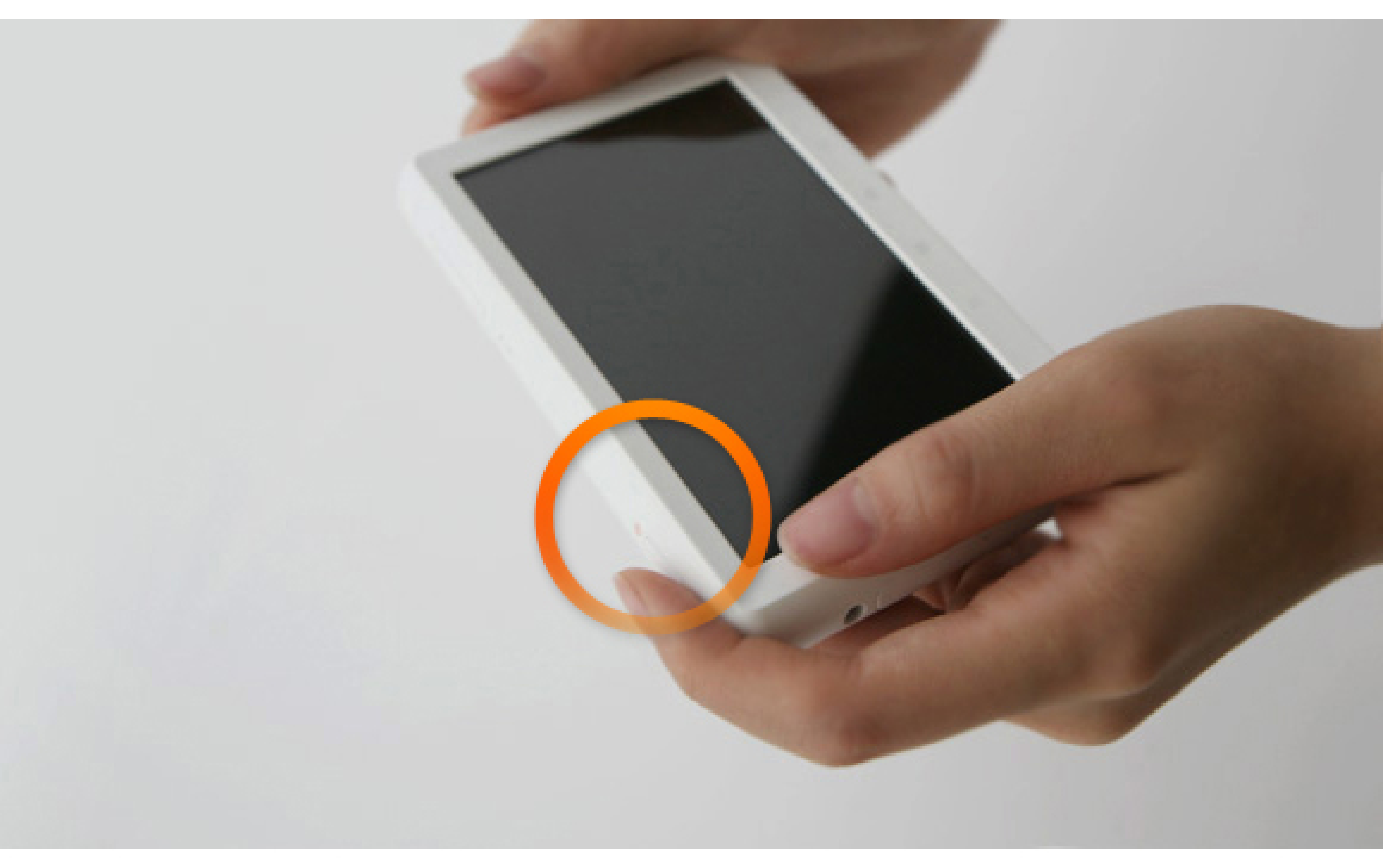

04:23am
AM
04
23
ENJOYTIME
MONDAY
FEBRUARY 20
20
MONDAY
TASK MANAGER
WIDGETS
slide to
Apps
음악
비디오
사진
인터넷

3. 홀드를 해제하시려면 **전원/홀드** 버튼을 다시 한번 짧게 누릅니다.


04:23am
AM
04
23
ENJOYTIME
MONDAY
FEBRUARY 20
20
MONDAY
TASK MANAGER
WIDGETS
slide to
Apps
음악
비디오
사진
인터넷

화면 끄기/슬립 모드 설정하기

1. 음악 또는 라디오 기능 이용중 제품 상단 좌측 **전원/홀드** 버튼을 두번 짧게 누릅니다.

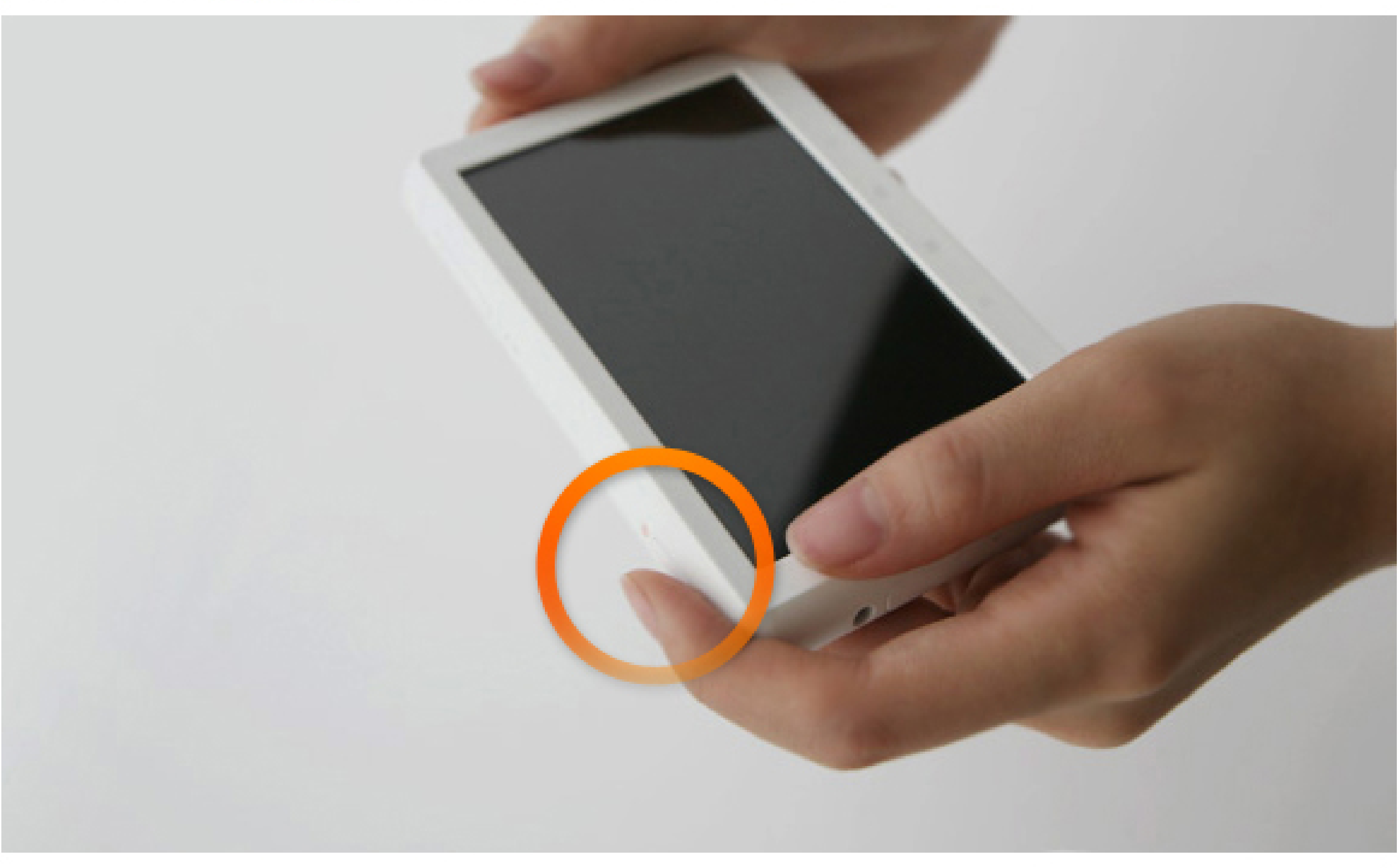


2. 그외 기능 이용중 제품 상단 좌측 **전원/홀드** 버튼을 두번 짧게 누르면 절전모드가 설정됩니다.

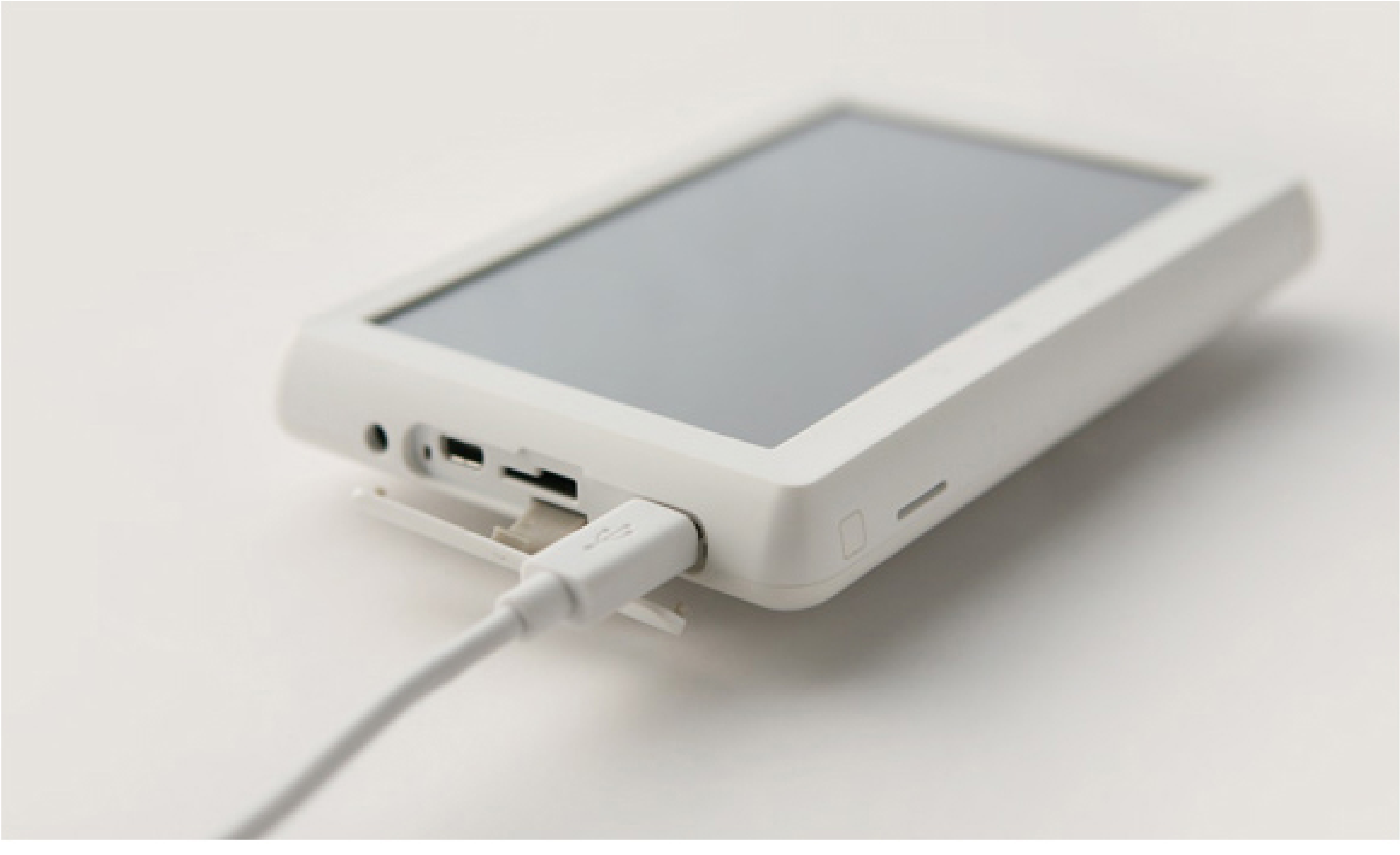
기본 동작

PC와 연결 및 해제하기

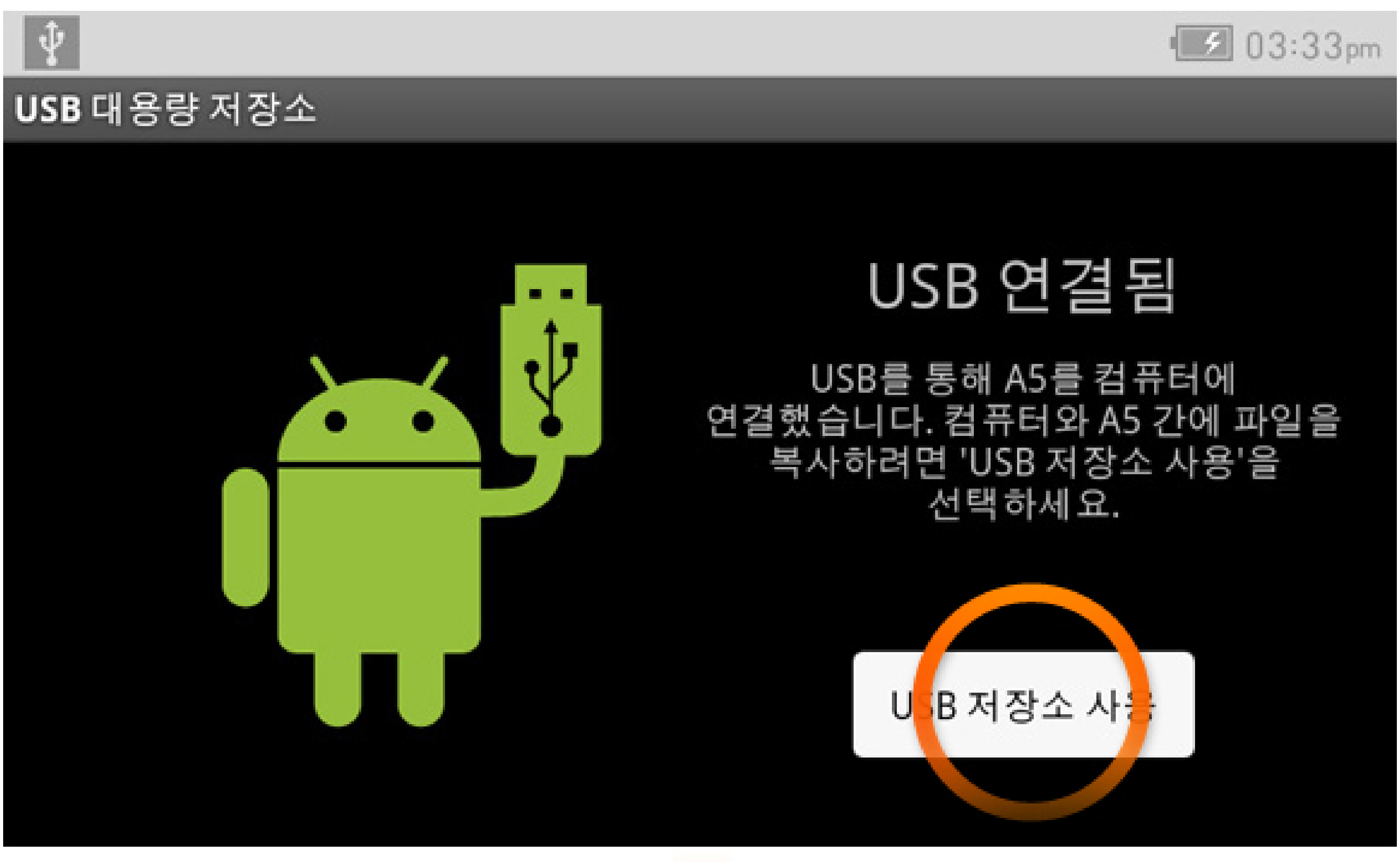
1. 제품 상단 좌측 **전원/홀드** 버튼을 길게 누르면 전원이 켜집니다.



2. 제품 좌측 단자에 USB 케이블을 연결합니다.



3. 제품 화면 하단의 **[USB 저장소 사용]-[확인]** 버튼을 터치합니다.

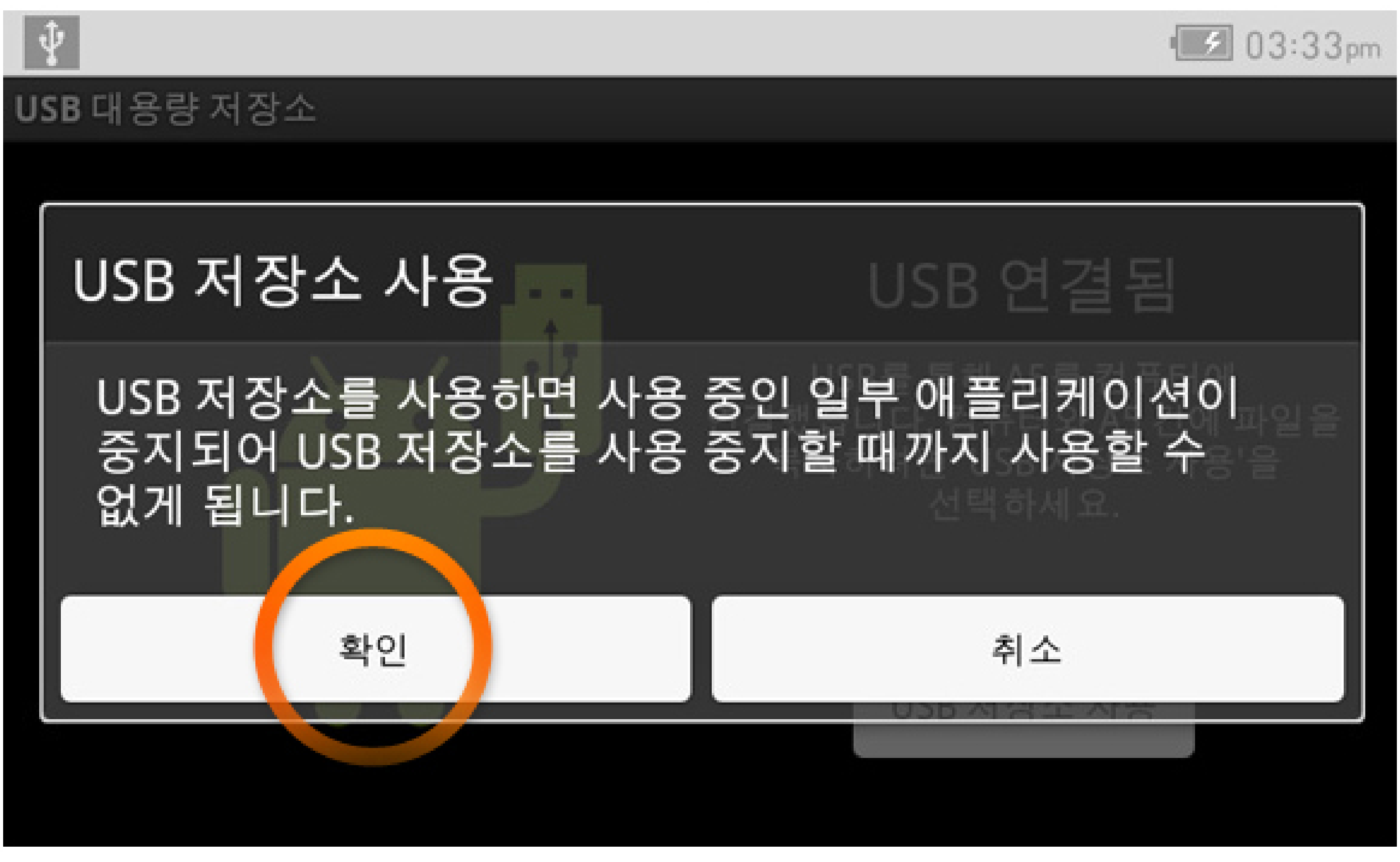


03:33pm
USB 대용량 저장소

USB 연결됨

USB를 통해 A5를 컴퓨터에 연결했습니다. 컴퓨터와 A5 간에 파일을 복사하려면 'USB 저장소 사용'을 선택하세요.

USB 저장소 사용



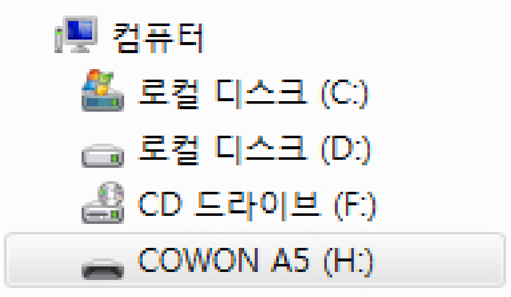
03:33pm
USB 대용량 저장소

USB 저장소 사용

USB 저장소를 사용하면 사용 중인 일부 애플리케이션이 중지되어 USB 저장소를 사용 중지할 때까지 사용할 수 없게 됩니다.

확인
취소

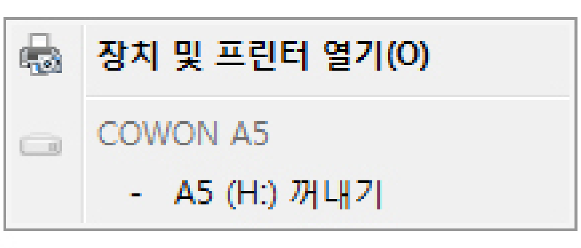
4. 내컴퓨터에 인식된 "**COWON A5**" 이동식 디스크에 멀티미디어 파일을 복사합니다.



컴퓨터
로컬 디스크 (C:)
로컬 디스크 (D:)
CD 드라이브 (F:)
COWON A5 (H:)

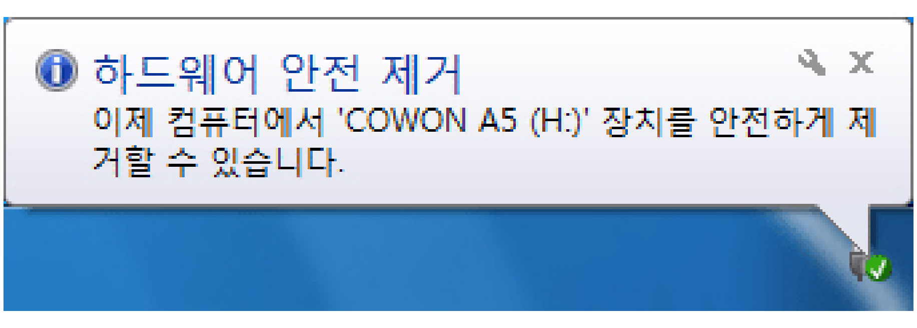
5. 이후 윈도우 우측 하단 트레이 부분에 ( ) 아이콘을 클릭합니다.

6. 다음과 같이 팝업 메시지가 표시되면 "**COWON A5 꺼내기**" 클릭합니다.



장치 및 프린터 열기(O)
COWON A5
- A5 (H:) 꺼내기

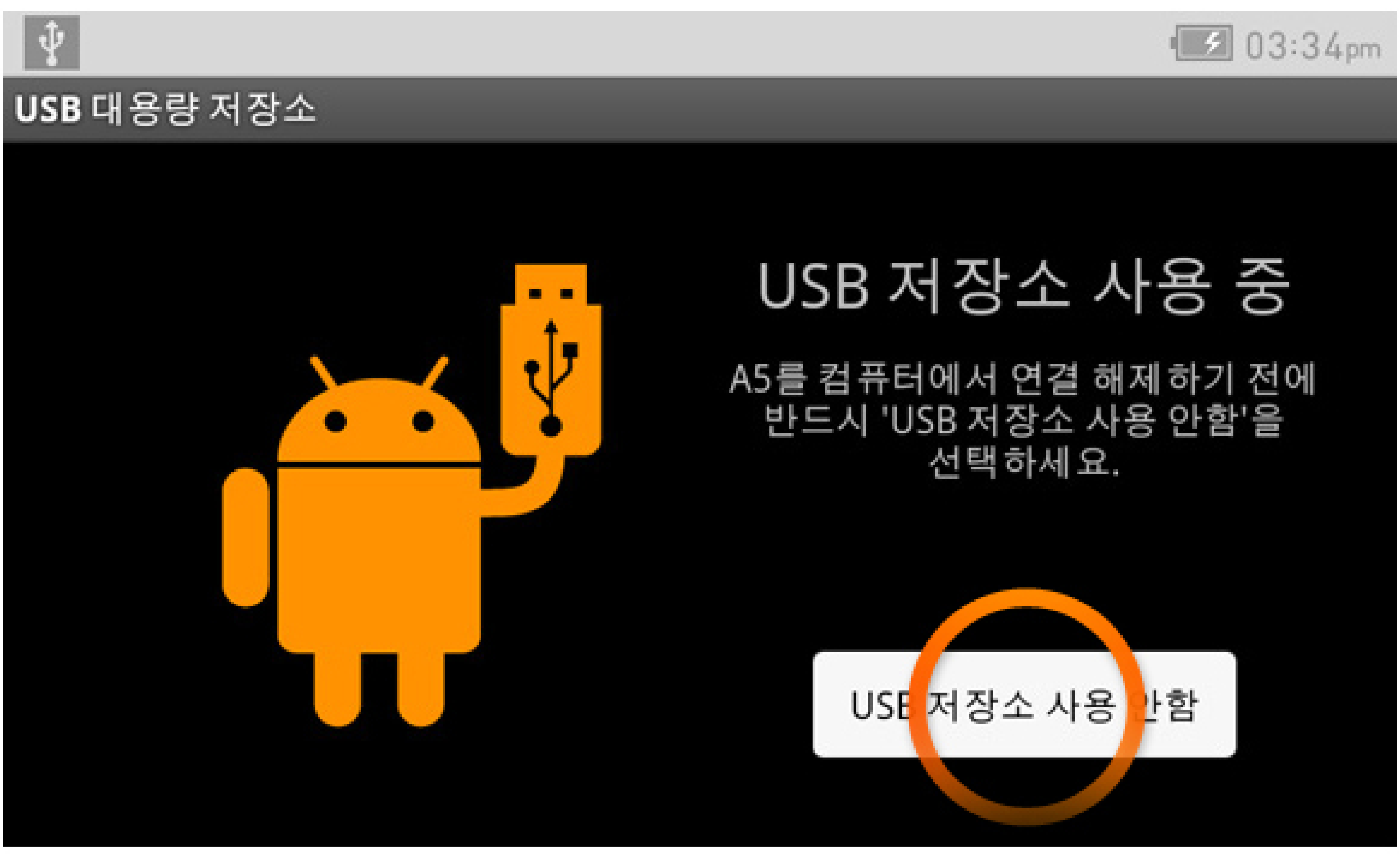
7. 하드웨어 안전 제거가 완료된 후 USB 케이블을 분리합니다.



하드웨어 안전 제거

이제 컴퓨터에서 'COWON A5 (H:)' 장치를 안전하게 제거할 수 있습니다.

8. 복사가 완료되었다면 제품 화면 하단의 **[USB 저장소 사용안함]** 버튼을 터치합니다.



03:34pm
USB 대용량 저장소

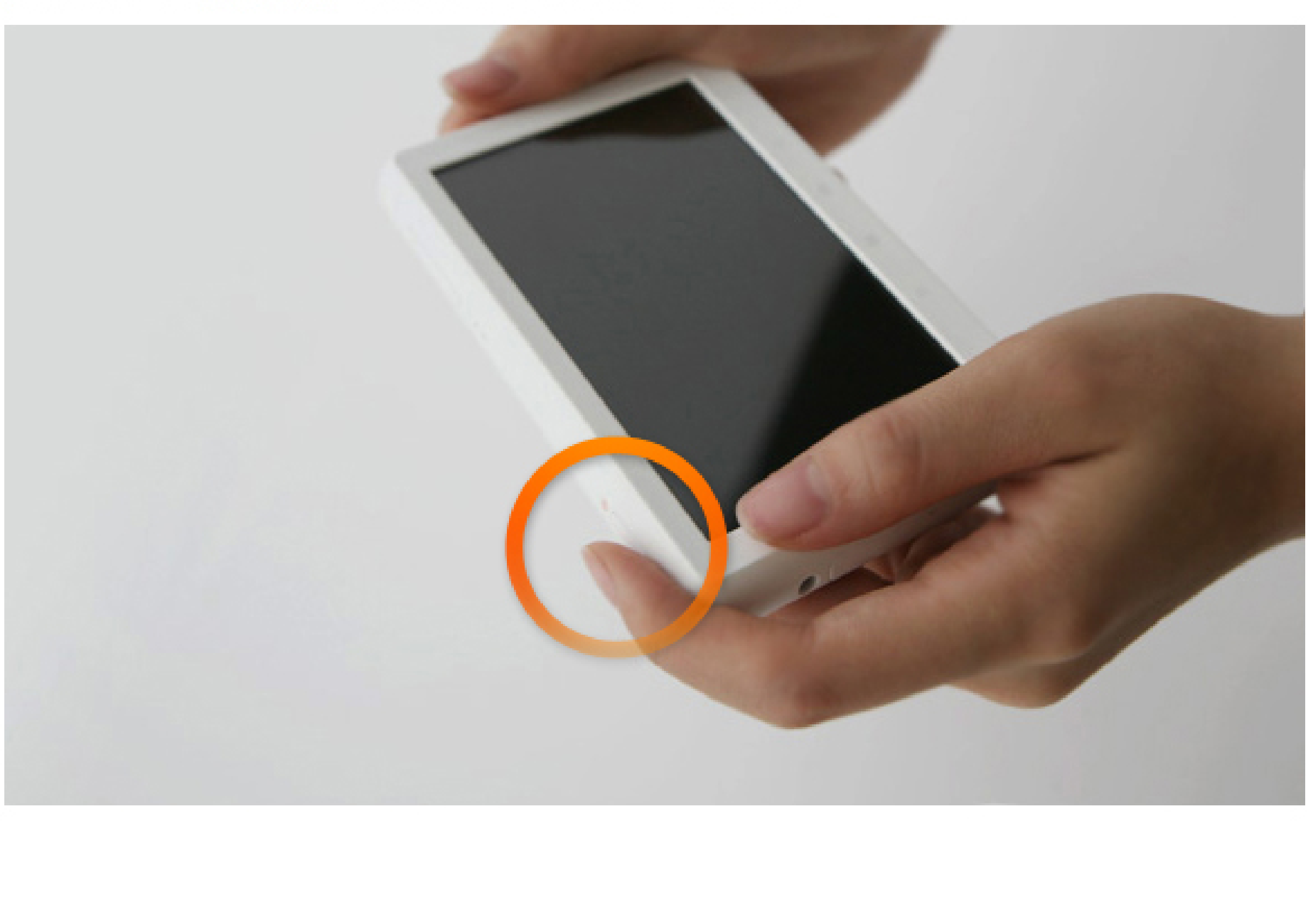
USB 저장소 사용 중

A5를 컴퓨터에서 연결 해제하기 전에 반드시 'USB 저장소 사용 안함'을 선택하세요.

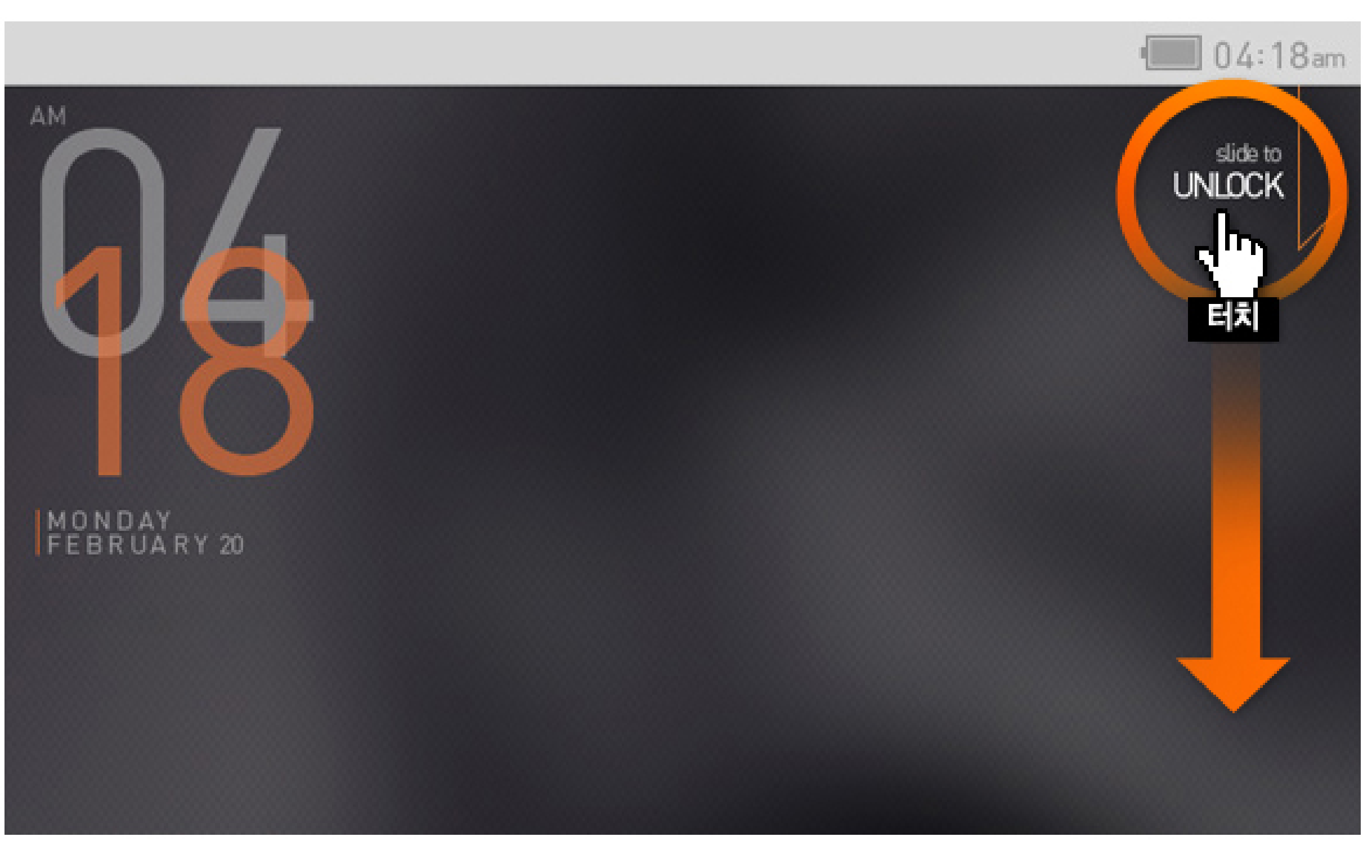
USB 저장소 사용 안함

안드로이드 애플리케이션 설치하기

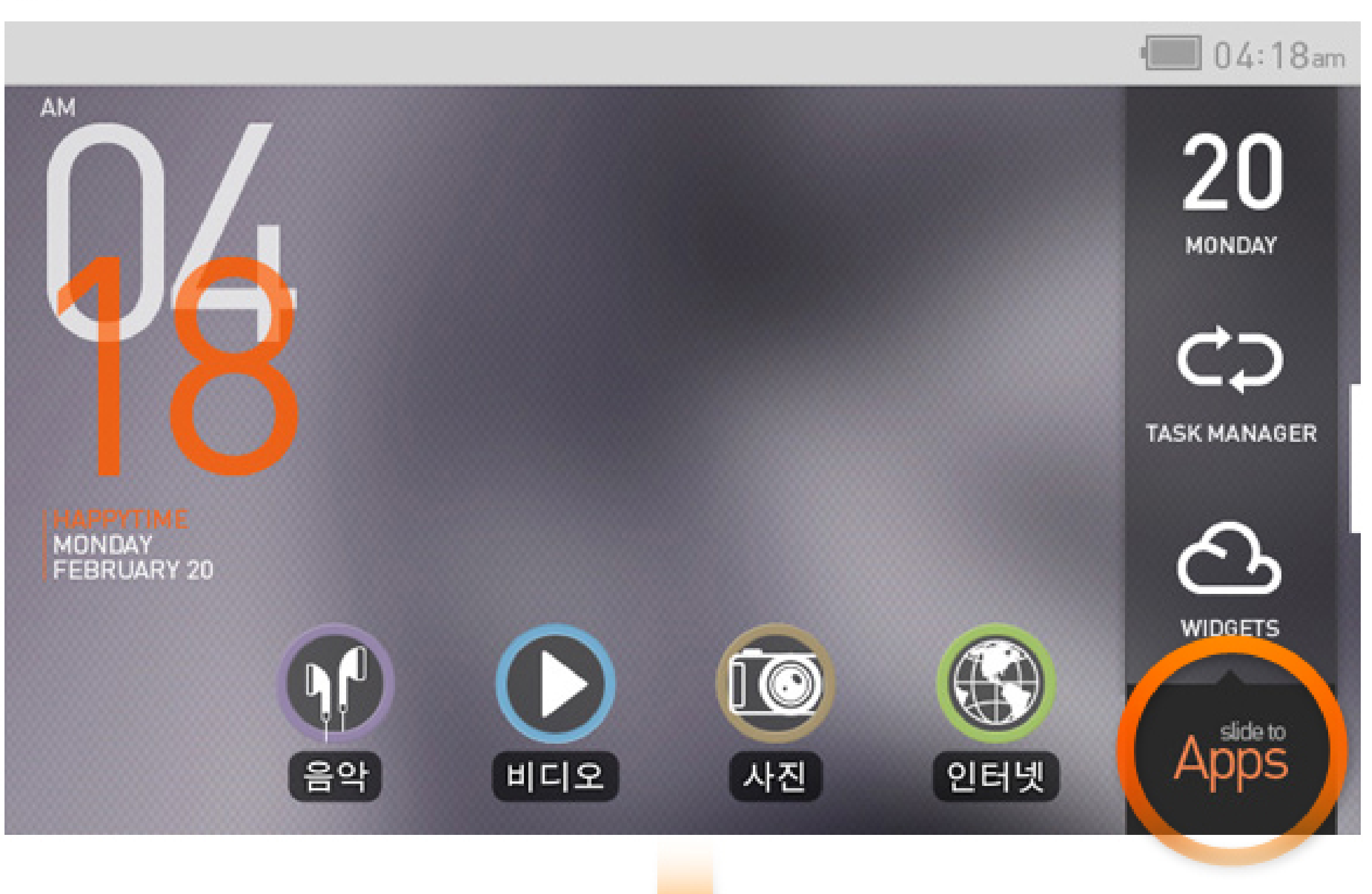
1. 제품 상단 좌측 **전원/홀드** 버튼을 길게 누르면 전원이 켜집니다.

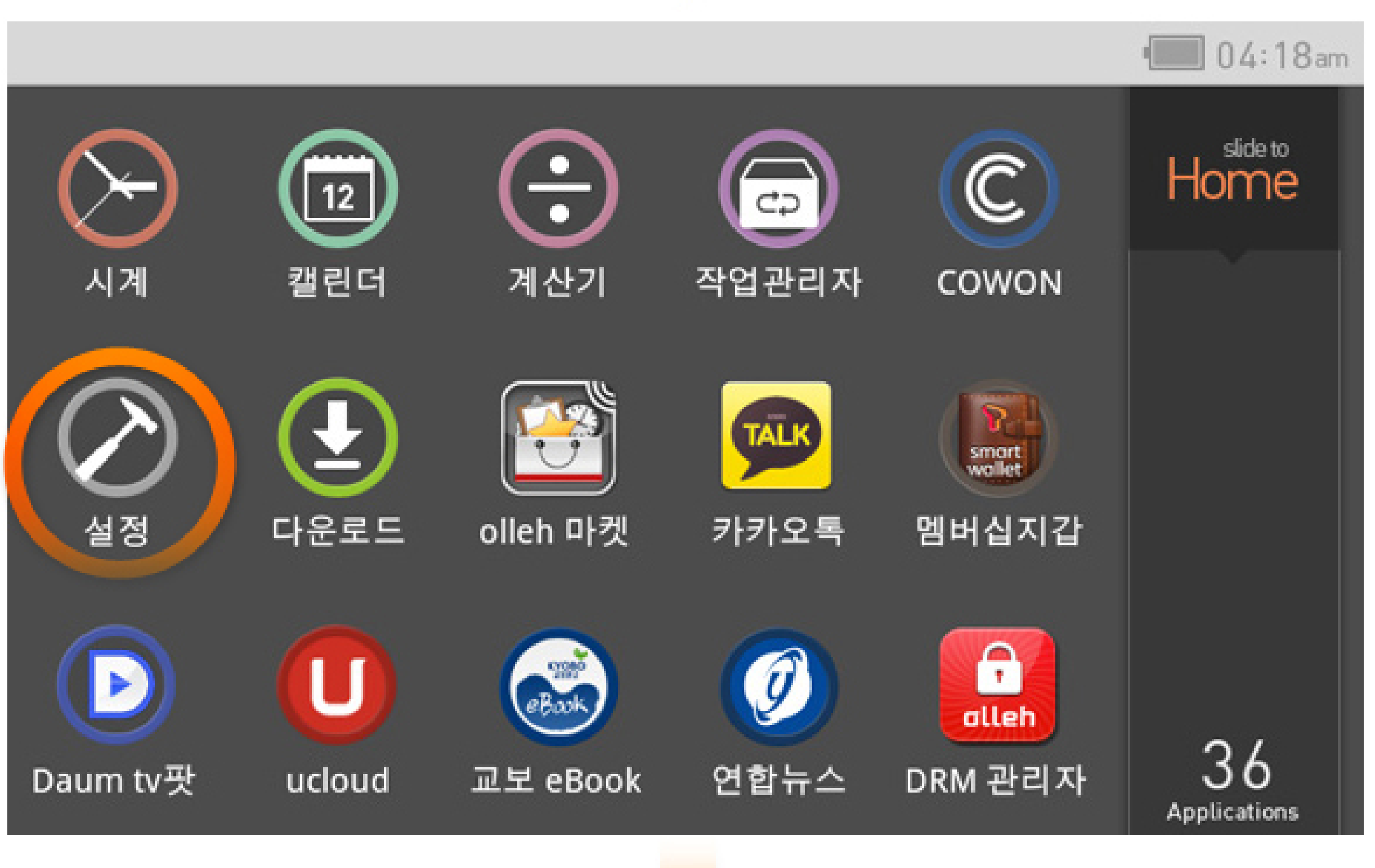


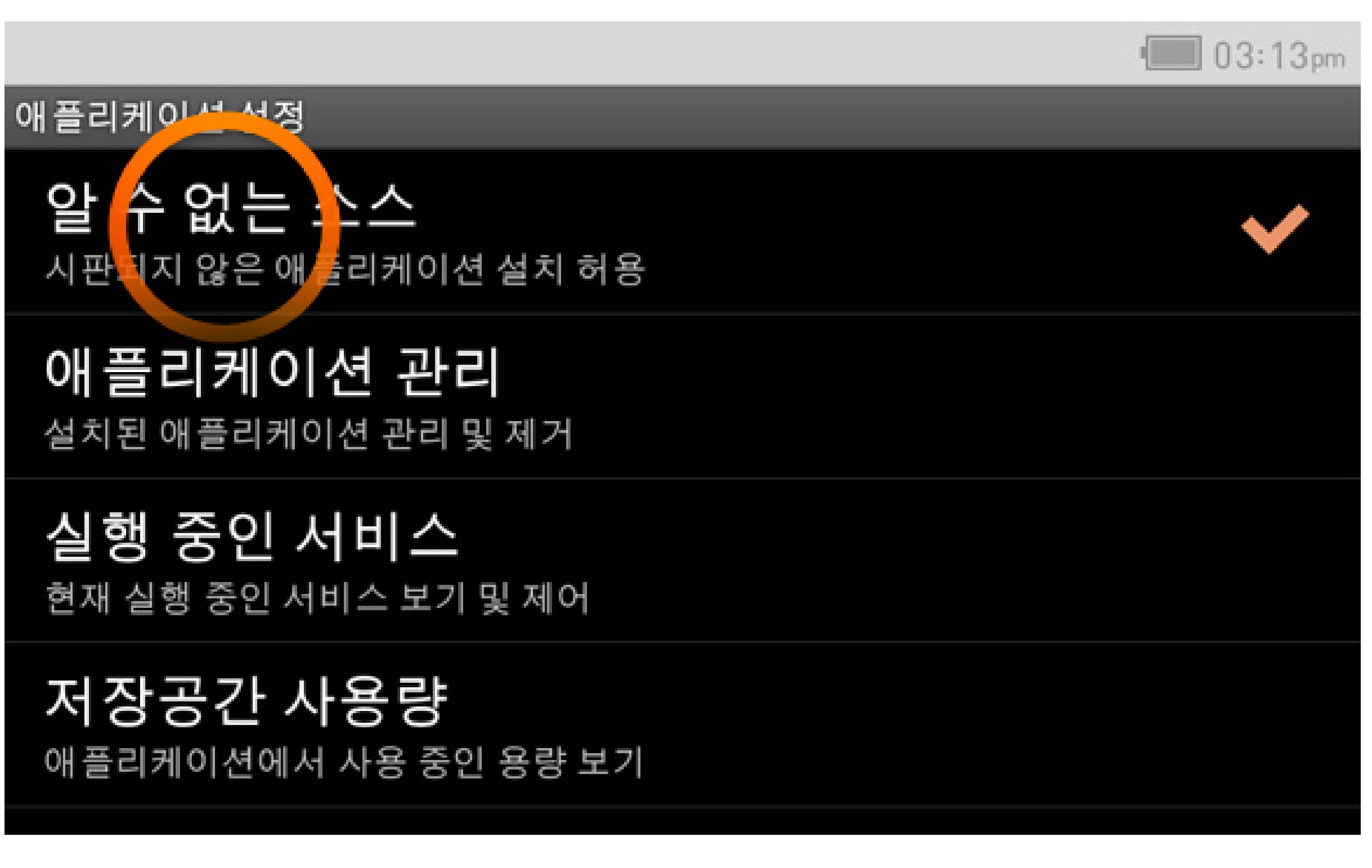
2. **[UNLOCK]** 부분을 터치한 상태에서 아래로 밀어주시면 터치 잠금이 해제됩니다.


04:18am
AM
04
18
MONDAY
FEBRUARY 20
slide to
UNLOCK
터치

3. 홈화면 우측 하단의 **[Apps]** 버튼을 터치 후 **[설정]-[애플리케이션]-[알 수 없는 소스]** 항목을 체크합니다.


04:18am
AM
04
18
HAPPYTIME
MONDAY
FEBRUARY 20
20
MONDAY
TASK MANAGER
WIDGETS
slide to
Apps
음악
비디오
사진
인터넷


04:18am
시계
캘린더
계산기
작업관리자
COWON
설정
다운로드
olleh 마켓
카카오톡
멤버십지갑
Daum tv팟
ucloud
교보 eBook
연합뉴스
DRM 관리자
slide to
Home
36
Applications



애플리케이션 설정

알 수 없는 소스 ✓
시판되지 않은 애플리케이션 설치 허용

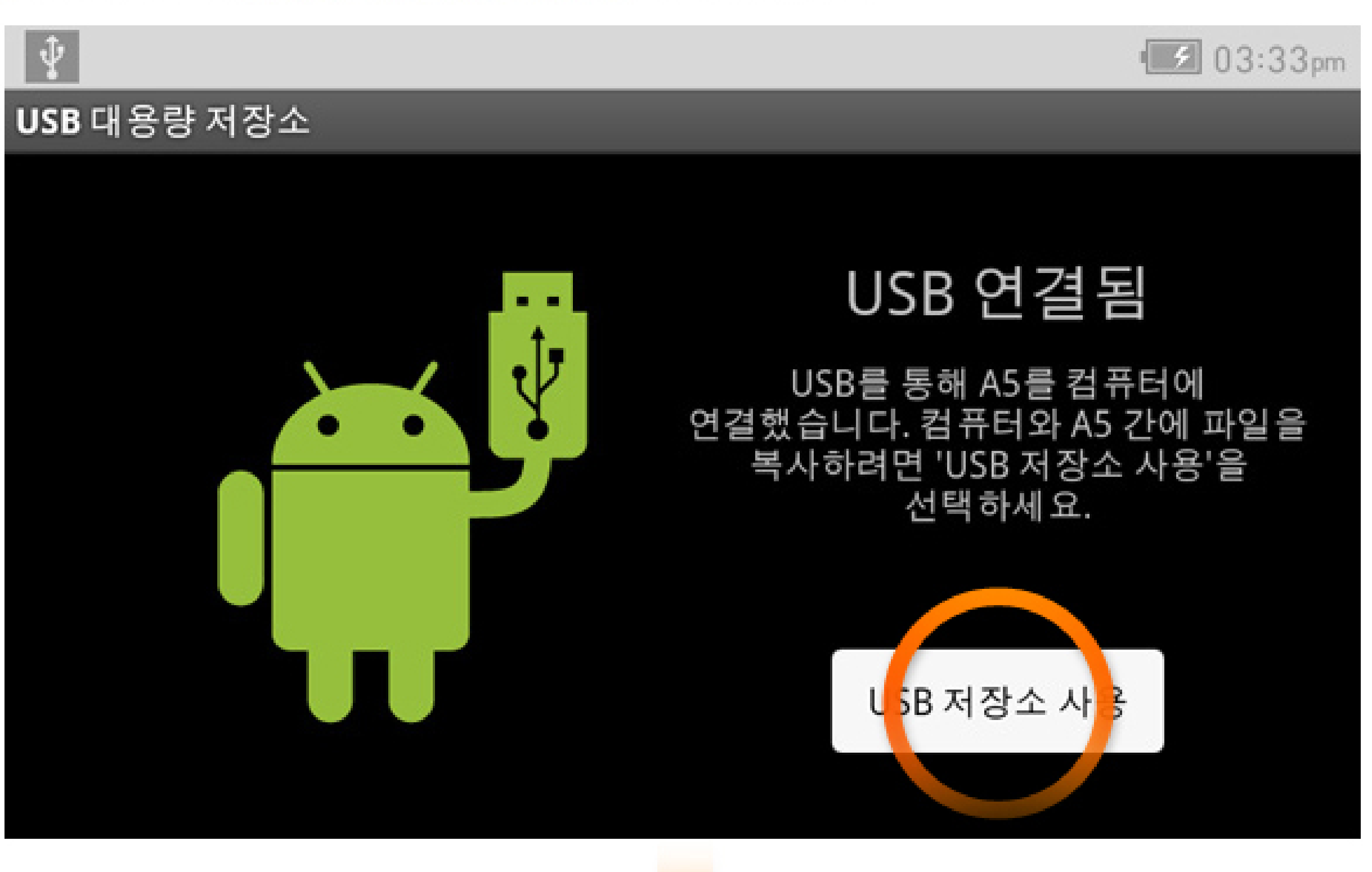
애플리케이션 관리
설치된 애플리케이션 관리 및 제거

실행 중인 서비스
현재 실행 중인 서비스 보기 및 제어

저장공간 사용량
애플리케이션에서 사용 중인 용량 보기

4. 제품 좌측 단자에 USB 케이블을 연결합니다.

5. 제품 화면 하단의 **[USB 저장소 사용]-[확인]** 버튼을 터치합니다.

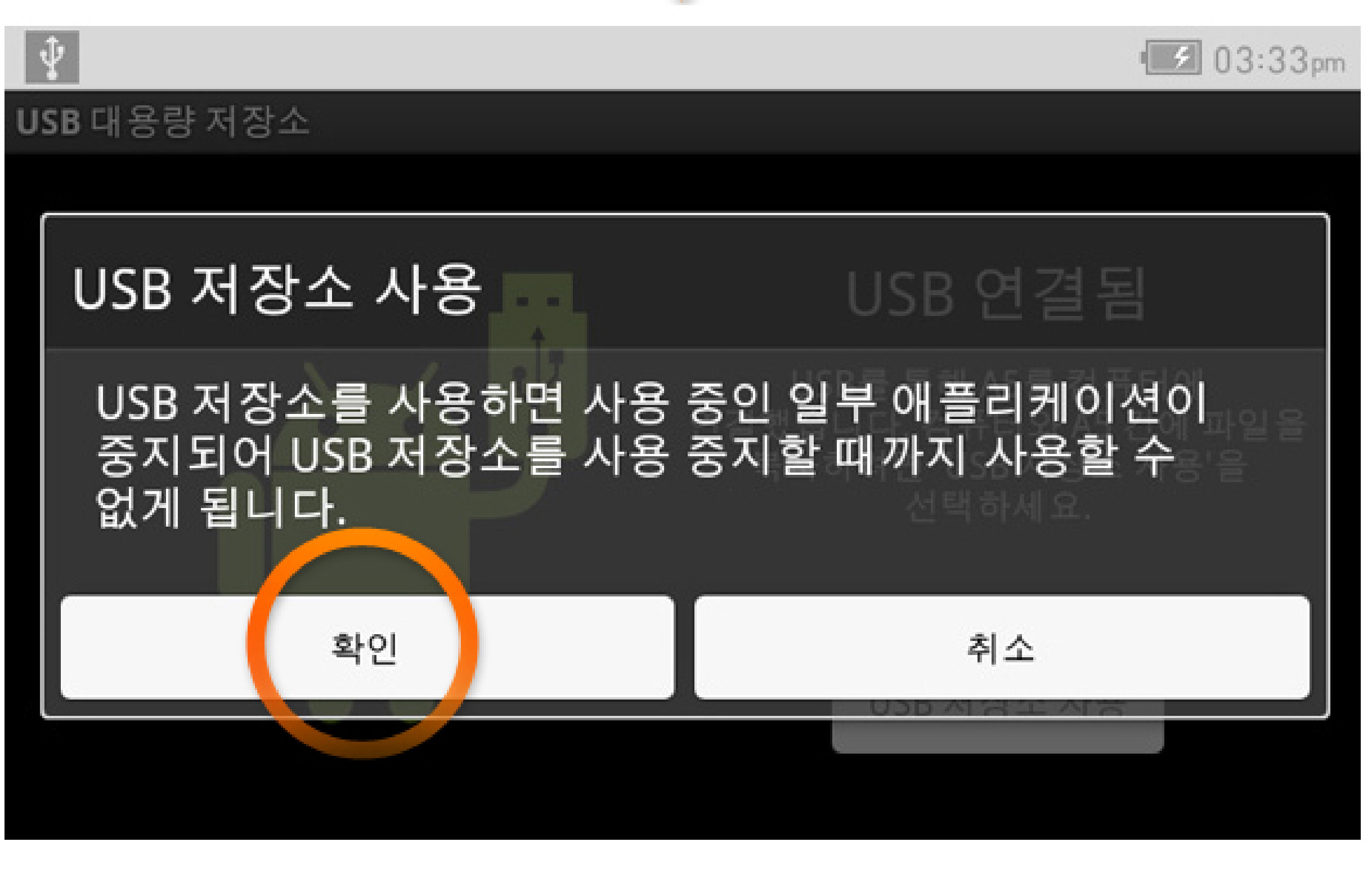

03:33pm

USB 대용량 저장소

USB 연결됨

USB를 통해 A5를 컴퓨터에 연결했습니다. 컴퓨터와 A5 간에 파일을 복사하려면 'USB 저장소 사용'을 선택하세요.

USB 저장소 사용

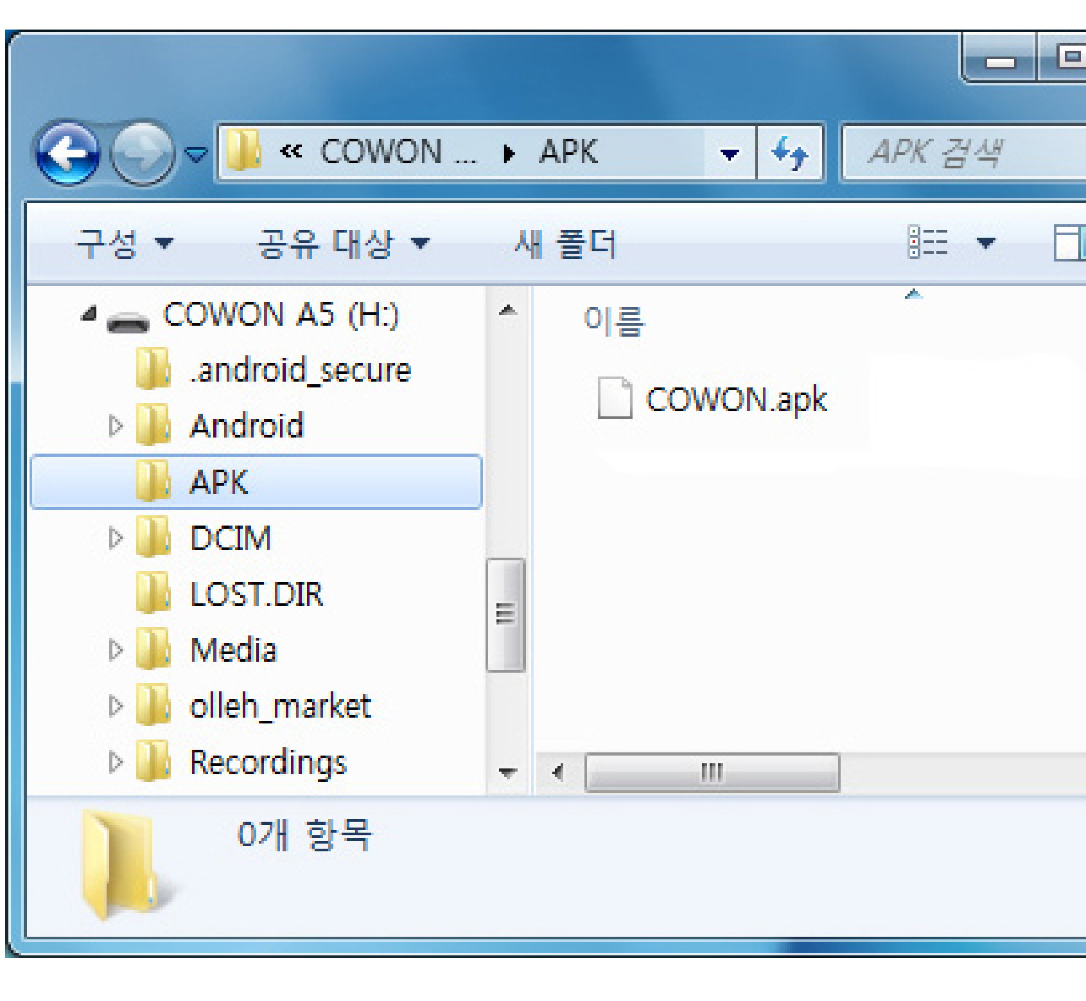

03:33pm
USB 대용량 저장소

USB 저장소 사용

USB 저장소를 사용하면 사용 중인 일부 애플리케이션이 중지되어 USB 저장소를 사용 중지할 때까지 사용할 수 없게 됩니다.

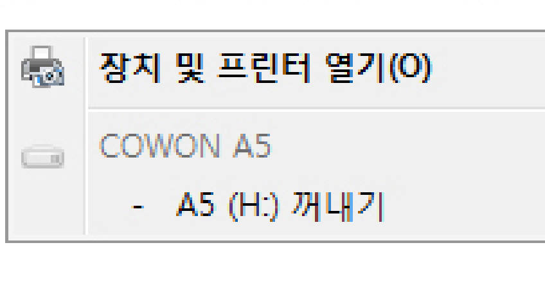
확인
취소

6. 내컴퓨터에 인식된 "COWON A5" 이동식 디스크의 **[APK]** 폴더에 미리 다운로드 받아놓은 애플리케이션 파일을 복사합니다.

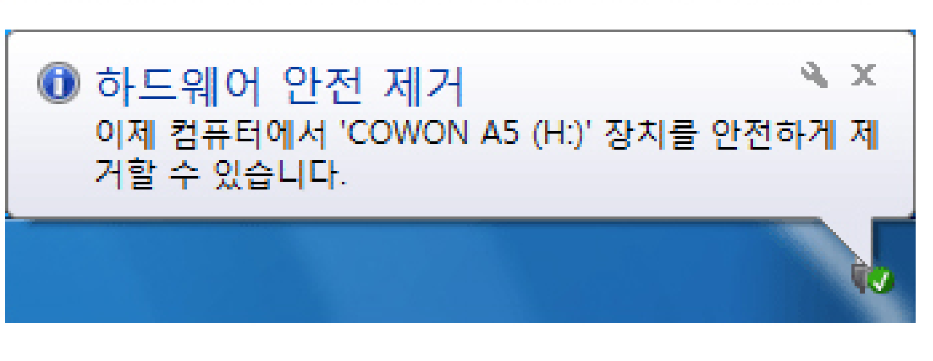

« COWON ... ▸ APK
APK 검색
구성 ▾
공유 대상 ▾
새 폴더
COWON A5 (H:)
.android_secure
Android
APK
DCIM
LOST.DIR
Media
olleh_market
Recordings
이름
COWON.apk
0개 항목

7. 이후 윈도우 우측 하단 트레이 부분에 ( ) 아이콘을 클릭합니다.

8. 다음과 같이 팝업 메시지가 표시되면 "**COWON A5 꺼내기**" 클릭합니다.


장치 및 프린터 열기(O)
COWON A5
- A5 (H:) 꺼내기

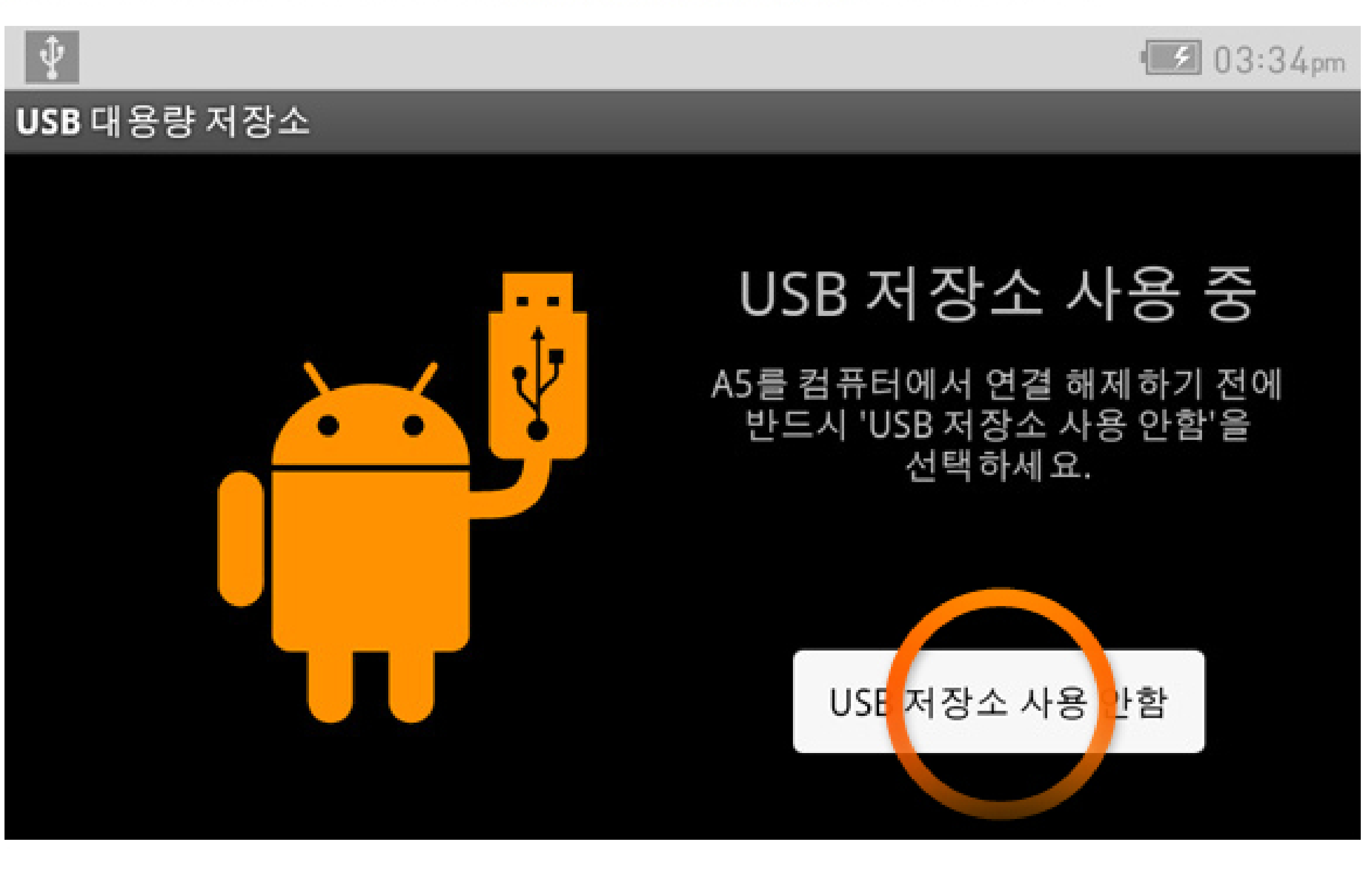
9. 하드웨어 안전 제거가 완료된 후 USB 케이블을 분리합니다.



하드웨어 안전 제거

이제 컴퓨터에서 'COWON A5 (H:)' 장치를 안전하게 제거할 수 있습니다.

10. 복사가 완료되었다면 제품 화면 하단의 **[USB 저장소 사용안함]** 버튼을 터치합니다.


03:34pm

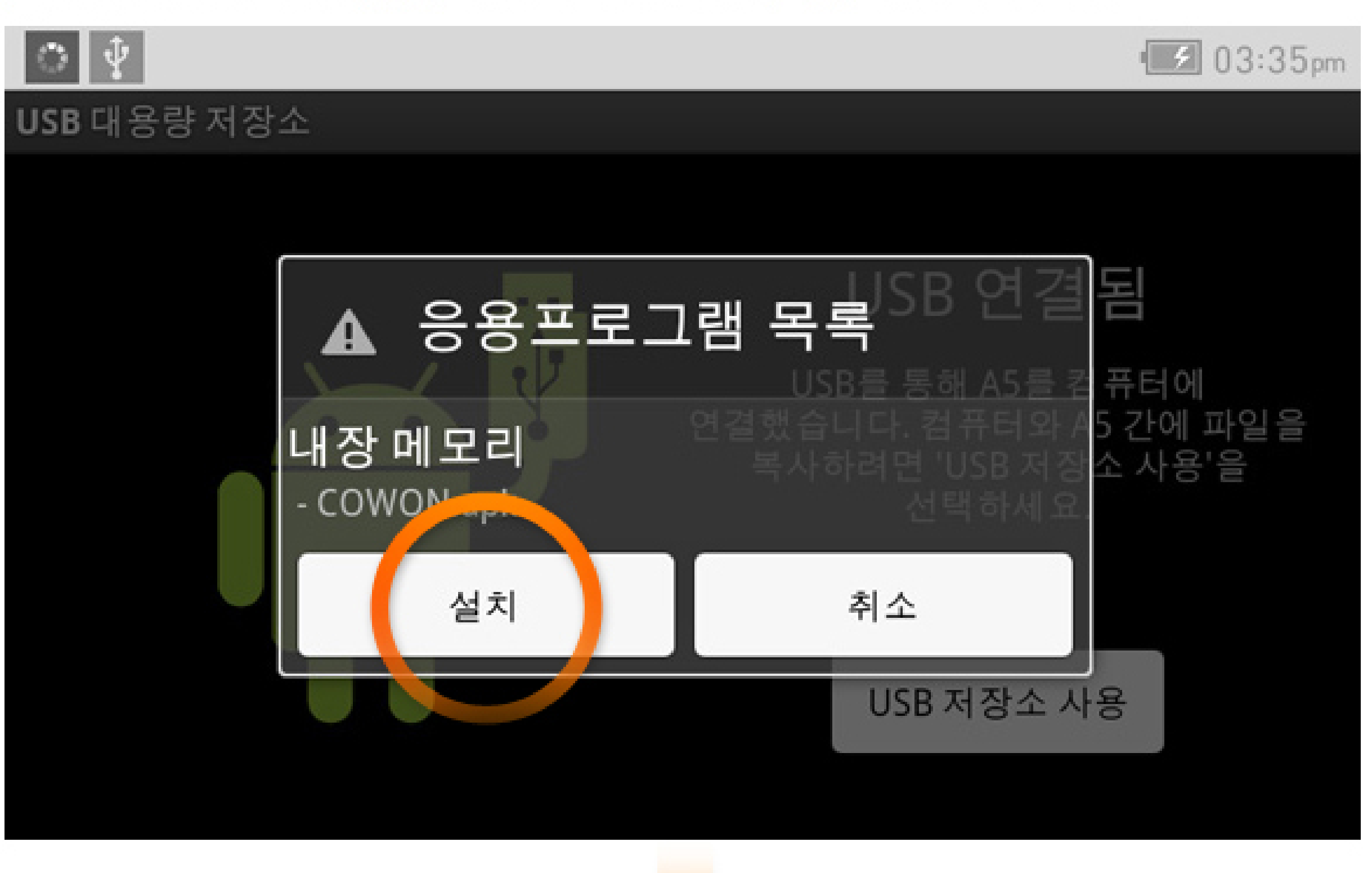
USB 대용량 저장소

USB 저장소 사용 중

A5를 컴퓨터에서 연결 해제하기 전에 반드시 'USB 저장소 사용 안함'을 선택하세요.

USB 저장소 사용 안함

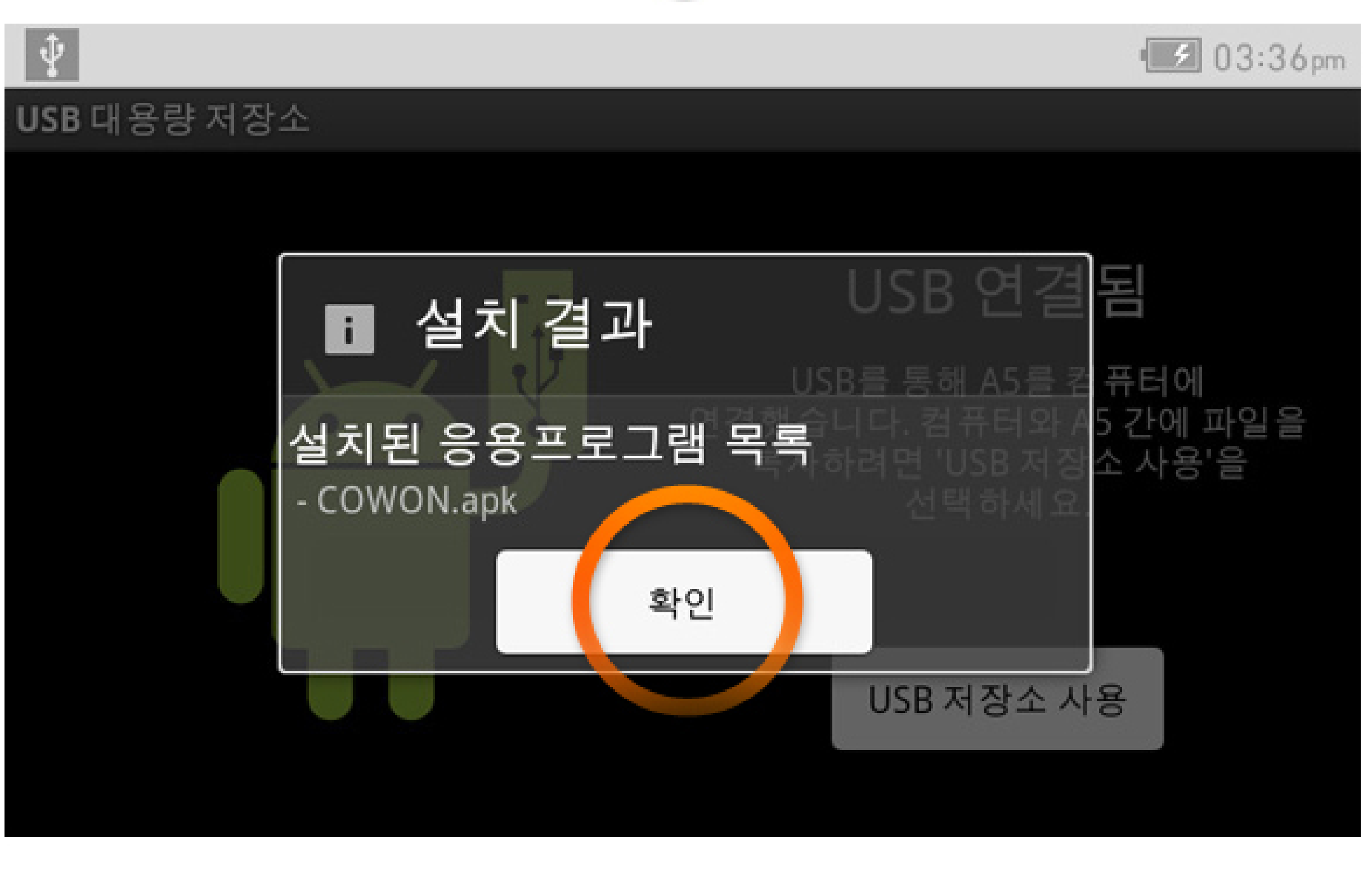
11. 화면에 설치창이 표시되면 **[설치]** 버튼을 터치후 완료되면 **[확인]** 버튼을 터치합니다.


03:35pm
USB 대용량 저장소

응용프로그램 목록

내장 메모리
- COWON.apk

설치
취소
USB 저장소 사용

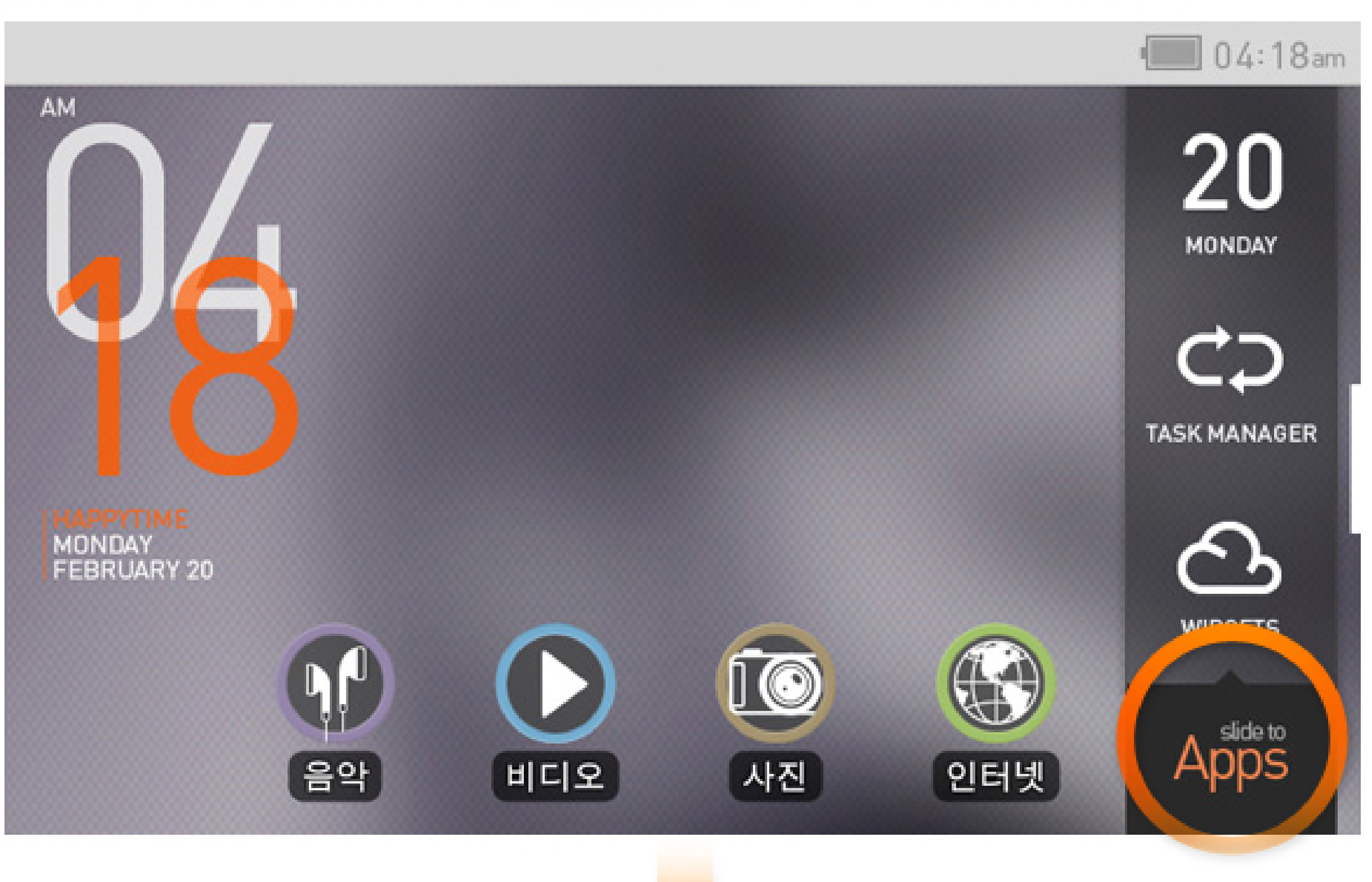

03:36pm
USB 대용량 저장소

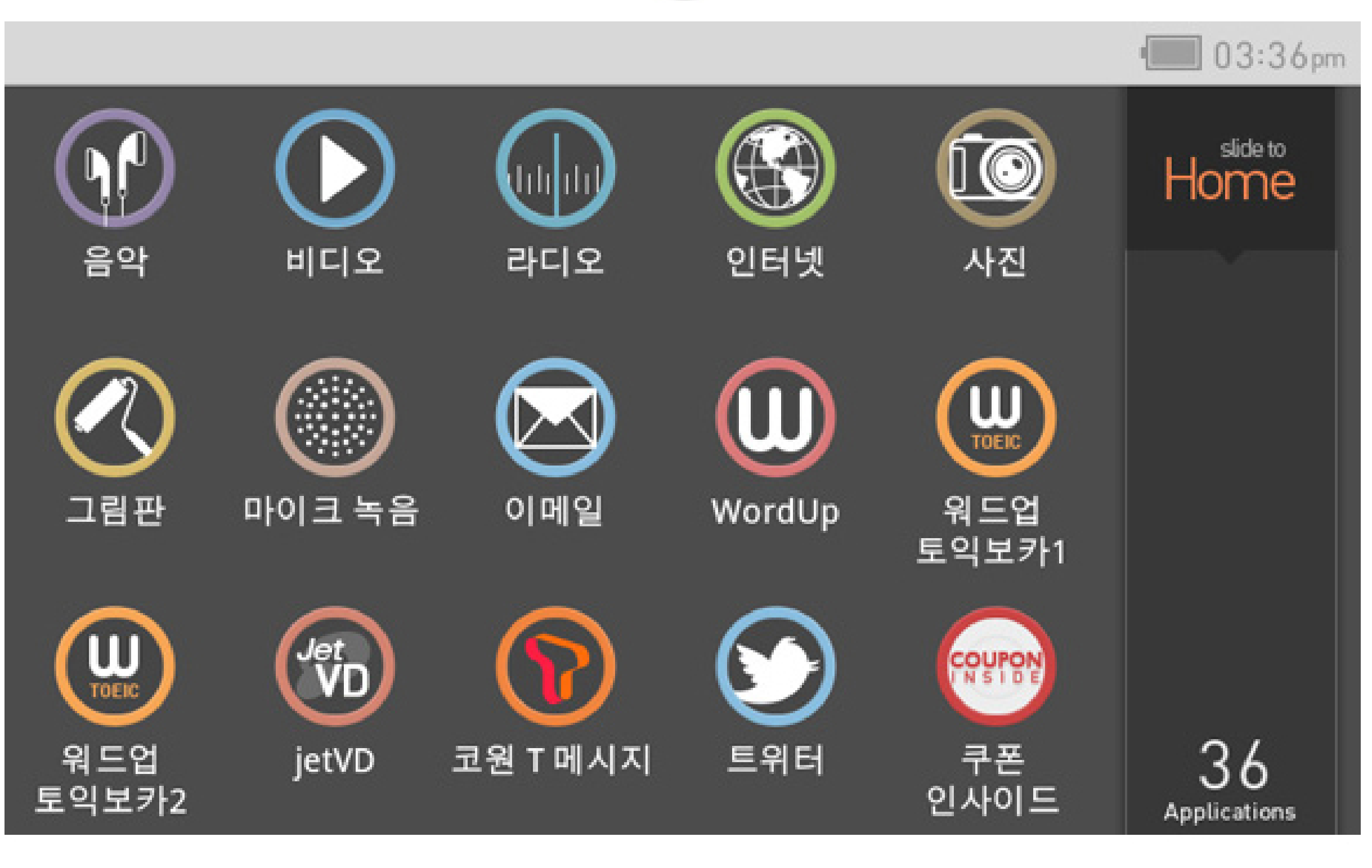
설치 결과

설치된 응용프로그램 목록
- COWON.apk

확인
USB 저장소 사용

12. 설치된 애플리케이션은 홈화면 우측 하단의 **[Apps]** 버튼을 터치하여 확인하실 수 있습니다.


04:18am
AM
04
18
HAPPYTIME
MONDAY
FEBRUARY 20
20
MONDAY
TASK MANAGER
WIDGETS
slide to
Apps
음악
비디오
사진
인터넷


03:36pm
음악
비디오
라디오
인터넷
사진
그림판
마이크 녹음
이메일
WordUp
워드업 토익보카1
워드업 토익보카2
jetVD
코원 T 메시지
트위터
쿠폰 인사이드
slide to
Home
36
Applications