

kakaotalk theme

# Android Theme User Guide

안드로이드 테마 - 사용자가이드

사용자 테마는 카카오톡의 친구리스트, 대화방 말풍선, 폰트 색상 등 카카오톡의 주요화면 이미지와 색깔을 자신의 취향에 맞게 변경 할 수 있도록 하는 기능입니다.

우리 가족이 담긴 소중한 사진, 내가 만든 개성있는 캐릭터로 나만의 테마를 만들어 보세요!

## 사용자 테마 파일 다운로드

카카오톡 테마는 실행 속도와 확장성을 고려하여 apk 파일 형태로 제작하도록 설계되었습니다.

kakao.com > 서비스 > 카카오톡 에서 원하시는 카카오톡 샘플테마를 다운로드 받으세요.

샘플 테마 파일 다운로드

## 이미지 및 컬러 수정하기

### 컬러

- 패키지명/theme/values 폴더의 colors.xml 파일에는 변경 가능한 컬러값들이 정의되어 있습니다.
- 이 값들을 원하는 색으로 변경 가능하며, 형식은 #rrggbb 또는 #aarrggbb (aa=알파값)형태로 정의합니다.

### 이미지

- 패키지명/theme/drawable-xhdpi, drawable-xxhdpi, drawable-land-xhdpi, drawable-land-xxhdpi(총 4개) 폴더에는 변경 가능한 샘플 이미지가 있습니다. 이미지를 동일한 파일명으로 교체하시면 됩니다.

샘플 파일을 참고하여 반드시 해당 폴더에 있는 리소스 그대로 적용합니다.

- 이미지와 컬러가 동일하게 사용되는 요소는 이미지 우선으로 적용됩니다.

\* 이미지 중 권장 타입이 9-patch로 표시된 항목은 폰 사이즈나 상황에 따라 크기가 변하는 이미지로서, 추가 작업이 필요 합니다. 9-patch 방법에 대해서는 [인터넷의 강좌](#)를 참조하시면 됩니다.

## 체크 포인트

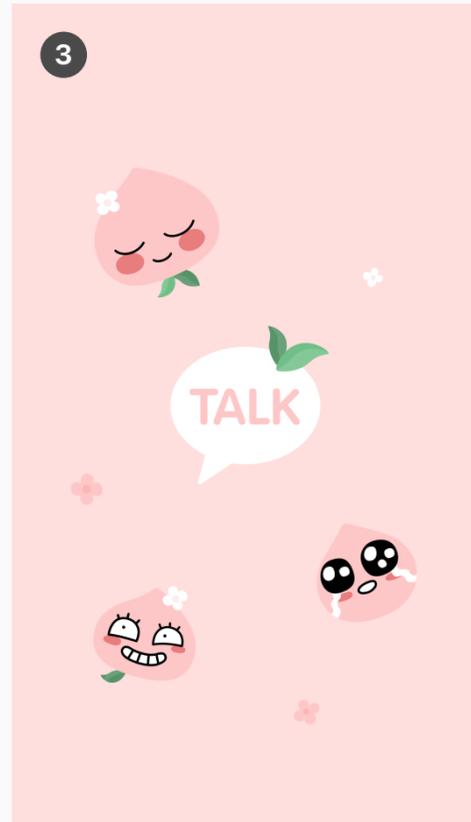
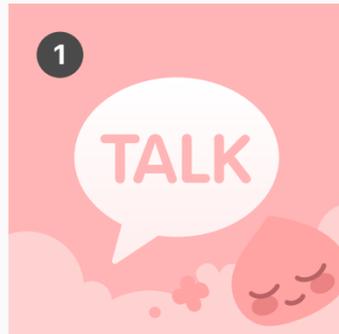
- 카카오톡 8.0.0 이상 부터 지원
- 폰트 컬러 및 이미지 변경 가능, 레이아웃 변경 불가
- 1080X1920해상도 기준 제작 (xxhdpi)
- 스플래시는 저사양까지 고려하여 720X1280해상도, 1080\*1920해상도 기준 제작 (xhdpi, xxhdpi)

패키지명 폴더/build.gradle 파일 수정

```
apply plugin: 'com.android.application'  
apply plugin: 'kotlin-android'  
android {  
    compileSdkVersion 32  
    buildToolsVersion "32.0.0"  
  
    defaultConfig {  
        minSdkVersion 24  
        targetSdkVersion 32  
  
        versionName "9.9.5"  
        versionCode 101  
        applicationId "com.kakao.talk.theme.template"  
  
        sourceSets {  
            main.res.srcDirs += 'src/main/theme'  
            main.res.srcDirs += 'src/main/theme-adv'  
        }  
    }  
}
```

패키지명 폴더/res/values/strings.xml 파일 수정

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>  
<resources>  
    <string name="theme_title">ThemeName</string>  
    <string name="app_name">ThemeName</string>  
</resources>
```



1 icon.png

테마아이콘 144X144(px)

2 theme\_profile\_01\_image.png

테마 기본 프로필 이미지 01~03

theme\_profile\_02\_image.png

theme\_profile\_03\_image.png

3 theme\_splash\_image.png

테마 스플래시 이미지 세로

\* 각 폴더에 해당하는 리소스를 동일한 네이밍으로 넣어줍니다.

· drawable-xhdpi폴더: 720X1280(px)

· drawable-xxhdpi폴더: 1440X2560(px)

4 theme\_splash\_image.png

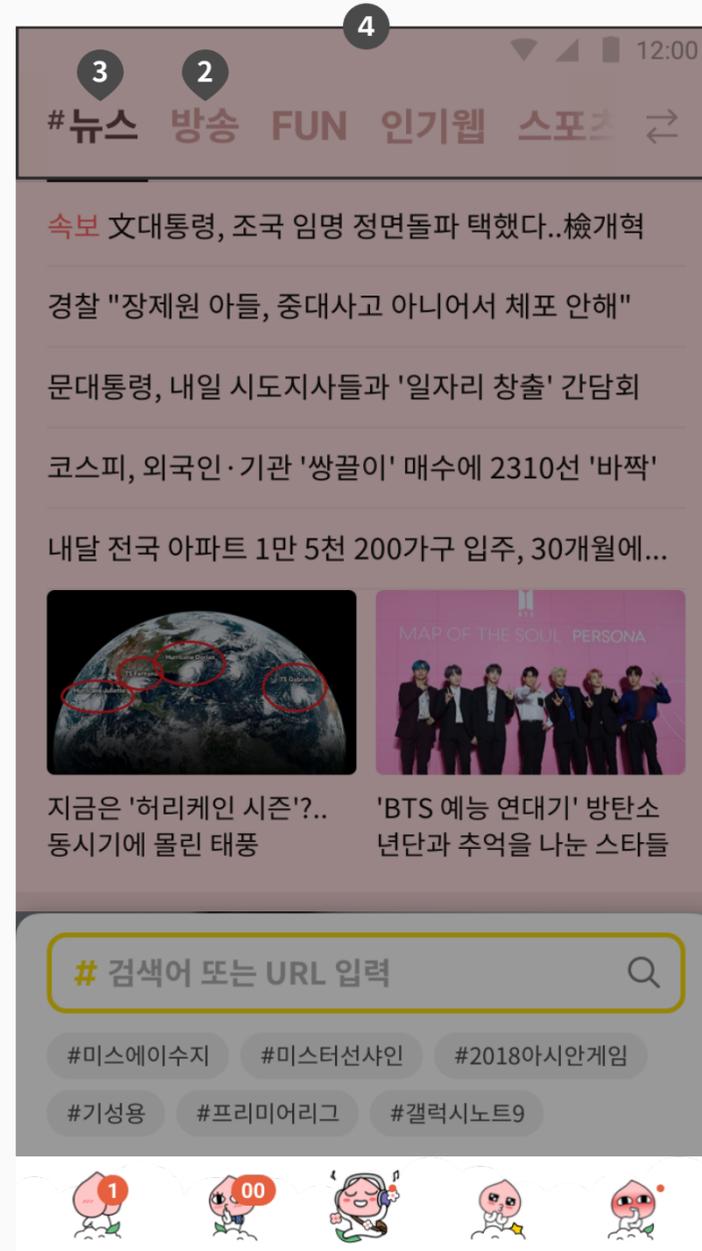
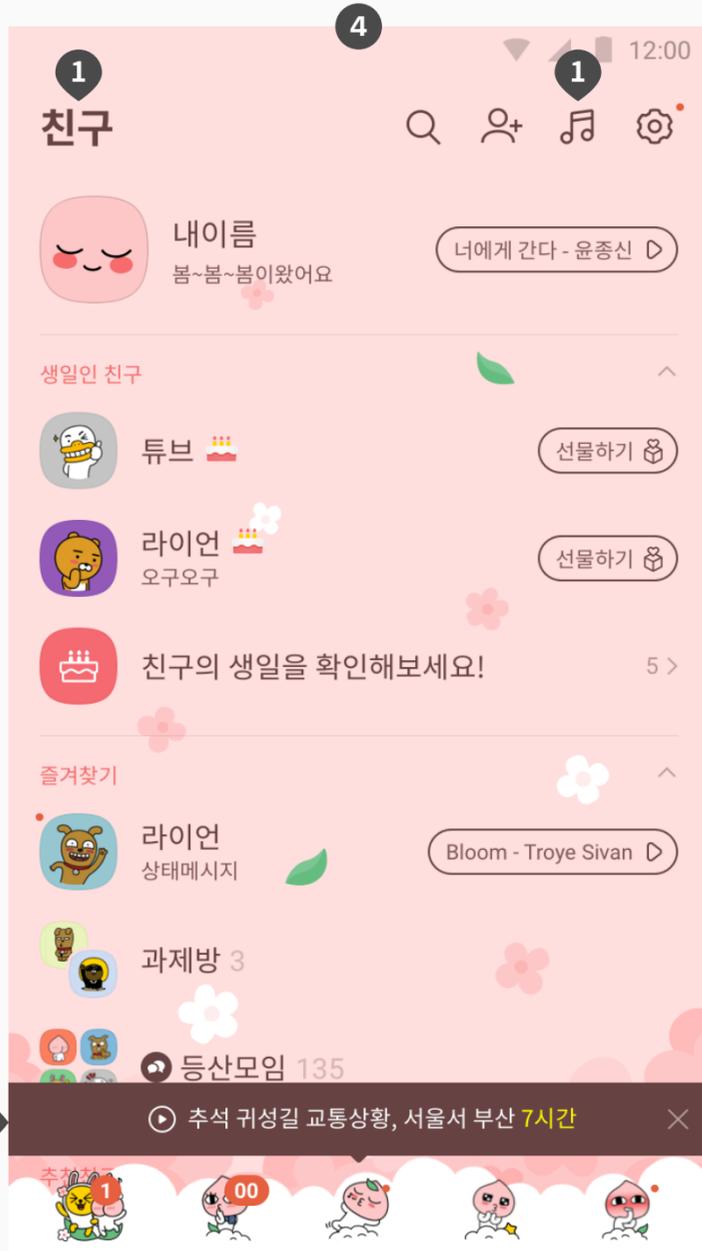
테마 스플래시 이미지 가로

\* 각 폴더에 해당하는 리소스를 동일한 네이밍으로 넣어줍니다.

· drawable-land-xhdpi폴더: 1280X720(px)

· drawable-land-xxhdpi폴더: 2560X1440(px)

\* OS 정책 변경으로 스플래시 이미지 적용은 OS 12 미만에서만 가능합니다.



- 1 theme\_header\_color
- 2 theme\_feature\_browse\_tab\_color
- 3 theme\_feature\_browse\_tab\_focused\_color
- 4 theme\_header\_cell\_color  
(theme\_background\_image.png)  
theme\_background\_image 사용시 이미지 우선적용  
+ 이미지 상단 기준 크롭
- 5 theme\_tab\_bannerbadge\_background\_color  
어두운 컬러로 배경컬러값을 사용하길 권장합니다.

- 헤더 타이틀 및 아이콘 컬러
- 헤더 탭 텍스트 비활성화 컬러
- 헤더 탭 텍스트 활성화 컬러
- 헤더 & 상태바 배경 컬러
- 탭배너 배경 컬러

친구탭



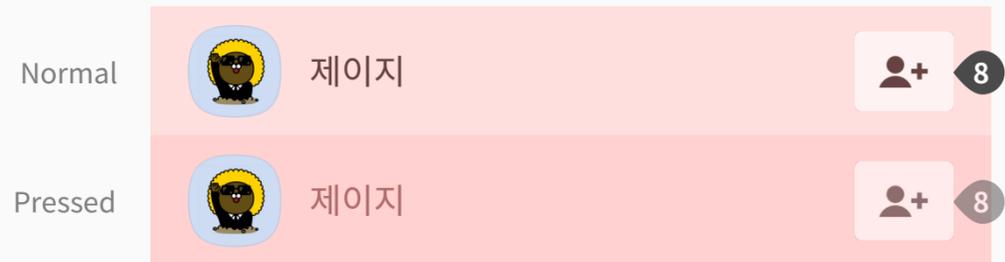
- 1 theme\_section\_title\_color      섹션 헤더 타이틀 컬러
- 2 theme\_title\_color              이름/타이틀 컬러
- 2 theme\_title\_pressed\_color      이름/타이틀 프레스 컬러
- 3 theme\_paragraph\_color        설명/라스트메시지 컬러
- 3 theme\_paragraph\_pressed\_color   설명/라스트메시지 프레스 컬러
- 4 theme\_description\_color        부가/상태메시지 컬러
- 4 theme\_description\_pressed\_color   부가/상태메시지 프레스 컬러
- 5 theme\_feature\_primary\_color    서비스 버튼 컬러
- 5 theme\_feature\_primary\_pressed\_color   서비스 버튼 프레스 컬러
- 6 theme\_body\_cell\_color          리스트 배경 컬러
- 6 theme\_body\_cell\_pressed\_color    리스트 배경 프레스 컬러
- 7 theme\_body\_cell\_border\_color    리스트 보더 컬러

채팅탭

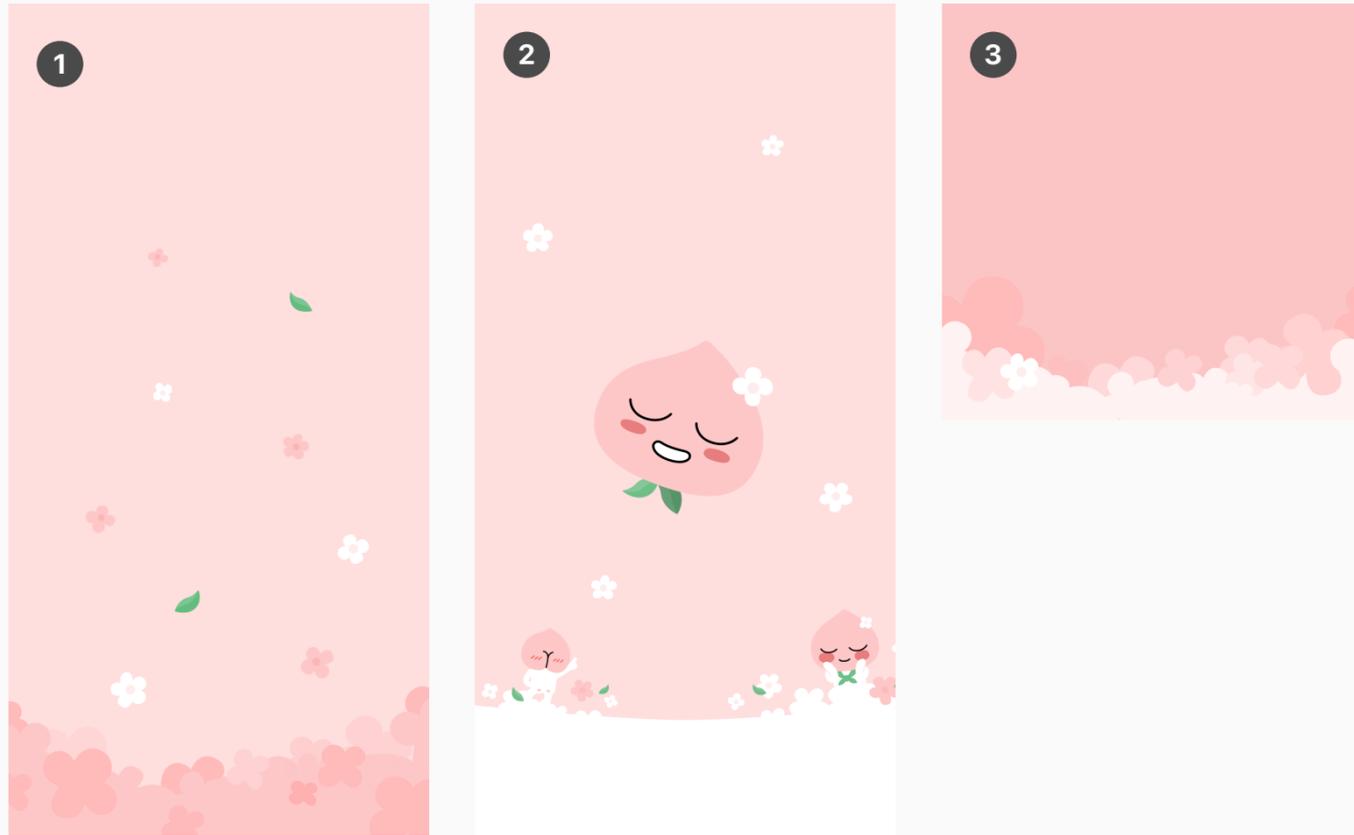


- 2 theme\_title\_color              이름/타이틀 컬러
- 2 theme\_title\_pressed\_color      이름/타이틀 프레스 컬러
- 3 theme\_paragraph\_color        설명/라스트메시지 컬러
- 3 theme\_paragraph\_pressed\_color   설명/라스트메시지 프레스 컬러
- 4 theme\_description\_color        부가/상태메시지 컬러
- 4 theme\_description\_pressed\_color   부가/상태메시지 프레스 컬러
- 5 theme\_feature\_primary\_color    서비스 버튼 컬러
- 5 theme\_feature\_primary\_pressed\_color   서비스 버튼 프레스 컬러
- 6 theme\_body\_cell\_color          리스트 배경 컬러
- 6 theme\_body\_cell\_pressed\_color    리스트 배경 프레스 컬러

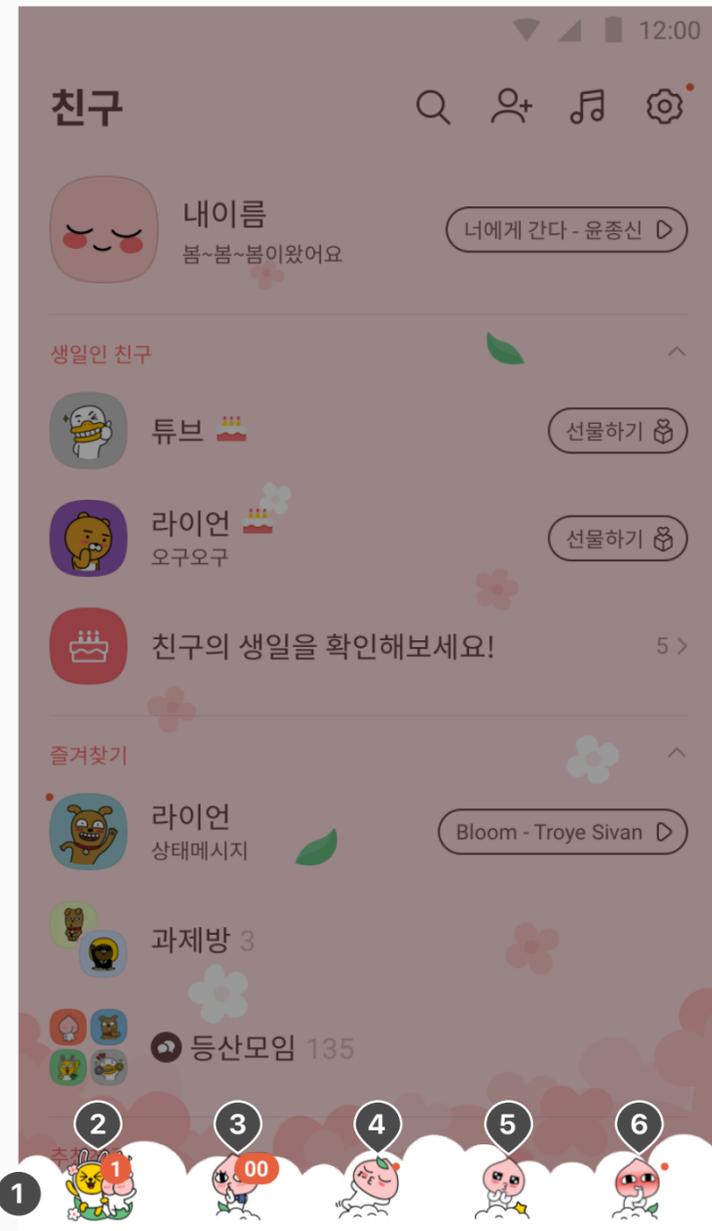
글로벌 친구찾기 탭 > 추천친구



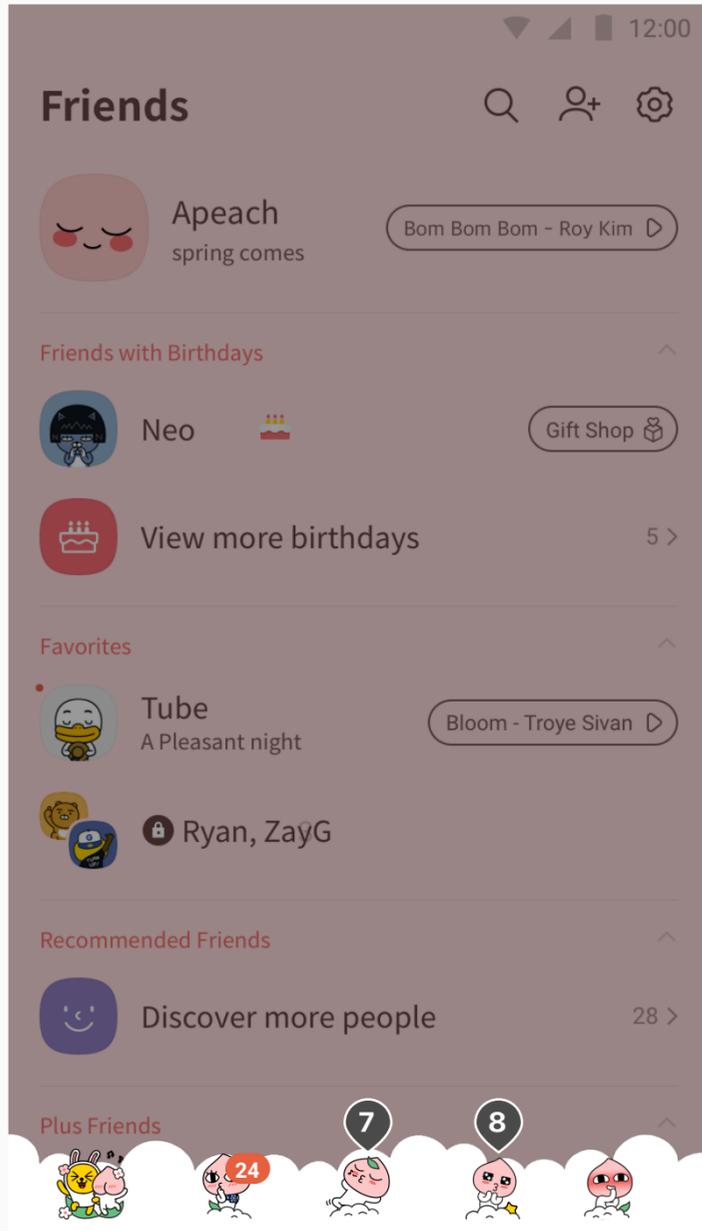
- 2 theme\_title\_color              이름/타이틀 컬러
- 2 theme\_title\_pressed\_color      이름/타이틀 프레스 컬러
- 8 theme\_find\_add\_friend\_button\_image.png    친구추가 버튼 \* 글로벌 찾기 탭
- 8 theme\_find\_add\_friend\_button\_pressed\_image.png   친구추가 버튼 프레스



1	theme_background_color theme_background_image.png	메인 배경 컬러 메인 배경 이미지	* 배경 이미지 비율 가로1:세로2
2	theme_chatroom_background_color theme_chatroom_background_image.png	채팅방 배경 컬러 채팅방 배경 이미지	* 배경 이미지 비율 가로1:세로2
3	theme_passcode_background_color theme_passcode_background_image.png	잠금화면 & 상태바 배경 컬러 잠금화면 배경 이미지	* 키패드 상단영역 배경 이미지 센터 크롭
4	theme_body_secondary_cell_color	3/4탭 배경 컬러	



- |   |  |                 |                  |
|---|--|-----------------|------------------|
| 1 | theme_maintab_cell_image.png   | 메인탭 배경 이미지      | * 배경이미지 센터 크롭    |
| 1 | theme_maintab_cell_color   | 메인탭 배경 컬러       |                  |
| 2 |  theme_maintab_ico_friends_image.png            | 메인탭 친구 아이콘      | * 탭아이콘 최소 56dp제작 |
| 2 |  theme_maintab_ico_friends_focused_image.png    | 메인탭 친구 선택 아이콘   |                  |
| 3 |  theme_maintab_ico_chats_image.png              | 메인탭 채팅 아이콘      |                  |
| 3 |  theme_maintab_ico_chats_focused_image.png      | 메인탭 채팅 선택 아이콘   |                  |
| 4 |  theme_maintab_ico_view_image.png               | 메인탭 뷰탭 아이콘      |                  |
| 4 |  theme_maintab_ico_view_focused_image.png      | 메인탭 뷰탭 선택 아이콘   |                  |
| 5 |  theme_maintab_ico_shopping_image.png         | 메인탭 쇼핑 아이콘      |                  |
| 5 |  theme_maintab_ico_shopping_focused_image.png | 메인탭 쇼핑 선택 아이콘   |                  |
| 6 |  theme_maintab_ico_more_image.png             | 메인탭 더보기탭 아이콘    |                  |
| 6 |  theme_maintab_ico_more_focused_image.png     | 메인탭 더보기탭 선택 아이콘 |                  |



- 7

theme\_maintab\_ico\_find\_image.png

메인탭 찾기 아이콘

\* 글로벌 버전 3번째 탭
- 7

theme\_maintab\_ico\_find\_focused\_image.png

메인탭 찾기 선택 아이콘
- theme\_maintab\_ico\_piccoma\_image.png

메인탭 피코마 아이콘

\* 글로벌 버전 3번째 탭(일본)
- theme\_maintab\_ico\_piccoma\_focused\_image.png

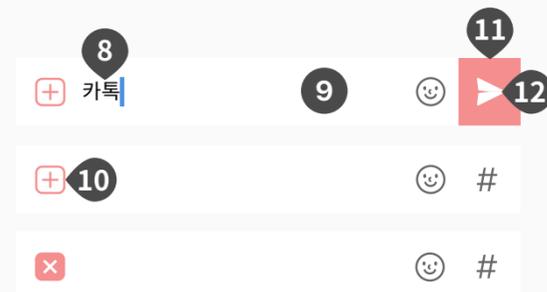
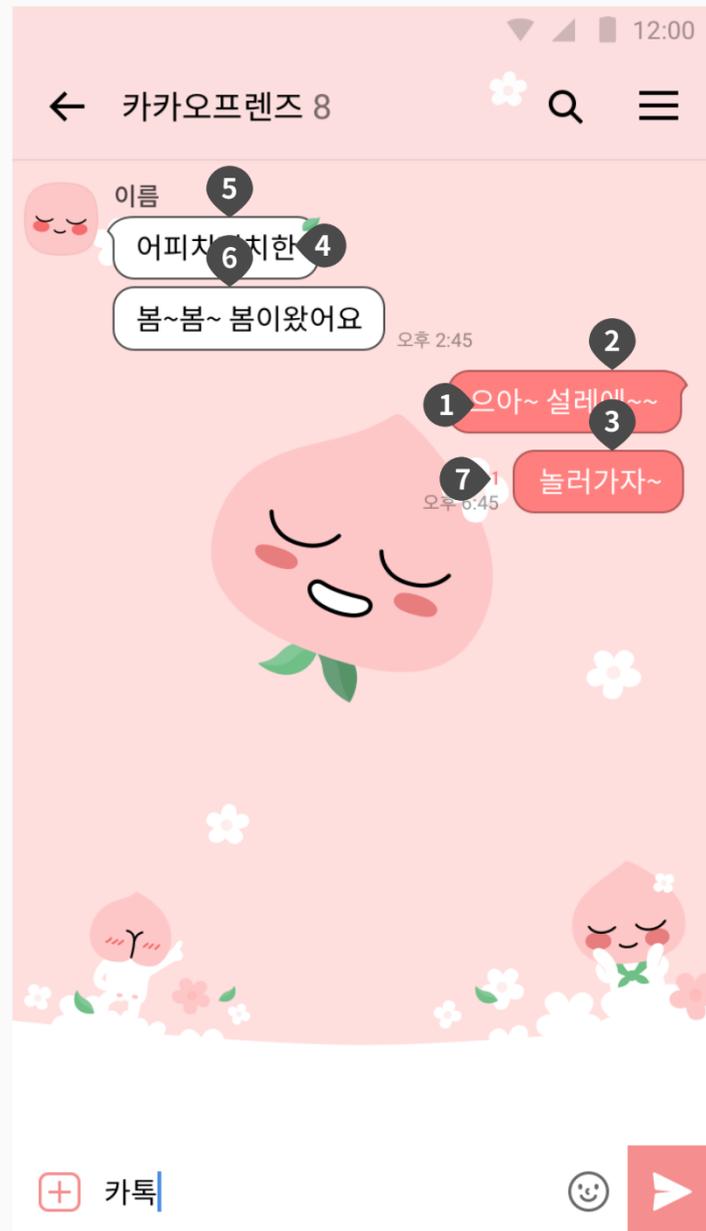
메인탭 피코마 선택 아이콘
- 8

theme\_maintab\_ico\_call\_image.png

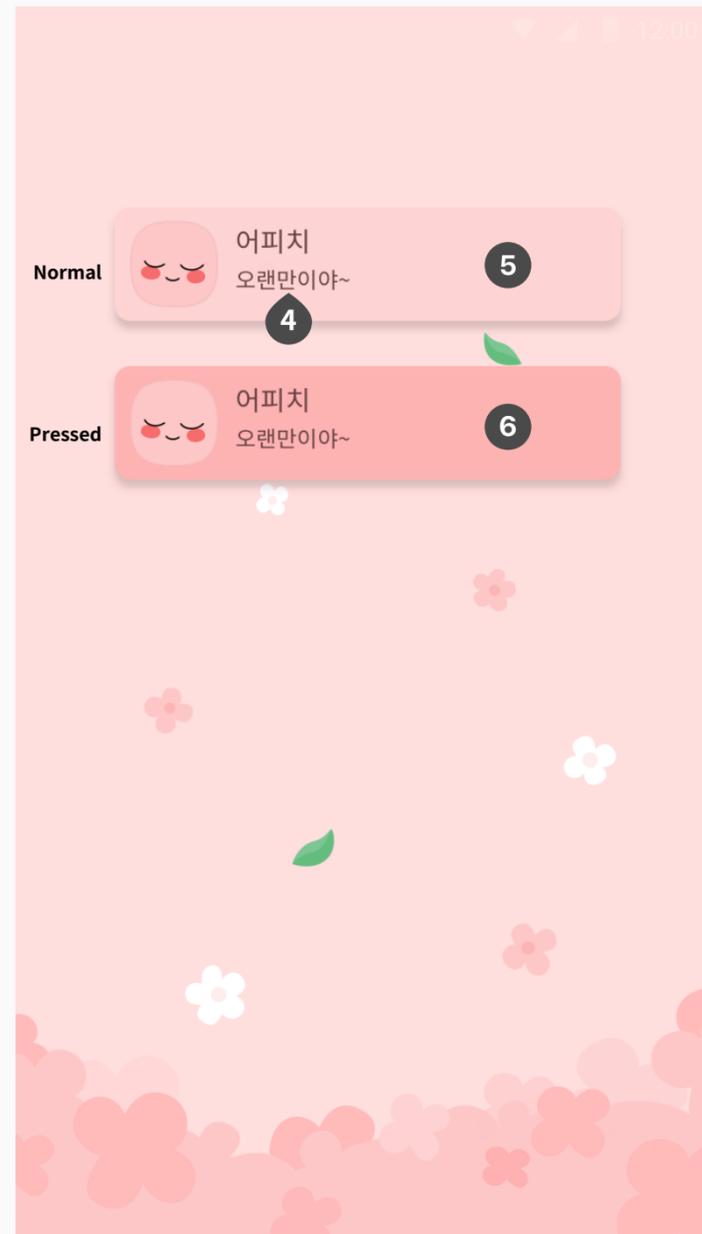
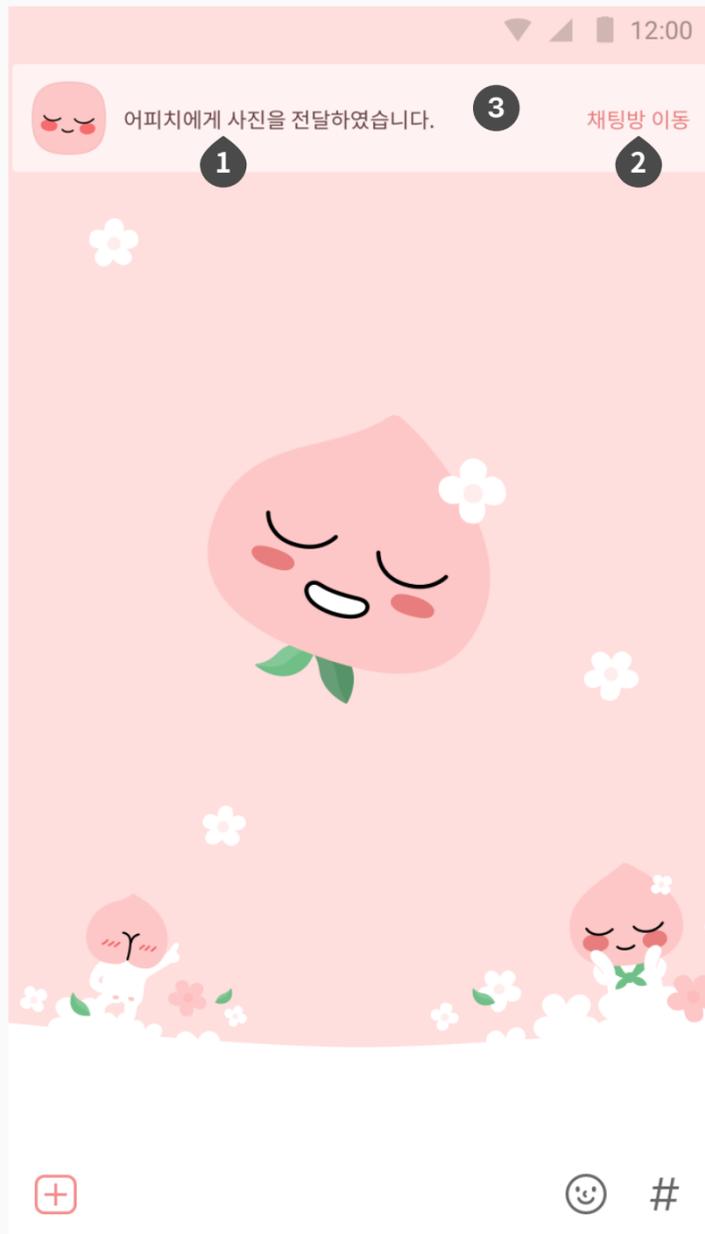
메인탭 콜탭 아이콘
- 8

theme\_maintab\_ico\_call\_focused\_image.png

메인탭 콜탭 선택 아이콘



- |    |  |                                |
|----|--|--------------------------------|
| 1  | theme_chatroom_bubble_me_color   | 보낸 말풍선 - 텍스트 컬러                |
| 2  |  theme_chatroom_bubble_me_01_image.png  | 보낸 말풍선 - 첫 번째 * 9-patch 이미지    |
| 3  |  theme_chatroom_bubble_me_02_image.png  | 보낸 말풍선 - 두 번째 이후 * 9-patch 이미지 |
| 4  | theme_chatroom_bubble_you_color  | 받은 말풍선 - 텍스트 컬러                |
| 5  |  theme_chatroom_bubble_you_01_image.png | 받은 말풍선 - 첫 번째 * 9-patch 이미지    |
| 6  |  theme_chatroom_bubble_you_02_image.png | 받은 말풍선 - 두 번째 이후 * 9-patch 이미지 |
| 7  | theme_chatroom_unread_count_color  | 읽음 숫자 컬러                       |
| 8  | theme_chatroom_input_bar_color   | 인풋바 텍스트 컬러                     |
| 9  | theme_chatroom_input_bar_background_color  | 인풋바 배경 컬러                      |
| 10 | theme_chatroom_input_bar_menu_icon_color   | 인풋바 메뉴 아이콘 컬러                  |
| 11 | theme_chatroom_input_bar_send_button_color   | 인풋바 보내기 버튼 컬러                  |
| 12 | theme_chatroom_input_bar_send_icon_color   | 인풋바 보내기 아이콘 컬러                 |



- |   |                           |
|---|---------------------------|
| ① theme_direct_share_color                    | 전달완료배너 - 텍스트 컬러           |
| ② theme_direct_share_button_color             | 전달완료배너 - 버튼 텍스트 컬러        |
| ③ theme_direct_share_background_color         | 전달완료배너 - 배경 컬러            |
| ④ theme_notification_color                    | 메시지 알림 팝업/토스트 - 텍스트 컬러    |
| ⑤ theme_notification_background_color         | 메시지 알림 팝업/토스트 - 배경 컬러     |
| ⑥ theme_notification_background_pressed_color | 메시지 알림 팝업/토스트 - 배경 프레스 컬러 |

\* 메시지 알림 팝업은 일부 OS버전에서만 가능한 기능으로 최신버전에서는 적용되지 않을 수 있습니다.



- 1  theme\_passcode\_01\_image.png
-  theme\_passcode\_02\_image.png
-  theme\_passcode\_03\_image.png
-  theme\_passcode\_04\_image.png
- 2  theme\_passcode\_01\_checked\_image.png
-  theme\_passcode\_02\_checked\_image.png
-  theme\_passcode\_03\_checked\_image.png
-  theme\_passcode\_04\_checked\_image.png

- 3 theme\_passcode\_color 타이틀 및 서브텍스트 컬러
- 4 theme\_passcode\_keypad\_color 키패드 숫자 컬러
- 5 theme\_passcode\_keypad\_pressed\_color 키패드 프레스 셀렉터 컬러
- 6 theme\_passcode\_keypad\_background\_color 키패드 배경 컬러
- 7 theme\_passcode\_keypad\_pressed\_background\_color 키패드 프레스 컬러
- 8 theme\_passcode\_pattern\_line\_color 잠금패턴 라인 컬러

작업이 모두 끝났다면 다시 apk 파일로 Compile 및 Sign하여 내 폰에 설치할 수 있습니다.

카카오톡 테마는 설치 시에 어떠한 권한도 요청하지 않으므로,  
만약 권한을 부여해야 한다는 메시지가 나오면 제작한 테마에 문제가 없는지 다시 한 번 확인해 봐야 합니다.

설치가 성공적으로 끝나게 되면 카카오톡의 더보기 탭 > 설정 > 테마 설정 메뉴에서 설치한 테마를 확인하실 수 있으며,  
<적용하기> 버튼을 누르면 바로 테마가 적용되게 됩니다.

AndroidManifest.xml 파일의 MainActivity에 테마 intent-filter가 정의되어 있는지 확인해 주세요.

```
<activity
    android:name=".MainActivity"
    ...>

    <intent-filter>
        <action android:name="android.intent.action.MAIN" />
        <category android:name="android.intent.category.LAUNCHER" />
    </intent-filter>
    <intent-filter>
        <action android:name="com.kakao.talk.theme.action.MAIN" />
    </intent-filter>

</activity>
```

E.O.D