

# Contents



1. 개요



2. 전광판 등록



3. 메인 기능



4. 전광판 설정



5. 기타 설정



6. 영상

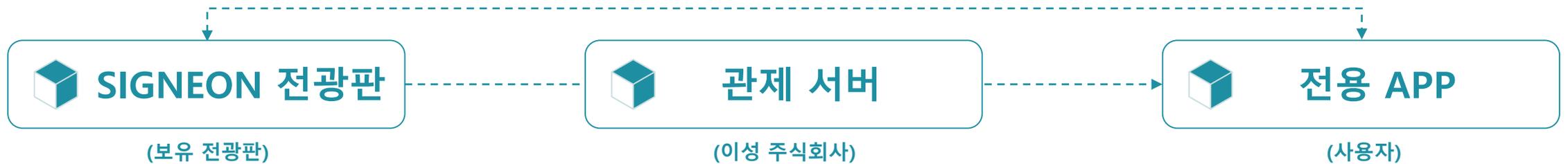
01

## 개요

SIGNEON 전용 APP  
가입 방법 및 로그인

# SIGNEON 전용 APP

← SIGNEON 사용자가 제품을 한 손으로 제어 가능토록 구현한 전용 APP →



- LTE, Wi-Fi, LAN을 사용하여 전광판을 실시간 제어
- 다수의 전광판도 일괄 제어 가능
- 제공되는 테마로 손쉬운 영상 제작

# 가입 방법



아이디(이메일)  
sample@email.com

비밀번호를 입력해 주세요.

아이디 찾기 | 비밀번호 찾기 | **회원가입**

로그인

로그인 없이 **돌러보기**로 간편하게 즐겨보세요.



회원가입

계정정보

아이디  
올바른 아이디를 입력해 주세요.

비밀번호  
영문, 숫자, 특수기호 조합 8자리 이상

비밀번호 확인  
비밀번호가 일치하지 않습니다.

이름  
이름을 입력해 주세요.

휴대전화 번호  
휴대폰번호를 입력해주세요. - 제외 숫자만 입력

업체명  
업체명을 입력해 주세요.

사용하실 전광판 수량을 선택해 주세요.  
1개

약관 동의

이용약관에 동의합니다. 보기

개인정보 취급방침에 동의합니다. 보기

회원가입

● → 실제 유효한 E-mail 입력. 인증메일 발송.

● → 영문, 숫자, 특수기호 조합 8자리 이상.

● → 비밀번호 재확인

● → 가입 신청자 실제 성명

● → '-'을 제외한 전화번호 입력

● → 실제 유효한 E-mail 입력. 인증메일 발송.

○ → 다수의 전광판을 구매 및 등록 시, 해당 개수 선택. 최대 5개까지 등록 가능.

→ 이용약관 및 개인정보 취급방침에 동의

# 가입 정보 찾기



아이디(이메일)  
sample@email.com

비밀번호를 입력해 주세요.

아이디 찾기 | 비밀번호 찾기 | 회원가입

로그인

로그인 없이 **다러보기**로 간편하게 즐겨보세요.



3:42 96%

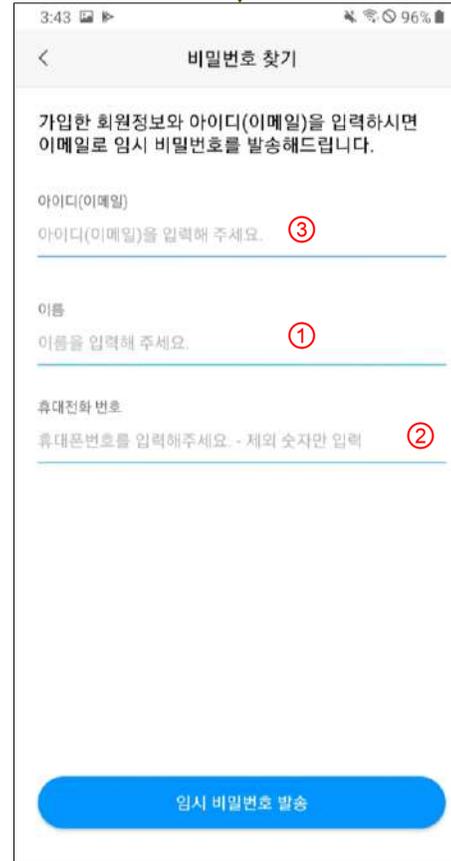
< 아이디 찾기

가입한 회원정보를 입력하시면 아이디를 조회하실 수 있습니다.

이름  
이름을 입력해 주세요. ①

휴대전화 번호  
휴대폰번호를 입력해주세요. - 제외 숫자만 입력 ②

비밀번호 찾기 | 아이디 찾기



3:43 96%

< 비밀번호 찾기

가입한 회원정보와 아이디(이메일)을 입력하시면 이메일로 임시 비밀번호를 발송해드립니다.

아이디(이메일)  
아이디(이메일)을 입력해 주세요. ③

이름  
이름을 입력해 주세요. ①

휴대전화 번호  
휴대폰번호를 입력해주세요. - 제외 숫자만 입력 ②

임시 비밀번호 발송

- ① 회원 가입 신청 시, 사용한 성명을 입력해주세요.
- ② "-"를 제외한 전화번호를 입력해주세요.
- ③ 유효한 E-mail을 입력하여 주세요.

- 이름과 휴대전화 번호를 입력해주세요.
- 정보 입력 후, 하단 "아이디 찾기"를 누르시면 아이디(E-mail)이 조회됩니다.

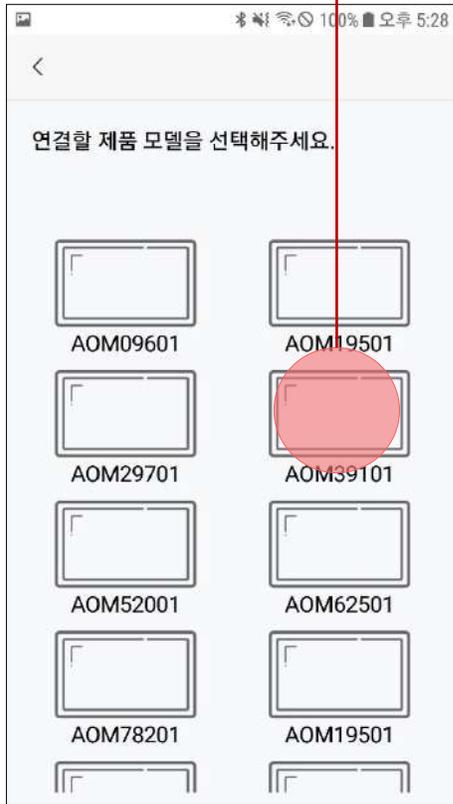
- 이름, 휴대전화 번호, 아이디(E-mail)을 입력해주세요.
- 정보 입력 후, 하단 "임시 비밀번호 발송"을 누르시면 아이디로 사용중인 E-mail로 임시 비밀번호가 발송됩니다.

02

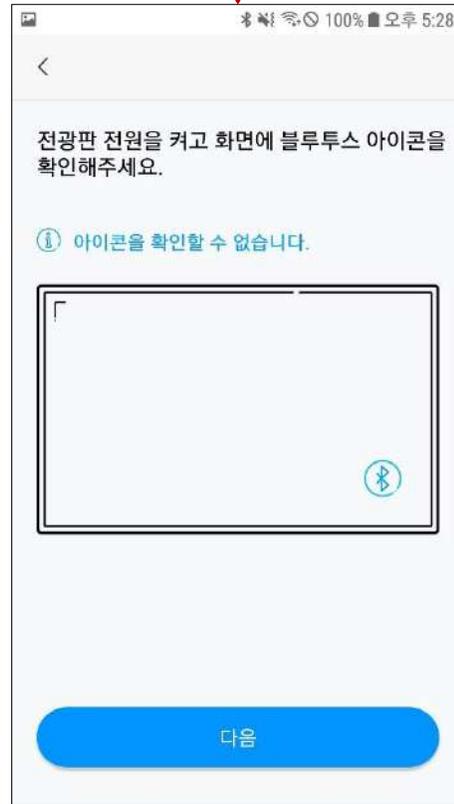
# 전광판 등록

설명 및 기능  
상세내용

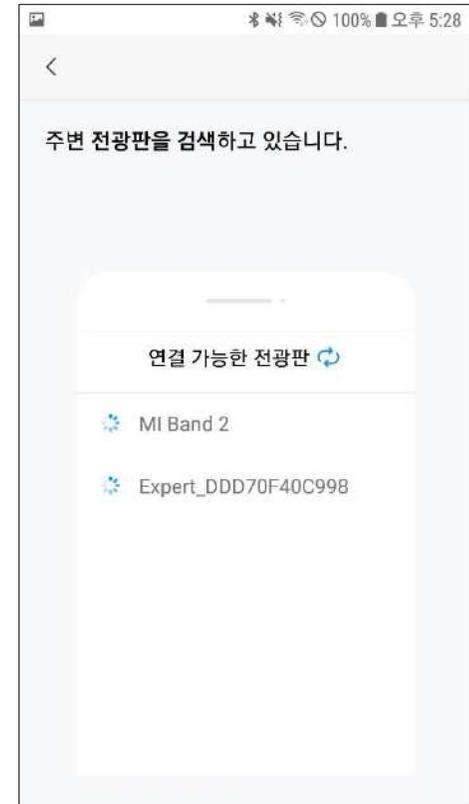
# 설명 및 기능 - 1



1. 구매하신 제품의 모델명을 확인 후 리스트에서 선택하여 주세요.



2. 상단 안내 문구대로 아이콘을 확인하셨다면 "다음"을 선택해주세요.  
아이콘이 없다면 ❗ 아이콘을 확인할 수 없습니다. 클릭하시면 친절한 안내가 있으니 확인해주세요.

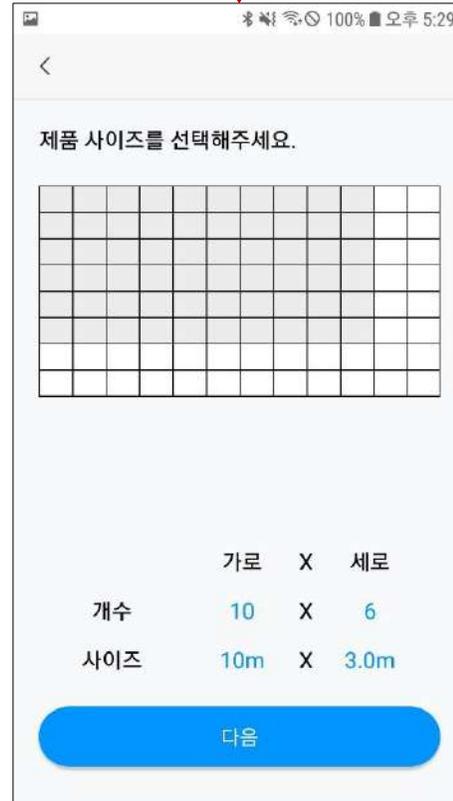


3. 구매하신 제품과 연결을 시도하고 있습니다. 혹시 찾지 못한다면.

# 설명 및 기능 - 2

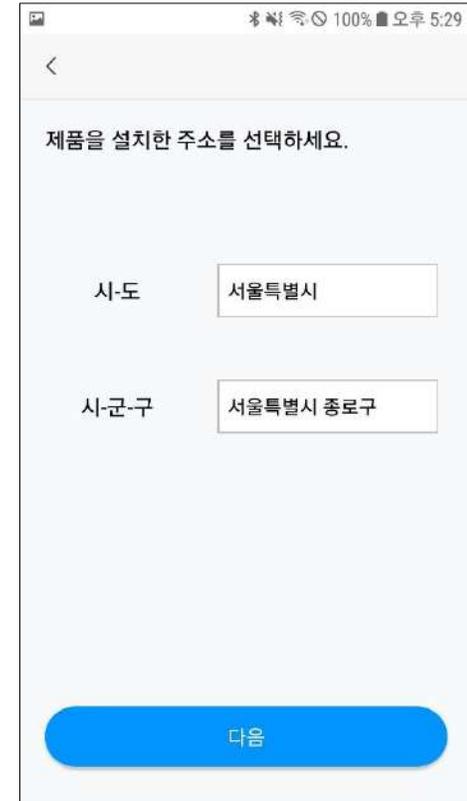


4. 설치한 제품의 사이즈를 선택해주세요.  
선택한 사이즈에 맞추어 테마가 제공됩니다.



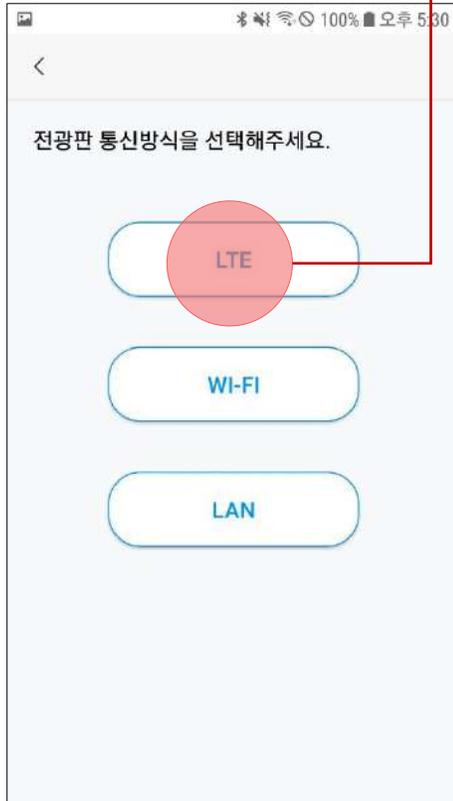
4-1. 가로/세로 사이즈에서 설치한 제품을  
확인하실 수 없다면, board에서 선택하여 주세요.

※ board는 맞춤 제작으로 테마가 제공이 안됩니다.



5. 제품을 설치한 주소를 선택하여 주세요.

# 설명 및 기능 - 3



### Q. APN 연결 정보

A. SIM카드 구매 시, 1번과 같이 APN이 안내가 되어 있습니다. 별도 안내가 없을 경우, 사용하시는 단말기 또는 통신사 홈페이지를 확인해주세요.



### Q. Wi-Fi 연결 정보

A.  
 [Android] : APP 화면에서 연결하고자 하는 Wi-Fi를 선택하고 비밀번호를 입력하세요.  
 [iOS] : 핸드폰 설정 창으로 이동하여 연결하고자 하는 Wi-Fi를 선택하고 비밀번호를 입력하시고, APP으로 돌아와 주세요.

### Q. LAN 연결 정보

A-1. [자동]  
 자동(USE DHCP)로 선택할 경우, 자동연결 가능합니다.

A-2. [수동(STATIC IP)]  
 시작 > 제어판 > 네트워크 및 인터넷-네트워크 상태 및 작업 보기  
 >무선 네트워크 연결 > 속성 > 연결할 "Internet Protocol Version" 선택

6. 제품에 사용될 통신방식을 선택해주세요.

# 설명 및 기능 - 4



7. 설치한 제품에 닉네임을 설정해보세요.



8. 기입했던 정보를 다시 한번 확인 해주세요. 잘못 기입한 부분이 있다면 클릭해주세요. 해당 페이지로 이동됩니다.



9. 수고하셨습니다! 전광판 등록이 완료되었어요. 이제 SIGNEON과 함께 홍보를 시작해보세요!

03

## 메인 기능

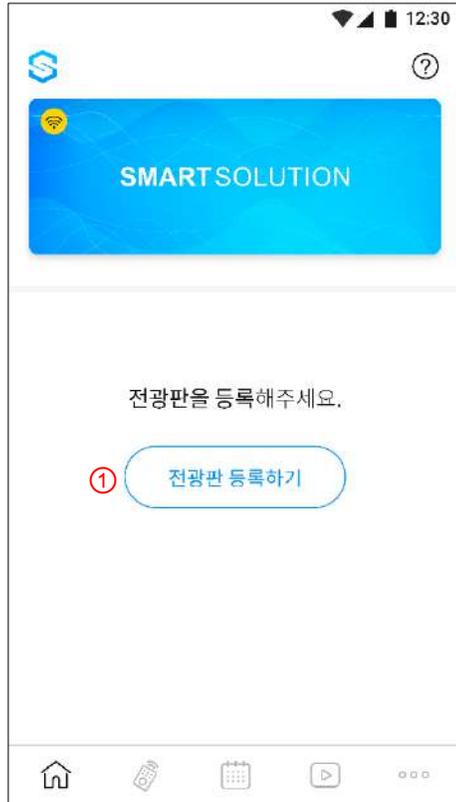
Home

Remote Controller

Scheduler

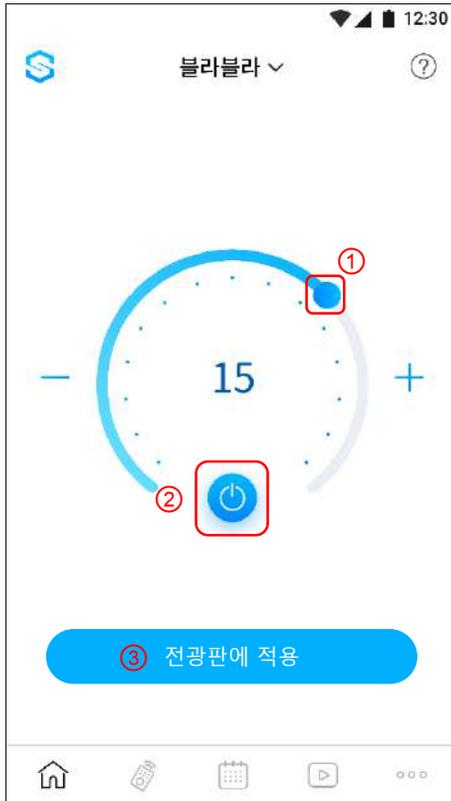
재생목록 편집

# Home



- ① 최초 로그인 시, Home 화면에서 "전광판 등록하기"를 탭 하시면 제품 등록 진행 가능합니다.
- ② 전광판 등록 완료 후, "일정 등록하기"를 탭 하시면 스케줄러로 이동하여 일정 등록이 가능합니다.

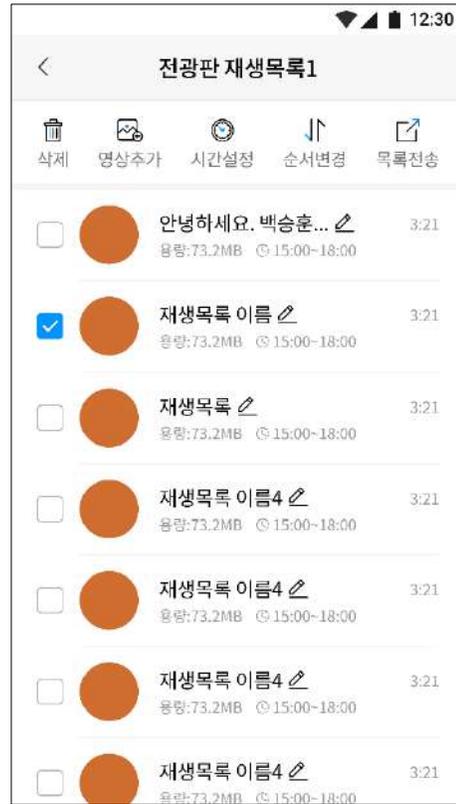
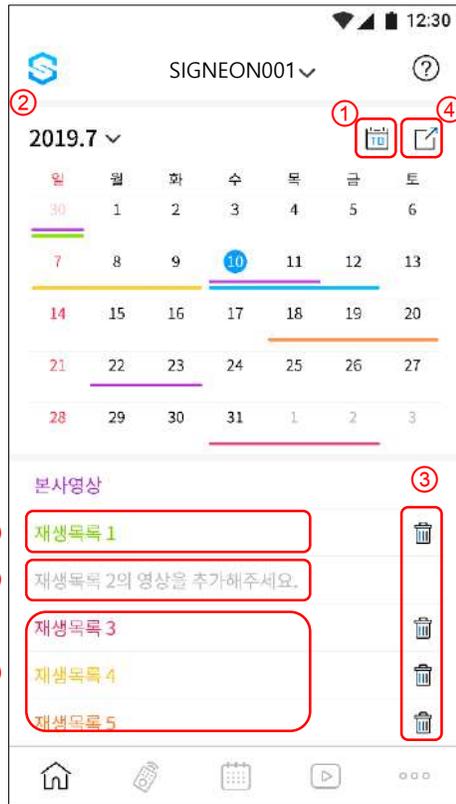
# Remote controller



- ① 핸들 바로 밝기 조절이 가능합니다.
- ② On/Off 버튼으로 전광판을 켜고 끌 수 있습니다.
- ③ 밝기 및 전원 설정 완료 후 "전광판에 적용" 을 누르면 적용이 완료됩니다.

※ "리모콘"을 사용하여 밝기/전원의 설정 값을 변경할 경우,  
"자동 설정"으로 설정했던 값이 변경되며  
"자동 설정" 기능이 더 이상 적용되지 않습니다.

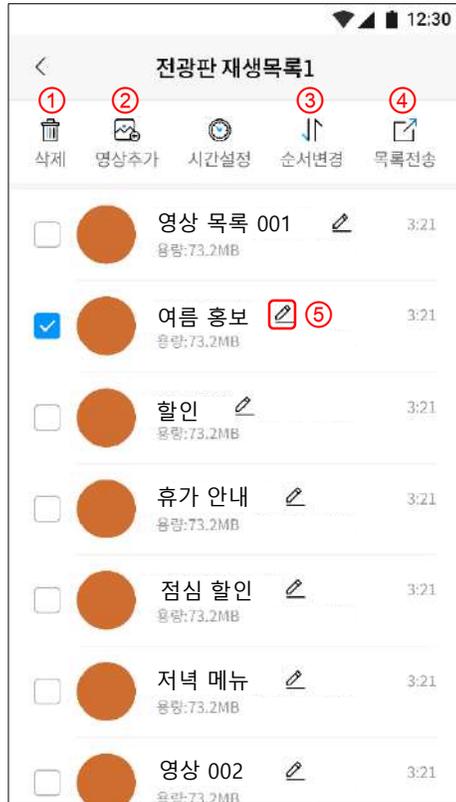
# Scheduler



- ① 오늘의 날짜로 바로 갈 수 있습니다.
- ② 월별로 움직일 수 있습니다.
- ③ “삭제” 버튼으로 재생목록을 비울 수 있습니다.
- ④ “스케줄 전송” 버튼으로 설정한 스케줄을 전광판으로 보낼 수 있습니다.
- ⑤ 영상이 없는 재생목록을 선택하시면, 영상 업로드 화면으로 이동합니다.
- ⑥ 영상이 있는 재생목록을 선택하시면, 해당 재생목록 편집 페이지로 이동합니다.

※ 재생목록 편집 페이지는 별도 페이지에서 설명이 진행되오니 참고 부탁드립니다.

# 재생목록 편집



- ① 영상을 삭제할 수 있습니다.
- ② "영상 추가"를 탭 하면 홍보할 영상을 추가할 수 있습니다.
- ③ "순서변경"을 탭 하면 하단에 영상의 순서를 변경할 수 있는 아이콘이 표시됩니다.  영상을 선택 후, 순서 변경 아이콘을 탭 하여 순서를 수정할 수 있습니다.
- ④ "목록전송"을 탭 하면 변경한 순서가 최종적으로 적용됩니다. 순서 변경 후 반드시 눌러주세요.
- ⑤ 펜 모양 아이콘을 탭 하면 해당 영상의 이름을 바로 수정할 수 있습니다.

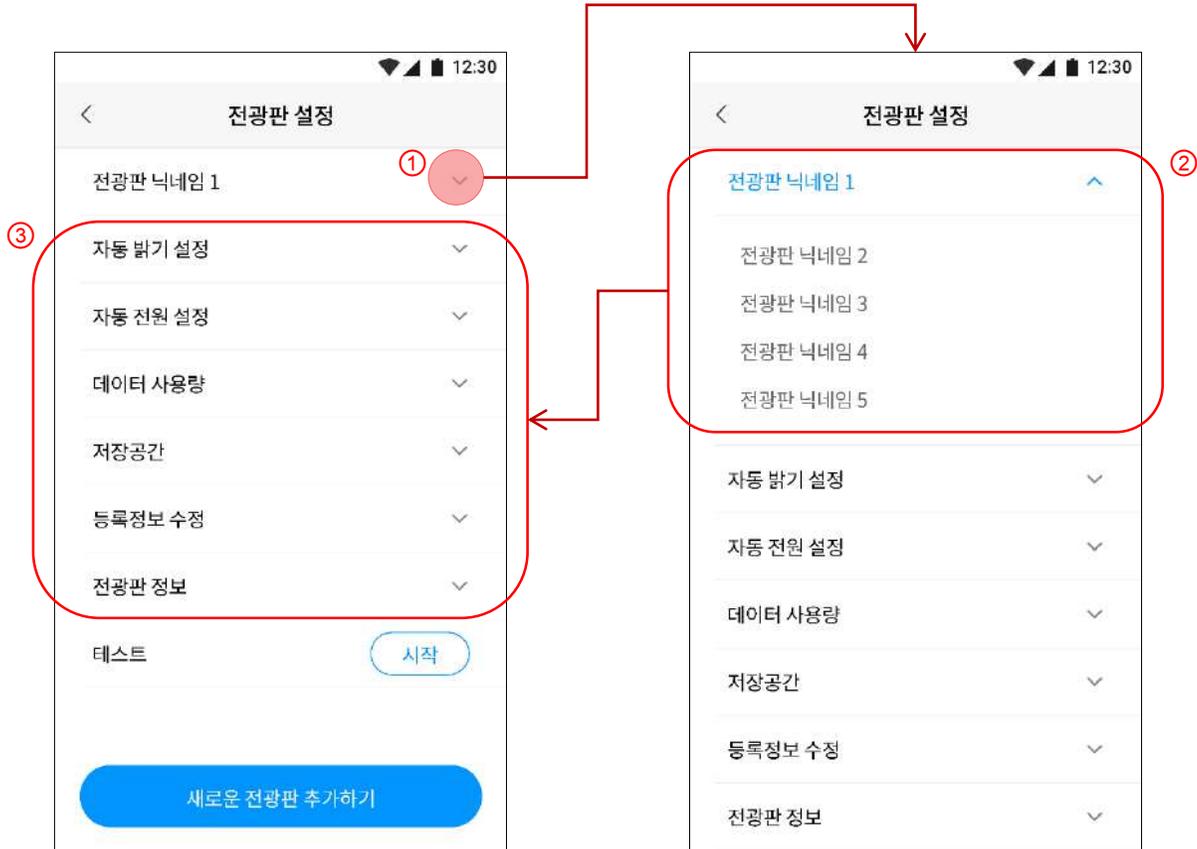
※ "시간 설정" 기능은 현재 준비중입니다.

04

## 전광판 설정

설명 및 기능  
상세내용

# 전광판 설정



- ① 다수의 제품을 사용하는 멀티 유저의 경우, 열람 및 설정 하고 싶은 전광판을 먼저 선택하여 주세요.
- ② 전광판 닉네임이 화면과 같이 나열 됩니다.
- ③ 전광판을 변경할 경우, 3번 영역의 데이터가 해당 전광판의 설정 값으로 표기됩니다.

# 전광판 설정

## 자동 밝기 설정



전광판 설정

자동 밝기 설정

·각각의 시간은 일출/일몰 시기에 따라 자동으로 변경됩니다.

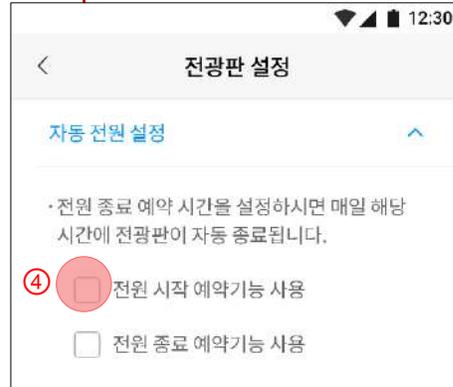
① 새벽 (12:00~07:30) ② 10단계

주간 (07:30~19:00) 10단계

야간 (19:00~24:00) 10단계

③ **설정 완료**

## 자동 전원 설정



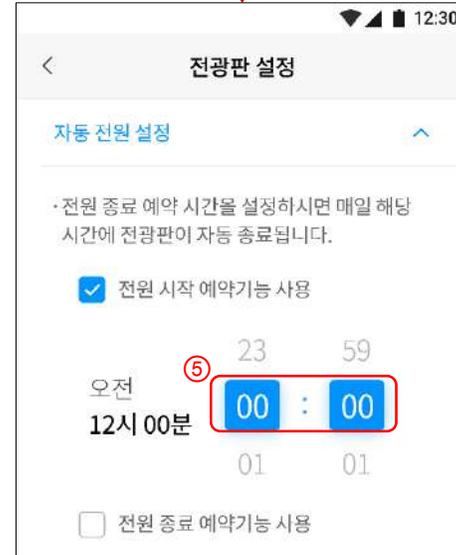
전광판 설정

자동 전원 설정

·전원 종료 예약 시간을 설정하시면 매일 해당 시간에 전광판이 자동 종료됩니다.

④  전원 시작 예약기능 사용

전원 종료 예약기능 사용



전광판 설정

자동 전원 설정

·전원 종료 예약 시간을 설정하시면 매일 해당 시간에 전광판이 자동 종료됩니다.

전원 시작 예약기능 사용

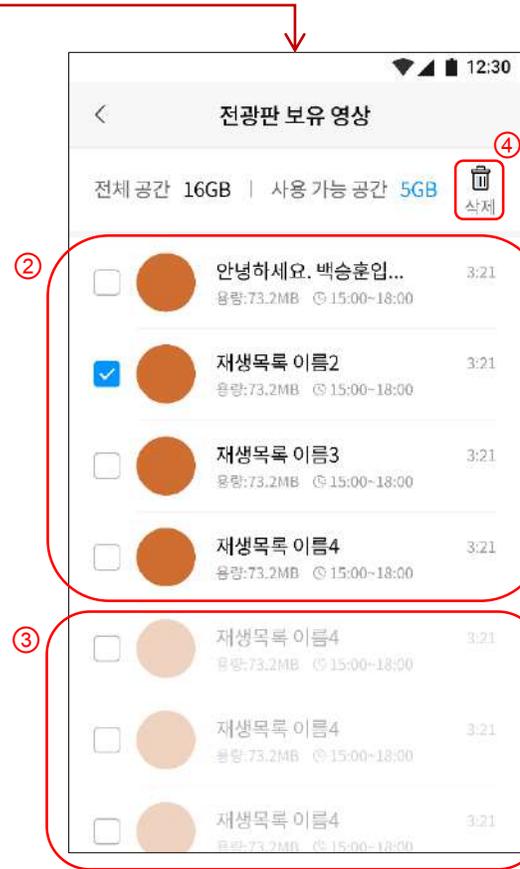
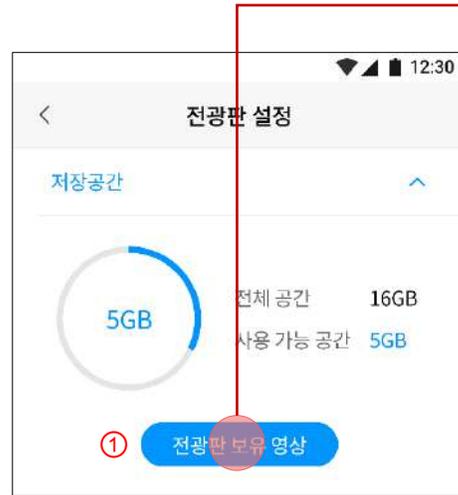
오전 12시 00분 ⑤ 00 : 00

전원 종료 예약기능 사용

- ① 새벽, 주간, 야간은 각 계절 및 지역별 일출과 일몰시간으로 자동 설정 됩니다.
- ② 각 시간대별로 "0"을 움직여 밝기를 설정할 수 있습니다.
- ③ 각 시간대별 원하는 밝기를 설정 완료 후, "설정완료" 버튼을 눌러주세요
- ④ 전원의 시작 및 종료 시간을 예약하고자 한다면, 체크해주세요.
- ⑤ 원하는 시간을 설정하시면 됩니다.

※ "자동 설정"을 적용하면 "리모컨"으로 설정했던 값이 변경됩니다.

# 전광판 설정



① 사용자가 보낸 홍보 영상이 제품에 다운로드 됩니다.

전광판에 다운로드 된 영상 확인 및 삭제하시려면, "전광판 보유 영상" 버튼을 눌러주세요.

② 현재 제품에서 재생되고 있는 목록에 포함된 영상들입니다.

③ 현재 제품에 다운로드 되어있지만, 당일 재생되지 않는 재생목록입니다.

④ 용량이 꽉 찼거나, 필요 없는 영상은 "삭제" 버튼을 눌러 삭제 가능합니다.

단, 해당 페이지에서 삭제한 영상은, 재생목록에서도 삭제되니 주의해주세요!

- 데이터 사용량을 일별, 월별로 집계한 표입니다.  
LTE 네트워크를 사용하시는 분들은 지속적인 모니터링으로 데이터 사용량을 조절할 수 있습니다.

※ 데이터 사용량은 통신사의 규제로 100% 정확하지 않을 수 있습니다.

# 전광판 설정

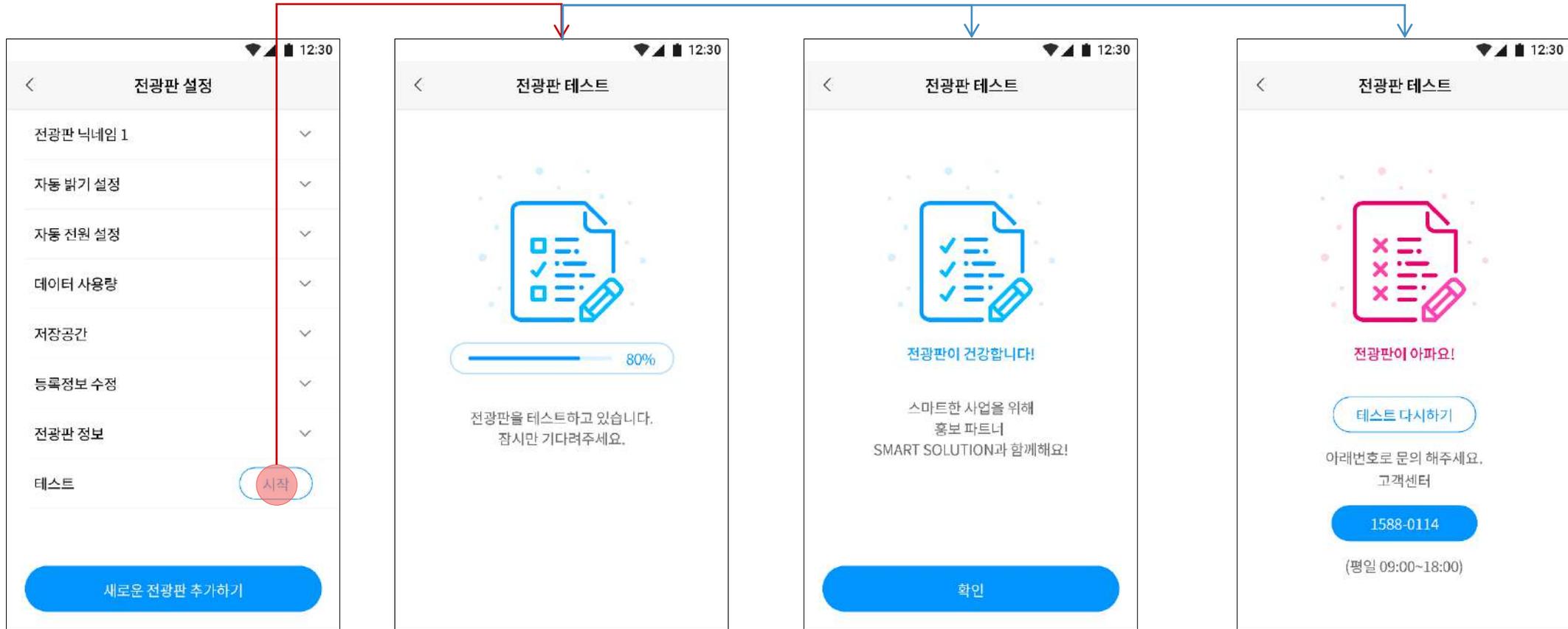


- 수정이 필요한 등록정보 부분은 해당 버튼을 선택하여 수정할 수 있습니다.  
※ 모델명을 변경할 경우, 제품을 다시 등록해 주셔야합니다.



- 전광판 정보와 상태를 확인할 수 있습니다.
- ① 예시와 같이, 선택한 네트워크 방식에 따라 상태에 사용되는 아이콘이 변경 됩니다.  
※ 모델명을 변경할 경우, 제품을 다시 등록해 주셔야합니다.

# 전광판 설정



- “시작” 버튼을 누르면 바로 테스트가 진행됩니다.

- 전광판에 오류가 있습니다. 아래 번호로 문의해 주시면 원활한 A/S를 받으실 수 있습니다.

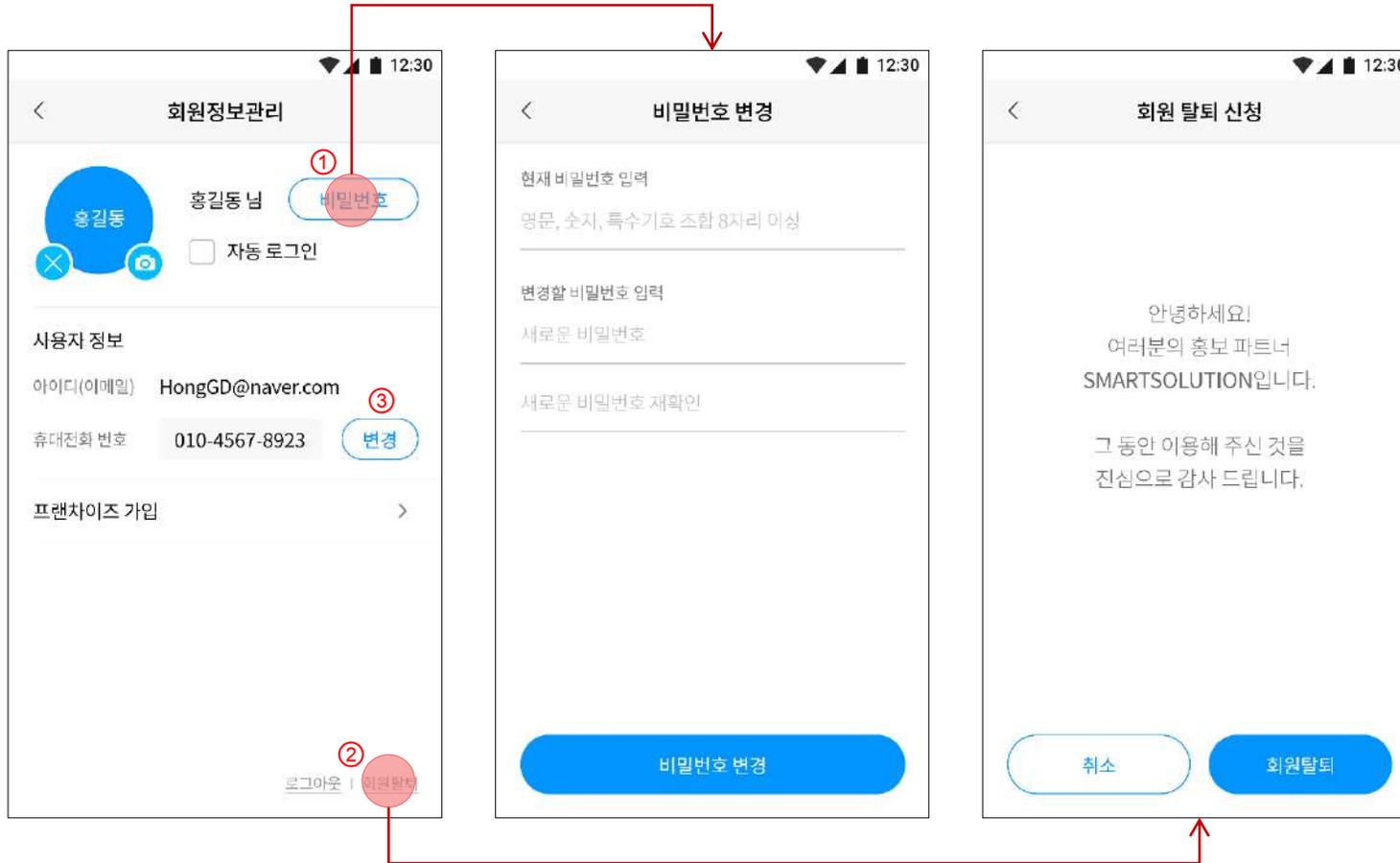
05

## 기타 설정

회원정보관리

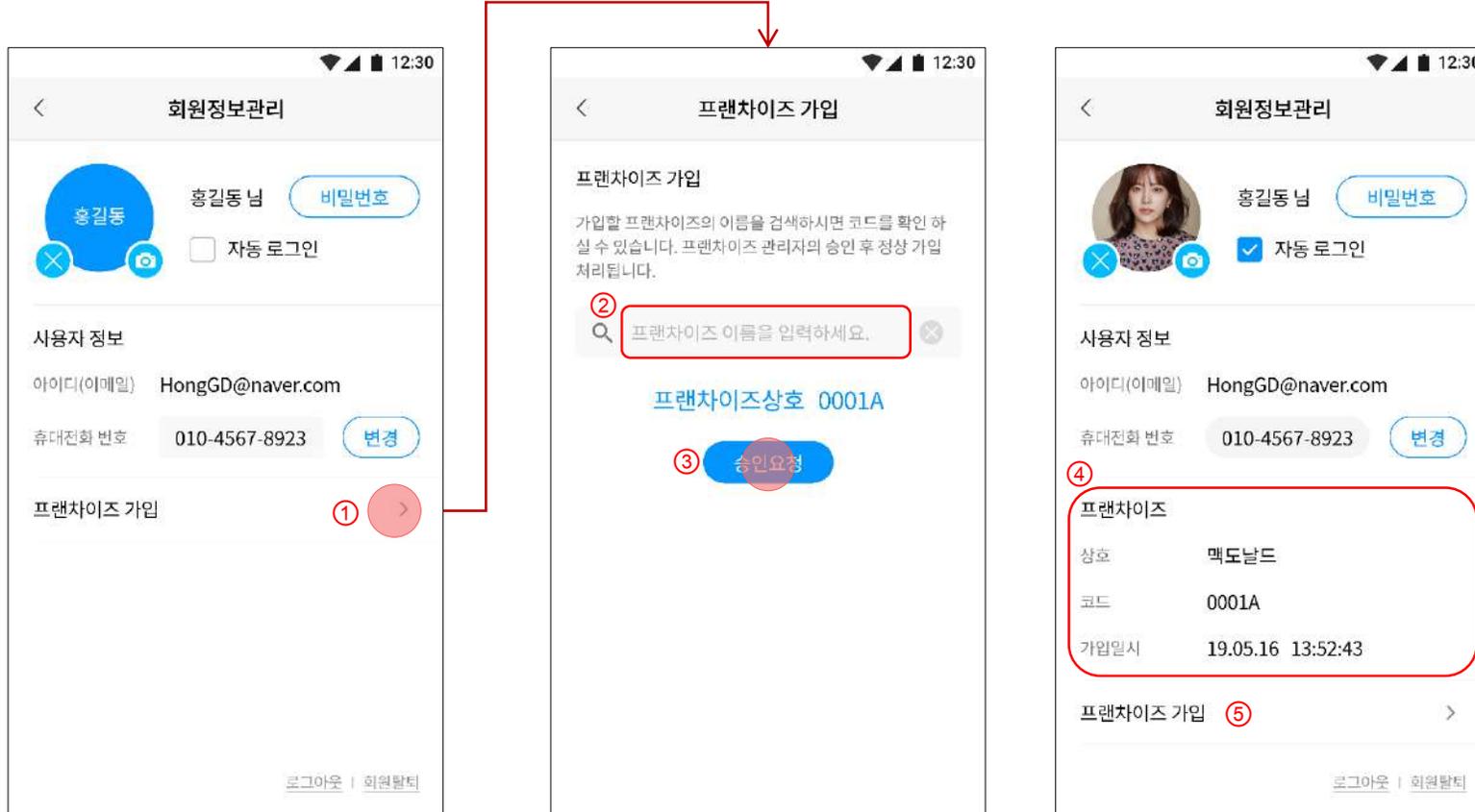
APP 설정

# 회원정보관리 1



- ① 비밀번호 변경 버튼
- ② 회원 탈퇴 버튼
- ③ 휴대전화 번호 변경 버튼

# 회원정보관리 2



- ① “프랜차이즈 가입” 버튼
- ② 함께할 프랜차이즈 기업의 이름으로 검색하시면 하단에 해당 기업의 프랜차이즈 번호가 나옵니다.
- ③ 검색하신 프랜차이즈가 맞으면, “승인요청” 버튼을 눌러주세요.
- ④ 승인이 완료되면, 화면과 같이 표시됩니다.
- ⑤ 프랜차이즈 기업 변경을 원하실 경우, 하단에서 다시 한번 해당 기업으로 승인 요청해주세요. 프랜차이즈 관리자가 승인 완료 시, 자동으로 변경됩니다.

# APP 설정



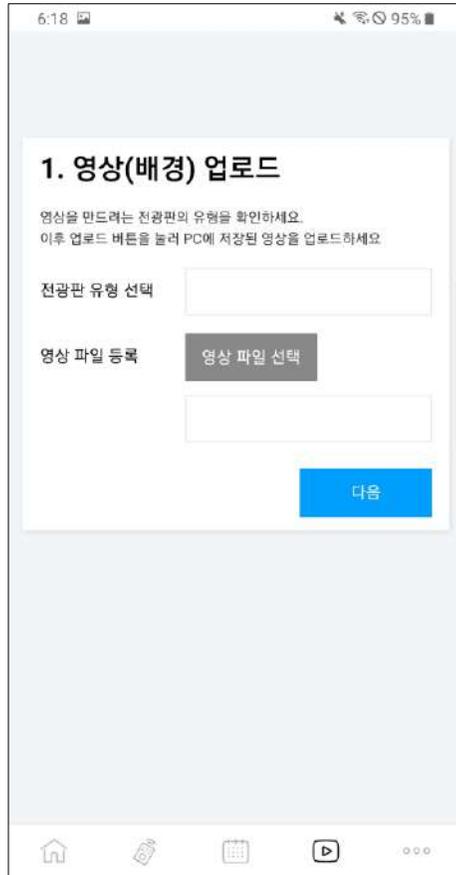
- APP PUSH 수신 ON/OFF
- APP 업데이트 버전
- 이용약관 내용 확인
- 개인정보처리방침 내용 확인

06

# 영상

영상 업로드 방법

# 영상 업로드 방법



6:18 95%

## 1. 영상(배경) 업로드

영상을 만드려는 전광판의 유형을 확인하세요.  
이후 업로드 버튼을 눌러 PC에 저장된 영상을 업로드하세요.

전광판 유형 선택

영상 파일 등록

Home, App Store, Calendar, Video, More



# THANK YOU!

#전광판

#사용자 APP GUIDE

이성 주식회사