

AtomStack 소프트웨어 사용 설명서

카탈로그

1. 소프트웨어 다운로드 3 3	3
2. 장치를 수동으로 추가하기 3 3	3
3. 장비 교체 및 추가 16 16	16
4. 핫스팟 및 와이파이 연결 변경 17 17	17
5. 기계 기능 소개 18 18	18
6. 창작과 조각 19 19	19
7. 소프트웨어 업데이트 29 29	30
8. 펌웨어 업데이트 31 31	32
9. 카메라 추가하기 34 34	35
10. LAN 41 에 있는 카메라를 검색합니다 41 41	42
11. 비디오 녹화 42 42	43
12. 카메라 비밀번호 변경 46 46	48
13. 카메라 48 을 리셋하세요 48	50
14. 예비 부품 교체 49 49	51
15. 케이스 사용 52 52	54
16. AI 텍스트가 생성한 이미지 54 장 54	56

1. SD

아래 QR 코드를 스캔하면 앱을 다운로드할 수 있습니다.

안드로이드:



iOS:

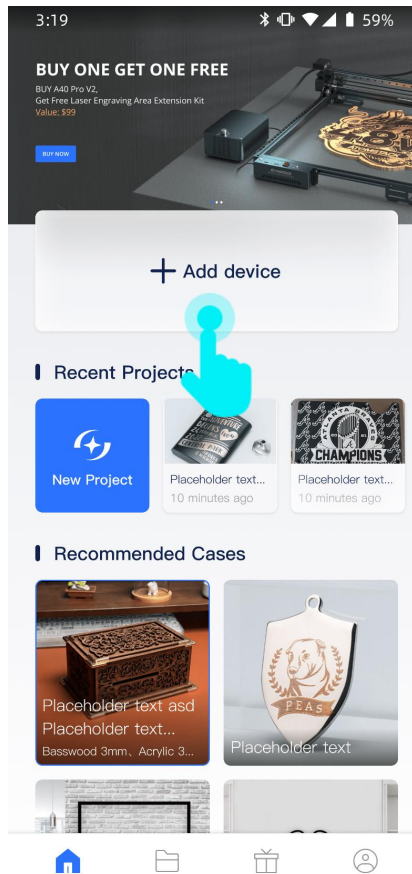


안드로이드 앱은 구글 앱 스토어와 앱 스토어에서 다운로드할 수 있으며, iOS 앱은 애플 앱 스토어에서 다운로드할 수 있습니다.

2. 장치를 수동으로 추가하세요

1. WiFi 배포 네트워크 연결:

1) 앱 홈 화면에 들어간 후, 위쪽의 '장치 추가' 버튼을 클릭하면 장치를 추가하는 과정을 시작할 수 있습니다.



2) 기기가 네트워크 모드를 지원하는 경우, 네트워크 버튼을 통해 네트워크 연결이 가능합니다. 다음 내용은 허리케인(Hurricane) 기기를 예로 설명하겠습니다.

시작 후 '리셋/정지' 버튼을 5 초간 누르세요. '비프' 소리가 울리고 상자 문 상태등이 깜빡이면 분배 네트워크 모드로 전환됩니다.



3) 인터페이스의 '근처 장치' 목록에서 장치 아이콘을 클릭하여 네트워크 연결을 시작하세요.



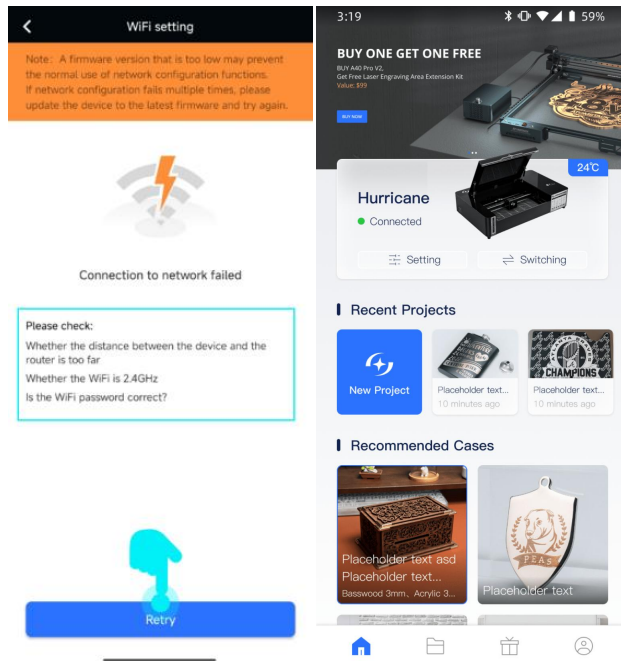
4) 인터페이스에서 WiFi 이름과 비밀번호를 입력한 후 '다음'을 클릭하세요.



5) 인터페이스에 네트워크 연결이 불가능한 경고가 표시되면, 다음 사항을 확인해 주세요. 확인 후 '재시도' 버튼을 클릭하고 WIFI 를 다시 구성 하세요.

- 장치가 라우터에서 너무 멀리 떨어져 있는지 여부
- WiFi 가 2.4GHz 인지
- WiFi 비밀번호가 맞는지 확인하세요

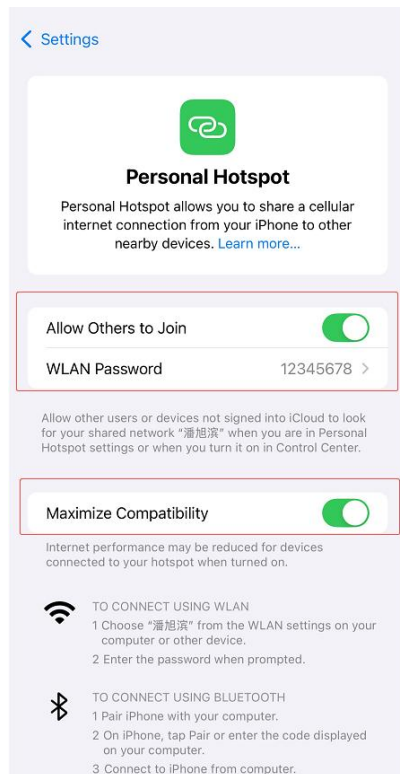
WIFI 설정이 성공하면 인터페이스가 앱 홈 페이지로 전환되며, 사용자의 휴대폰은 와이파이를 통해 장치에 연결되어 원격 제어가 가능해집니다.



2. 모바일 핫스팟 배포 네트워크 연결:

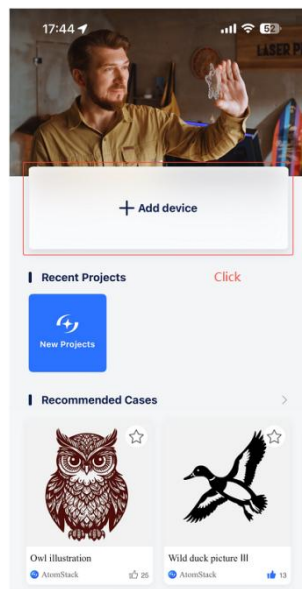
휴대폰 핫스팟을 Wi-Fi 로 사용할 경우 다음 사항을 확인해야 합니다.

- 1) 핫스팟 이름과 비밀번호가 정확한지 확인하세요.
- 2) IOS 사용자라면 개인 핫스팟 설정이 '최대 호환성' 모드로 활성화되어 있는지 여부를 확인해야 합니다.
- 3) 안드로이드 사용자에게, 핫밴드가 2.4GHz 로 설정되어 있는지 여부



아트렐리아 모델의 예시를 보여드리겠습니다.

1、장치 추가를 클릭하세요

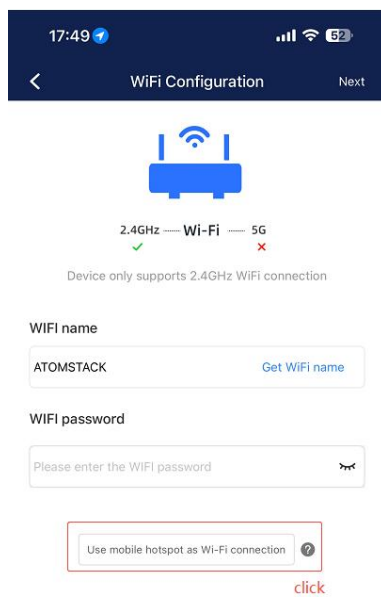


2、블루투스를 활성화하려면 기계의 배선 버튼을 길게 누르세요.

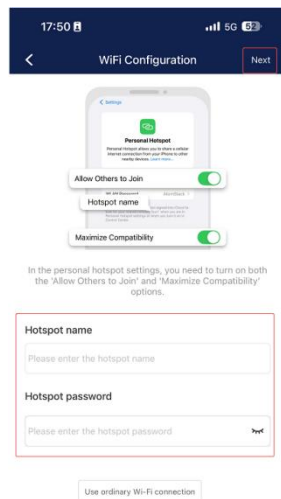
3、근처 장치에서 해당 기계를 찾아 클릭하세요.



4、휴대폰 핫스팟에 연결합니다:



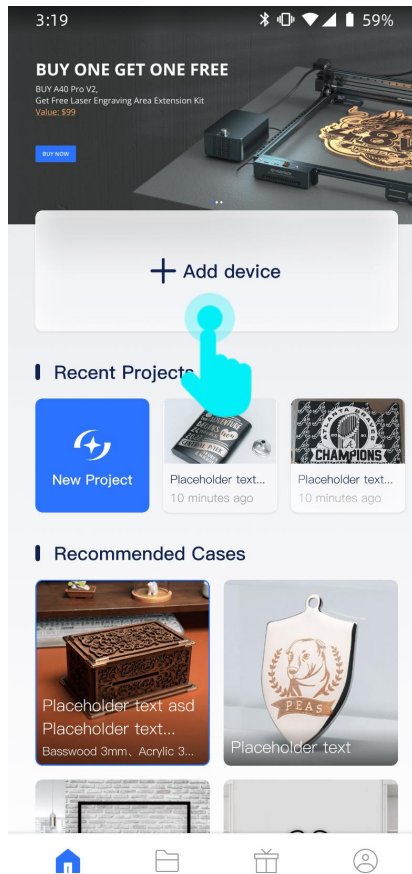
5、핫스팟 이름과 비밀번호를 입력한 후 다음을 클릭하세요.



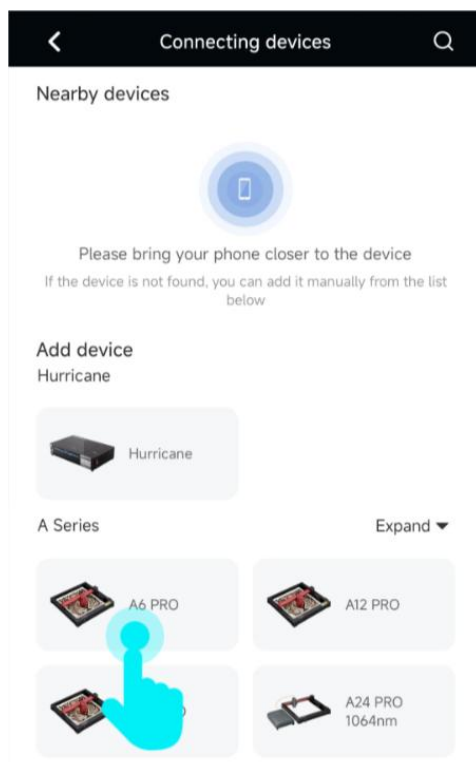
6、연결이 성공하면 시스템이 홈 페이지로 돌아가 연결 완료를 알립니다. 이때 모바일 앱을 통해 기기를 조작하고 조각 작업을 진행할 수 있습니다.

3、기계 핫스팟 연결:

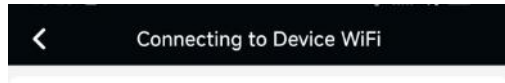
1) 앱 홈 화면에 들어간 후, 위쪽의 '장치 추가' 버튼을 클릭하면 장치를 추가하는 과정을 시작할 수 있습니다.



2) 인터페이스에서 추가할 모델을 선택한 후 '다음'을 클릭하세요.



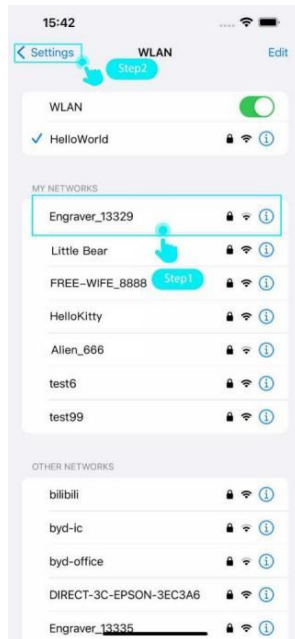
3) 인터페이스에서 나타나는 기기 핫스팟 이름과 비밀번호를 기록하세요. 초기 비밀번호는 12345678 이며, 'WLAN 설정' 버튼을 클릭하세요.



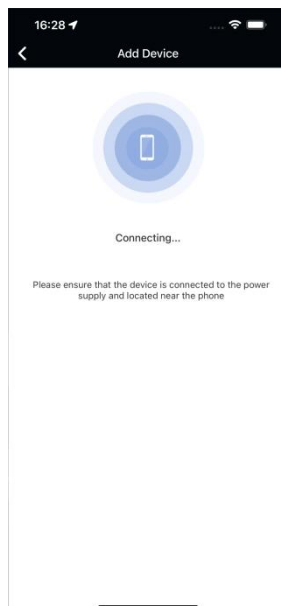
Please connect the mobile phone WIFI to "Engraver_####", password: 12345678, after the connection is successful, return to the APP manually.



4) 휴대폰의 WLAN 선택 인터페이스에서 기기 핫스팟 이름을 선택하세요. 핫스팟에 성공적으로 연결되면, 왼쪽 상단의 환영 버튼을 클릭하여 앱으로 돌아가세요.



5) 휴대폰이 장치와 연결되도록 잠시 기다려 주세요. 그리고 휴대폰을 장치 근처에 가깝게 유지해 주세요.



6) 연결에 문제가 생겼다면 다음 사항을 확인해 주세요.

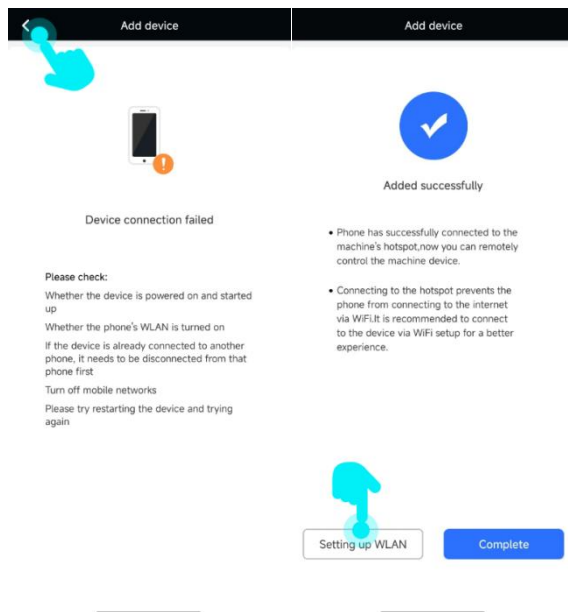
- 장비가 켜져 있고 작동 중인지 여부
- 휴대폰의 WLAN 이 활성화되어 있는지 여부

- 다른 휴대폰에 연결된 기기의 경우, 먼저 연결을 해제하세요.
- 모바일 인터넷을 꺼세요
- 장치를 재시작해 보세요

추가가 성공적으로 완료되면, 휴대폰이 장치에 연결되었음을 의미합니다. 이제 휴대폰으로 장치를 원격으로 제어할 수 있습니다.

이제 기기를 와이파이로 연결하고 싶다면, 인터페이스의 'WiFi 설정' 버튼을 클릭해 기기의 와이파이 네트워크를 설정할 수 있습니다.

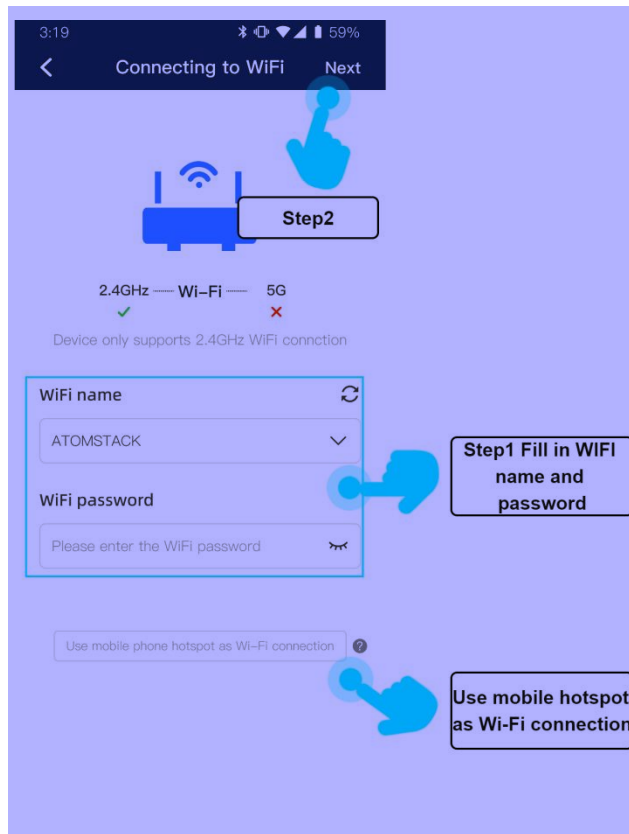
WiFi 설정 절차를 계속해서 안내해 드리겠습니다.



7) WiFi 설정 인터페이스에 접속한 후, WiFi 이름과 비밀번호를 정확히 입력하고 '다음' 버튼을 클릭하세요.

참고: WIFI 설정은 2.4GHz WIFI 대역 연결만 지원합니다. Wi-Fi 환경이 없는 경우, 아래 '모바일 핫스팟을 WIFI 연결로 사용' 버튼을 클릭하여 모

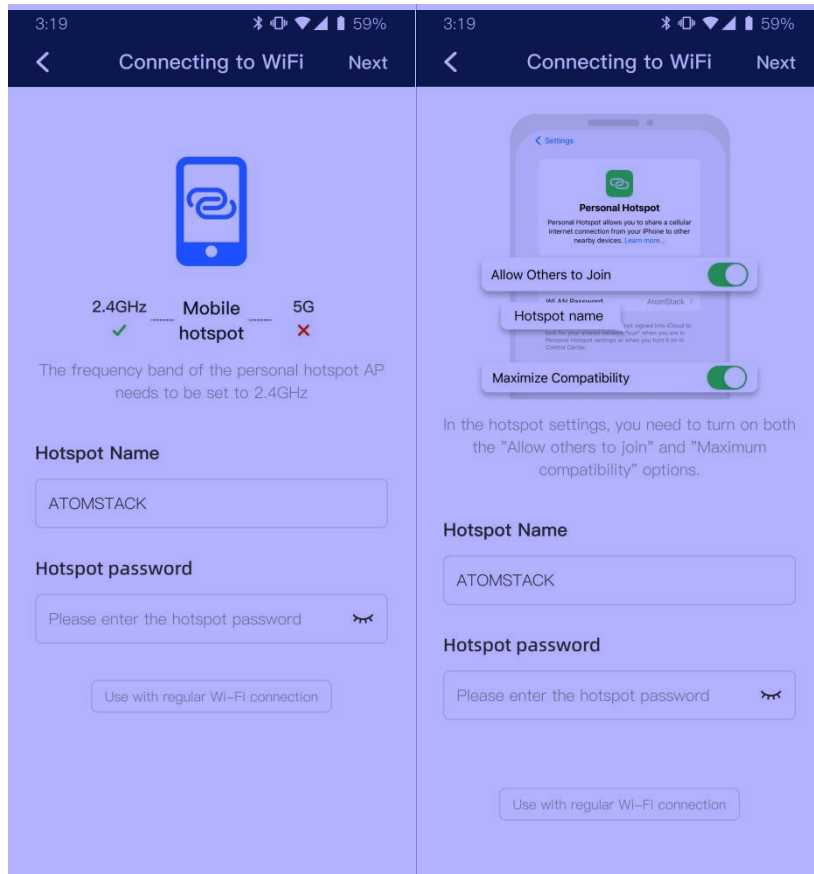
바일 핫스팟을 통해 네트워크에 연결할 수 있습니다.



휴대폰 핫스팟을 네트워크 공유에 사용하려면, 휴대폰 핫스팟 네트워크 공유 인터페이스에서 '핫스팟 이름'과 '핫스팟 비밀번호'를 입력한 후 '다음'을 클릭하세요.

다음은 주의가 필요한 사항들입니다.

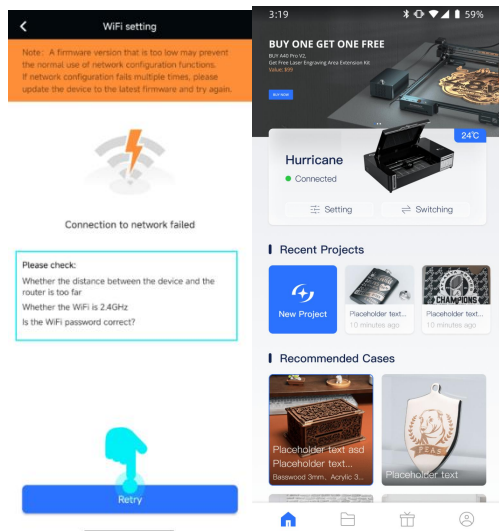
- IOS 사용자는 최대한 호환성을 확보하기 위해 'Personal Hotspot' 기능을 켜고, 'Allow others to join' 옵션도 설정에서 활성화해야 합니다.
- 안드로이드 사용자는 AP 대역에서 '핫스팟' 기능을 켜고 '2.4GHz 대역'을 설정해야 합니다.



8) 인터페이스에 네트워크 연결이 불가능한 경고가 표시되면, 다음 사항을 확인해 주세요. 확인 후 '재시도' 버튼을 클릭하고 WIFI 를 다시 구성하세요.

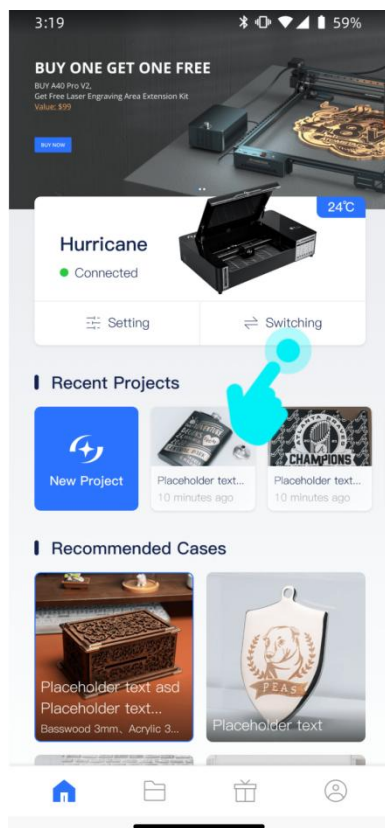
- 장치가 라우터에서 너무 멀리 떨어져 있는지 여부
- WiFi 가 2.4GHz 인지
- WiFi 비밀번호가 맞는지 확인하세요

WIFI 설정이 성공하면 인터페이스가 앱 홈 페이지로 전환되며, 사용자의 휴대폰은 와이파이를 통해 장치에 연결되어 원격 제어가 가능해집니다.

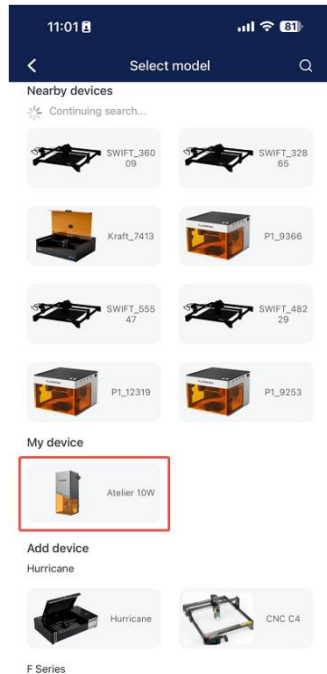


3. 장비 추가/제거

1) 연결된 장치를 교체해야 할 경우, 메인 인터페이스 오른쪽 상단에 있는 '장치 전환(Switch Device)' 버튼을 클릭하면 됩니다.



2) 인터페이스 상단에 있는 '내 장치' 아이콘은 추가된 장치들을 보여주며, 이 아이콘을 클릭하면 장치 간 전환할 수 있습니다.

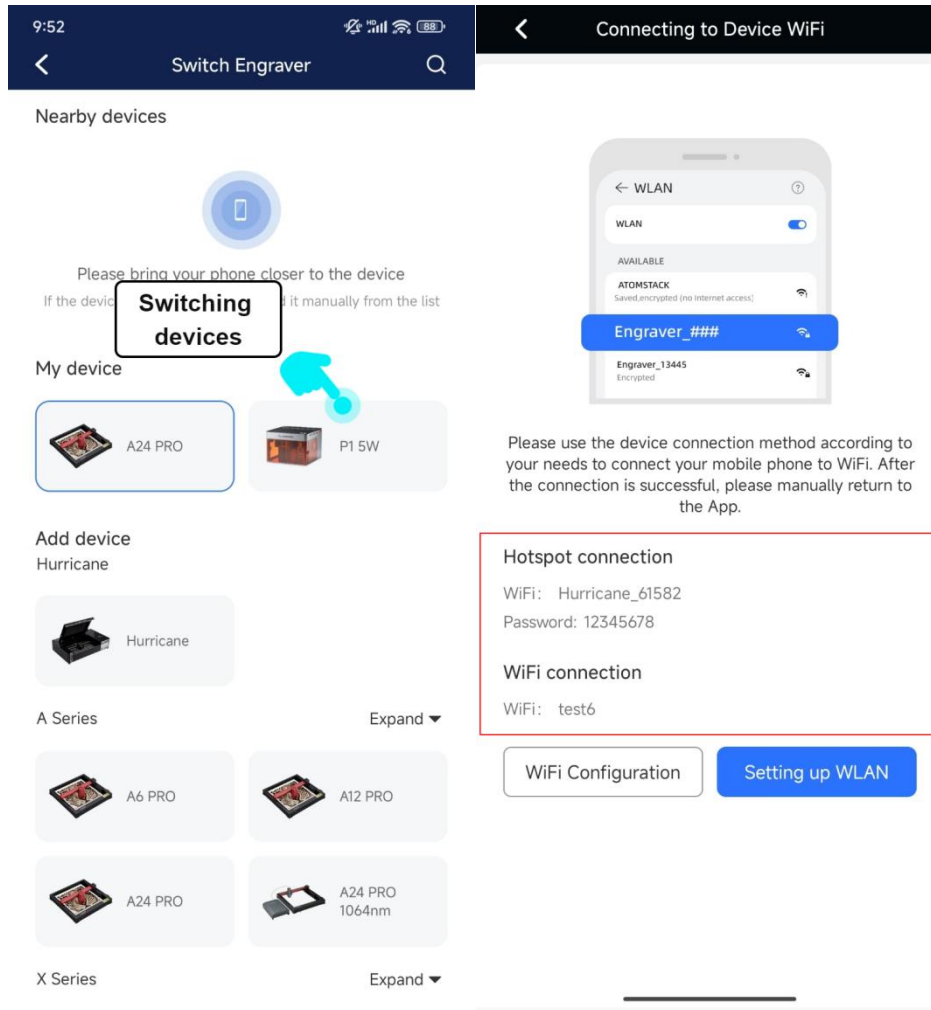


4. 핫스팟/WiFi 연결 변경

1) 기기의 현재 연결 방식(핫스팟, 와이파이)을 변경해야 할 경우, 휴대폰의 와이파이 신호를 직접 조정해 연결 방식을 바꿀 수 있습니다.

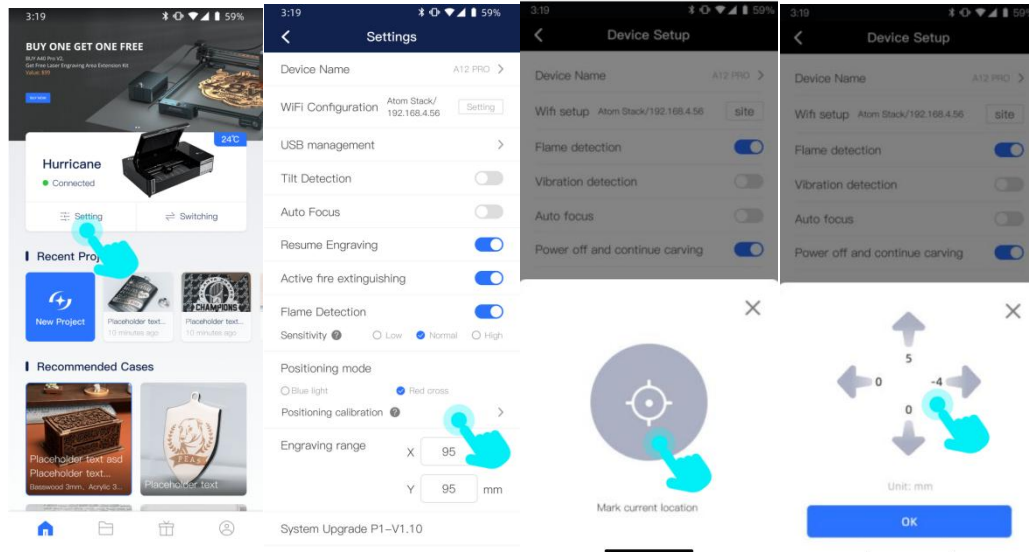


2) 기기의 핫스팟이나 네트워크 이름을 잊어버렸다면, 기기 인터페이스를 전환해 확인해 보세요.



5. 기계의 기능 소개

장치를 연결한 후, 앱 홈페이지에서 '기기 설정'을 탭하여 기기 기능을 구성하세요. 해당 기능을 지원하지 않는 장치의 경우, 메뉴에 이 옵션이 표시되지 않습니다. 레드크로스 레이저가 편향될 경우, 메뉴의 '위치 보정' 기능을 사용해 정렬을 조정하세요(검은색 마커지 사용을 권장합니다). '현재 위치 표시'를 클릭하면 재료에 십자가를 새겨 줍니다. 레이저로 새긴 빨간 십자가가 새기 후에 새겨진 십자가와 정확히 맞지 않는다면, 화살표 키(위/아래/왼쪽/오른쪽)를 사용해 빨간 십자가를 이동시켜 맞추세요. 그리고 '완료'를 클릭하면 과정이 끝납니다.



- **플레임 탐지:** 이 기능이 활성화된 경우, 레이저 바로 아래에서 화재가 발생하면 자동으로 작동합니다. 레이저 모듈은 원래 위치로 돌아가고, 벨이 울립니다.이 기능이 지원되는 경우, 재시작 후에도 정상적으로 사용할 수 있습니다.

- **감도:** 감도가 높을수록 불 탐지 기능을 작동시키기 쉬워집니다 (해당 기능이 지원되는 경우).

- **능동 방화 기능:** 이 기능이 활성화되면 레이저 바로 아래에서 화재가 발생하면 자동으로 작동하여, 해당 기기가 지원하는 경우 화재를 능동적으로 억제합니다.

- **자동 초점:** 이 기능이 활성화된 경우, '시작'을 클릭하면 기계가 절단을 시작하기 전에 자동으로 초점을 맞추게 됩니다(이 기능이 지원되는 경우).

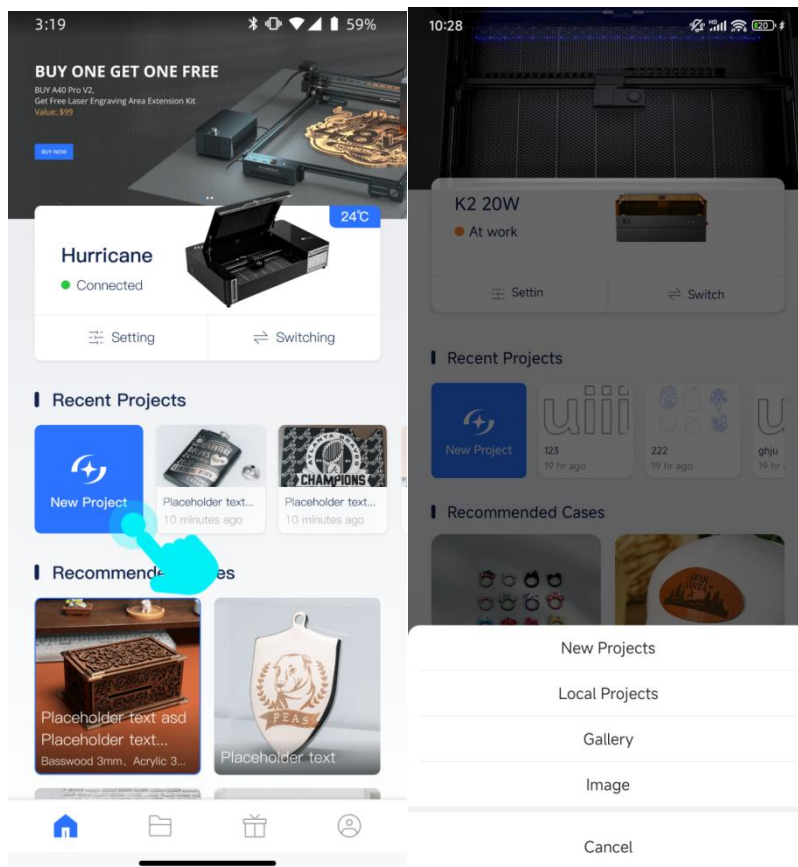
- **경사 감지:** 기계가 수평면에서 15°~20° 범위의 각도를 이루는 경우, 이 기능이 작동하여 기계가 자동으로 정지하고 벨이 울립니다.이

기능이 지원되는 경우, 알람을 제거하려면 기기 화면에서 'OK'를 클릭 하세요.

- 전원 차단 후 작업 이어짐: 절전으로 인해 절단 중에 기기가 정지된 경우, 재접속 후 미완료된 절단 작업을 이어갈 수 있습니다(이 기능이 지원되는 경우).

6. 창작과 조각

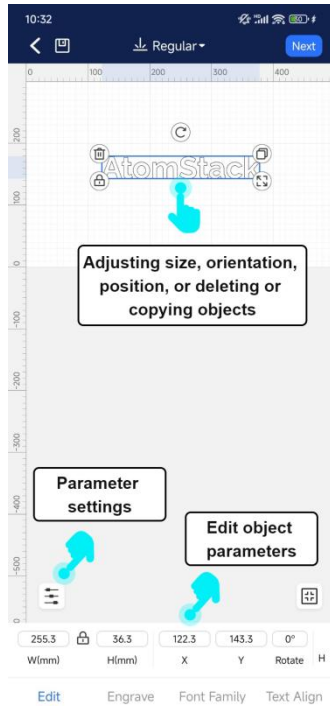
1) 앱 홈페이지에서 '새로운 프로젝트'를 클릭하면 창작과 조각 작업을 시작할 수 있습니다.



2) 창작 인터페이스에서 캔버스에 텍스트, 재료, 이미지, 수작품, 바코드 등을 추가할 수 있습니다.

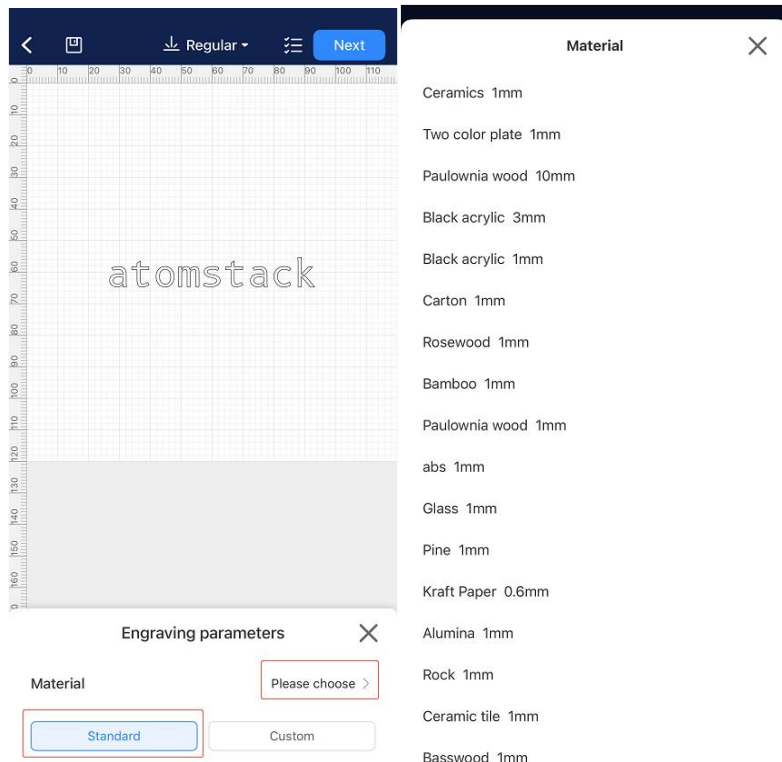


3) 그래픽을 추가한 후에는 하단 편집 바를 통해 선택한 객체의 매개 변수를 편집할 수 있습니다. 오브젝트를 클릭하면 주변 버튼을 통해 크기, 방향, 위치를 조정할 수 있으며, 삭제 및 복사 기능도 사용할 수 있습니다. 그래픽 디자인을 완료한 후, 왼쪽 아래쪽에 있는 'Parameter Settings' 버튼을 클릭하여 조각 매개변수를 설정하세요.



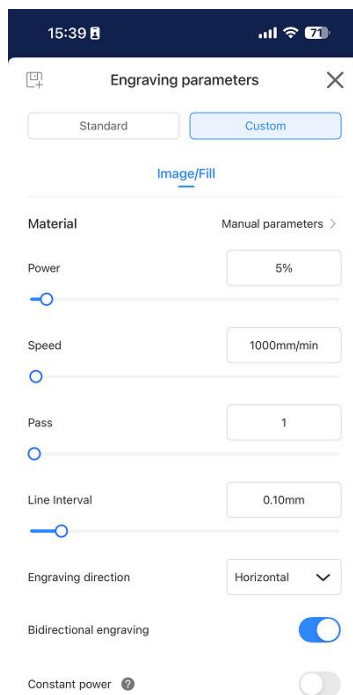
4) 각각의 '표준'과 '커스텀' 옵션을 선택하여 조각 매개변수를 설정할 수 있는 인터페이스에서 설정을 진행할 수 있습니다.

- 기본 모드: 선택한 재료에 따라 공식에서 제공하는 최적의 조각 설정을 적용합니다.



- 커스터마이징 모드: 캔버스 패턴의 조각 설정을 직접 설정할 수 있습니다. 자세한 내용은 아래를 참고하세요.

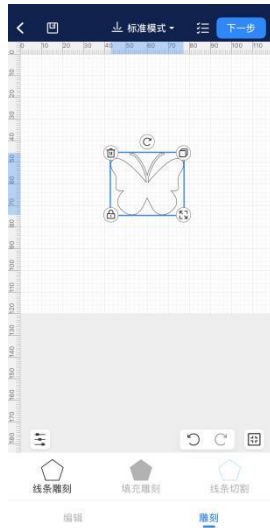
A. 이미지: 이미지를 재료로 가져올 때, 사용자 정의 매개변수 페이지에서 이미지 조



각 모드의 설정을 할 수 있습니다.

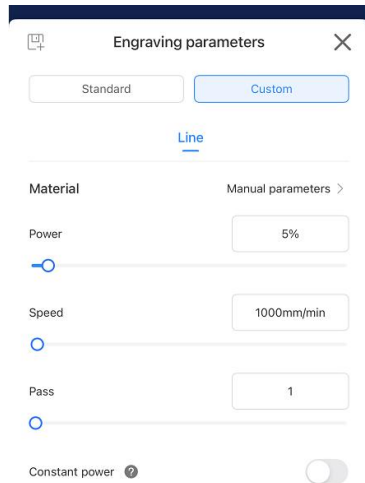
- 파워: 패턴 조각에 사용되는 파워.
- 속도: 패턴이 생성되는 속도.
- 처리 횟수: 패턴이 반복적으로 다듬어지는 횟수.
- 라인 간격: 레이저로 새겨진 연속된 선 사이의 간격을 의미한다.
- 조각 방향: 포지셔닝 맵의 조각 방향을 설정합니다. 이 방향은 '수평'과 '수직'으로 나뉩니다.
- 이중 방향 절단: 위치 지도의 절단 모드를 설정합니다. 이중 방향 절단은 절단 효율이 높지만, 단일 방향 절단은 효율은 낮지만 효과가 더 우수합니다.
- 변화하는 빔점: 장비에서 지원하는 경우, 레이저의 최대 출력을 설정하여 조각 빔점의 효과를 조절할 수 있습니다.
- 스캔 중: 장치가 지원하는 경우, 레이저 모듈은 비트맵을 조각할 때 조각 영역의 가장자리를 타지 않도록 추가 이동 거리를 더해 줍니다. 다만 이로 인해 조각 영역 내 비트맵의 조각 범위가 줄어들 수 있습니다.
- 상시 출력: 이 기능을 활성화하면, 이동 속도에 관계없이 레이저 출력이 일정하게 유지됩니다.

B. 벡터 패턴: 벡터 패턴을 가져올 때는 먼저 패턴을 선택한 후, '선 모드', '채우기 모드', '절단 모드'를 선택하세요.



a. 라인 모드: 라인 모드에서는 클릭하여 재료 스키마를 선택하거나, 다음 매개변수를 설정할 수 있습니다.

- 파워: 패턴 조각에 사용되는 파워.
- 속도: 패턴이 생성되는 속도.
- 변화하는 빛점: 장비에서 지원하는 경우, 레이저의 최대 출력을 설정하여 조각 빛점의 효과를 조절할 수 있습니다.
- 처리 횟수: 패턴이 반복적으로 다듬어지는 횟수.
- 상시 출력: 이 기능을 활성화하면, 이동 속도에 관계없이 레이저 출력이 일정하게 유지됩니다.



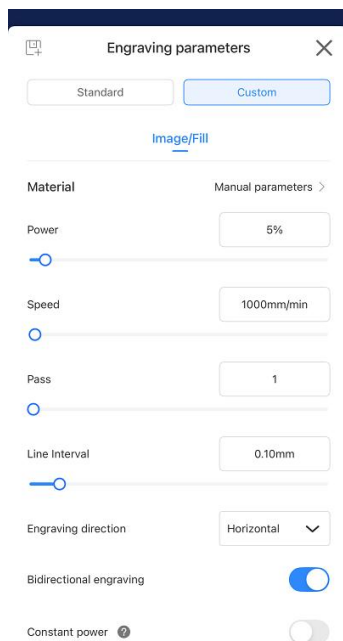
b. 채우기 모드: 채우기 모드에서는 클릭하여 재료 스키마를 선택하거나 다음 매개변수를 설정할 수 있습니다.

- 파워: 패턴 조각에 사용되는 파워.
- 속도: 패턴이 생성되는 속도.
- 처리 횟수: 패턴이 반복적으로 다듬어지는 횟수.
- 변화하는 빛점: 장비에서 지원하는 경우, 레이저의 최대 출력을 설정하여 조각 빛점의 효과를 조절할 수 있습니다.
- 라인 간격: 레이저로 새겨진 연속된 선 사이의 간격을 의미한다.
- 조각 방향: 포지셔닝 맵의 조각 방향을 설정합니다. 이 방향은 '수평'과 '수직'으로 나뉩니다.
- 이중 방향 절단: 위치 지도의 절단 모드를 설정합니다. 이중 방향 절단은 절단 효율이 높지만, 단일 방향 절단은 효율은 낮지만 효과

가 더 우수합니다.

- 스캔 중: 장치가 지원하는 경우, 레이저 모듈은 비트맵을 조각할 때 조각 영역의 가장자리를 타지 않도록 추가 이동 거리를 더해 줍니다. 다만 이로 인해 조각 영역 내 비트맵의 조각 범위가 줄어들 수 있습니다.

- 상시 출력: 이 기능을 활성화하면, 이동 속도에 관계없이 레이저 출력이 일정하게 유지됩니다.

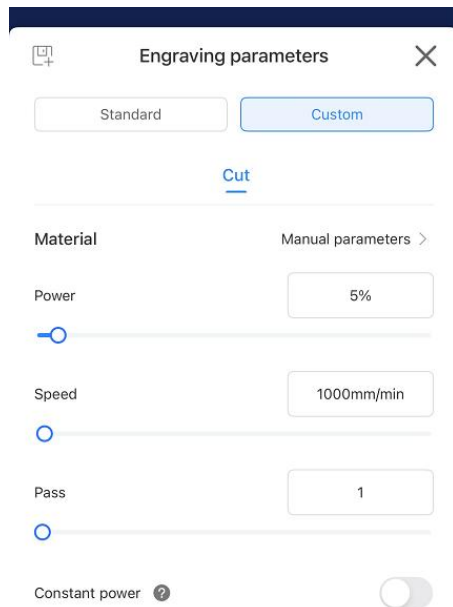


c. 커팅 모드: 인라인 모드에서는 클릭하여 재료 스키마를 선택하거나, 다음 매개변수를 설정할 수 있습니다.

- 파워: 패턴 조각에 사용되는 파워.
- 속도: 패턴이 생성되는 속도.
- 처리 횟수: 패턴이 반복적으로 다듬어지는 횟수.
- 변화하는 빛점: 장비에서 지원하는 경우, 레이저의 최대 출력을

설정하여 조각 빛점의 효과를 조절할 수 있습니다.

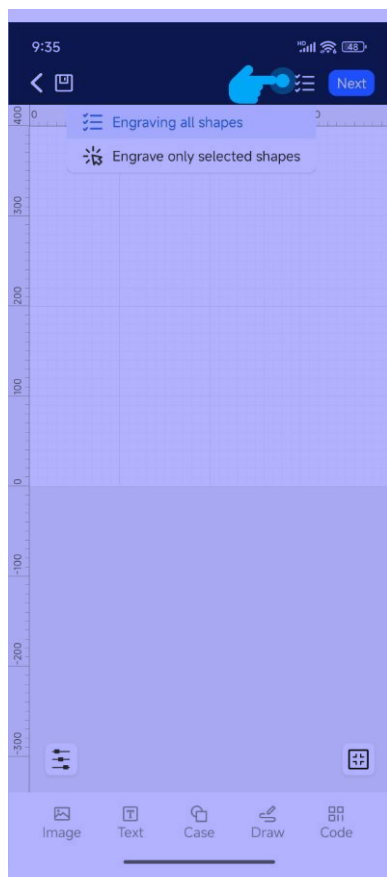
- 상시 출력: 이 기능을 활성화하면, 이동 속도에 관계없이 레이저 출력이 일정하게 유지됩니다.
- 절단 시작 전 Z 축 절삭 거리: 장비가 지원하는 경우, 절단 시작 전에 레이저 Z 축의 절삭 거리를 설정합니다.
- Z 축 절삭 깊이: 장비가 지원하는 경우, 각 절삭 후 레이저의 Z 축 방향 절삭 깊이를 의미합니다.



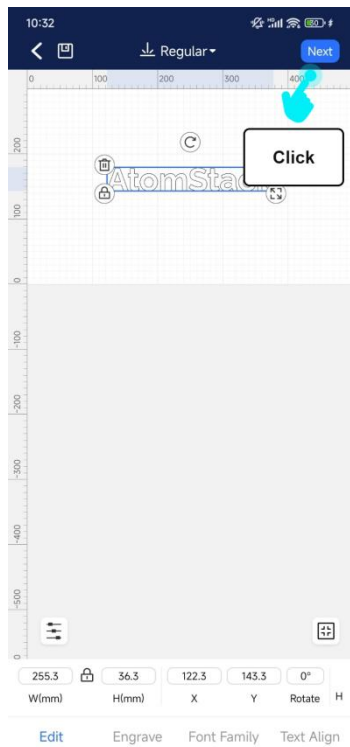
설정 후 오른쪽 상단의 X 버튼을 클릭하면 설정이 적용되고, 캔버스로 돌아갑니다. 왼쪽 위 모서리의 저장 버튼을 클릭하면 현재의 조각 매개변수 설정을 로컬에 저장할 수 있습니다. 이후 조각 작업 시 이 설정은 '커스텀-물질 목록'에서 확인할 수 있습니다.

5) 출력 모드 선택: 상단의 '아래에 표시' 버튼을 클릭하면 조각 출력 모드를 선택할 수 있습니다.

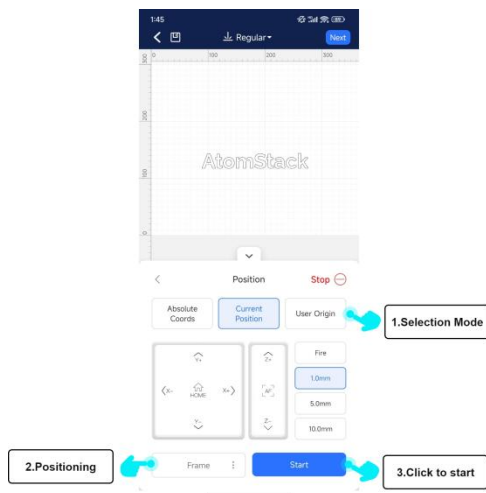
- 모든 그래픽을 조각합니다: 캔버스에 있는 모든 그래픽을 조각합니다.
- 선택한 그래픽만을 조각합니다: 캔버스에 선택된 그래픽만을 조각합니다.



6) 조각 설정을 완료하면 '다음' 버튼을 클릭해 위치 설정 화면으로 이동할 수 있습니다.



7) 위치 설정 인터페이스에서 조각 패턴을 순회하며 조각 영역 내 위치를 확인할 수 있고, 레이저 리셋, 자동 초점 설정 등의 기능을 사용할 수 있습니다.정렬 후에는 'Start' 버튼을 클릭해 레이저로 패턴을 조각하기 시작할 수 있습니다.



● 출발 위치

절대 좌표: 캔버스상의 객체 위치에 따라 기계 작업 영역의 해당 좌표

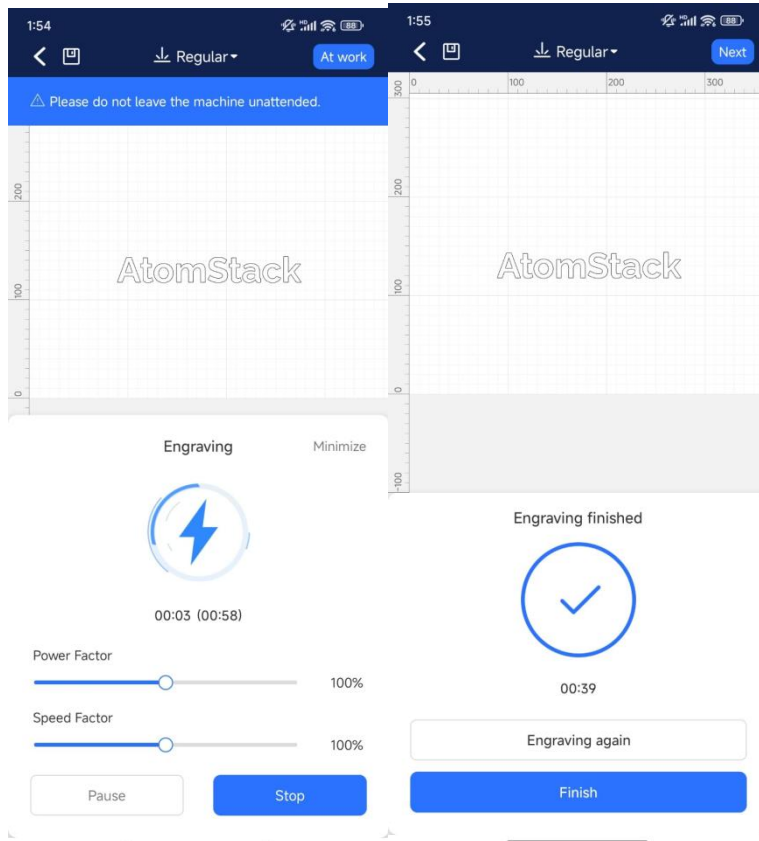
위치에서 조각 작업이 수행된다.

현재 위치: 레이저의 현재 좌표 위치가 절단 작업의 시작 지점으로 사용됩니다.

사용자 기준 기준점: 사용자가 기준 좌표 위치를 조각의 시작 지점으로 설정합니다.

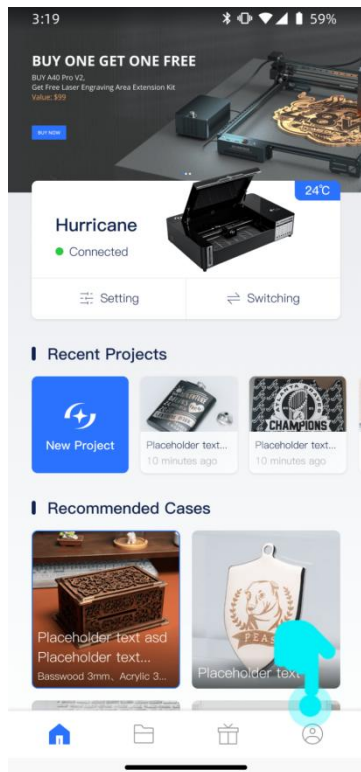
- 순회: 레이저가 재료의 패턴 직사각형 경계를 따라 이동하면서, 조각된 영역을 미리 확인할 수 있습니다.
- 정지: 레이저의 모든 움직임을 강제로 중지하십시오.
- 원점 설정: 레이저의 현재 위치 좌표를 기준으로 조각 객체의 시작 조각 위치를 설정합니다.
- 원점으로 이동: 레이저를 사용자가 설정한 원점 위치로 이동합니다.
- 거리: 레이저가 XYZ 축을 따라 이동하는 거리.
- 점화 시: 레이저는 다양한 출력 조건에서 테스트할 수 있다.
- 자동 초점: 레이저 모듈은 조각 재료에 최적의 초점 거리에 따라 Z 축 자동 초점을 수행합니다(이 기능이 지원되는 경우).

8) 각각 인쇄 인터페이스에 접속하면 현재 인쇄 출력과 속도를 실시간으로 조정하거나, 현재 프로젝트를 일시 정지하거나 종료할 수 있습니다. 프로젝트가 완료되면 인터페이스에 '인쇄 완료'라는 메시지가 표시됩니다.

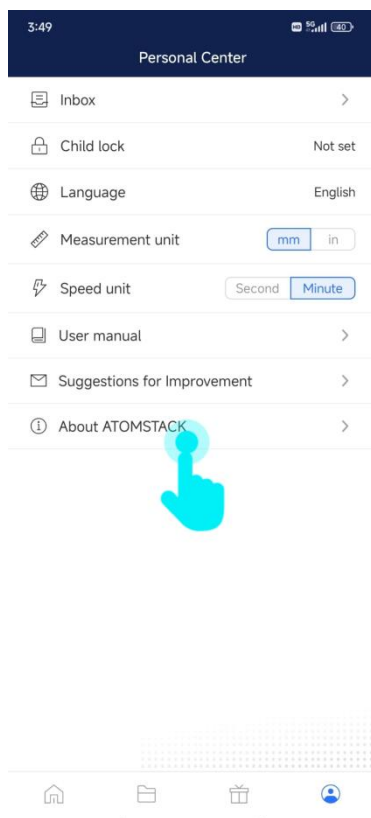


7. 소프트웨어 업데이트

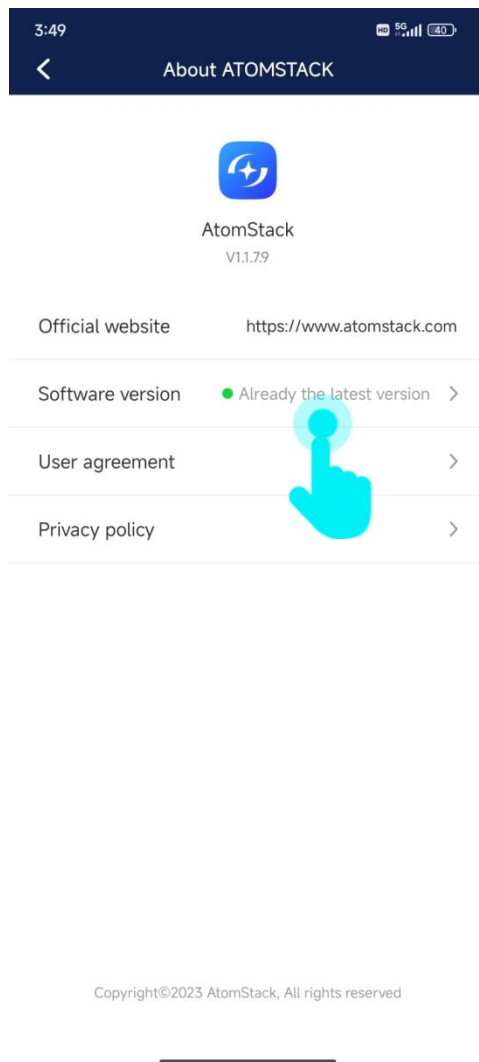
- 1) 앱 홈 화면 오른쪽 아래쪽에 있는 'Personal Center' 버튼을 클릭하세요.



2) 인터페이스에서 'About atomstack' 버튼을 클릭하세요.

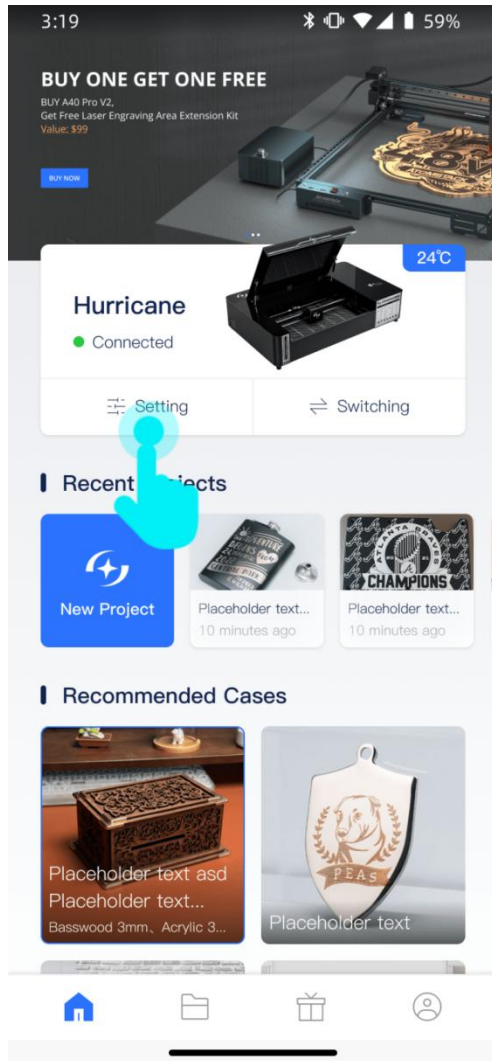


3) "Software Version" 버튼을 클릭하면 현재 소프트웨어 버전이 최신인지 확인할 수 있습니다. 새로운 버전이 있다면 소프트웨어를 업데이트하라는 메시지가 표시됩니다.



8. 펌웨어 업데이트

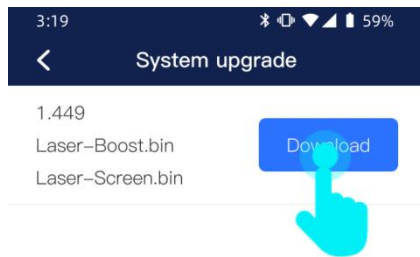
1) 장치를 추가한 후, 앱 홈페이지에서 '장치 설정' 버튼을 클릭하세요.



2) 기기 설정 화면에서 '펌웨어 업데이트' 버튼을 클릭하세요.

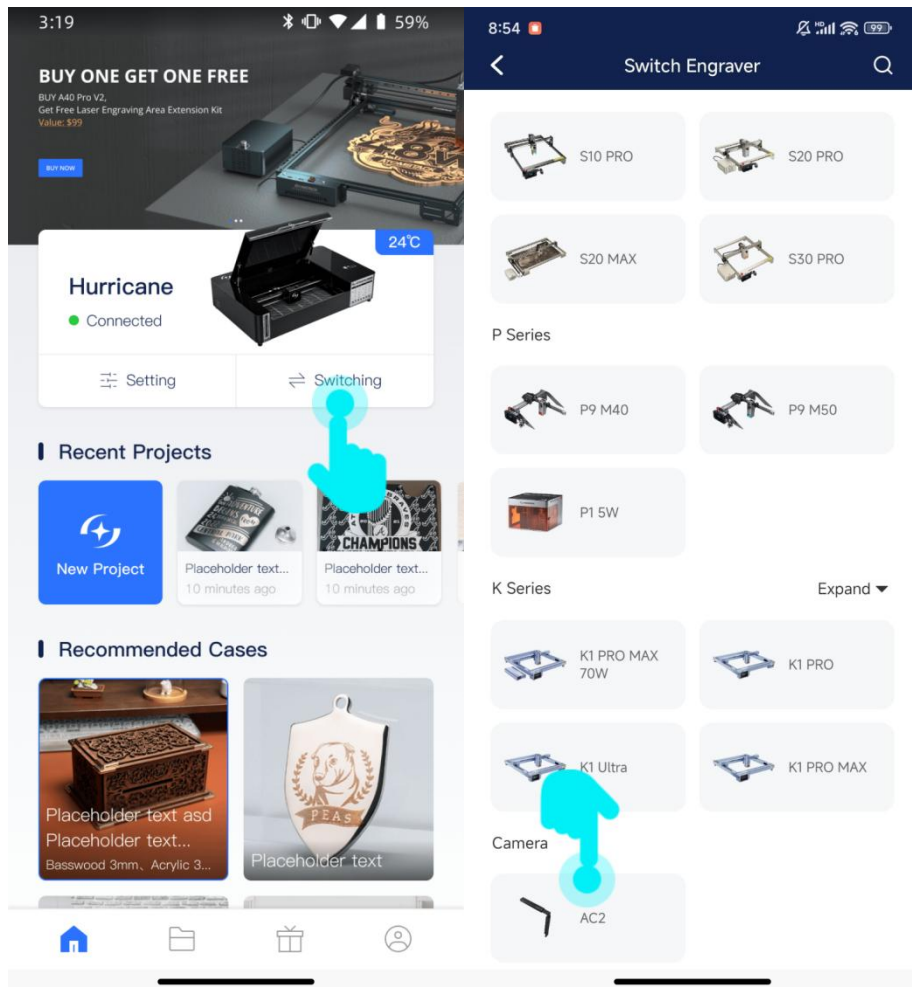


시스템이 기기가 업데이트 가능한 펌웨어를 가지고 있는 것을 감지하면, 펌웨어 버전 정보가 목록에 표시됩니다. 이때 'Download' 버튼을 클릭하여 펌웨어 업데이트를 진행하세요.



9. 카메라 추가

1) 앱 홈 페이지에 들어간 후 '기기 전환' 버튼을 클릭하고, 해당 기기 전환 인터페이스에서 모델 카메라 버튼을 선택하면 됩니다.



2) 카메라 연결 페이지에서 'QR 코드 설정' 버튼을 클릭하세요.

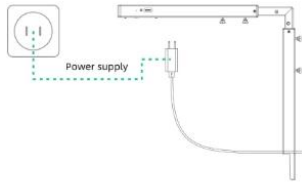
OR SCAN Configuration

Search for camera

3) 카메라 전원 케이블을 전원 슬롯에 연결한 후 1 분간 기다려 주세요. '카메라가 와이파이 연결을 준비합니다'라는 소리가 울릴 것입니다. 소리가 울리면 '예, 그 소리를 들었습니다'를 클릭하세요.

Prepare for QR scan connection

1. Please insert the camera power cord into the power slot as shown below.



2. Wait for one minute, you will hear the voice of "Camera is ready for wifi connection".

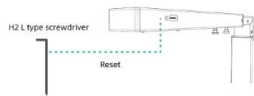


‘카메라가 와이파이 연결을 준비했습니다’ 라는 안내 메시지를 들리지 않는다면, 인터페이스의 안내에 따라 카메라를 재설정해야 합니다. 음성 안내 '카메라 성공적으로 리셋되었습니다'를 듣고 '예, 그 소리를 들었습니다' 버튼을 클릭한 후, 카메라 추가 단계를 다시 진행하세요.

< Generate QR code

Reset the Camera

1. Press and hold the reset button for 5 seconds, then you will hear the sound of "Successfully reset the camera".



No, I didn't hear the voice.

Yes, I heard the Voice.

4) WIFI 설정 페이지에서 카메라를 구성할 Wi-Fi의 이름과 비밀번호를 입력한 후 '다음' 버튼을 클릭하세요.

< WIFI setting

Please configure the WiFi name and password for the camera connection.

WiFi name

test6

Get WiFi name

WiFi password

Please enter the WiFi password

Next

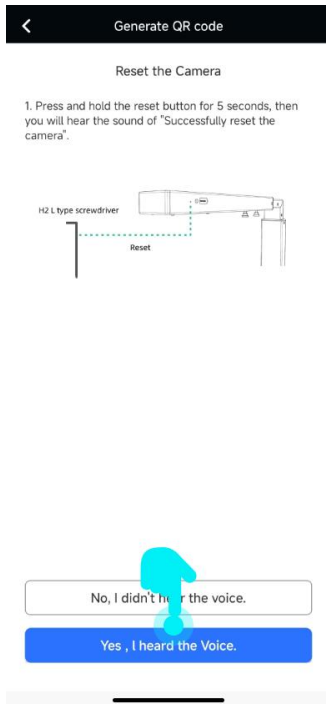
Next

5) 휴대폰에서 생성된 QR 코드를 카메라 쪽으로 10~20cm 거리에서 가리세요. 그러면 '비프' 소리가 울립니다. 소리를 듣고 나면 '예, 나는 그

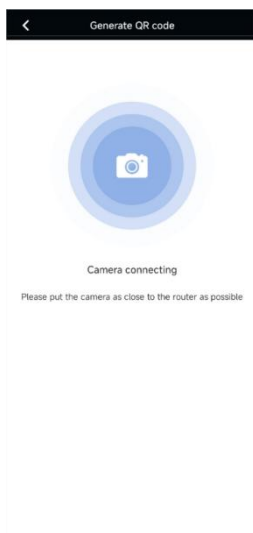
소리를 들었다'를 클릭하세요.



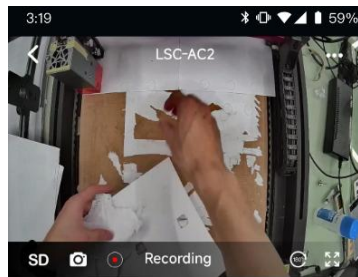
비프 소리가 들리지 않는다면, 인터페이스 안내에 따라 카메라를 재설정하세요. '카메라 재설정 완료' 소리가 들리면 '예, 그 소리를 들었습니다' 버튼을 클릭하고 카메라 추가 절차를 다시 진행하세요.



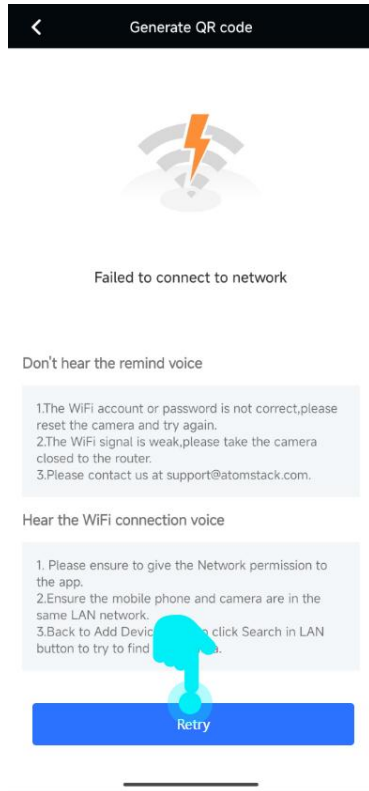
6) 카메라를 라우터 근처로 옮긴 후, 와이파이 설정 결과를 확인하세요.



7) Wi-Fi 설정이 완료되었으며, 인터페이스가 카메라 관리 인터페이스로 전환되었습니다. 이제 카메라의 모든 기능을 사용할 수 있습니다.

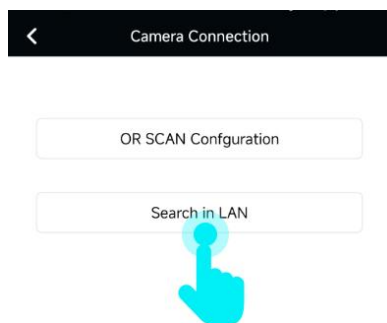


Wi-Fi 설정에 문제가 발생하면 인터페이스에 나열된 원인에 따라 문제를 해결하세요. 해결 후 아래 '재시도' 버튼을 클릭하여 Wi-Fi를 다시 설정하세요.

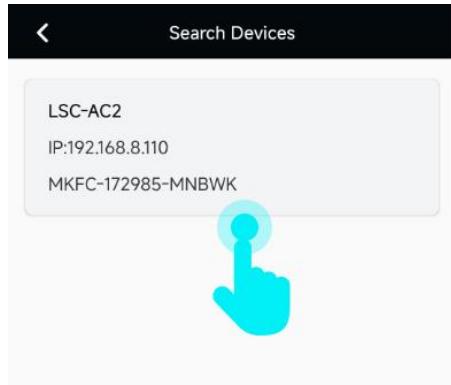


10. LAN 에서 카메라를 검색합니다

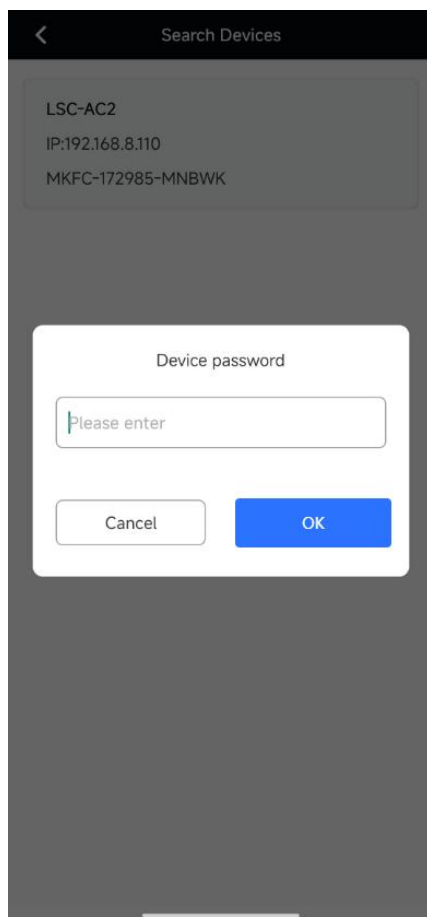
1) 카메라를 Wi-Fi 설정을 통해 추가하면, 다른 휴대폰이 '로컬 네트워크에서 카메라 검색' 기능을 통해 카메라를 추가할 수 있습니다. 카메라 연결 인터페이스에서 '로컬 네트워크에서 검색'을 클릭하세요.



2) '장치 검색' 화면에 들어간 후, 목록에서 '카메라' 정보 카드를 클릭하세요.



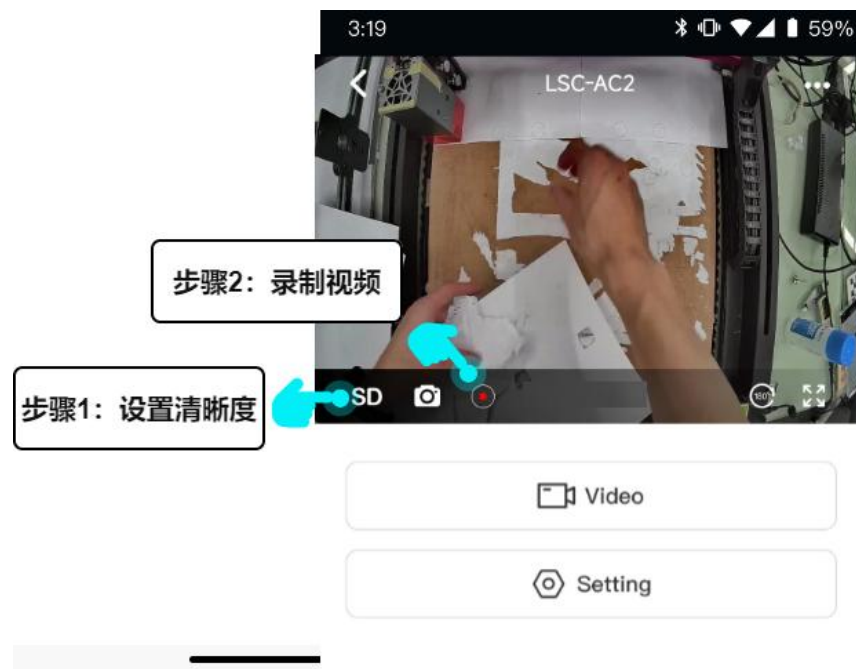
3) 인터페이스에 카메라 비밀번호 입력란이 나타납니다. 기본 카메라 비밀번호가 'admin'인 경우, 올바른 비밀번호를 입력하면 카메라에 연결할 수 있습니다.



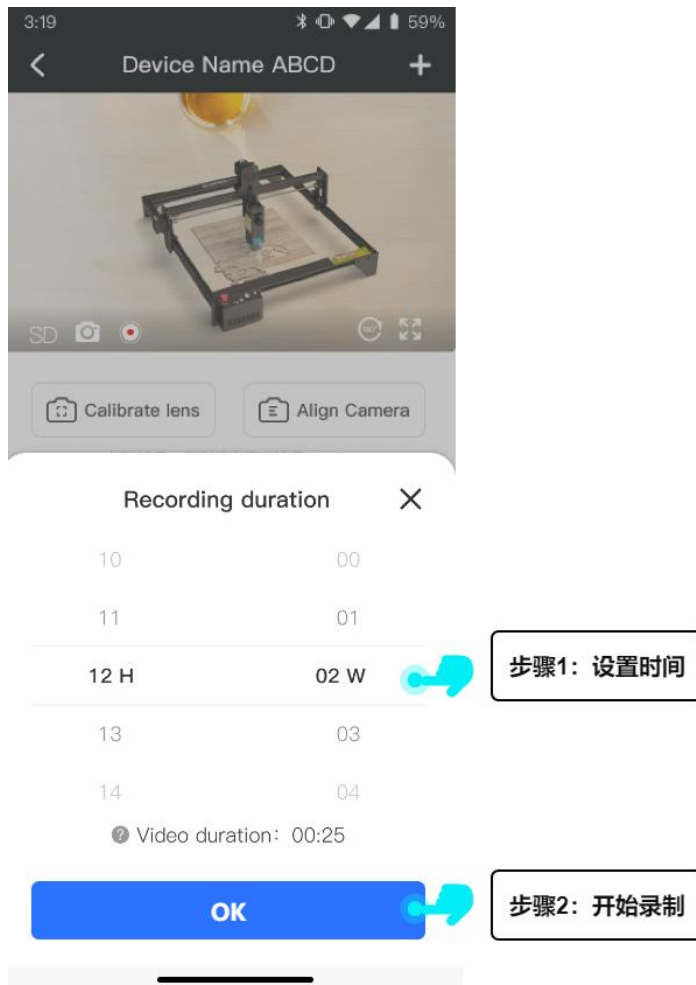
11. 영상 녹화

1) 카메라 홈페이지에서 SD/HD 버튼을 클릭하면 영상 해상도를 전환

할 수 있습니다. SD 는 표준화질(SD)을, HD 는 고화질(HD)을 의미합니다.인터페이스의 비디오 녹화 버튼을 클릭하면 비디오를 녹화할 수 있습니다.



2) 먼저 영상 녹화 시간을 설정한 후, 'OK' 버튼을 클릭하면 설정이 완료됩니다.



3) 비디오 녹화 중이면 다시 '녹음' 버튼을 클릭하면 현재 녹화를 중지할 수 있습니다.

최근에 녹화한 영상을 확인하려면 메인 인터페이스의 'Video' 버튼을 클릭하여 영상 목록 페이지로 이동하세요.

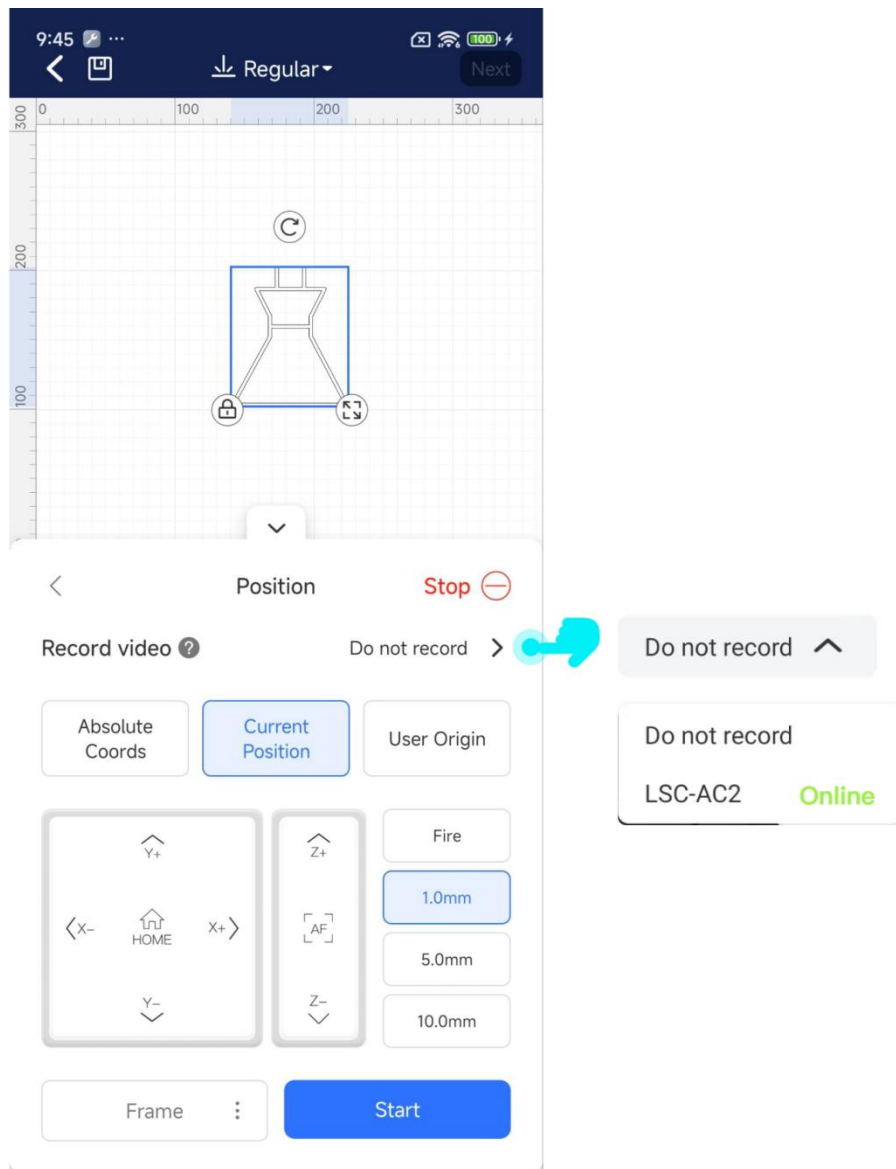


4) 동영상 목록 인터페이스에서는 기록된 동영상 전체를 확인할 수 있으며, 동영상 다운로드 및 삭제도 가능합니다.

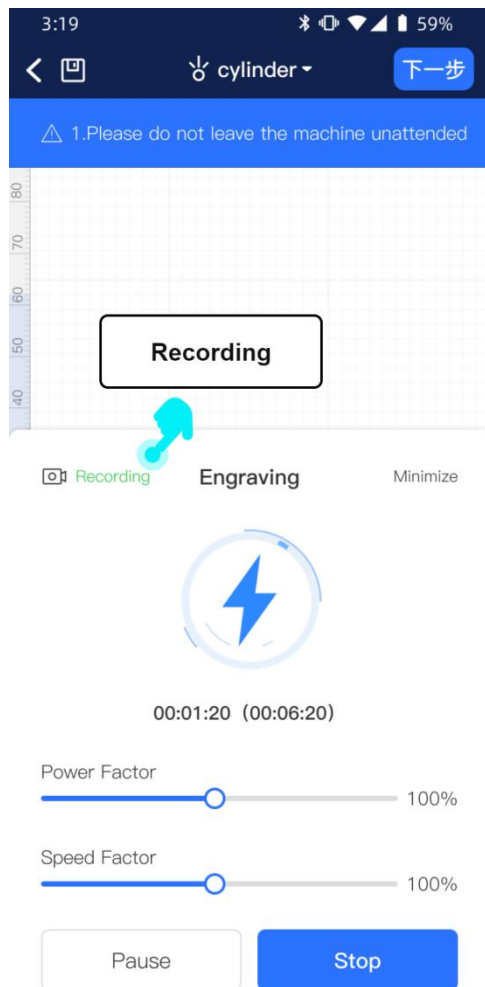


5) 카메라 홈페이지 외에도, 인터페이스 상단의 '영상 녹화'를 클릭하

면 조각 과정을 녹화할 카메라를 선택할 수 있습니다.

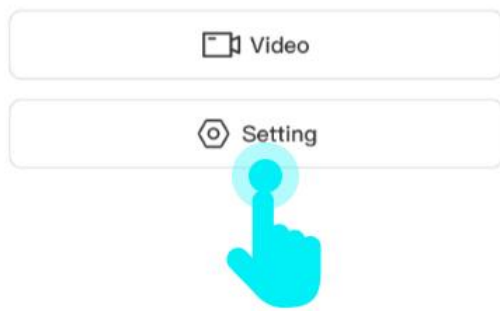
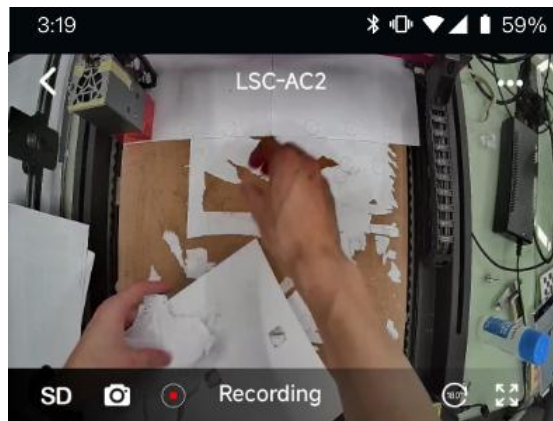


6) 카메라를 선택한 후 조각 작업을 시작하세요. 카메라는 조각이 끝날 때까지 모든 과정을 자동으로 녹화합니다.

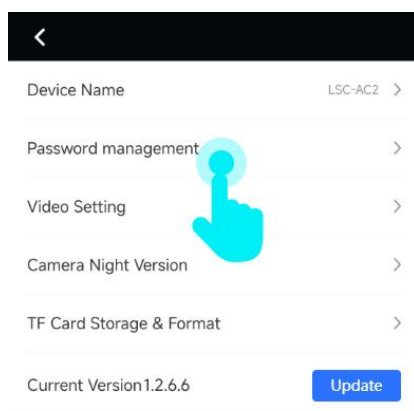


12. 카메라 비밀번호를 변경하세요

1) 카메라 비밀번호를 변경해야 할 경우, 카메라 홈페이지의 '설정' 버튼을 클릭하면 됩니다.



2) 설정 인터페이스에서 '패스워드 관리' 버튼을 클릭하세요.



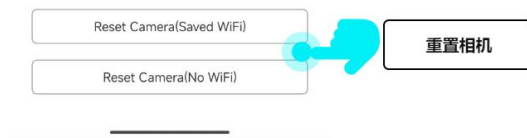
3) 비밀번호 관리 인터페이스에서 먼저 새로운 카메라 비밀번호를 설정한 후, '저장' 버튼을 클릭하여 비밀번호를 저장하세요.

The screenshot shows a 'Password management' screen. At the top, there is a 'Save' button with a blue arrow pointing to it. Below this, there are two main sections. The first section is titled 'New Password' and contains a text input field with the placeholder text 'The new password must not be less th...'. To the right of this field is a button labeled '步骤1: 设定密码' (Step 1: Set Password). The second section is titled 'Confirm the new password' and contains a text input field with the placeholder text 'Fill in the password again'. To the right of this field is a button labeled '步骤2: 保存' (Step 2: Save).

13. 카메라를 재설정합니다

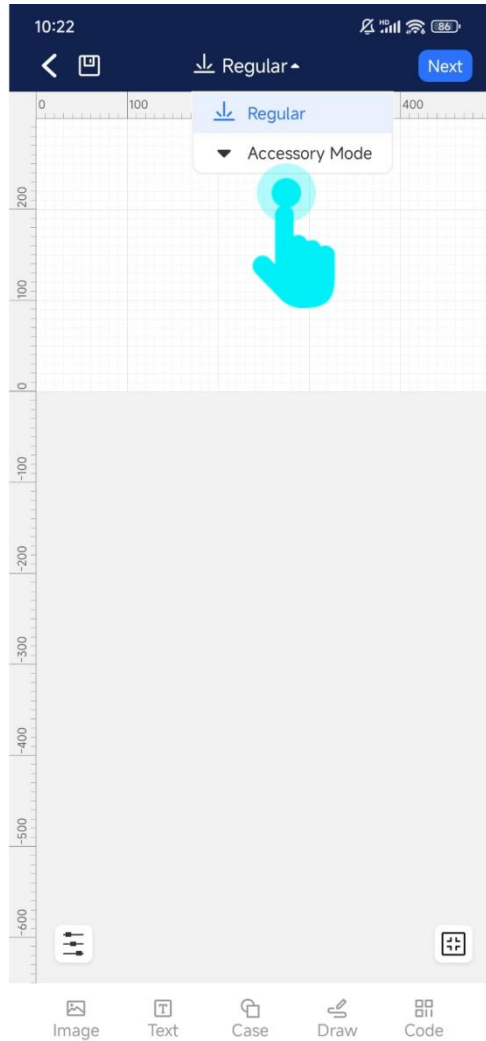
카메라 설정 화면에서 '카메라 재설정 (WiFi 유지)' 또는 '카메라 재설정 (WiFi 삭제)'을 선택하면 카메라를 재설정할 수 있습니다.

- 카메라 리셋(와이파이 유지): 카메라를 리셋하면서 와이파이 설정 데이터는 그대로 유지합니다. 카메라가 재시작되면 휴대폰은 계속 연결되며, 모든 카메라 설정은 기본값으로 복원됩니다.
- 카메라 리셋(와이파이 제거): 카메라를 리셋하고 와이파이 설정 데이터를 삭제합니다. 카메라가 재시작되면, 휴대폰에서 다시 카메라를 추가해야 하며, 모든 카메라 설정은 기본값으로 복원됩니다.

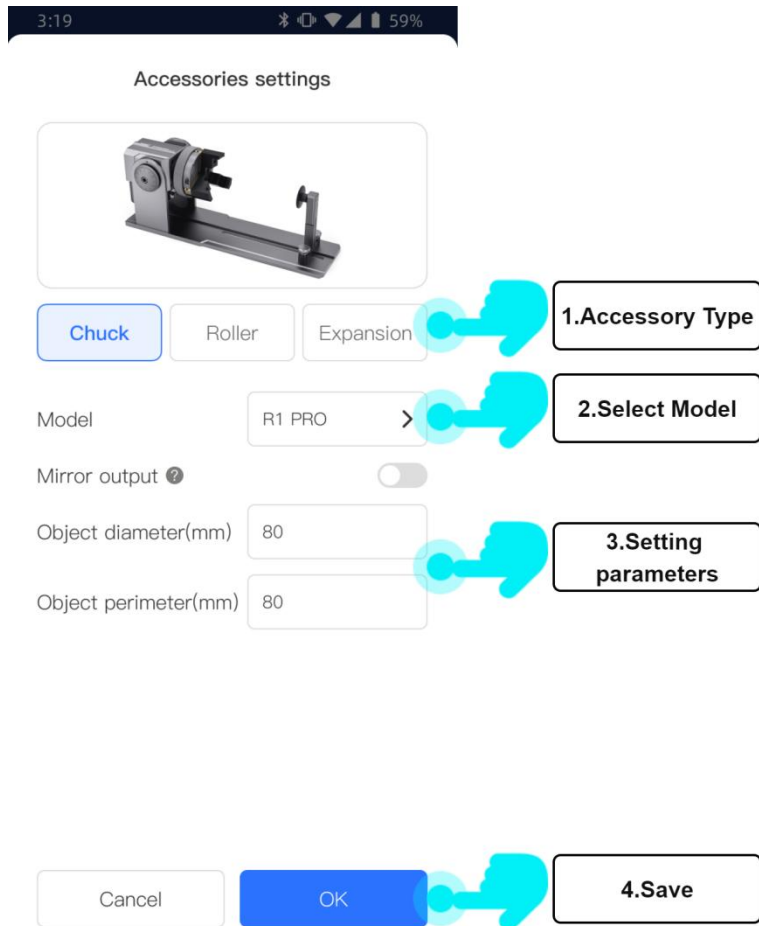


14. 파트 스왑

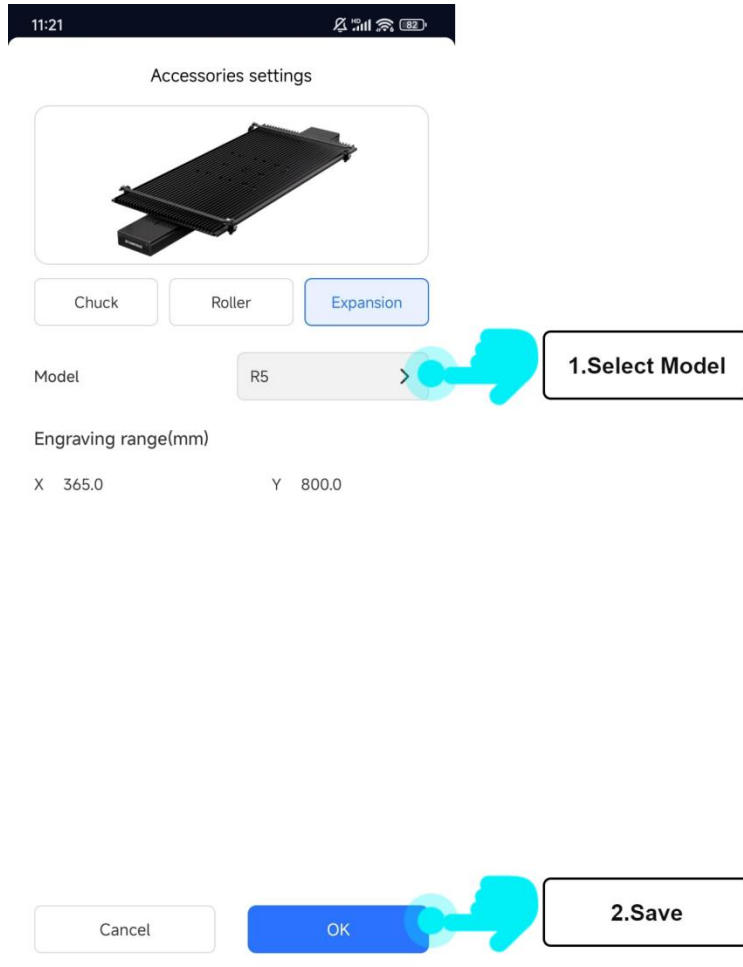
1) 장치를 연결한 후, 생성 인터페이스 상단에서 액세서리 모드를 자유롭게 전환할 수 있습니다. 기기가 액세서리 자동 인식을 지원하는 경우, 연결 후 액세서리는 수동으로 전환하지 않고 자동으로 설정됩니다.



2) 세 가지 모드인 '표준', '실린더', '확장'을 자유롭게 전환할 수 있습니다. 차크나 롤러를 사용할 경우, 먼저 액세서리의 모델 번호를 선택한 후 인터페이스의 안내에 따라 해당 매개변수를 설정하고, 마지막으로 'OK'를 클릭하여 설정을 완료하세요.



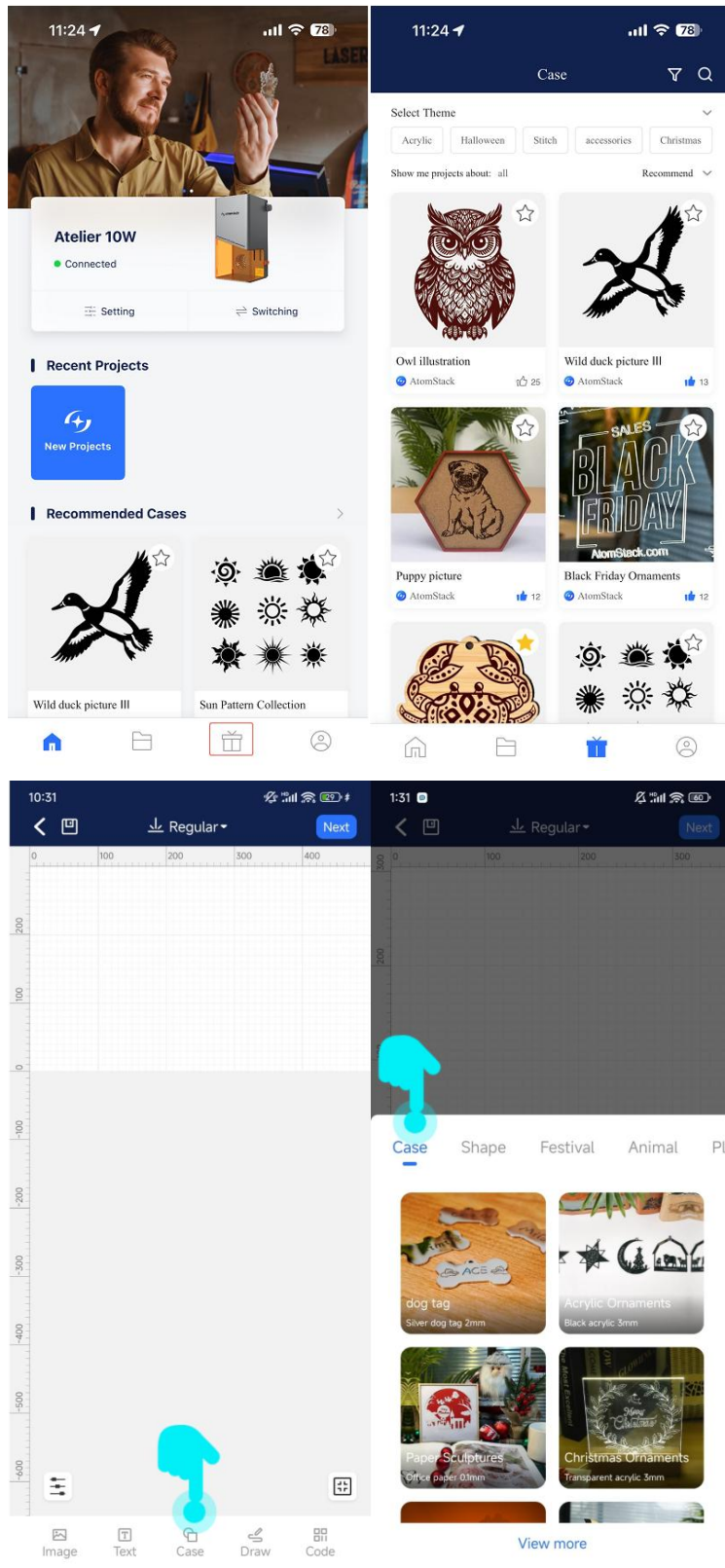
3) 증폭 모드를 사용하려면 먼저 모델을 선택한 후 'OK'를 클릭하여 설정을 완료하세요.



15. 사례 사용

1) 앱 홈 화면 하단의 '사례' 버튼을 클릭하면 사례를 읽거나 활용할 수 있습니다.

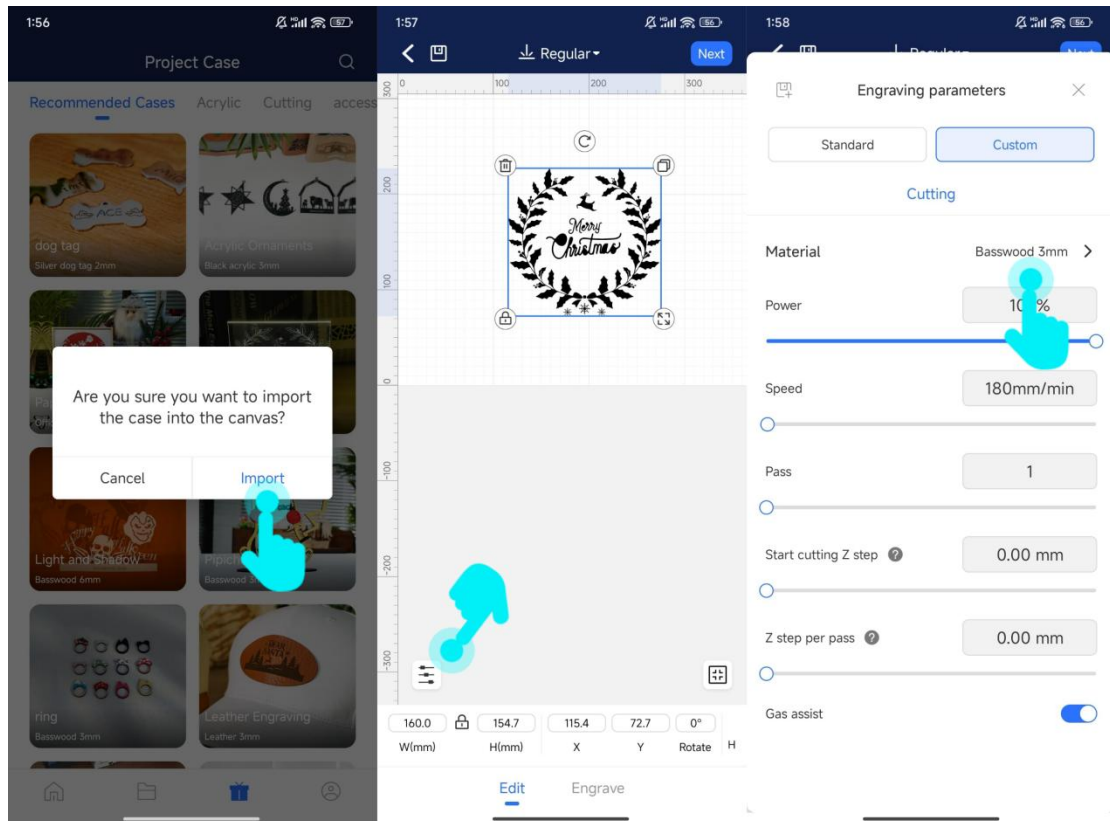
또한 생성 과정에서 하단의 '사례' 버튼을 클릭해 사례를 가져올 수 있습니다.



2) 사례를 선택한 후, 해당 사례 패턴을 캔버스에 가져올 수 있습니다.

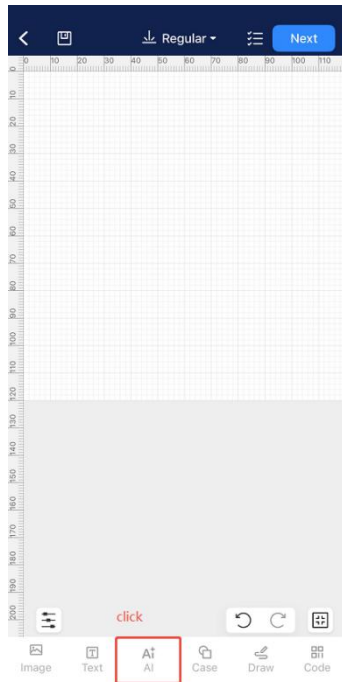
기기가 정상적으로 연결되어 있고 이 사례에서 사용된 재료를 지원하는 경

우, 시스템은 자동으로 해당 재료에 맞는 조각 매개변수를 설정합니다. 캔버스 왼쪽 아래에 있는 매개변수 설정 버튼을 클릭하면 직접 조각 매개변수를 설정할 수 있습니다.



16. AI 가 이미지를 생성합니다.

프로젝트 편집 페이지로 이동한 후, 이미지 생성 기능을 위한 텍스트를 찾아 클릭하면 됩니다.



텍스트-이미지 페이지에서 다음 정보를 설정할 수 있습니다.

- 프로모트: AI 에 이미지가 어떻게 보일지 기대하는 모습을 설명하세요.
- 이미지 스타일: 생성할 이미지의 스타일을 지정하세요
- 이미지 비율: 생성할 이미지의 비율을 설정합니다.
- 이미지 수: 생성할 이미지의 수를 결정합니다.
- 참조용 이미지 업로드: 참고용 이미지를 업로드하세요

AI (Beta)

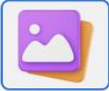
AI-Generated Content

History

Prompt

Please describe your image, for example: "A lion playing basketball."

Style



No style



Logo



Relief



Paper Cutting



Pixel



Cartoon



Neon Punk



Fantasy Art

Upload reference image (optional)

 Click to upload image
Support .jpg/.png

Image aspect ratio

1:1

Image count

1

Generate

1