



Beauty & Health care IoT Device R&D

Product planning

상품기획 프로젝트 전체를 정리하고, 상품 정책에 대한 방향을 잡아 단계별 일정을 결정합니다.

Circuit design

- 제품의 요구사항에 부합하는 Digital / Analog 회로 설계
- 알고리즘 구현을 위한 Logic Gate 회로 및 데이터 경로 설계
- 다양한 DC 전압 생성을 위한 회로설계 및 신호처리를 위한 회로설계
- 하드웨어 실험 및 보고서 작성, 회로 실험, 펌웨어 코딩

Product, Mechanical design

사업화를 위한 제품 개발 시, 차원 높은 3D 시제품 제작 및 생산을 지원할 수 있도록 전문적인 상담/분석/개발 프로세스 전반에 대한 서비스 제공

Mass production

개발과정 및 초도품 생산 등을 통하여 생산 및 품질상의 문제를 줄이고 대량생산체제를 갖추고 있는 자사 공장 운영



CONTACT US

인천시 미추홀구 염전로 336, 4층

www.ejhome.co.kr

ejhome@ejhome.co.kr

032 432 2016-7

CREATIVITY

for EVERYONE

내 아이와 가족의 건강을 위한 기업

이제이홈 주식회사는 2014년 설립하여 IoT 생활가전, 미용, 건강관련 제품전문 개발업체입니다.

다양한 분야의 전문인력들이 기획, 디자인, 설계, 양산까지 전체 프로세스를 담당하며, 철저한 검증과 실험을 통해 하나의 제품을 완성합니다.

자체 브랜드인 RUTICE는 이제이홈만의 기술력과 노하우를 바탕으로 글로벌 시장에서 WHITE SPACE를 선도하고 있으며, 이제이홈의 변화와 혁신은 앞으로도 지속될 것입니다.

www.ejhome.co.kr

RUTICE
RAZOR STERILIZER ERRS-01



면도기 살균기

살균 UV LED로 면도기에 유해균을 제거 피부트러블 방지 내장 배터리 1회 충전으로 약 1달 사용가능



RUTICE
TOOTHBRUSH STERILIZER ERTS-01



칫솔살균기

살균 UV LED로 칫솔에 유해균을 제거 적외선 센서 사용으로 칫솔을 인식하여 별도의 작동 행위 없이 사용하는 편의성 향상



RUTICE

BEAUTY CARE Device line

자연과 과학이 만나 다양한 피부 고민 솔루션을 케어해주는 루티스 뷰티케어 라인. 건강한 피부를 위해 뿌리까지 케어해주는 고기능성 디바이스로서 온 가족이 안심하고 사용할 수 있는 건강한 제품들로 구성되어 있습니다.



RUTICE

HAND CARE ERH-01

손 관리기

3가지 파장대의 조사로 균류 제거, 염증 관리, 피부 미백, 피부세포 활동 촉진 및 피부 노화 방지 효과



RUTICE

HEALTH CARE Device line

일상생활 속 노출된 건강 저해요소로부터 우리 가족을 지키며 안심하고 온 가족의 건강을 생각하는 디바이스로서 안전성, 전문성, 기능성을 갖춘 프리미엄 건강관리 라인입니다.

RUTICE
CUTTING BOARD STERILIZER ERCS-01

도마살균기

살균 UV LED로 도마 및 가위 칼등에 있는 유해균을 제거하고 오픈 방식의 청소 및 유지 관리가 용이하며, 리모콘 작동으로 다양한 설치환경에 대응



KCL 인증 99.9% 살균



대장균

살모렐라균

황색포도상구균

대장균, 살모렐라균, 황색포도상구균 99.9% 살균테스트 완료



RUTICE

MIST CARE ERM-01

미세분사 미스트기

특허받은 미세분사 노즐로 화장수부터 점성 강한 앰플혼합 화장수까지 막힘과 청소없이 안정된 도포 분사 보습, 영양공급 효과 향상 및 플레쉬 효과



RUTICE
FOOT CARE ERF-01

발 관리기

UV 살균 LED로 발에 있는 유해균을 제거 IR LED 및 온열 히터로 발 관리 효과

