

위디자인

WEDesign

Design consulting & Management

www.wedesign2012.com

kidp 한국디자인진흥원 | 산업디자인전문회사

Identity

WEdesign은 내가 아닌 "우리" 함께 하는 지속 가능한 파트너에서 시작 되었습니다.

제품디자인회사 위디자인은 2001년부터 제품디자인 실무를 경험해서 IT제품, 의료기기, 피부미용기기, 디지털 생활가전에 이르기까지 다양한 디자인을 진행하고 있습니다.

2019년 KIDP 한국디자인진흥원에 "**산업디자인전문회사**"로 등록되었습니다.

디자인 기획에서 디자인 컨셉, 디자인의 구체화하는 전문 3D모델링, 랜더링, 기구설계, 양산 follow up을 통하여 고객사에 양질의 서비스를 제공하고 있습니다.

최신 디자인 트렌드를 resarch하고, 소재와 컬러 마감처리(CMF)의 다양한 처리법을 고객사에 전달하고 신제품에 적용합니다. 스타트업, 중소기업부터 대기업에 이르기까지 면밀한 회의를 통해 맞춤형 제품디자인을 컨설팅 브랜딩에 참여 하고 있습니다.

산업디자인전문회사 위디자인은 트렌디한 디자인과 신기술의 응용, 창의성,조화, 협업을 통해 새로운 제품의 가치를 만들어 클라이언트에게 부가가치를 전달하는 것을 목표로 합니다.

경영과 디자인 마케팅의 관점에서 보이지 않는 것을 전문 시각화하고, 기업의 브랜딩과 매력적인 제품디자인 하고자 합니다.

위디자인 대표
김정갑



“미니멀리즘을 추구합니다”

(Minimalism)

“완벽한 디자인은 더 이상 뺄 게 없는 디자인이다.” (조너선 아이브).

History

2011년

(주) 노키온 <CI & BI>
(주) 노키온 <주키 제품 디자인>
(주) 노키온 <보조키 제품 디자인>
(주)비티씨씨큐 <10.4인치 모니터 제품 디자인>
(주) 영인메디칼 <심장제세동기 제품 디자인>

2012년

(주) 비티씨씨큐 <MSR+키보드 모듈 제품 디자인>
(주) 영인메디칼 <심장제세동기 제품 디자인>
국민건강관리공단 <사원증 디자인>
(주) UIDS <스마트포스 제품 디자인>
(주) LG생활건강 <유티로핀 제품 디자인>
(주) 인성메디칼 <간섭파 제품 디자인>
(주) 인성메디칼 <CI 디자인>

2013년

(주) 일화 <초정리 탄산수 용기 디자인>
(주)서울우유 <쉐이킹 용기 디자인>
(주) 롯데칠성 <티스파클링 용기 디자인>
(주) 인성 <텐스 제품 디자인>
(주) 영인메디칼 <심장제세동기 제품 디자인>
국민건강관리공단 <사원증 디자인>
(주) UIDS <스마트포스 제품 디자인>
(주) LG생활건강 <유티로핀 제품 디자인>
(주) 인성메디칼 <간섭파 제품 디자인>

2014년

(주) 윌리엄그랜트&썬즈 <몰트 위스키 용기 디자인>
(주) 영인메디칼 <전침 자극기 제품 디자인>
(주) 영인 메디칼 <초음파 물리치료기 제품디자인>
(주) 이지템 <DT060 체온계 디자인 리뉴얼>
(주) 이지템 <DT-100 크래들 제품 디자인>
(주) 이지템 <공기 살균기 제품 디자인>
(주) 이지템 <DT-100M 비접촉 체온계 제품 디자인>
(주) 인성 메디칼 <베너 제작>

2015년

(주) 거봉 <디지털 도어락 디자인>
(주) joylife Medical <의료카트디자인>-중국클라이언트
(주) 롯데칠성음료 <냉장주스용기디자인>
(주) 영인메디칼 <미세전류자극기디자인>
(주) 이노플레이 <게임도킹디자인>
(주) 유텍 <키즈폰>

2016년

(주) 거봉-주키 아웃바디 & 인바디 디자인
(주) 영인메디칼 키메스 전시 디자인 기획
(주) 영인메디칼 <전위치료기 디자인>
(주) 영인메디칼 <체외파충격기 디자인>
(주) 히트피아 <난방기 디자인>
(주) 페이스브 <카드결제 단말기 디자인>
(주) 인트로메딕 <캡슐 케이스 디자인>
(주) 휴웰렉스 <의료 카트디자인>

2017년

(주) 거봉-주키 디자인 수정
(주) 영인메디칼 키메스 관련 디자인 진행
(주) 하이트진로-토닉워터
(주) 골든볼루-증류주
(주) LG생명과학-유티로핀2
(주) 하이트진로-블랙보리
(주) 케이웨더-실내, 실외공기측정기
(주) 하이트진로-석수용기디자인
(주) 영인바이오텍-IN1400
(주) 영인바이오텍-진동맛사지기
(주) 영인바이오텍-미용기디자인
(주) 이온스파-BI / 욕실용 / 주방용

2018년

(주) 거봉-주키 디자인 수정
(주) 영인메디칼 키메스 관련 디자인 진행
(주) 웨이브셀-초음파핸드피스
(주) 인성메디칼-미용기디자인
(주) 영인바이오텍-ESWT
(주) 영인바이오텍-new싸소
(주) 토비스-열화상체온계
(주) 인트로메딕-구강카메라

2019~23년

(주) 케이엘코퍼레이션 - 초음파통증치료기
(주) 영인바이오텍 -전자기방식 체외파충격기 본체 디자인
(주) 시선바이오-면역형광측정기기 외관 디자인
(주) 시그널비전-발전기 명판 디자인
(주) 디앤비-목욕가능의 침대 의로기기
(주) 동국제약-필러주사기 제품디자인
(주) 토비스-열화상체온계
(주) 인성메디칼-초음파핸드피스
(주) 영인바이오텍-RFMFLLL 비만치료기
(주) 영인바이오텍-발고주파 제품 디자인
(주) 영인바이오텍-The NEW 발고주파 제품 디자인
(주) 에이스라이프-비대커버디자인
(주) 씨월드-방사선차폐가방디자인
(주) 씨에스아이엔씨-캐놀라 리프팅 제품 디자인
(주) 영인바이오텍-비호기과용 ESWT
(주) 토비스-GEN2 체온계 디자인
(주) 케이엘코퍼레이션-통증완화치료기 핸드피스 디자인
(주) 포세이온-필터샤워기 개발, 생산, 마케팅, 제품디자인
(주) 엔도핀-초음파 내시경 콘솔 제품 디자인

2024년

(주) 오진상사/이메이션 보조배터리 제품 디자인
(주) 우신라보타치-당뇨치료 의로기기 제품 디자인
(주) 스트라텍-키메스 전시 디자인 및 다수 의로기기 제품 CMF 디자인
(주) 그린코스코 필러 주사기 / Branding design
(주) 엘피지오 피부미용기기
(주) 이지템 피부미용기기 3종 디자인 및 기구설계
(주) 인성메디칼 - 피부미용기기 디자인
(주) 동아참메드 - 기능성 침대 디자인

제품디자인회사 위디자인의 프로세스

1. 킥오프 미팅

스타트업, 중소기업, 대기업에 이르기까지 다양한 고객사와 미팅을 통하여 HW(하드웨어스펙) 및 기능 디자인 방향에 대해서 협의하는 과정 입니다. 고객사의 전체적인 요구사항을 파악하고 디자인 일정과 디자인 큰 방향을 논의하게 됩니다. 디자인을 시작하기 전에 전략, 기획 설정을 위해서 아주 중요한 과정이라고 할 수 있습니다. 고객사의 준비사항은 기능에 대한 정리, 스펙정리, 요구사항 리스트업, 제품의 판로, 제품 가격, 내수제품인지? 수출품인지 등의 내용 정리가 필요합니다.

2. 디자인 기획 및 디자인 컨셉 구체화

킥오프 미팅 후 디자인 전략과 컨셉 설정을 합니다. 목표 디자인, 타겟 고객 분석을 진행합니다. 컨셉을 설정하는 과정은 경쟁사 제품의 디자인 분석하고, 유사 제품의 형태, 컬러, 구조, 소재 등 CMF(Color, Material, Finish)을 조사하게 됩니다. 스케치와 3D 모델링의 수정 반복을 거치며 시안을 3가지로 정리하게 됩니다.

3. 제품디자인 구체화 및 기구설계

시안 정리를 하면서 CMF(Color, Material, Finish), 제조 공정, 원가 분석을 하고, 적합한 파트리스트를 구성하게 됩니다. 기업의 제조원가에 대한 절감 할 수 있는 디자인 방향을 모색합니다. 디자인 시안이 완료되면 고객사와 미팅을 통해 시안을 선정하고, 미팅에서 나온 수정, 요구사항을 반영하여 2차로 디자인 리뷰를 진행하여 디자인 픽스를 하게 됩니다. 픽스된 디자인의 3D모델링 데이터와 디자인 사양서, CMF를 정리하여 기구설계팀에 전달 합니다. 기구설계팀과 킥오프 미팅으로 조립성, 생산성, 소재 접목의 수정 보완을 하게 됩니다.

4. 시제품제작(프로토타입, 3D프린팅, 디자인목업, 워킹목업)

기구설계를 완료하면 워킹 목업 단계를 진행합니다. 실제 소재를 적용하고, 표면처리의 마감을 양산품과 거의 흡사하게 제작하게 됩니다. 워킹목업은 금형제작 들어가기전에 다양한 버그를 확인하고 검토하는 양산전에 중요한 단계라 할 수 있습니다. 필요하다면 3D프린팅으로 형상, 디자인 사이즈를 확인하기도 합니다.

5. 양산 follow up

CMF(Color, Material, Finish) 기준으로 시사출 T0를 진행하여 문제점 리스트를 고객사, 기구설계팀, 디자인팀 협의를 합니다. 조립성이 중요하며, 사출의 성형 흐름과 품질등이 중요합니다. 사출에서도 소재(PC, PE, TPU, ABS 등)를 어떤 것을 사용하느냐에 따라 원가와 사출 불량률이 달라지기도 합니다. 다양한 사출을 시도하고, 부자재 샘플 제작을 통하여 T1, T2까지 PP를 진행하기도 합니다. 위디자인의 다양한 제품군의 양산 경험으로 빠른시간에 양산에 도달 할 수 있도록 힘쓰고 있습니다.

6. 유지보수

제품이 출시되면, 컬러베리이션 및 마케팅용 으로 3D랜더링 을 진행하기도 합니다. 브랜드 디자인에도 협을을 하여 제품디자인의 매력을 더욱 효과적으로 나타낼 수 있게 진행하고 있습니다. 디자인 트렌드 변화에 따른 디자인 업데이트 베리이션을 진행하기도 합니다. 마케팅에 활용 할 이미지 제작을 하기도 합니다.

Our work

Brand consulting
Good design is good Business

PRODUCT DESIGN

(제품디자인)

2001년 부터 제품디자인 하며 다양한 실무경험의 프로젝트 시스템으로
위디자인은 미래 디자인 트렌드를 선도하고 개척해 나가고 있습니다.

ENGINEERING

(기구설계)

기구설계 Engineering은 다양한 메카니즘, 구조, 사출, 금형구조, 판금등 다양한 설계 솔루션을 제공합니다.
실무 제품디자이너와 협업으로 최종 양산 과정(T0~PP~생산)에서의 완성도 퀄리티를 제공합니다..

GRAPHIC DESIGN

(시각디자인)

산업디자인전문회사 위디자인은 통합 디자인 Solution service를 제공하기 위하여
branding관련 디자인을 협업하고 있습니다.
패키지, 브로슈어, 메뉴얼 등의 기업의 아이덴티티 디자인도 진행하고 있습니다.

양산 디자인

15년, KBS 오마이비너스에 협찬 (주)영인바이오텍



(주)영인메디칼
장비 협찬드라마

IN-T100

IN-2200

IN-M250S

IN-5000A

[illegible]

물방울 모양의 가슴성형은 뷰 성형외과

보도자료 발송처 뉴스코리아 www.newskorea.co.kr 02-6394-0000

표. 김충현, 공작대에 관동청 마고 씨앗 선물

0248-479X/2005/080000-00\$05.00/0

LG생명과학 ‘유티로핀펜’, 미래패키징 신기술 최우수상

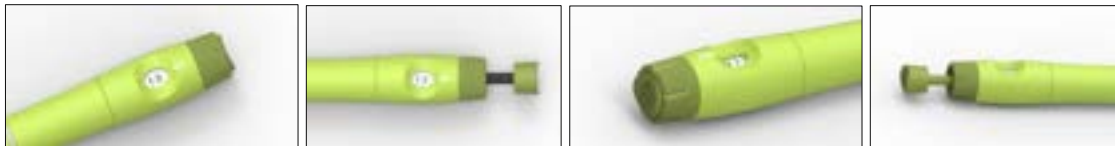
입력 : 2016.04.26 13:48



LG생명과학(대표:정일재 사장)의 인성장호르몬 ‘유티로핀펜’이 일산 킨텍스에서 열린 '제 10회 미래패키징 신기술 정부포상' 에서 최우수상을 받았다.

유티로핀펜은 사용자의 편의성을 극대화시킨 제품으로 카트리지가 교체가 필요없는 일체형 디자인, 친환경 소재 사용으로 환경오염 방지 및 손

쉬운 폐기처리, 미끄럼 방지 및 바늘가리개 적용 등의 장점을 높게 평가 받았다.



메디칼트리뷴 ✉ news@medical-tribune.co.kr

출처 : <http://www.medical-tribune.co.kr/news/articleView.html?idxno=67351>

HOME > Bio News > 기업

위디자인, 동국제약 케이블린 필러 주사기 제품 디자인 공개

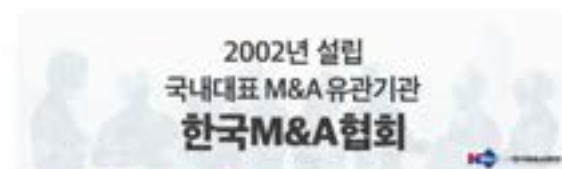
✎ 정민구 기자 | ⓒ 승인 2024.09.12 17:22 | 💬 댓글 0 | 👍 좋아요 0개 | 공유하기



(사진=위디자인)

[바이오타임즈] 제품 디자인 전문회사 위디자인이 디자인한 동국제약의 케이블린 HA 필러 주사기 디자인이 출시됐다.

케이블린 HA필러 주사기 디자인은 의료진의 시술 시 그립감과 효율성, 환자에게는 시각적으로 편안함을 극대화하는 데 중점을 두고 있다.



카드를 쓰는 일이 더 좋은 일이 되도록
카드를 받는 일이 더 기쁜 일이 되도록



루닛, 사우디 최대 의료그룹과 '흥부 엑스레이 ...



(주)이온스파
필터 샤워기





(주)오에이치코리아

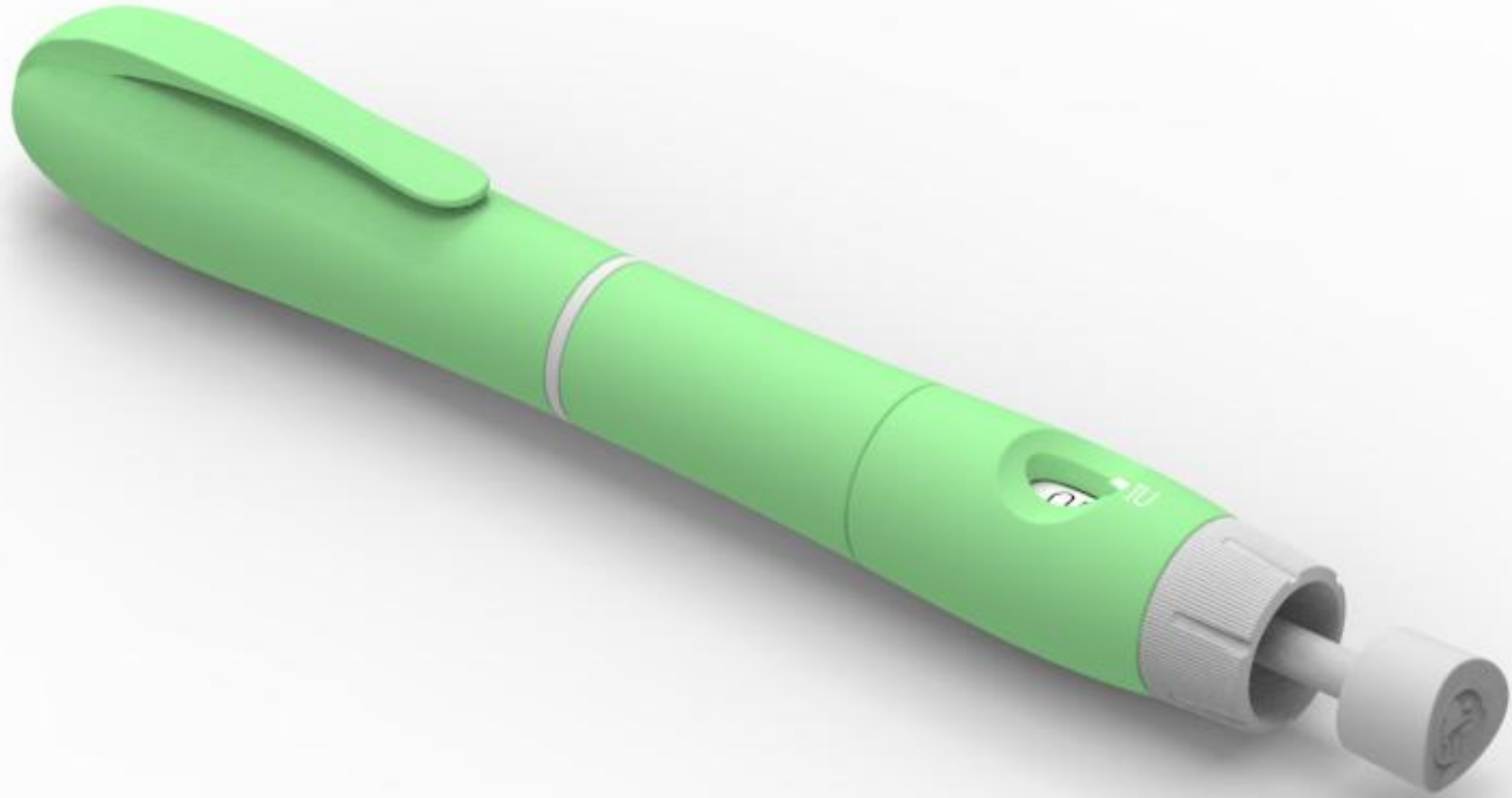
공기살균기

2015 창조혁신대상 종합대상 수상

미래창조과학부 장관상







(주)영인바이오텍
발판고주파치료기







(주)진로
블랙보리











GUI 디자인



GUI 디자인



ESWT 체외파 충격 의료기기 브로슈어



A



B





(주)영인바이오텍

Brand design

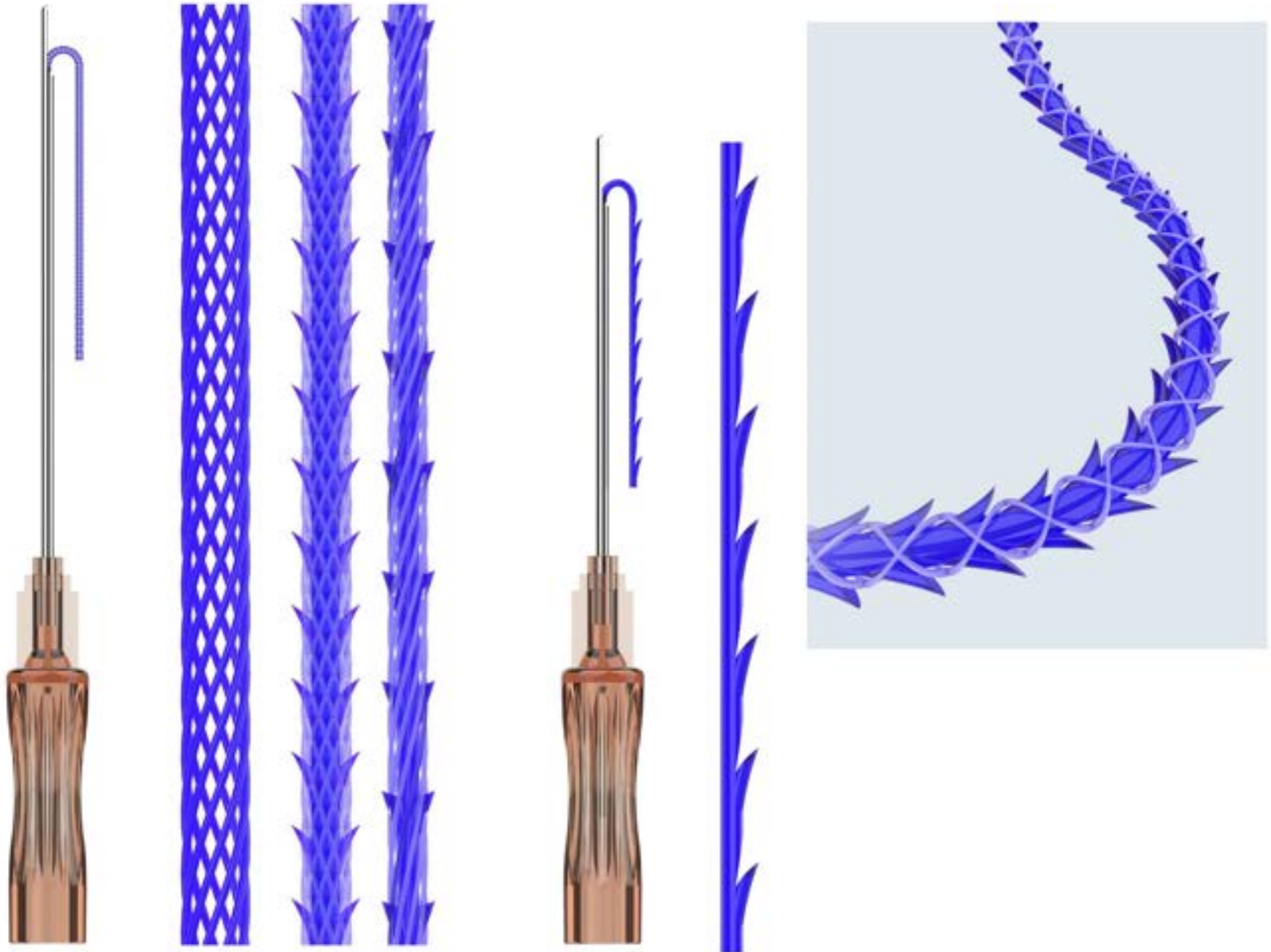


(주)영인바이오텍

YOUNG-IN biotech Co., Ltd.











(주)케이엘코퍼레이션-아셀케어
통증완화 초음파 핸드피스



(주)케이엘코퍼레이션
통증완화 초음파 핸드피스





(주)영인바이오텍

ESWT 체외파충격기 의료기기 제품 디자인



(주)영인바이오텍
전자기+라디알 ESWT 체외파충격기





(주)하이트진로
토닉워터







(주)웅진해피올
디지털도어락



GOOD DESIGN
산업디자인진흥원

WEDesign
Design consulting & Management

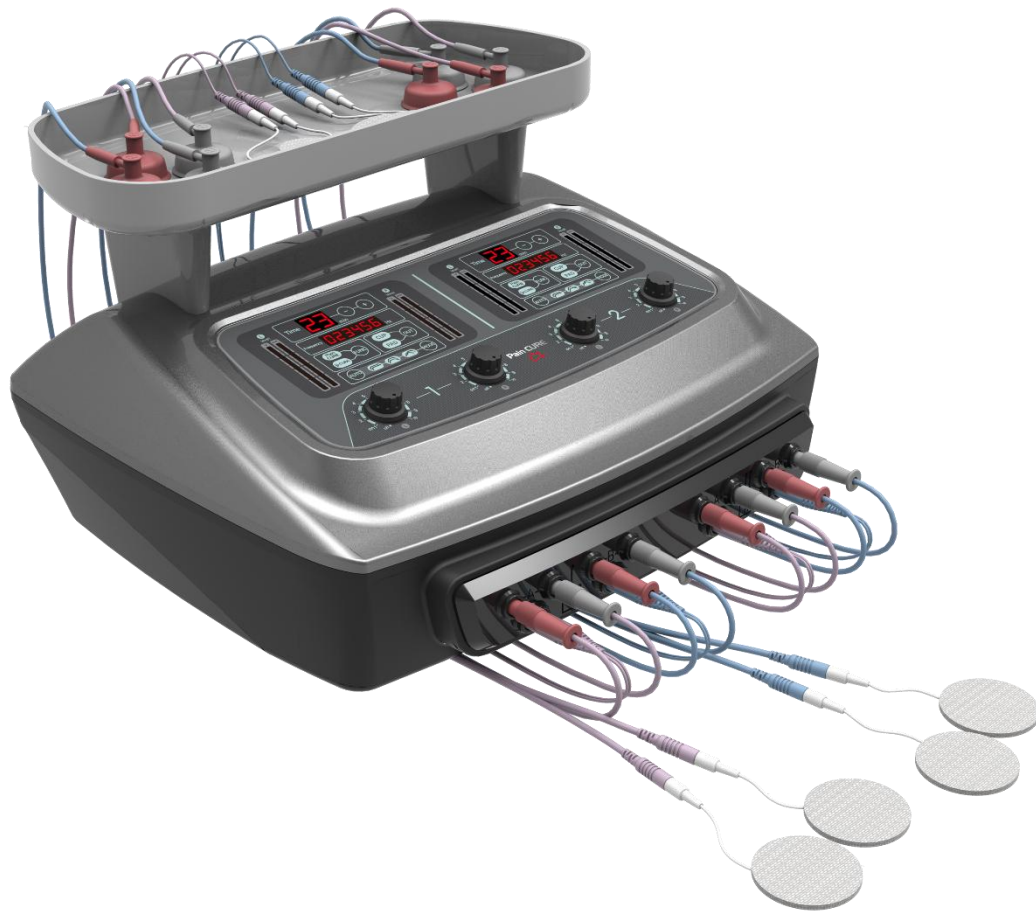




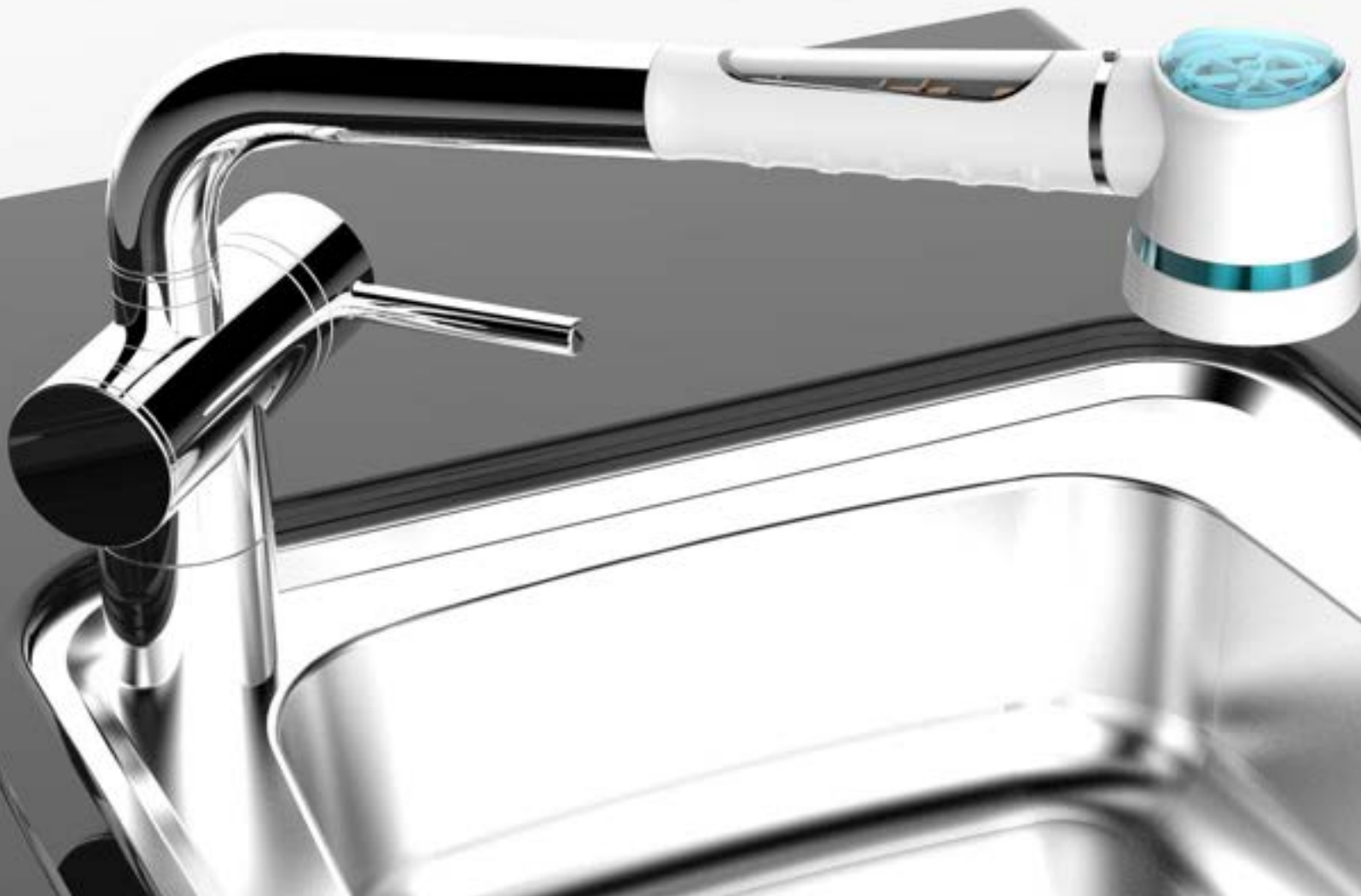
(주)영인바이오텍

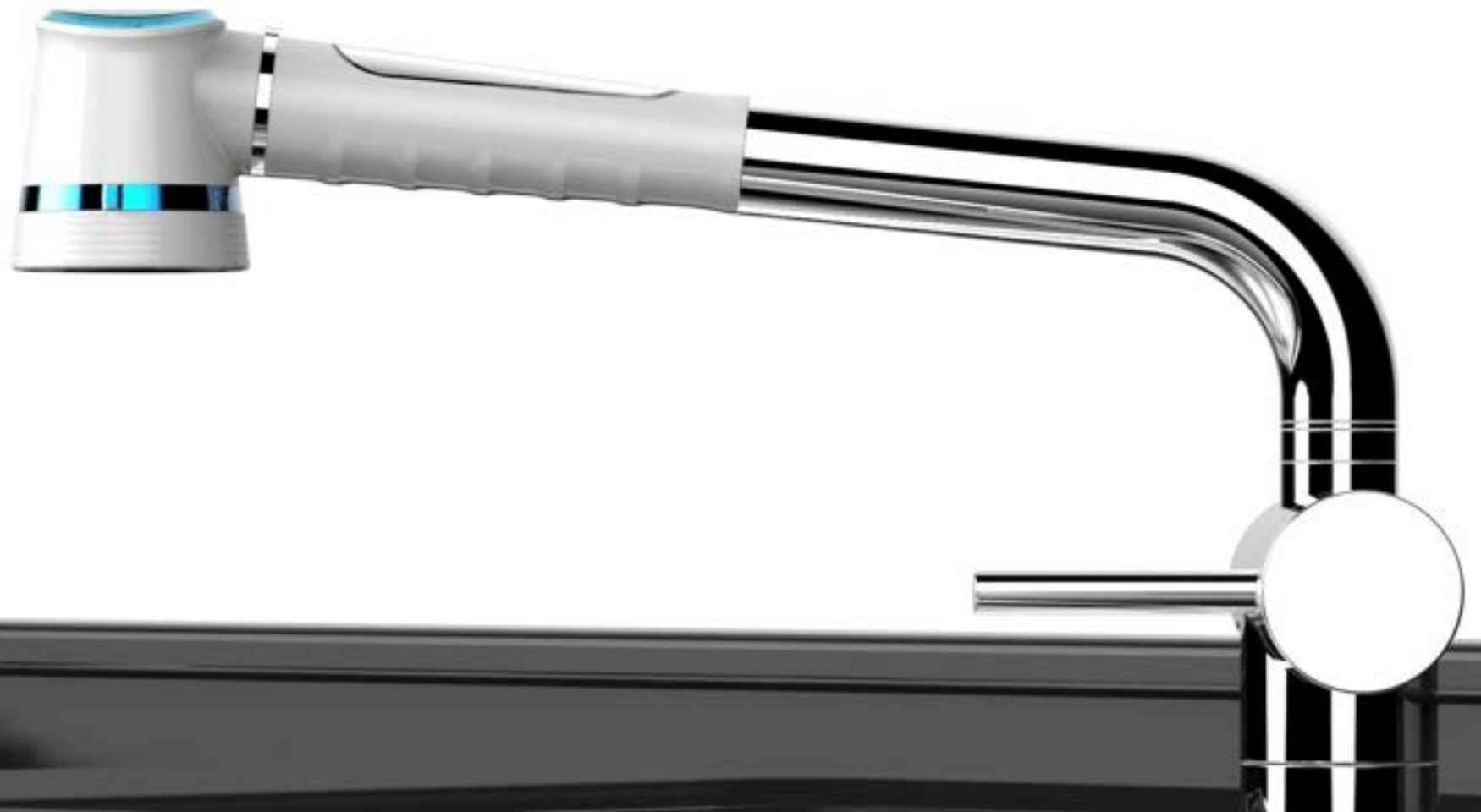
초음파+저주파 물리치료 의료기기





















BI_ENG

IONSPA

BI_조합형

이온스파
IONSPA
우 리 집 피 부 닥 터 +

BI_KOR

이온스파

BI_KOR슬로건

이온스파
우 리 집 피 부 닥 터 +

BI_ENGKOR

이온스파
IONSPA

비양산 디자인 제안 시안

디자인 시안 제출 하면서 진행한 디자인 스토리

(주)골든블루
증류주



61

height
167mm



56

height
192mm



55

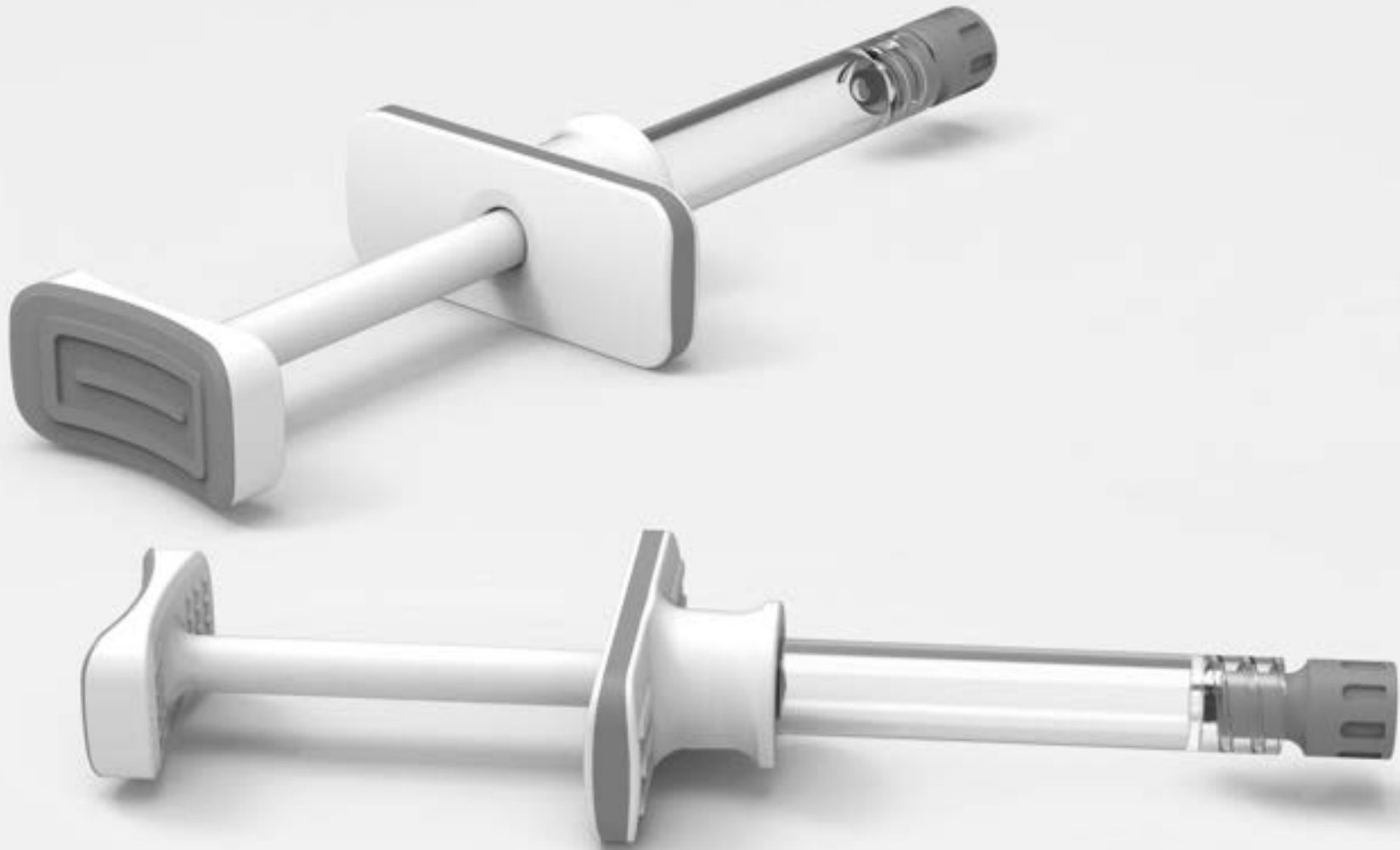
height
214mm













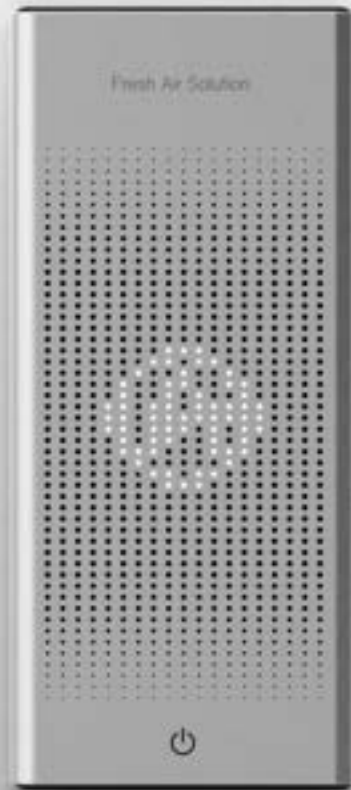








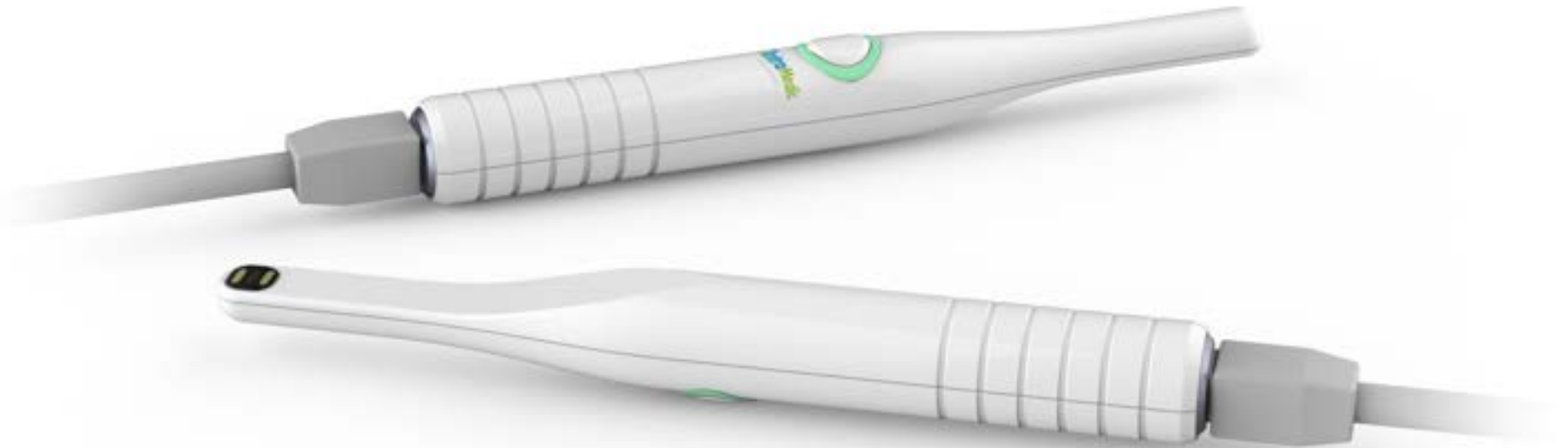
(주)케이웨더
벽부형 공기측정기





























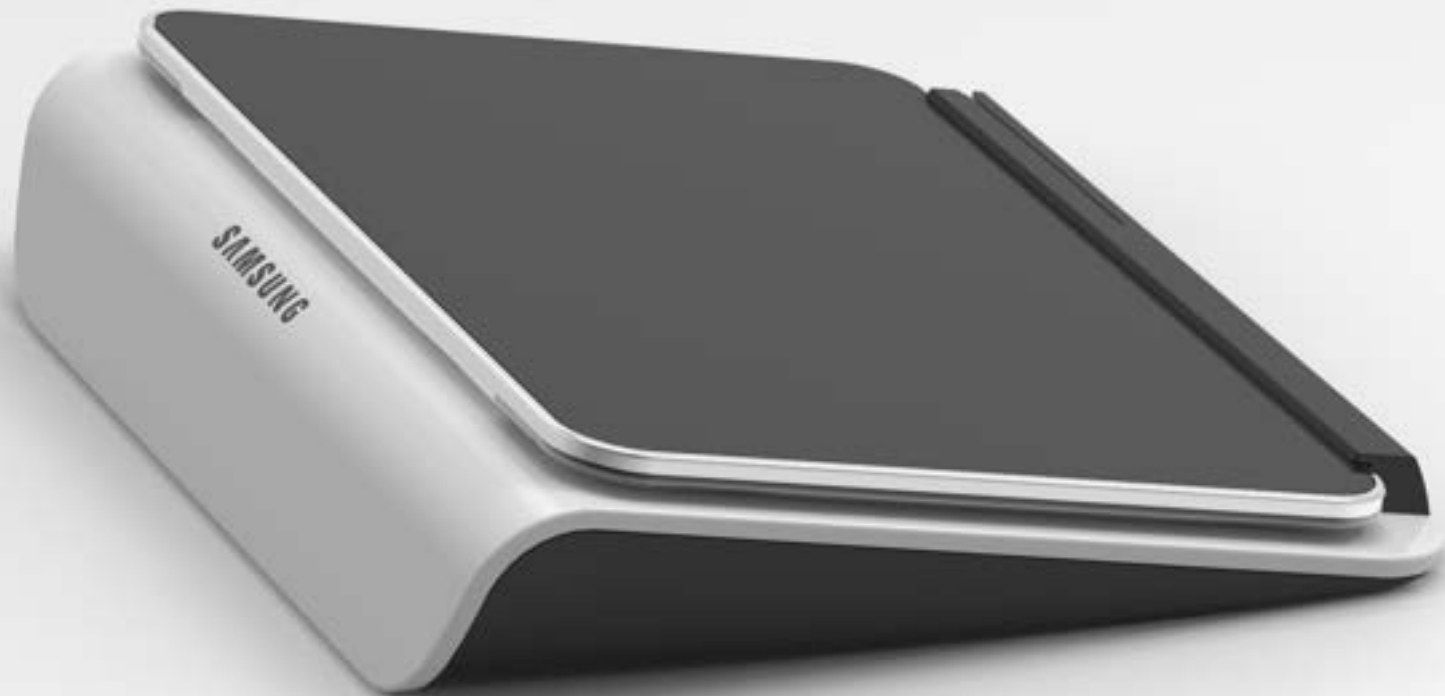




(주)비티씨씨큐

10.4인치 LCD





(주)이지템

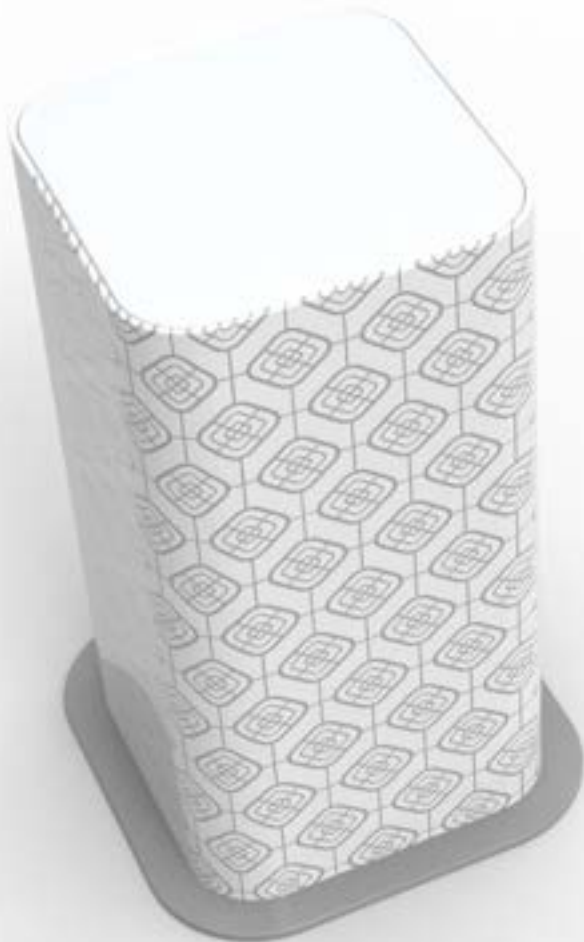
DT-100M 비접촉 체온계 컨셉디자인







韓 style lighting



WEDesign

Design consulting & Management

디자인 문의는 아래 연락처나 메일로 연락 주세요.

메일 : jk@wedesign2012.com

김정갑 대표 010-6511-8378

본 자료 및 정보에 대한 내용은 기밀 사항이며 **[위디자인]**의 법적인 지적재산권 권리가 있는 자료입니다.
의도된 수신자가 아니라면 본 정보의 유출, 복사, 배포 및 기타 행위는 엄격히 금지되어 있습니다.
첨부 자료 및 내용을 외부에 유출은 삼가해주시길 바랍니다.

서울시 금천구 서부샛길 606, B동 1601호 (가산동, 대성디폴리스지식산업센터)

www.wedesign2012.com

https://www.instagram.com/wedesign_2012/

<https://blog.naver.com/wedesign2012>