



스마트미러 카탈로그

(주)플래누리

제품현황

스마트미러 시장규모 및 시장현황

“스마트미러”는 거울과 디스플레이의 접목으로 탄생한 차세대 디스플레이 기술입니다.

세계 스마트미러시장은 2013년 10억달러, 2019년대 34억 달러 규모의 성장이 예상됩니다. (Nano Markets, 2013)

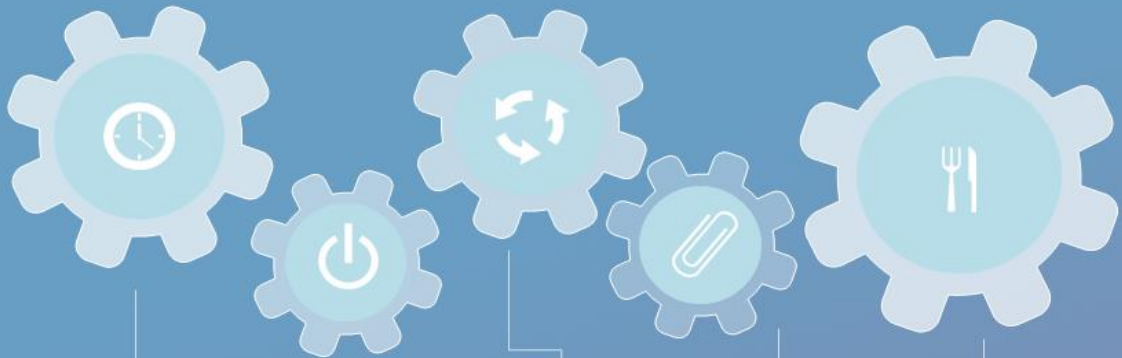
광고용 디스플레이 시장에서 가정용 및 자영업자를 위한 매장용 시장으로 확대되고 있는 상황입니다.



- 가정용 스마트미러 (욕실,부엌,침실등)
- 헬스케어 및 의료용스마트미러
- 의류 매장, 미용실 등 자영업자용 스마트미러
- 디지털사이지용 스마트미러

제품개요

제품의 특징



신기술적용

- 거울 후면에 부착되어 작동하는 다양한센서
- 얼굴인식, 동작인식, 터치센서

탁월한 광고효과

- 타겟 고객이 분포한 특정한 곳에 광고노출로 광고효과 극대화

실시간 원격 제어 및 모니터링

- 인터넷 환경을 기반으로 고객이 원하는 장소에 설치 및 실시간 제어
- 실시간 모니터링 기능 (원격제어, 원격 contents 업로드)

다양한 활용

- 안드로이드기반의 모바일 앱을 통한 활용
- 블루투스를 이용한 다양한 기기 결합
- 두피/모발 검사, 체성분 검사, 혈압체크 등

기기의 특징

- 윈도우 및 안드로이드 OS 선택적 사용
- 최고수준의 초경량 및 슬림한 구조
- 저전력, 저발열
- FULL HD의 고해상도

제품개요

제품의 규격



안드로이드/Windows 기반 보드
OS 선택 및 비용절감

두께 35mm의 초슬림
기존 제품 50mm 이상

다양한 화면 사이즈 지원
21.5", 32", 42", 55", 64" 등

저전력, 저발열 기술 구현

저고해상도 / 광시야각 구현
1920 X 1080 Full HD
광시야각 178도

전면거울

카메라모듈 : 500만 화소 (Option)

연기감지센서 (Option)

온도감지센서 (Option)

거리감지센서 (Option)

네트워크 (802.11 b/g/n Wi-Fi)

네트워크 (Beacon/ZigBee) (Option)

적외선 터치스크린 (Option)

스피커

제품종류

근접센서를 이용한 스마트미러

스마트미러에 거리감지센서(근접센서)를 부착하여, 평소에는 광고 등의 콘텐츠가 표출이 되며, 고객 근접시 일반 거울로 전환



원거리 (광고 콘텐츠 표출)



근거리 (광고축소 및 일반 거울로 전환)

제품종류

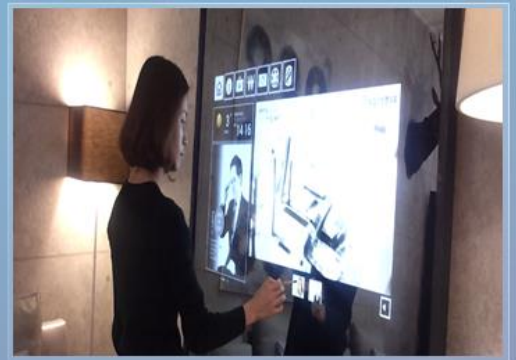
근접센서를 이용한 스마트미러



제품종류

터치센서를 이용한 스마트미러

스마트미러에 터치센서를 부착하여, 고객에게 터치를 통한 다양한 정보를 제공



- 터치를 통한 다양한 정보(동영상, 이미지/사진, ppt자료등) 제공
- 동영상 및 이미지는 반복적으로 호출되며, 터치를 통해 선택적인 재생 및 Display가 가능
- 멀티터치를 통해 제품의 세부적인 정보 및 사진의 상세한 부분까지 확대
- 인터넷 검색 및 매장 주변의 지도검색 기능 제공

제품종류

터치센서를 이용한 스마트미러



제품종류

인바디 단말을 결합한 스마트미러

스마트미러와인바디 단말을 결합하여 체성분 분석 및 비만진단 통해 개인에 맞는 운동량과 방법 및 식단 제공



- 체중계를 무선으로 연동하여 신체의 기본 요소를 파악
- 집안에서 다양한 건강관리 시스템으로 활용
- 체성분 분석, 비만진단, 기초대사량, 개개인에 맞는 운동량과 방법 및 식단 제공
- 향후 의사와의 화상대화를 통해, 실시간 의로서비스 구축가능

제품종류

호텔 디지털 컨시어지

기존 호텔의 전통적인 컨시어지 서비스와 정보서비스를 결합한 신규 사업 모델



제품활용

매장홍보



제품활용

호텔 디지털컨시어지 및 웰컴보드



제품활용

인터랙티브 미러 TV - 스마트미러와 TV의 결합 모델



제품활용

미디어 월 (Media Wall)



"Turn your dreams into reality!"

(주)플래누리

서울특별시 성동구 성수이로22길 37 성수IT종합센터 307호
Tel: 02-3454-0466 / Fax: 02-3454-0467 / Email: wjshin@planuri.co.kr