

# SMART CITY SearchLight

스마트시티추진실, 정규진 / 3773-9995

R.A. 위수연/ 3773-8882

R.A. 유예하/ 3773-8592

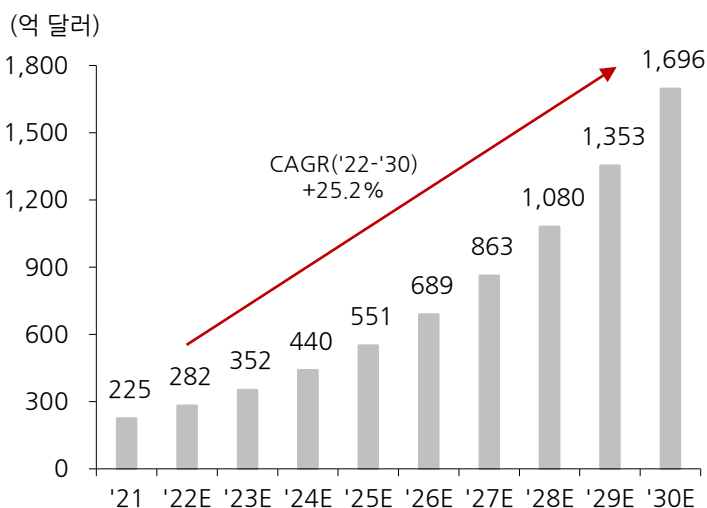
R.A. 최민경/ 3773-8594



## 병원서만 보던 초음파 영상, 스티커 붙이고 휴대폰으로 확인한다

관련 뉴스 요약 “미국 MIT 연구진, 우표 크기 초음파 스티커 개발 성공”

글로벌 웨어러블 의료기기(Wearable Medical Device) 시장 전망



자료 : Precedence Research, SK증권

- 미국 MIT 연구진은 피부 부착형 초음파 스티커 개발해 48시간 동안 인체 장기 관찰에 성공. 운동 시 근육의 미세한 손상 등 실시간 확인 가능
- 현재 유선 영상 송출만 가능하나 무선 송수신 기술도 개발 중. 기술 완성 시 약국에서 스티커 구매해 자가 검사 및 원격 진료에 적극 활용될 것
- 한편 병원 초음파 검사 인력은 만성적으로 부족. 유무선 초음파 스티커가 병원 인력 부족 문제 해결하고 웨어러블 의료기기 시장 견인 기대

#웨어러블의료기기 #원격진료 #초음파스티커

## Briefing

“넷플릭스, 오징어게임IP 활용 본격화…인터랙티브 게임 출시” (출처: 디지털데일리)

- 최근 인터랙티브 게임사 이머시브 게임박스과 제휴계약 체결. 9/21부터 미국, 유럽 스튜디오서 플레이 가능

“삼성전자 출신들이 만든 이색 스타트업, 반도체 기술로 저염 멀치 개발” (출처: 한국일보)

- 반도체·LCD 제조 기술로 시중 판매 중인 건조 멀치 염도의 1/20 수준인 저염 멀치 개발, 내달부터 판매