



대한민국 제품혁신상 대상

삼성전자(주)
Bespoke AI 콤보
25년 연속 수상

Bespoke AI 콤보

국내 최대 용량으로 세탁부터 건조까지 빠르게

Bespoke AI 콤보



CHECK POINT

- ✓ 세탁물 이동 없이 편리하게 하나로 세탁, 건조하는 ONE 솔루션
- ✓ 국내 유일 최대 용량 세탁 25kg, 건조 18kg
- ✓ 7인치 터치스크린 및 대화형 음성인식으로 직관적이며 편리하게 컨트롤하는 AI 홈
- ✓ 다양한 스마트 기기를 연결해 사용자 경험을 확장하는 내장 IoT 허브
- ✓ 세탁물의 무게/옷감/오염도/건조도를 센싱해 최적으로 맞춤 관리하는 AI 맞춤+



국내 최대 용량과 더욱 빨라진 성능

삼성전자가 국내 최대 세탁·건조 용량을 자랑하는 2025년형 'Bespoke AI 콤보'를 출시했다. 세탁 25kg, 건조 18kg의 대용량으로 킹사이즈 이불도 여유롭게 세탁·건조할 수 있다. 대용량을 선호하는 고객 니즈에 맞춰 외관 크기는 유지하면서도 건조 용량을 기존보다 3kg 키웠고, 열교환기 구조와 예열 기능을 개선해 건조 시간도 최대 20분 단축됐다. 업그레이드된 열교환기는 핀(fin)을 더욱 촘촘하게 배치해 전열 면적을 8% 늘려 건조 효율을 극대화했고, 건조 히터를 통해 예열 기능 효율을 높여, 기존 모델 대비 쾌속 코스 기준으로, 세탁부터 건조까지 79분 만에 완료할 수 있다(시험 조건: DOE 시험포(면/폴리에스테르) 3kg, 쾌속 코스, 세탁 온도 냉수, 행굼 횟수 1회, 탈수 세기 최강, 건조 정도 보송하게 설정 기준). 에너지소비효율도 뛰어나다. 세탁 시 1kg당 소비전력이 1등급 기준보다 45% 낮아 전기료 절감에 효과적이다. 이처럼 Bespoke AI 콤보는 실사용 편의성과 에너지 성능 모두 강화된 것이 특징이다. 제품은 다크스틸, 실버스틸, 그레이지, 블랙캐비어, 화이트까지 총 5가지 색상으로 출시돼 다양한 인테리어에 조화를 이룬다.

더 똑똑해진 AI 기능과 스마트한 제어

2025년형 Bespoke AI 콤보에는 7인치 터치스크린 'AI 홈'이 탑재돼 다양한 기능을 직관적으로 조작할 수 있다. 더불어 '3D 맵뷰'를 통해 집 안 가전의 위치와 상태를 실시간 확인하고 제어할 수 있어 더욱 스마트한 사용이 가능하다. 삼성의 AI 음성비서 '빅스비'도 대화형 명령을 이해하고 기억해 자연스러운 음성 제어를 지원한다. 예를 들어 "퍼실 딥 클린 코스가 뭐야?"라고 묻고, 이어서 "그걸로 시작해 줘"라고 말하면 대화를 인식하고 바로 실행한다. 새롭게 적용된 'AI 맞춤+' 기능은 세탁물의 무게, 오염도, 건조 상태, 옷감 종류를 감지해 맞춤형 코스를 제공한다. 감지할 수 있는 옷감도 데님, 아웃도어까지 확장돼 더 섬세한 관리가 가능하다. 또한 '오토 오픈 도어+' 기능은 세탁·건조 후 문을 자동으로 열어 내부 습기를 최대 40% 제거해 세탁물을 위생적으로 관리한다. 세탁 후에는 송풍 기능 동작시켜 세탁물과 세탁조 내부를 위생적으로 관리할 수 있도록 돕는다. 이 밖에도 'AI 세제자동투입' 기능도 함께 탑재되어 사용 편의성을 높였다.

CEO INTERVIEW

김철기 삼성전자(주) DA 사업부장(부사장)

삼성전자가 제품혁신상을 수상하게 되어 영광으로 생각합니다. 기술 혁신을 통해 더 편리한 일상을 제공하고자 노력해 온 임직원의 땀과 열정의 결과입니다. 삼성전자는 올해 가사의 불편과 수고를 획기적으로 덜어주는 Bespoke AI 가전을 선보이며 'AI 홈(Home)' 비전을 제시했습니다. 각 가전이 AI로 진화한 것은 물론, 전체 기기들이 하나의 생태계 안에서 유기적으로 연결되어 사용자에게 알아서 맞춰주는 진정한 AI 홈을 구현하고자 했습니다. 가전에도 모바일과 같은 스크린을 탑재하고, AI 음성비서 빅스비(Bixby)로 사람과 대화하듯 자연스럽게 말로 가전을 제어할 수 있도록 함으로써 가전사용 경험의 질도 크게 높였습니다. 삼성전자는 반세기 이상 지속해 온 기술 리더십을 바탕으로 사람을 위한 변화를 선도하고자 합니다. 앞으로도 끊임없는 혁신을 통해 더 나은 미래를 만들어가는 데 최선을 다하겠습니다.

