



대한민국 제품혁신상 대상

LG전자(주)
LG 통돌이 컴포트 세탁기
6년 연속 수상

LG 통돌이

세탁의 모든 순간을 편하게

LG 통돌이 컴포트 세탁기



CHECK POINT

- ✓ 사람을 생각한 설계로 편리함과 편안함을 동시에 인체공학 설계의 컴포트 디자인
- ✓ 블랙&에센스 그라파이트 컬러의 고급감과 직선을 살린 오브제 플랫 디자인
- ✓ 6가지 모션으로 옷감에 맞춰 똑똑하게 딥러닝 AI X 6모션
- ✓ 딥러닝 AI로 세탁물을 감지해 최적의 코스로 AI 세탁 코스
- ✓ 필요한 만큼 알아서 투입하는 자동세제함 및 한눈에 보기 쉽고 사용 편리한 이지 서클 컨트롤
- ✓ 많은 양의 빨래도 넉넉하게, 부피가 큰 빨래도 여유롭게 대용량 25kg 세탁



옷감 손상을 줄여주는 맞춤 세탁, AI 세탁 X 6모션

‘LG 통돌이 컴포트 세탁기’는 손빨래 동작을 구현한 다양한 6모션으로, 섬세하고 깨끗하게 스마트한 세탁을 할 수 있는 통돌이 세탁기다. DD 기술을 바탕으로 세탁물의 무게뿐 아니라 옷감 특성까지 감지해 각 조건에 맞는 최적의 세탁 방식과 강도를 결정한다. 더불어 탈수 시 6방향 진동센서가 세탁물의 뭉침을 감지해 이상진동이 일어나지 않도록 안정적으로 탈수한다. 이 밖에도 ▲헹굼과 탈수 단계에서 시원하고 강력하게 물을 분사해 빠르고 깨끗하게 세탁할 수 있는 ‘터보샷’ ▲세탁판과 세탁통이 반대 방향으로 회전해 생긴 강한 물살로 빨래를 비벼 깨끗하게 세탁하는 ‘터보물살’ ▲세탁통을 강하게 회전시켜 세탁수를 위에서 쏟아 강하게 두드려 세탁하는 ‘대포물살’ 기능이 적용됐다. 인터텍(Intertek) 시험 결과, 표준 코스에서 터보샷 옵션으로 세탁 시 세탁 시간은 20분 빠르게, 에너지 사용량은 36% 절약할 수 있으며, 물 사용량은 약 29% 절약하는 효과가 있다.

컴포트&플랫 디자인과 편리한 사용성

LG 통돌이 컴포트 세탁기는 전면부 높이를 6.7cm 단축한 인체공학 설계로, 투입구에 있는 패널의 위치를 뒤로 옮겨 몸을 훨씬 덜 숙여도 세탁물을 쉽게 꺼낼 수 있도록 설계했다. 또한 트렌디하고 감각적인 오브제 스타일의 디자인을 적용하여 기존의 통돌이 세탁기와는 완전히 다른 느낌을 준다. 조작부의 경우 심플하고 직관적인 이지 서클 컨트롤이 적용되어 더욱 깔끔하고 사용하기에도 편리하다. 국내에서 유일하게 전자동 세탁기에 자동세제함이 적용된 것도 매력이다. 세제와 유연제를 한 번 보충하면 거의 3주 이상 세제를 새로 넣지 않아도 편하게 사용할 수 있고, 세탁할 때마다 자동으로 필요한 만큼 세제를 투입하기 때문에 편리하게 세탁을 이용할 수 있다.

한편, 통세척 코스가 적용되어 있어 기기의 위생적 관리뿐 아니라 세탁 내·외통의 유해세균(황색포도상구균, 녹농균, 대장균)도 99.99% 제거할 수 있다. 옷감이 닿는 내부는 세탁통과 필터를 스테인리스로 구성하여 오래 사용하더라도 녹과 부식이 잘 생기지 않아 위생적으로 사용할 수 있다. ‘알러지케어’ 코스를 이용하면 세탁통 아래에 있는 히터가 물을 60℃ 이상으로 데워 유해세균과 알레르기를 99.99% 제거한다.

CEO INTERVIEW

조 주 완 LG전자(주) 대표이사 사장

LG 통돌이 컴포트 세탁기가 제품혁신상을 수상할 수 있었던 것은 고객들의 다양한 라이프스타일을 고려해 차별화된 기능과 편의성을 갖췄다고 인정받았기 때문이라고 생각합니다. LG전자는 고객의 사용 환경 분석과 빅데이터를 바탕으로 끊임없이 고민하고 변화하는 국내 시장에 맞게 새로운 가치를 제공하고 시장을 선도할 수 있도록 노력을 이어 나가겠습니다. 또한 고객 가치를 기반으로 성장하고 새로운 고객 가치를 창출하기 위해 지속적으로 변화할 것을 약속드립니다. 모든 역량과 일하는 방식을 고객 가치 창출에 초점을 맞출 것이며, 고객에게 진정으로 사랑받는 LG전자를 만드는 것이 본질적 경쟁력이자 장기적 지향점이라고 생각합니다. 앞으로도 고객을 위한 가치 창조를 위해 더욱 노력하겠습니다.

