세탁기를 잘 사용하기 위해 제품 사용전 반드시 모든 설명서를 잘 읽어보세요.

분실하실 경우 따로 구입해야 합니다. 보관에 주의하세요.

- 이 제품은 국내(대한민국)용 입니다. 전원, 전압이 다른 국외에서는 사용할 수 없습니다.
- ■세탁기를 처음 설치할 때 배수호스에서 물이 약간 나오는 것은 공장에서의 성능 검사 후 남아 있는 물 입니다.
- 제품의 외관, 사양 등은 제품개량을 위해 사전예고 없이 변경될 수 있습니다.
- 공용 설명서로 설명서의 그림은 구입하신 제품과 일치 하지 않을 수 도 있습니다.
 - 서비스센터 대표번호 전국 어디서나

1588-3366

■ 사이버 서비스센터 홈페이지

www.samsungsvc.co.kr

제품 모델명, 고장상태, 연락처를 정확히 알려 주시면 고객 여러분의 궁금한점을 언제나 친절하게 상담, 빠른 서비스를 제공합니다. 고객이 직접 원하는 날짜와 시간에 서비스 접수 및 실시간 사이버 상담이 가능한 사이버 서비스센터를 운영하고 있습니다.

■ 삼성전자주식회사

제 조 자 : 삼성광주전자(주)

제조국가:대한민국

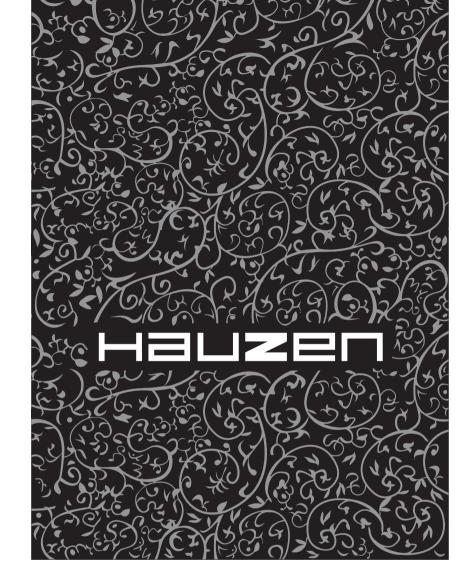
■ 고객상담실

02-541-3000 / 080-022-3000

- 인터넷 홈페이지 www.sec.co.kr / www.hauzen.com
- 인터넷 쇼핑몰 www.gosamsung.co.kr



AS마크란? 사후봉사가 우수한 기업에 대해 국가기관인 산업자원부 기술 표준원이 품질을 보증하는 인증마크입니다.



하우젠 드럼세탁기

Drum Washing Machine

SEW-HBW122L SEW-HBW142L



세탁조를 청결하게 사용하려면

▶ 습기가 있는곳에서 세탁기를 장기간 사용하는 경우, 물때에 공기중의 다양한 균들이 달라붙어 검은때(곰팡이)가 생길수 있으며 이로 인해 건강에 유해 할 수 있습니다. 본제품에 적용되어 있는 [통세척] 코스에서 권장 세척제를 이용하여 세탁조를 주기적으로 1~3개월에 1회정도 청소하여 항상 깨끗하고 위생적인 세탁조를 유지하여 사용하시기 바랍니다.

한국 주거 특성에 맞는 콤펙트 사이즈

한국의 주거문화에 맞는 설계로 10kg 전자동 세탁기 설치 가능한 곳이면 대부분 설치 가능하여 설치 공간에 제약을 받지 않습니다.

겨울철 세탁기 내부 결빙방지 기능

겨울철 세탁기 내부로 물이 흐를 수 있게 하여. 세탁기 내부 부품의 파손을 막이주고 수도계량기 및 배관의 동파까지 방지할 수 있는 기능입니다. ※ 제품 출하시 결빙 방지 모드가 해제된 상태입니다. 사용을 위해서는

기능 설정이 필요합니다. 📲 결빙방지 기능참조

서비스 신청시 구입일로부터 1년동안 무상서비스를 받을 수 있으나 별도의 요금이 부가될 수 있습니다. 제품 보증서의 내용을 반드시 읽어 보신 후 사용하세요.

제품을 사용하기 전에 제품 뒷면의 운반용 고정볼트를 반 드시 분해해 주세요. 운반용 고정볼트를 제거하지않고 동 작시 상해 및 제품의 심각한 손상이 발생할 수 있습니다.

경고 🖫

준	H	 	Ę

사<mark>용</mark>편

안전을 위한 주의사항각부분의 이름	3
	9
접지방법/수평 설치방법	
급수/배수호스 사용방법	
버튼과 표시부세제 넣는 방법	17
세제 넣는 방법	19
세제 사용 방법 세탁 전 옷손질	21
세탁 전 옷손질	23
세탁기 간단 사용법	25
코스선택	
표준코스 ————	27
삶음코스	
절약삶음코스 ————	
찌든때코스	
급속코스 ————	
타월코스	32
이불코스	33
8/란제리코스	34
통세척코스	35
우리집 코스	36
부가기능	
세탁/헹굼/탈수	07
세탁+헹굼	01
에크 ' 88	
예약하기	
세탁물 추가 를 하려면	
문이 안열릴 때	
건이 단말을 때 경비 바지 기느	42
결빙 방지 기능 어린이보호	42
세탁 코스의 구성 내용	43
청소 및 손질방법	45
고장신고 전 확인사항	
사용 전 확인사항 자가진단표시	49
자가진단표시	50
폐전자제품 처리안내	51
제품 규격	52

기타편

청소 및 손질방법 — 고장신고 전 확인사항 사용 전 확인사항 — 자가진단표시 — 폐전자제품 처리안내 제품 규격	
제품보증서	J.







220V

본 제품은 220V를 정격전압으로 사용 하는 제품입니다.

경고

지시사항을 지키지 않았을 경우 사용자가 사망하거나 중상을 입을 수 있습니다

0 주의

지시사항을 지키지 않았을 경우 사용자의 상해나 재산피해가 발생할 수 있습니다.

■ 전원 및 설치할 때

전원코드, 플러그, 콘센트가 망가지거나 손상된 경우 사용하지 말고 서비스 센터에 문의 하세요.

▶ 감전 쇼크 화재의 위험이 있습니다.



전원코드를 뽑을 때는 반드시 플러그를 잡아서 뽑고. 젖은 손으로는 플러그를 잡지 마세요. 전원플러그가 헐거운 상태에 서도 사용하지 마세요.

▶ 감전, 화재의 위험이 있습니다.



전원코드를 무리하게 구부리거나 무거운 물건으로 눌러 망가뜨리지 않도록 하세요.

▶ 감전 쇼크 화재의 위험이 있습니다.



전원은 교류 220V/15A 이상 단독으로 사용 하세요. 하나의 콘센트에 여러 기기를 동시 에 사용하지 마세요.

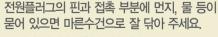
▶ 전압이나 정격이 다르면 화재 감전의 원인이 되고. 기타 기구와 병행해서 사용하면 이상 발열하여 화재의 원인이 됩니다.

▶ 멀티 탭을 사용하면 화재. 감전의 위험이 있습니다.



안전을 위해서 반드시 접지해 주세요.

- ▶ 고장 및 누전의 경우에 감전의 위험이 있습니다.
- ▶ 반드시 접지가 있는 콘센트를 사용해 주세요.
- ▶ 접지선의 접지방법은 사용설명서를 참조하거 나 서비스센터에 문의해 주세요
- → 집지방법 참조 P 11



▶ 감전, 화재의 위험이 있습니다.



自

제품을 보다 효율적으로 사용할 수 있는 내용을 알려 드립니다



전원플러그를 콘센트에서 분리하라는 표시입니다



감전예방을 위한 접지 표시입니다.

용어*****

제품 사용에 대한 이해를 높이고자 해당 용어들을 설명해 드립니다



분해금지 표시입니다.



해당 페이지를 참조하세요

세탁기를 열기구 가까운 곳에 설치하거나 세탁기 위에 촛불, 담뱃불 등을 올려 놓지 마세요.

110V인 승압용 변압기를 이용하여 220V로

▶ 화재의 위험이 있습니다.

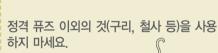
▶ 감전, 화재의 위험이

있습니다



카펫 위 또는 욕실과 같이 습기가 많은 곳 이나 눈. 비를 맞는 곳에 설치하지 마세요.

▶ 감전 화재의 위험이 있습니다.



▶ 감전 화재 상해의 원인이 됩니다.



■ 사용할 때

세탁기 밑면까지 물이 찬 경우에는 세탁실에 들어가지 마세요

▶ 감전의 위험이 있으므로 물이 완전히 빠진 후에 들어 가세요.



가솔린, 석유, 벤젠, 신나, 알콜, 라이터 등을 제품안에 넣거나, 가까이 두지 마세요. 또한 이것들이 묻은 세탁물은 절대로 세탁조 안에 넣거나 근처에 두지 마세요.

- ▶ 폭발 화재의 위험이 있습니다
- ▶ 드라이클리닝 세제를 직접적으로 사용하지 말고. 묻은 의류를 세탁. 헹굼. 탈수하지 마세요.

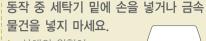


■ 사용할 때

어린이 안전을 위해 어린이가 작동시키지 않도록 해 주세요. 또한 어린이가 세탁기

위에 올라타거나. 세탁. 탈수조 안에 들어가지 못하도록 하세요.

▶ 세탁조에 들어가면 생명에 위험이 있을 수 있습니다



▶ 상해의 위험이 있습니다.



서비스 기사 이외의 사람이 분해. 수리. 개조하지 마세요.

▶ 고장. 감전. 화재. 상해의 원인이 됩니다.



어린이 손이 문 사이에 끼이지 않도록 하고 세탁기 가까이에 오지 않도록 하세요.

▶ 상해의 위험이 있습니다.



청소시 본체 각 부분에 물을 뿌려 청소하지 마세요.

▶ 세탁기의 수명이 짧아 지는 원인이 되며 화재 감전의 위험이 있습니다



세탁 중(고온세탁/건조)에는 세탁조의 문이 열리지 않습니다.

▶ 강제로 열 경우 제품파손, 상해의 위험이 있습니다.

물이 흘러 화상을 입거나. 미끄러워 위험합니다



고온세탁 또는 건조시 배수되는 물은 뜨거 우므로 손대지 마세요.

▶ 화상. 상해의 위험이 있습니다.



세탁 전. 후에 세탁물을 문 위에 올려 놓지 마세요.

▶ 문이 파손되어 고장 및 상해의 원인이 됩니다.

오래 사용한 세탁기의 소비자 안전점검을!



- ▶ 이러한 증상이 있습니까?
- 전원코드, 플러그가 몹시 뜨겁거나 파손되었다
- 세탁기와 접촉하면 찌릿찌릿한 감전을 느낀다
- 사용 중 타는 냄새와 연기가 난다.
 - 종종 스위치를 켜도 동작하지 않을 때가 있다.
 - 계속 급수가 되고, 물조절이 안되고, 세탁조가 돌지 않는다.
 - 수평을 유지했는데도 흔들거린다.
 - 급수호스 연결시 누수가 된다.
 - 그 밖의 이상이나 고장이 있다.

▶ 이럴 땐 사용중지

- 안전을 위해 전원 스위치를 끄고 콘센트에서 플러그를 뽑아 놓는다.
- 구입처 또는 서비스센터로 연락하여 점검을 받는다.
- ※ 절대 소비자의 임의로 수리를 하지 마시기 바랍니다.

■ 저원 및 설치할 때

주의

바닥이 튼튼하고 수평인 곳에 설치하세요.

▶ 이상 진동이나 소음, 고장의 원인이 될 수 있습니다.



세탁 중 자석류를 뚜껑이나 본체 옆면에 두지 마세요.

▶ 뚜껑 열림 감지 스위치 오동작으로 상해를 입을 수 있습니다.



제품이 무거우므로 포장을 풀거나 옮길 때에는 반드시 2인 이상이 운반하여 주세요.

▶ 제품 파손 또는 상해의 원인이 될 수 있습니다.

▶ 운반중 제품이 한쪽으로 기울어 쓰러질 경우 고장이 발생할 수 있으니 서비스센터에 연락하세요.



세탁기름 설치할 때는 전원코드나 플러그름 뽑기 쉬운 곳에 설치하고. 사용하지 않을 경우에는 반드시 전원플러그를 뽑아 주세요.

▶ 감전 화재의 위험이 있습니다.



급수호스가 수도꼭지에서 빠져 침수될 경우 전원을 차단한 후 전원플러그를 뽑아 주세요. 또한 침수된 세탁기는 반드시 삼성전자에 서비스를 의뢰하세요

▶ 감전 화재의 위험이 있습니다.

단수 후나 급수호스를 분리한 후 다시 연결할 때는 전원과 [동작/일시정지]버튼을 누른 후 천천히 수도꼭지를 열어 주세요. 장시간 사용하지 않았을 경우에도 같습니다.

▶ 급수호스 수도배관에 공기가 고여. 압축되어진 공기압에 의해 본체가 파손되거나 누수 상해의 위험이 있습니다.

■ 사용할 때 및 기타

물에 젖은 손으로 세탁기를 동작시키지 마세요.

▶ 감전의 위험이 있습니다.



세탁기에서 이상한 소리, 냄새, 연기가 나면 바로 전원플러그를 뽑고 서비스센터에 문의하세요.

▶ 감전, 화재의 위험이 있습니다.



세제 넣는 곳을 제거한 채로 동작시키지 마세요.

➤ 동작 중에 물이 제품에 누수되어 감전 및 상해의 위험이 있습니다.



내부에 스폰지나 스티로폴이 들어 있는 제품의 건조나 에어워시 기능의 사용을 금해주세요.

세탁물이나 제품의 화재 원인이 됩니다.

배수불량이 되지 않는지 확인하세요.

- ▶ 배수불량으로 세탁기가 침수된 상태로 사용 하면, 누전에 의한 화재나 감전의 위험이 있습니다.
- ▶ 고온세탁 또는 건조시 물이 뜨거우므로 주의하세요.



일반의류 외 우비, 자동차 덮개, 침낭 등의 방수성 의류 및 시트는 세탁하지 마세요.

- ▶ 세탁물에 의해 이상 진동이 발생하여 상해를 입을 수 있습니다.
- ▶ 세탁 중 불규칙한 진동 에 의해 벽, 마루 등이 파손되거나 의류가 손상될 수 있습니다.



제품에 세제 및 오물이 묻었을 경우 부드러 운 천에 물을 약간 묻혀 닦아 주세요.

▶ 그대로 방치하면 제품 또는 플라스틱 부품이 변형될 수 있습니다.



건조중 문을 열거나 또는 건조를 끝내고 세탁물을 꺼낼 때 문의 안쪽 유리가 뜨거 워 화상의 위험이 있습니다.

(건조 모델의 경우)

► 문을 활짝 열고 닿지 않도록 주의하세요.



■ 사용할 때 및 기타

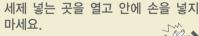
세탁이 끝난 후에는 반드시 수도꼭지를 잠궈 주세요. 세탁시 다시 수도꼭지를 열어주세요.

■ 급수 호스 연결 부위에 나사가 풀어져 있어 물이 샐 경우 재산상의 손해 및 상해를 입을 수 있습니다.



세탁기 위에 올라가거나, 물건을 올려 놓지 마세요.

► 동작 중 물건이 넘어지거나 떨어져 제품파손 및 상해의 위험이 있습니다.



▶ 세제 투입장치에 손이 끼어 상해를 입을 위험이 있습니다

세탁기에 동물을 넣지 마세요.

▶ 상해의 위험이 있습니다.



피부관리실, 안마시술소 등에서 사용하는 오일, 크림, 로션등의 약품이 묻은 세탁물은 세탁하지 마세요.

■ 패킹이 변형되어 이상 발생(누수 등)의 원인이 됩니다.

가스가 샐 때에는 세탁기나 전원플러그를 만지지 말고 바로 환기시키세요.

▶ 불꽃을 일으키면 폭발, 화재의 위험이 있습니다. /////□□□□□



연장코드(멀티탭)를 절대 사용하지 마세요.

▶ 콘센트의 이상 발열로 인한 화재의 원인이 됩니다.



세탁 외의 용도로는 사용하지 마세요. (신발, 감자, 양배추, 다시마등)

▶ 이상진동, 본체진동을 일으켜 제품손상뿐만 아니라 상해를 입을 위험이 있습니다.

▶ 상해나 감전의 위험이 있습니다

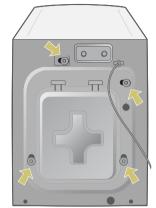


스테인레스 세탁조는 녹이 잘 발생되지 않지 만, 장시간 세탁조에 철제품(옷핀, 머리핀등)을 방치하면 녹이 발생 될 수도 있습니다.

- ► 물 또는 염소계의 표백제를 세탁조에 장시간 방치하지 마세요.
- ▶ 철분이 많은 물을 장기간 사용하지 마세요.
 ※ 녹이 발생된 경우에는 스폰지나 부드러운 세정제(중성세제)를 묻혀서 닦아주세요.
 (금속 수세미는 절대 사용하지 마세요.)

-P 17/18 <mark>온수</mark> (붉은색) 조작부 냉수 세제 넣는 곳 (파란색) 분리용 버튼 (하늘색) P 19 Ö) °/ 세제/ 섬유유연제 넣는곳 손잡이 투명창 손잡이 전원코드 미끄럼방지 테잎 배수필터 배수호스 전면뚜껑 수평조절다리 P 47/48

■ 안전장치 분해방법



〈제품뒷면〉

분해한 안전 장치는 보관하 여. 이사할 때 다시 끼워 주의 사용하시기 바랍니다. 안전장치 미 고정후 이동시 마찰에 의해 세탁기가 부서지거나 고장 날수 있습니다.

■ 설치 전 주의사항

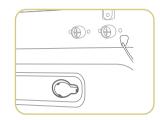
[|] 본 제품은 모터가 아닌 수위차에 의한 자연배수 주의 방식이므로 거실이나 주방에 BUILT-IN방식으로 설치가 되지 않습니다.



3. 안전장치 고정홈에 마개를 끼워 주세요.



떼어내 주세요.



4. 각 4개의 안전장치 고정홈에 마개를 끼워 주세요.



바닥이 단단하고 수평인 곳에 설치해 주세요.



직사광선, 습기 많은 곳은 피하고 통 풍이 잘 되는 곳에 설치해 주세요.



겨울철에 얼 염려가 있거나 연 탄가스가 있는 곳에는 설치하지 마세요.



난로와 같은 열기구와 가까운 곳은 피해 주세요.



2 2

안전장치마개









배수호스 미끄럼방지 테잎

사용설명서

<u>음</u>

▶ 급수호스와 배수호스(연장용)는 가까운 서비스 센터에서 추가로 구입하실 수 있습니다.

급수호스

▶ 미끄럼방지 테잎은 설치시 바닥이 미끄러울 경우 설치기사가 사용하는 자재입니다.

각부분의

이 름

수평 설치방법

■ 접지하기

전기 누전이나 감전 사고 방지를 위해 접지해 주세요.

콘센트에 접지단자가 있는 경우

▶ 따로 접지할 필요가 없습니다

콘센트에 접지단자가 없는 경우

방법 1

▶ 접지선(구리선)을 수도꼭지에 2~3번 감아 주세요.

방법 2

▶ 접지선을 동판에 연결할 경우 습기가 많은 땅속에 75cm 깊이로 묻어 주세요.



가스관, 플라스틱 수도관, 전화선 등에는 접지하지 마세요. 감전, 폭발의 위험이 있습니다.





접지단자

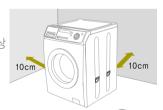


접지선을 삼성전자 서비스센터에서 구입하여 제품뒷면에 연결해 주세요.

■ 수평설치 방법

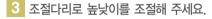
먼저 설치할 장소를 선택해 주세요.

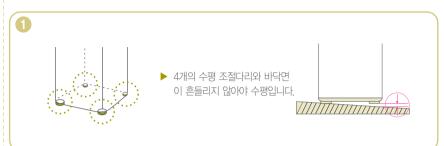
▶ 세탁기와 벽면과의 거리는 10cm이상 띄어서 설치하세요.

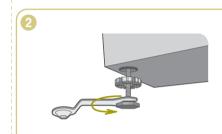


수평을 확인해 보세요.

- ▶ 세탁기 전면 좌우 모서리 부분을 누르거나 흔들었을 때 흔들림이 있으면. 수평 조절 다리를 다시 조절해 주세요
- ▶ 탈수 동작시 흔들림이 있을 때 수평조절 다리를 다시 조절 하세요.



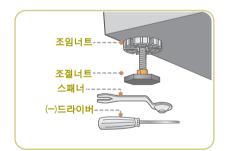




수평이 아닌 경우

- ▶ 세탁기를 살짝들고 4개의 수평조절 다리 중 낮 은 쪽의 조절 다리를 맞춰주세요.
- ▶ 조절 너트를 그림과 같이 왼쪽으로 돌리면서 높 이를 맞추세요.(조절 다리가 길어집니다.)

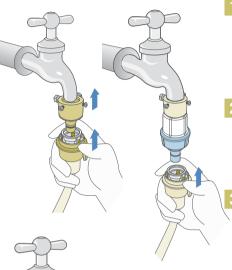




주의 진동 및 소음이 발생할 수 있으므로 수평 조절 후 조임너트를 풀리지 않도록 고정 하세요.

일반 모델

클린필터 적용모델



연결기의 4개 나사를 풀어 주세요



수도꼭지 끝까지 연결기를 밀어 올려 주세요

■ 급수호스 연결방법 (수도꼭지)

▶ 연결기에 있는 라벨을 읽어 주세요.



나사를 조여 주세요.

- ▶ 4개의 나사를 같은 깊이로 조여야 합니다.
- ▶ 1 2 의 플라스틱 나사를 안쪽에 위치시켜 손으로 먼저 조이고 드라이버를 이용하여





누름부를 누른 상태에서 급수호스를 연결기에 끼우고 누른 손을 놓으면

- ▶ '딱' 소리가 나면서 연결됩니다.
- ▶ 냉수호스와 온수호스가 바뀌지 않도록 주의 하세요.



참고 ▶ 클린필터는 냉수 전용입니다.

맞는 수도꼭지를 구입하세요



▶ 클린필터는 수도물 이물제거에 탁월한 효과가 있습니다.

▶ 연결기와 수도꼭지의 크기가 다를때 가까운 철물점에서

▶ 연결 후 물이 샐 경우 다시 한 번 조립 해 주세요.



일반용 클린필터용



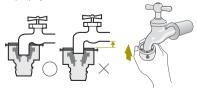


■ 연결 후 물이

샐 경우

조립해 주세요.

급수호스 연결방법을 다시 한 번 처음부터



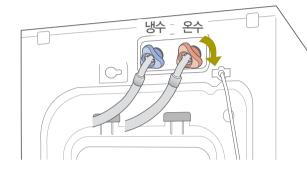
▶ 연결기를 수도꼭지 끝까지 밀어 올렸는지 확인해 주세요

세탁기 뒷면에 있는 급수호스 연결구에 급수호스를 연결해 주세요.

▶ 수도꼭지를 열어 물이 새는지 확인하세요



- ▶ 온수 단독으로 연결하면 안됩니다. 옷감이 손상 될 수 있습니다.
- ▶ 냉수와 온수 호스 연결이 바뀌지 않도록 주의하세요.
- ▶ 냉수와 온수 호스 연결이 바뀌면 건조가 안되며 오동작이나 에러 발생의 원인이 됩니다.

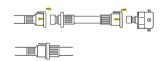


■ 급수호스를 더 길게 사용하려면

세탁기가 수도꼭지와 멀리 떨어져 있는 경우 이렇게 해보세요



- - 따로 구입해서 연결한 후 사용하세요.

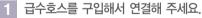


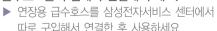
- - 호스 연결기에 연결하면 더 길게 사용할 수 있습니다.





급수호스나 호스연결기는 삼성전자 서비스 센터에서 별도로 구입하세요.





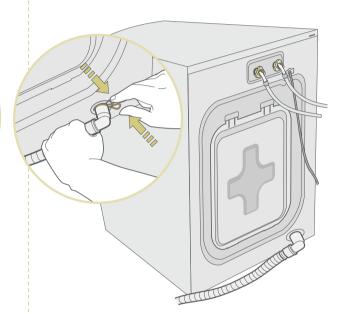
남는 호스를 사용해서 연결해 주세요.

▶ 냉수만 사용하는 곳에서는 남는 호스를

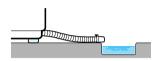


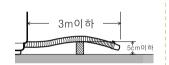
■ 배수호스 사용방법

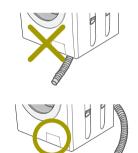
- 1 배수호스 연결고리의 손잡이를 누른 후 배수호스를 원하는 방향으로 끼워 주세요.
 - ▶ 호스를 배수구멍에 꽉 끼운 후 연결고리를 눌러 몸체쪽으로 밀어 붙여 고정시키세요.











■ 배수호스 끼울 때 주의사항

연결해서 사용할 경우 길이가 3m가 넘지 않도록 하세요.

▶ 배수호스가 너무 길어지면 물이 빠지지 않을 수 있습니다.

배수호스 끝이 물에 잠기지 않게 하세요.

▶ 배수호스 끝이 물에 잠기면 호스와 배수구에 물이 차게 됩니다.

배수호스가 높은 문턱에 걸치지 않도록 하세요.

▶ 문턱의 높이가 5cm가 넘으면 물이 빠지지 않아 배수가 잘 되지 않습니다.

배수호스가 세탁기 밑으로 들어가지 않도록 하세요.



배수호스 하수구 홀과 크기가 다를때

- ▶ 공구 상점에서 얇은 호수를 이용 연결해서 사용하세요.
- ▶ 배수 안됨으로 인한 탈수불량 및 바닥누수가 발생될 수 있습니다.

■ 선택부

수위조절 버튼

▶ 수량을 추가하고자 할 경우 사용 하세요.

세탁 버튼 \mathbb{C}

▶ 세탁만 하고 싶거나 예비세탁, 불림, 절전을 추가할 사용하세요

- ▶ 버튼을 누를 때마다 본세탁 → 예비세탁 + 본세탁 → 불림+본세탁 → 절전 + 본세탁 → 본세탁 으로 다시 설정됩니다.
- ▶ 세탁시간은 조절 되지 않습니다.
- ▶ 예비세탁, 불림은 **표준, 찌든때, 삶음, 절약 삶음. 이불. 타월 코스**에서만 선택됩니다.
- ▶ 절전 기능은 냉수세탁시 선택되지 않습니다

온도 버튼

- ight
 ight
 ight
 ho 버튼을 누를때 마다 $40^{\circ}\mathrm{C}
 ightarrow 60^{\circ}\mathrm{C}
 ightarrow$ 냉수 \rightarrow 40°C 의 순서로 반복 됩니다 (표준코스 기준)
- ▶ 각 코스별 온도 선택 범위는 서로 다릅니다.
- ※ 온수 단독으로 연결하여 사용하지 마세요

헹굼 버튼

- ▶ 헹굼을 추가하거나 헹굼만 하고 싶을 때 선택 하세요
- ▶ 최대 5회까지 선택할 수 있습니다.

탈수 버튼

- 필요에 따라 원하는 탈수세기를 선택할 수 있습니다.
- ▶ 탈수만 선택하여 진행 중「동작/일시정지」 버튼을 눌러 중간에 멈추면 재동작시 처음 부터 다시 시작 합니다.
- ※ 세탁코스에 따라 탈수세기가 달라질 수 있습니다.
- ※ 탈수안함 선택은 배수 후 탈수 안함을 의미합니다



■ 부가기능 선택부

우리집 코스 설정/선택 버튼 ₩Ŭ.

▶ 우리집 버튼을 누른 후 자주 사용하는 기능들을 선택하시고 [동작/일시정지] 버튼을 누르시면 자동으로 저장됩니다

세탁물추가



▶ 세탁기 동작 중에 세탁물을 추가 하고자 할 때 선택 합니다.

예약 버튼(2:00 ~ 24:00)

- ▶ 예약을 하고 싶을 때 사용하며 최대 24시간까지 1시간 단위로 선택됩니다.
- ▶ 표시된 시간은 종료시간입니다. 예) **3:00** → **3**시간 후 종료됨
- ▶ 코스마다 예약 시간이 다릅니다.

▶ 예약 설정시 켜져 있으며 코스별 진행이 동작되면 꺼집니다.

동작 진행 표시

▶ 코스 설정 후 예약버튼이나 동작/ 일시정지 버튼을 누르면 종료까지 남은 시간과 함께 켜집니다

문잠김 기능 표시

P42 ▶ 램프가 켜져 있거나 깜박일 때는 문이 잠겨있는 상태를 알려주며 램프가 꺼져있을 때 문을 열 수 있는 상태입니다.

> ▶ 동작중 자동으로 문이 잠기며 문작감이 표시됩니다.

어린이 보호 기능/표시

- ▶ 어린이가 세탁기를 조작하는 것을 방지하고 싶을 때 사용하세요.
- ▶ [온도]버튼과 [헹굼]버튼을 동시에 3초 이상 누르면 설정 또는 해제됩니다

■ 조작부

전원 버튼

- ▶ 동작중 멈추고 싶을때는 반드시 동작/ 일시정지 버튼으로 멈춘 후 전원을 꺼주세요
- ▶ 전원 버튼을 누를 때 마다 (켜짐)(꺼짐) 상태가 반복 됩니다.
- ▶ 전원이 켜진 상태에서 **10**분간 다른 버튼의 조작이 없으면 자동으로 전원이 꺼집니다
- ▶ 종료 후 전원이 자동으로 꺼집니다.

84 84

동작/일시정지 버튼

- ▶ 세탁을 시작하거나 일시정지할 때 또는 세탁코스를 바꿀 때 사용 하세요.
- ▶ 버튼을 누를 때마다 동작과 일시정지가 반복됩니다



코스 선택 다이얼

▶ 다이얼을 돌려 코스를 선택하세요.

세제를 넣는 방법을 알고 싶어요

주의

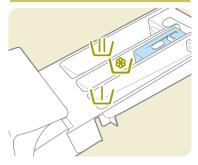
급수중 세제넣는 곳을 열면

▶ 물이 밖으로 흘러 넘칠 수 있습니다.

▶ 세제가 투입되지 않거나 헹굼제가 중간에 투입될 수도 있습니다.

세제 넣는 곳을 올바르게 사용하시면 깨끗하고 편리하게 세탁을 할 수 있습니다.

■ 세제 넣는 방법



- ▶ 오염이 심한 세탁물을 세탁 할 때 사용 하세요.
- ※ 예비세탁시에는 표준세제량의 절반 이하로 넣어주세요

\Ⅱ/ 본세탁 선택시 세제 넣는 곳

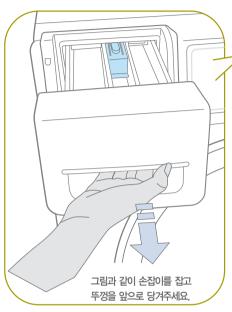
▶ 일반세탁물을 세탁 할 때 사용 하세요

● 섬유유연제 넣는 곳

▶ 헹굼시에 사용되며, 세탁물의 정전기 발생을 줄이고, 옷감을 부드럽게 하고 싶을 때 사용

주의

분말세제를 세탁물에 직접 뿌리면 탈색의 원인이 됩니다. 반드시 세제 넣는 곳에 넣어 주세요.



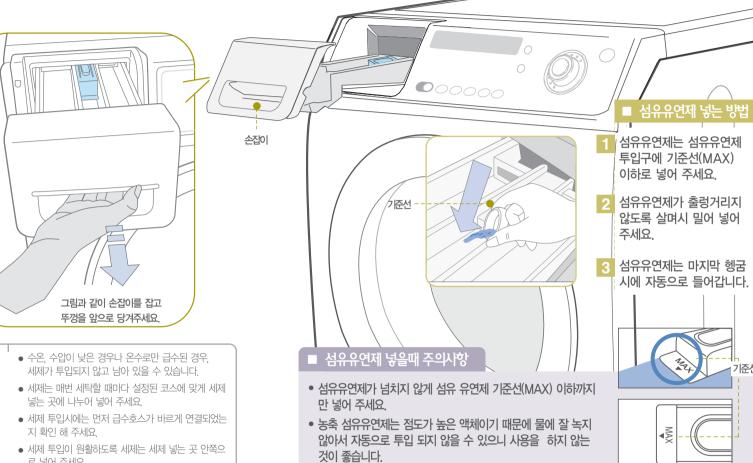
- 로 넣어 주세요
- 세제 넣는 곳이 젖어 있으면 세제가 붙을 수 있으므로 마른 수건으로 닦아 물기를 제거해 주세요.

■ 세제량 참고표

▶ 사용하시는 세제 제품의 세제컵을 기준으로 세제량을 넣어주세요.

세탁량	세제종류	드럼 전용 세제 (권장)	농축 세제	표준 세제
	7kg 이상	약 80 g	약 3 5g	약 40 g
7kg이상	7kg~5kg	약 70 g	약 30g	약 35 g
5kg0 ā 3kg0 ā	5kg~3kg	약 3 5g	약 20 g	약 25 g
	3kg이ਰੇ⊦	약 20 g	약 15g	약 20 g

- ※ 예비세탁시에는 세제 종류별 사용량의 절반 이하로 넣어주세요.
- ※ 드럼 전용 세제 사용 시에는 세제 제품의 사용 설명서를 참조하세요.
- ※ 표준수량은 세탁물이 1/2 이하일 경우 약 201 내외이며, 2/3 이상일 경우 약 301 이하입니다.
- ※ 일반세제 사용시 거품이 과다하게 발생할 수 있으므로 전용세제 사용을 권장합니다.





- 세제량 참고표를 기준으로 세제별 적정량을 투입해 주세요.
- 세제를 많이 넣어 사용하면 아래와 같은 문제가 발생하여 제품의 고장 및 수명 단축의 원인이 될 수 있습니다.
- 거품이 지나치게 많이 발생하여 헹굼시간이 연장되는 등 정상적인 헹굼이 진행되지 않습니다.
- 거품의 압력상승으로 거품이 새거나 세제 넣는 곳 전면으로 역류될 수 있습니다.
- 최종 탈수 후에 거품이 완전히 빠지지 않을 수 있습니다.
- 세제 넣는 곳은 1주일에 1회 이상 청소해 주세요. →

P 45(청소 및 손질방법 참조)

• 예비세탁을 할 경우 세제량은 본 세탁 세제량의 절반 이하로 넣어 주세요.

세 제

사용방법

■ 세제의 종류

분말합성세제

▶ 울이나 견을 제외한 모든 의류에 사 용 가능한 세제로 농도에 따라 표준 세제/농축세제로 나뉩니다.



액체합성세제

- ▶ 액체 형태의 합성세제로 울이나 견을 제외한 모든 의류에 사용 가능하며 찬물에도 쉽게 녹는 장점이 있습니다.
- ▶ 일부. 물에 잘 녹지 않거나 점도가 높 은 세제를 사용 하면, 세탁 후 드럼통 내부에 세제가 남아 헹굼력이 떨어집 니다.

사용시 각별한 주의가 필요합니다.



울샴푸

- ▶ 울이나 섬세의류(아크릴, 폴리에스테 르. 나일론 등)용으로 사용되는 중성 세제로 세척력이 약간 떨어지나 직물 의 표면을 상하지 않게 해 줍니다.
- ▶ 예비세탁시에는 사용할 수 없습니다. 세제넣는 곳의 \!!! 표시가 있는곳에 넣 으세요



섬유유연제

▶ 마지막 헹굼시에 넣어주면 의류의 정전기 방지와 유연 효과를 얻을수 있습니다. 농도에 따라 표준유연제 /농축유연제로 나뉩니다.



염소계 표백제

▶ 락스류로 낮은 온도에서 표백이 잘 되어서 색깔있는 의류와 접촉시 바로 탈색이 될 수 있으므로 주의 해서 사용해 주세요.



산소계 표백제

- ▶ 견과 울을 제외한 색과 무늬가 있는 어떤 의류도 표백이 가능합니다.
- ▶ 많은 양을 사용할 경우 '탈색'으로 인하여 세탁물에 손상을 줄 수 있습니다.

■ 직물에 따른 세탁표시 안내

반드시 세탁물에 부착되어 있는 취급표시를 살펴보신 후 세탁물을 분류해 주세요. (KSK-0021규격)

세탁온도를 지키지 않으면 탈색, 변색등이 발생할 수 있습니다.

	96°C	 세탁온도 95°C를 표준으로 삶을 수 있음 세탁기로 세탁 가능 세제 종류에 제한 없음 	O 60°C	• 세탁온도 60˚C 를 표준으로 세탁기 세탁 가능 • 손세탁 가능 • 세제 종류에 제한 없음
세 탁	40°C	세탁온도 40°C를 표준으로 삶을 수 있음 세탁기로 세탁 가능	O 왕300 중성 순서타	세탁온도 30°C 를 표준으로 약하게 손세탁을 할 수 있음 악한 손세탁
	손세탁 30°C	 세탁온도 30°C를 표준으로 약하게 손세탁을 할수 있음 세탁기 사용 불가 중성세제를 사용함 	\bowtie	•물세탁은 되지 않음

	영소표백	• 염소계 표백제(락스)를 사용할 수 있음	留全	• 염소계 표백제를 사용할 수 없음
표 백	산소표백	• 산소계 표백제를 사용할 수 있음	がなな。	• 산소계 표백제를 사용할 수 없음
	영소,산소 표백	• 염소계, 산소계 표백제를 사용할 수 있음	領土、社会	• 염소계, 산소계 표백제를 사용할 수 없음
	180-2100	• 180-210˚C로 다리미질 할 수 있음	180-2100	• 헝겊을 덮고 180~210°C로 다리미질 할 수 있음
다 림	140-160°C	• 140~160°C로 다리미질 할 수 있음	140~160°C	• 헝겊을 덮고 140~160˚C로 다리미질 할 수 있음
질	80~120°C	• 80~120˚C로 다리미질 할 수 있음	80-1200	• 헝겊을 덮고 80~120˚C 로 다리미질 할 수 있음
	X	• 다리미질 할 수 없음		
	- (発達)	•옷걸이에 걸어 건조시킬 것	- Rio	• 옷걸이에 걸어서 그늘에서 건조 시킬 것
건 조	HOIAI	• 뉘어서 건조시킬 것	- HOJAI	• 그늘에서 뉘어서 건조 시킬 것
		• 기계건조 할 수 없음		•기계건조 할 수 있음
드라이	드라이 식유계	• 용제의 종류는 퍼클로르에틸렌 또는 석유계 를 사용함	(E5/0)	• 드라이클리닝 할 수 있음
이	E2601	• 드라이클리닝 할 수 없음		
파닌방됍	Zees 78	• 손으로 약하게 짜거나 원심 턀수기로 단시간 탈수	%	•짜면 안됨

세 틱

전





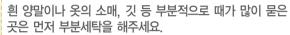
제품의 고장이나 옷감의 손상을 방지하기 위해서 다음 사항을 반드시지켜 주세요.

고객의 부주의에 의한 제품 손상은 서비스 요청시 별도의 요금이 부과됩니다.

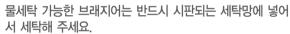
■ 세탁전 옷손질 방법

주머니에 있는 머리핀, 동전, 열쇠 등의 소지품을 꺼낸 후 뒤집어서 세탁해 주세요.

▶ 의류나 세탁기를 손상시키거나 소음, 고장 발생의 원인이 됩니다.



- ▶ 손목, 깃, 옷자락, 주머니의 때는 세제액을 묻혀 솔 등으로 가 볍게 두드린 후에 세탁해 주세요
- ▶ 비누를 사용하시면 세탁조에 비누때가 끼일 수 있으므로 분말 세제나 액체세제를 사용해 주세요



- ▶ 금속이 들어있는 브래지어는 철심이 천을 뚫고 나와 다른 세탁 물이나 세탁조에 손상을 줄 수 있으므로 반드시 촘촘한 세탁망 에 넣어 세탁해 주세요
- ▶ 양말, 장갑, 스타킹, 손수건 등 부피가 작고 가벼운 세탁물은 세탁물 투입구에 끼일 수 있으므로 촘촘한 세탁망 사이에 넣어 세탁해 주세요.

방수소재 (스키복, 기저귀 커버, 발닦이용 발판, 커튼) 등은 세탁기에 세탁하지 마세요.

- ▶ 세탁물이 튀어 나오거나 이상 진동 등으로 인하여 상해당할 우려가 있고 세탁기의 벽면, 바닥 등의 파손 및 의류의 손상 등을 초래할 수 있습니다. (기저귀 커버, 땀복, 비옷, 우산 커 버. 스키복, 자동차 커버. 침낭 등)
- ▶ 방수성 의류의 경우 세탁기의 탈수조가 회전할 때 수분이 빠져나가지 못하기 때문에 세탁물이 한쪽으로 몰려 수평을 이루지 못하여 진동의 원인이 됩니다.

의류에 달린 금속은 제거하고 지퍼나 호크는 잠근 후 뒤집어 세탁해 주세요.

- ▶ 의류에 달린 금속은 의류와 세탁조에 손상을 줄 수 있습니다.
- ▶ 단추가 달린 제품, 자수 등이 장식된 의류는 뒤집어서 세탁해 주세요.
- ▶ 긴 끈은 다른 의류와 엉켜 의류 손상의 원인이 됩니다. 반드시 묶어 주세요.

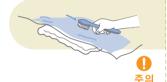
세탁물에 묻은 먼지, 흙, 애완동물의 털 등을 털어내 주세요.

▶ 흙, 모래 등이 얇은 세탁물과 마찰하여 세탁물에 손상을 줄 수 있으며 깨끗하게 세탁되지 않습니다.



옷감의 특성에 따라서 보푸라기가 생길 수 있습니다. (섬세한 의류나 면종류에서 주로 발생합니다.)

- ▶ 이물질이 많이 빠지는 세탁물은 분리하여 세탁해 주세요. 세탁물에 이물질(먼지, 실밥 등)이 묻을 수 있습니다.
- ▶ 검정색 계열의 옷과 면타월류를 같이 세탁하면 이물질이 많이 묻으므로 따로 세탁해 주세요



세탁전 얼룩이 없는지 미리 확인해 보세요.

▶ 얼룩은 바닥에 타월을 대고 세제액을 묻힌 후에 일정 방향으로 솔질해 주세요

처음 세탁하는 의류는 탈색되지 않는지 확인해 주세요.

- 흰 타월 등에 세제액을 함께 섞어, 눈에 띄지 않는 부분에 묻힌 후, 강하게 비벼서 타월에 색상이 옮겨지지 않는지 확 인해 주세요
- ▶ 스카프, 수입 의류 중에는 탈색되기 쉬운 제품이 있으므로 주의해 주세요.
- 온도에 민감한 의류는 반드시 라벨을 참조하여 세탁하세요, 변색, 변형의 원인이 됩니다.

세탁후 얼룩이 생길 수 있습니다.

- ▶ 세탁기 안에 이유식, 분유등에 오염된 세탁물을 장기간 방치하지 마세요. 얼룩이 생길 수 있습니다.
- ▶ 곰팡이로 인한 얼룩이 생길 수 있습니다. 바로 바로 세탁해 주시기 바랍니다

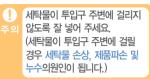
세탁 불가능한 빨랫감

물에 담그는 것만으로 변형되기 쉬운 의류는 물세탁하지 마세요.(세탁 라벨 참고)

- ▶ 넥타이, 재킷, 양복, 코트 등 물에 담그는 것만으로 현저한 수축, 변색, 표면변화를 일으킬 우려가 있는 소재 (레이온, 폴리에스테르, 아크릴) 및 혼방의류
- ▶ 주름 가공품, 엠보싱 가공품, 수지 가공품 등 물에 적시는 것만으로 변형되기 쉬운 제품
- ▶ 면, 울 중에서 변형이 쉬운 생지, 주름진 비단 등
- ▶ 가죽 제품, 가죽 장식품
- ▶ 장식이 달린 의류, 한복, 한복천으로 된 장식품 등 색상이 빠지기 쉬운 제품
- ▶ 취급 표시 및 제품 소재 표시가 없는 의류

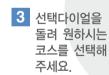


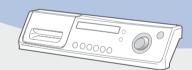
1 문을 열고 빨랫감을 넣어 주세요.











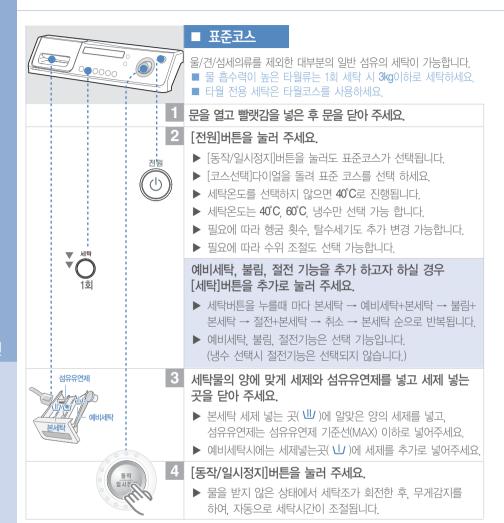
선택 기능 입니다.



예약기능을 사용하실 때는 [예약]버튼을 눌러 주세요.



사용편



■ 예비 세탁이란

▶ 본 세탁을 하기 전에 먼저 약10분 동안 애벌 세탁을 하고, 배수 후 탈수를 하는 동작을 의미 합니다. 예비 세탁 후 본세탁이 진행되며 특히 오염이 심한 세탁물일 경우에 더욱 효과적입니다.

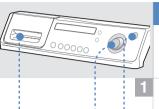


- ▶ [동작/일시정지]버튼으로 세탁기를 동작시킨후, 급수가 끝날때까지 온도변경이 가능합니다
- ▶ 예비세탁은 표준, 찌든때, 삶음, 절약삶음, 타월, 이불 코스에서만 선택됩니다.
- ▶ 청바지 1장 정도의 소량의 빨래는 탈수시간이 지연되거나, 추가될 수 있습니다.
- ▶ 물을 많이 먹는 옷감은 세탁물 불균형이 발생하여 세탁물을 골고루 펴주기 위한 동작이 추가됩니다.

주의

27

▶ 세탁물이 투입구 주변에 걸리지 않도록 잘 넣어 주세요. 세탁물이 투입구 주변에 걸릴 경우 세탁물 손상, 제품파손 및 누수의 원인이 됩니다. (모든 코스에 적용됩니다.)



■ 삶음코스

매일 갈아 입는 속옷류의 살균에 적합한 코스로 강력 찌든 때 제거와 살균이 동시에 진행됩니다.

- 세탁 가능한 빨랫감 : 면내의, 기저귀, 면 100% 의류 등
- 문을 열고 빨랫감을 넣은 후 문을 닫아 주세요.
- 2 [전원]버튼을 눌러 주세요.



3 [코스선택]다이얼을 돌려 삶음 코스를 선택해 주세요.

- ▶ 세탁온도는 95°C만 선택 가능합니다.
- ▶ 필요에 따라 세탁버튼을 눌러 예비세탁 불림 절전기능을 추가 선택할 수 있습니다.
- ▶ 필요에 따라 헹굼 횟수. 탈수세기도 추가 변경 가능합니다.
- ▶ 헹굼 횟수는 2~5회로 변경 가능합니다.
- ▶ 필요에 따라 수위 조절도 선택 가능합니다.



세탁물의 양에 맞게 세제와 섬유유연제를 넣고 세제 넣는 곳을 닫아 주세요.

- ▶ 본세탁 세제 넣는 곳(₩)에 알맞은 양의 세제를 넣고 섬유유 연제는 섬유유연제 기준선(MAX) 이하로 넣어주세요.
- ▶ 예비세탁시에는 세제넣는곳(🎹)에 세제를 추가로 넣어주세요



5 [동작/일시정지]버튼을 눌러 주세요.

- ▶ 삶음 세탁을 하실 경우 배수시 물의 온도를 낮추기 위해 세탁 종료 직전 냉수가 급수됩니다.
- ▶ 수온이 낮거나. 용량이 7kg 이상일 경우 설정 온도에 도달되 지 않을 수도 있습니다.



- 냉/온수를 동시에 공급하면 더욱 빠른 시간 내에 세탁을 끝낼 수 있습니다.
- 온수만 단독으로 사용하지 마세요.



- ▶ 삶을 수 있는 세탁물(순면, 기저귀, 면 100% 아기옷 등) 인지 반드시 확인해 주시고, 흰색이나 밝은 색상의 옷과 물이 빠지는 짙은 색상의 옷은 분리하여 세탁하세요.
- ▶ 삶는 세탁중에 세제넣는 곳을 열면 뜨거운 수증기가 발생 될 수 있고 헹굼제가 중간에 투입될 수 도 있습니다. 세제 넣는 곳을 열지 마세요

사용편

■ 절약삶음코스

깔끔하고 알뜰한 주부들과 소중하고 특별한 아기들을 위한 위생적인 전기절약 삶음 코스입니다.

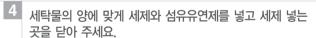
■ 세탁 가능한 빨랫감 : 순면, 기저귀, 아기옷 등

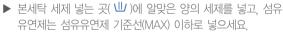
1 문을 열고 빨랫감을 넣은 후 문을 닫아 주세요.

2 [전원]버튼을 눌러 주세요.



- ▶ 세탁온도를 선택하지 않으면 75°C로 진행됩니다.
- ▶ 세탁온도는 60°C,75°C만 선택 가능합니다.
- ▶ 필요에 따라 세탁버튼을 눌러 예비세탁, 불림, 절전기능을 추가 선택할 수 있습니다.
- ▶ 필요에 따라 헹굼 횟수, 탈수세기도 추가 변경 가능합니다.
- ▶ 필요에 따라 수위 조절도 선택 가능합니다.





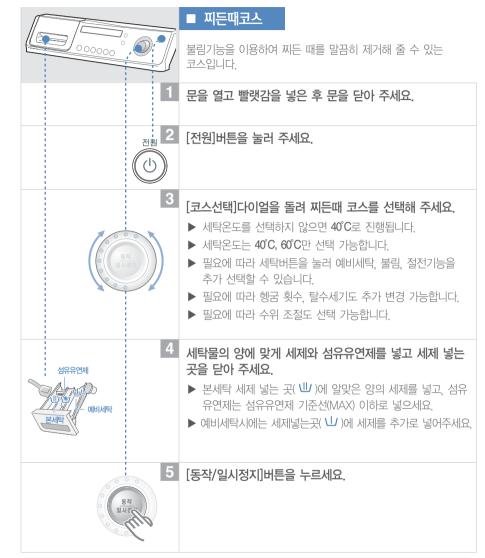
▶ 예비세탁시에는 세제넣는곳(凵)에 세제를 추가로 넣어주세요

[동작/일시정지]버튼을 눌러 주세요.

▶ 삶음 세탁을 하실 경우 배수시 물의 온도를 낮추기 위해 세탁 종료 직전 냉수가 급수됩니다.

냉/온수를 동시에 공급하면 더욱 빠른 시간 내에 세탁을 끝낼 수 있습니다.

- 온수만 단독으로 사용하지 마세요.
- [동작/일시정지]버튼으로 세탁기를 동작시킨후, 급수가 끝날때까지 온도변경이 가능합니다.
- **Q** 주의
- ▶ 삶을 수 있는 세탁물(순면, 기저귀, 면 100%아기옷 등)인지 반드시 확인해 주시고, 흰색이나 밝은 색상의 옷과 물이 빠지는 짙은 색상의 옷은 분리하여 세탁해 주세요.
- ▶ 삶는 세탁중에 세제넣는 곳을 열면 뜨거운 수증기가 발생 될 수 있고 헹굼제가 중간에 투입될수 도 있습니다. 세제 넣는곳을 열지 마세요.





● [동작/일시정지]버튼으로 세탁기를 동작시킨후, 급수가 끝날때까지 온도변경이 가능합니다.

■ 불림 기능이란

- ▶ 찌든 의류를 부드러운 불림으로 세탁할 수 있는 코스입니다.
- ▶ 불림 기능 선택시 세탁전까지 1분 회전동작, 4분 정지(불림동작)를 반복합니다.
- ▶ 급속코스, 울코스, 란제리 코스, 통세척 코스에서는 불림기능을 사용할 수 없습니다.

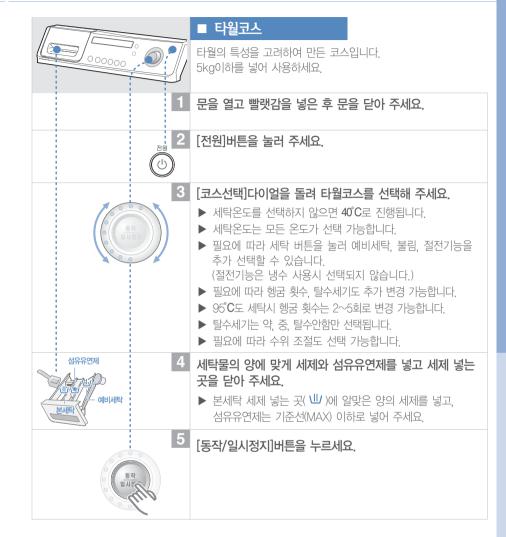
코스선택

사용편



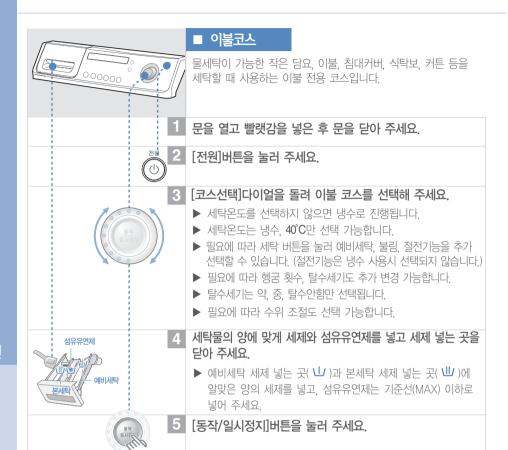
■ 절전기능이란

- ▶ 조작부에 설정된 세탁온도보다 온도를 10도 낮추어 세탁이 진행되는 코스입니다.
- ▶ 온도를 낮출 경우 세탁력은 크게 떨어지지 않고, 25%가량의 전기료 절감의 효과를 얻을 수



[타월코스]

- 다른 세탁물과의 마찰에 의한 손상을 줄이고 다른 세탁물에 보프라기가 붙는 것을 막기 위하여 단독 세탁을 권장합니다.
- 타월의 섬유 조직이 늘어지거나 끊어져 손상 될 수 있는 것을 방지 하기 위해서는 약하게 탈수 하는 것을 권장 합니다.
- 타월의 섬유 조직이 뻣뻣하게 눕게 되는 것을 방지하기 위해서는 유연제를 사용하세요.





- 이불의 부피에 따라 세탁 가능한 무게가 달라질 수 있습니다.
- 밍크담요 솜이불 양모이불등은 세탁할 수 없습니다.



- ▶ 전기담요. 카펫은 절대로 세탁하지 마세요.세탁기 및 세탁물 손상의 원인이 됩니다.
- ▶ 이불은 크기에 상관 없이 한장씩 세탁하세요. 두 장 이상 세탁시 불균형의 원인이 될 수 있습니다
- ▶ 방수성 세탁물은 세탁하지 마세요.

■ 알아두기

■ 손세탁 표시가 있는 다음과 같은 이불은 세탁이 가능합니다.

[종류]

▶ 아크릴 담요: 아크릴 100% (나이론 코팅)

▶ 혼방 담요 : 면+폴리에스테르 ▶ 모직 담요 : 혼방모직 담요

▶ 이불속 : 폴리에스테르 100% 크기 약 200cm x 300cm 이내)

[무게]

▶ 담요: 3.5kg 이하

▶ 이불속 : 약 3.5kg (이불 전체무게 5kg)





변형. 또는 손상되기 쉬운 울 섬유 등 섬세한 의류를 세탁하고 싶을 때 사용하는 코스입니다

- 문을 열고 빨랫감을 넣은 후 문을 닫아 주세요.
- 2 [전원]버튼을 눌러 주세요.
 - [코스선택]다이얼을 돌려 해당코스(울코스/란제리코스)를 선택해 주세요



- ▶ 세탁온도는 냉수, 40°C만 선택 가능합니다.
- ▶ 의류손상방지를 위해 세탁온도는 40°C이하. 탈수 세기는 "탈수 안함 약"만 선택됩니다
- ▶ 필요에 따라 세탁버튼을 눌러 절전 기능을 추가 선택할 수 있습니다 (절전기능은 냉수 사용시 선택되지 않습니다)
- 필요에 따라 헹굼 횟수. 탈수세기도 추가 변경 가능합니다.
- ▶ 필요에 따라 수위 조절도 선택 가능합니다. (울코스에서는 헹굼횟수가 4회 이상 선택되지 않습니다)



세탁물의 양에 맞게 세제와 섬유유연제를 넣고 세제 넣는 곳을 닫아 주세요.

▶ 본세탁 세제 넣는 곳(Ш)에 알맞은 양의 세제를 넣고. 섬유유연제는 기준선(MAX) 이하로 넣어 주세요.



[동작/일시정지]버튼을 누르세요

[울 코스]

● 울 코스의 적정 세탁량은 4kg 이하로 세탁물에 알맞은 전용 중성세제를 사용해 주세요

(세제 사용설명서에 표기된 손세탁 기준의 사용량을 권장합니다.)

● 울코스에서는 옷감 손상을 방지 좌우로 흔들어 주는 동작이 포함 되어 있습니다 울 섬유의 특성을 유지하기 위하여 좌우로 부드럽게 흔들어 세탁합니다.

[란제리 코스]

- 흰색이나 밝은 색상의 옷과 짙은 색상의 옷은 분리하여 세탁하세요.
- 란제리 코스의 적정 세탁량은 4kg 이하입니다



사용편

■ 통세척 코스

▶ 습기가 있는곳에서 세탁기를 장기간 사용하는 경우, 물때에 공기중의 다양한 균들이 달라붙어 검은때(곰팡이)가 생길수 있으며 이로 인해 건강에 유해 할 수 있습니다. 본제품에 적용되어 있는 [통세척] 코스에서 권장 세척제를 이용하여 세탁조를 주기적으로 1~3개월에 1회정도 청소하여 항상 깨끗하고 위생적인 세탁조를 유지하여 사용하시기 바랍니다

분말세척제를 사용할 경우

■ 액체 세척제를 사용할 경우

[전원]버튼을 누르세요.



[전원]버튼을 누르세요.



코스는 통세척 코스를 선택 해 주세요.

▶ 세척제는 반드시 권장 세척제를 사용하세요.

코스는 통세척 코스를 선택 해 주세요.



세척제는 세제 넣는 곳(Ш)에 알맞은 양의 분말 세척 제를 넣고 세제 넣는 곳을 닫아 주세요



세척제는 세제 넣는 곳(Ш)에 알맞은 양의 액체 세척제를 넣고 세제 넣는 곳을 닫아 주세요.

▶ 세탁기 물 사용량에 맞춰 약300배로 희석하여 사용하세요.

[동작/일시정지]버튼을 누르세요.



[동작/일시정지]버튼을 누르세요.





▶ 통세척 기능을 사용 할 경우 절대 세탁물을 넣지 마세요. 옷감 손상, 변색의 원인이 됩니다.

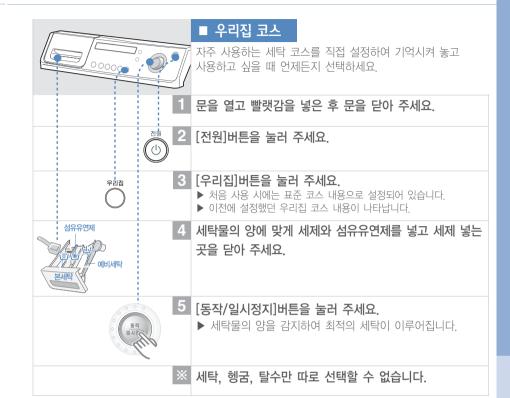
■ 권장 세척제

▶ 시중 백화점이나 대형마트에서 구입하실 수 있습니다.

	세탁기용량	사용수량	액체세척제	분말세척제
분말 세척제/ 액체 세척제 (산소계)	10~13Kg	30 <i>l</i>	90 <i>ml</i>	30g
종이컵 (1컵의 양 , 약150 <i>ml</i>)	8.0Kg	201	60 <i>ml</i>	20g
	6.0Kg	16 <i>l</i>	50 <i>ml</i>	15g



- ▶ 염소계 표백제를 사용 할 경우 제품 변색이 일어날 수 있으므로, 반드시 산소계 표백제를 사용해 주세요.
- ▶ 세탁기 물 사용량에 맞춰 약300배로 희석하여 사용하세요.
- ▶ 분말 세척제: [분말 표백제]나 [세탁조 전용 세척제]를 사용 하세요.
- ▶ 액체 세척제: [산소계 액체 표백제]나 [세탁조 전용 세척제]를 사용 하세요.



■ 우리집 코스 설정하는 방법



- ▶ [우리집]버튼을 누른 후 자주 사용하는 기능들을 선택해 주세요.
- 세탁온도, 세탁, 헹굼, 탈수세기 등 원하는 것을 선택해 주세요.
- 세탁+헹굼+탈수 단계를 설정했을 때만 저장 됩니다
- 다른 코스를 선택 하시려면 코스 선택 다이얼을 돌려 주세요.
- 우리집 코스를 취소하려면 전원버튼을 껐다 켜 주세요.

■ 세탁/헹굼/탈수 중 한가지만 사용하려면

문을 열고 빨랫감을 넣은 후 문을 닫아 주세요.

[전원]버튼을 눌러 주세요. (U

헹 굼

3 [세탁]버튼을 눌러 예비세탁과 본세탁을 선택할 수 있습니다.

> ▶ 세탁을 선택해 주세요 (본세탁 ▷ 본세탁+예비세탁 ▷ 본세탁+불림 ▷ 본세탁+절전 ▷ 본세탁 순으로 선택 됩니다.)

- ▶ 세탁온도는 선택이 가능합니다 (냉수. 40℃. 60℃ 가능)
- ▶ 코스선택 후에는 [세탁]버튼을 약 1초간 누르거나 [헹굼]버튼과 [탈수]버튼을 취소하면 단독 선택됩니다

[헹굼]버튼을 눌러 원하는 헹굼횟수를 선택해 주세요.

- ▶ 마지막 헹굼 동작 진입전까지 헹굼횟수 변경이 가능합니다.
- ▶ 코스선택 후에는 [헹굼]버튼을 약 1초간 누르거나 [세탁] 버튼과 [탈수]버튼을 취소하면 단독 선택됩니다.

[탈수]버튼을 눌러 원하는 탈수세기를 선택해 주세요.

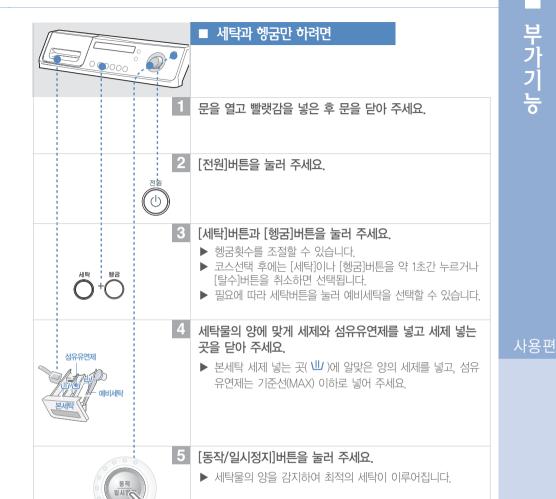
- ▶ 탈수 동작이 진행 되기 전까지 탈수 세기는 변경 가능 합니다.
- ▶ 코스선택 후에는 [탈수]버튼을 약 1초간 누르거나 [세탁] 버튼과 [헹굼]버튼을 취소하면 단독 선택됩니다.
- 4 세탁물의 양에 맞게 세제와 섬유유연제를 넣고 세제 넣는
 - ▶ 예비세탁시에는 세제넣는곳(╵)에 세제를 추가로 넣어주세요.
 - ▶ 세탁과 헹굼 할 때 사용 하세요.
 - [동작/일시정지]버튼을 눌러 주세요

곳을 닫아 주세요.

- ▶ 본세탁 세제 넣는 곳(Ш)에 알맞은 양의 세제를 넣고. 섬유유연제는 섬유유연제 기준선(MAX) 이하로 넣어주세요.

- 함

- 세탁 또는 헹굼기능만 선택하면 동작이 끝난 후 세탁조에 물이 빠지지 않고 그대로 남아 있습니다. 남아 있는 물을 빼내려면 탈수를 선택하여 동작시켜 주세요.
- 청바지 1장 정도의 소량의 빨래는 탈수가 완전히 진행되지 않을수 도 있습니다.





- 헹굼횟수를 최대 5회까지 조절할 수 있습니다.
- 헹굼이 끝나면 세탁조에 물이 빠지지 않고 그대로 남아 있습니다. 남아있는 물을 빼내려면 탈수를 선택하여 동작시켜 주세요.

사용편

(4) (4)

■ 예약하기

세탁이 끝나는 시간을 미리 예약해 두세요. 빨래가 되기를 기다리지 않아도 되어서 편리합니다.

1 문을 열고 빨랫감을 넣은 후 문을 닫아 주세요.

2 [전원]버튼을 눌러 주세요.

▶ 코스선택 다이얼을 돌려 코스를 선택해 주세요

3 [예약]버튼을 눌러 주세요

- ▶ 최대 **24**시간까지 **1**시간 단위로 예약됩니다.
- ▶ 한번 누를 때마다 1시간씩 증가하며, 버튼을 누르고 있으면 자동으로 시간이 증가합니다.
- ▶ 코스마다 예약시간이 틀립니다

4 [동작/일시정지]버튼을 눌러 주세요.

- ▶ 세탁이 진행될 때까지 남은 시간의 불이 켜지며. 예약 표시 램프가 깜빡입니다
- ▶ 예약된 시간에 세탁이 끝나 있습니다 예) 3시간 선택 (3시간 후 세탁이 끝나 있습니다.)

(U)

※ 취소하려면 [전원]버튼을 눌러 주세요.

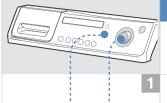
- 정전이 발생할 경우에는 예약이 진행되지 않습니다.
- 급수사정 및 물온도에 따라 예약시간과 실제 종료시간이 달라질 수 있습니다.
- 동작 후 예약버튼을 누르면 설정 내용을 알 수 있습니다.
- 예약버튼으로 시간 설정 후 코스 선택을 하면 예약이 취소됩니다.





- 더 깨끗한 헹굼을 원하시면 [헹굼]버튼을 눌러 최대 5회까지 조절할 수 있습니다.
- 청바지 1장 정도의 소량의 빨래는 탈수가 완전히 진행되지 않을수도 있습니다.

<u>음</u> 참고



세탁물추가 (T)

■ 세탁물 추가를 하려면

동작중이거나 문이 잠겨 있을 때 [세탁물 추가] 버튼의 램프가 꺼져있으면 세탁물을 추가할 수 없습니다. [세탁물 추가] 버튼의 램프가 켜져 있을 때 세탁물 추가가 가능합니다.

1 [세탁물 추가] 버튼을 눌러주세요.

▶ 동작중이면 자동으로 일시정지가 됩니다.

[세탁물 추가] 버튼의 램프가 깜박이면 문을 열기위해 안전수위까지 배수중이거나 세탁조 정지중이므로 잠시만 기다리세요.

3 문을 열고 세탁물을 추가하세요.

▶ 본세탁물 추가버튼의 램프가 꺼지면 문잠김이 해제됩니다.



4 문을 닫고 [동작/일시정지]버튼을 눌러 주세요.

▶ 문이 자동으로 잠기며 선택된 행정이나 진행중이던 동작이 시작됩니다.



- 각 행정별 초기 5분전에 선택하는 것이 좋습니다.
- 거품이 많거나 물이 차 있을 때 세탁물 추가시 문 밖으로 거품이나 물이 샐 수 있습니다. 확인 후에 열어 주세요.
- 세탁온도가 55℃ 이상일 때 건조시 내부 온도가 70℃ 이상일 경우는 세탁물 추가 기능이 작동 되지 않습니다.
- 어린이 보호 기능일 경우 세탁물 추가 기능이 작동되지 않습니다.



- ▶ 강제로 문을 열면 부품 손상, 파손, 안전등의 문제가 발생할 수 있습니다.
- ▶ 세탁물이 투입구 주변에 걸리지 않도록 잘 넣어 주세요. 세탁물이 투입구 주변에 걸릴 경우 세탁물 손상, 제품파손 및 누수의 원인이 됩니다. (모든 코스에 적용됩니다.)

■ 문이 <u>안열릴</u> 때 (☆)

세탁조가 회전 중일 때	세탁조가 정지할 때까지 기다려 주세요.
세탁조 드럼 내부 온도 가 뜨거울 때 (건조겸용 모델)	시간 표시창에 "Hot"가 표시되며 온도를 식히는 동작을 합니다. 기다려 주세요.
급수 후 많은 양의 물이 세탁조 내에 있을 때	세탁물 추가버튼 램프가 켜져 있으면 「세탁물 추가」 버튼을 눌러주세요. (문 열수 있는 수위까지 배수 후 문이 열립니다.)
세탁조 내의 물 온도가 뜨거울 때	전원을 다시 켜고「탈수」버튼을 눌러 「탈수안함」을 선택하여「동작/일시정지」 버튼을 눌러 배수시켜 주세요.



▶ 거품이 많거나 물이 차 있을 때 세탁물 추가시 문 밖으로 거품이나 물이 샐 수 있습니다. 확인 후에 열어 주세요.



- ▶ 강제로 문을 열면 부품 손상, 파손, 안전등의 문제가 발생할 수 있습니다.
- ▶ 세탁물이 투입구 주변에 걸리지 않도록 잘 넣어 주세요. 세탁물이 투입구 주변에 걸릴 경우 세탁물 손상, 제품파손 및 누수의 원인이 됩니다. (모든 코스에 적용됩니다.)

■ 결빙 방지 기능

겨울철 세탁기 설치 장소의 온도가 0℃ 이하로 내려가게 되면 급수. 배수 밸브를 동작. 물이 조금씩 흘러가게 하여 세탁기 내부의 결빙을 방지하는 기능입니다. 세탁기 내부의 부품뿐만 아니라. 수도 계량기 및 배관의 동파를 방지하며, 추운 겨울에도 세탁기 호스 등이 얼어 붙지 않아 세탁기를 바로 사용할 수 있는 기능입니다

설정/해제

설정 및 해제를 하고자 하실 때는 [헹굼]버튼과[탈수]버튼을 동시에 3초 정도 눌러 주세요.

· "C-on": 결빙 방지 모드 진입 표시 입니다. · "C-no": 결빙 장지 모드 해제 표시 입니다.

- ▶ 주변 온도가 O도 이하로 내려가면 "Cold"가 표시 되며 결빙 방지 동작이 시작 됩니다 (주변 온도에 따라 5~15분 단위로 급수/배수 밸브가 동작하며, 결빙을 방지하게 됩니다.)
- ▶ 세탁을 바로 하고자 하실 때는 전원 스위치를 on/off하신 후 세탁 기능을 사용하십시요.



- ▶ 제품 출하시 결빙 방지 모드가 해제된 상태입니다. 기능을 설정하시고 사용해 주십시요.
- ▶ 급수/배수 동작이 되면서, 소음이 발생할 수 있습니다.
- ▶ 결빙 방지 모드가 작동되면서 급수 동작에 따른 물 소모가 발생합니다.
- ▶ 문이 열려 있거나 전원 코드가 빠져 있을 경우 동작이 되지 않습니다. 결빙 방지를 사용하고자 하실 때는 문을 닫고, 전원 코드를 꽂아서 사용 하세요.



41

사용편

사용편

이린이보호

온도 + 행금

■ 어린이 보호(버튼잠금 기능)

어린이가 세탁기 조작하는 것을 방지하기 위한 기능입니다.

설정/해제

설정 및 해제를 하고자 할 때는 [온도]버튼과 [헹굼]버튼을 동시에 3초 정도 눌러 주세요.

▶ 설정방법

- •세탁기가 켜진 상태 또는 동작 중에도 설정이 가능합니다.
- ·세탁 동작중 어린이 보호기능을 설정해 놓으면 해제 전까지 어떠한 버튼도 조작되지 않고 전원 버튼만 동작 됩니다.
- •어린이 보호 램프에 불이 들어옵니다.

▶ 주의사항

- •전원을 다시 켜도 어린이 보호 설정상태가 계속 유지됩니다.
- •해제시에는 반드시 상기 해제방법에 따라 행해주십시오.

주의

전원을 켰을 때, 전원 버튼을 제외한 다른 버튼이 동작 하지 않을 때는 "어린이 보호 램프"를 확인하세요.

■ 여러가지 기능

예비세탁 기능	• 본세탁을 하기 전에 먼저 약10분 동안 세탁을 하는 행정을 의미합니다. 예비 세탁 후 본세탁이 진행되며, 특히 오염이 심한 세탁물일 경우에 더욱 효과적입니다.
헹굼횟수, 탈수 선택 방법	• 코스 선택 후, 「동작/일시정지」 버튼을 누른 후에 헹굼횟수, 탈수세기 변경을 조절할 수 있습니다.
무게감지 기능	• 물을 받지 않은 상태에서 세탁조가 회전한 후 자동으로 무게 감지를 하여 세탁시간을 조절합니다. (표준, 삶음, 절약삶음, 찌든때 코스, 타월, 건조에서 무게감지를 합니다.)
자동 구김방지 기능	• 건조 종료 후 세탁물을 바로 꺼내지 않을 경우, 자동 구김방지 기능이 동작됩니다.
시 이 그림 6시 시 6	구김방지기능이란? 세탁조가 일정시간 좌우로 회전하여 세탁물이 구겨지는것을 방지합니다.

■ 세탁 코스의 구성 내용

코스에 따라 자동 설정되는 내용이며. ()의 내용은 수동으로 선택이 가능하다는 것을 의미합니다.

코스	세탁	헹굼	탈수	세탁온도
표준	본세탁 (예비+본세탁)	3회 (1회∼5회)	중 (탈수인함,약, 강, 최강)	40°C (냉수,60°C)
사 음	본세탁 (예비+본세탁)	3회 (2회~5회) ※마지막 헹굼시 1회표시	중 (탈수인함약 강, 최강)	95°C
절약삶음	본세탁 (예비+본세탁)	3호 (1호 ~5호)	중 (탈수인함약 강, 최강)	75°C (60°C)
찌든때	본세탁 (예비+본세탁)	3회 (1회~5회)	중 (탈수인함(약, 강, 최강)	40°C (60°C)
급속	본세탁	2회 (1회~5회)	중 (탈수안함,약,강,최강)	40°C (냉수)
타월	본세탁 (예비+본세탁)	3회 (1회∼5회)	약 (탈수안함,중)	40°C (냉수∼95°C)
이불	본세탁 (예비+본세탁)	3회 (1회∼5회)	중 (탈수안함,약)	냉수 (40℃)
은	본세탁	3호 (1호 ∼3호)	약 (탈수안함)	40°C (냉수)
란제리	본세탁	3호 (1호 ∼5호)	약 (탈수안함)	냉수 (40℃)
통세척	본세탁	2회	약	40°C

- ※ 절전이나 불림 기능은 코스 및 세탁온도에 따라 세탁버튼으로 추가선택 가능합니다.
- ※ 세탁코스 구성 내용은 제품 사양에 따라 조금씩 다를 수 있습니다.
- ※ 절전 기능은 냉수 세탁시 선택되지 않습니다.
- ※ 95도 세탁시 헹굼1회는 선택되지 않습니다. (삶음, 타월코스)

청소 및 소질방법

■ 세제 넣는 곳 청소



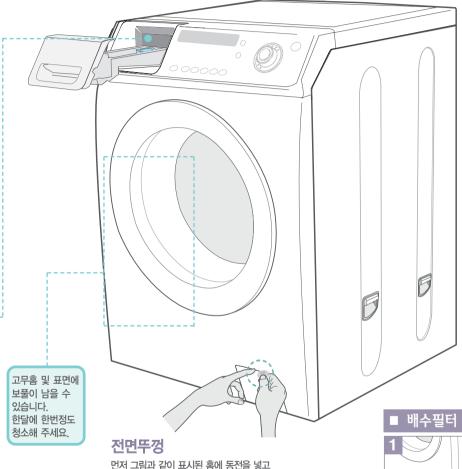
세제 넣는 곳 분리버튼 (하늘색)을 눌러 세제 넣는 곳을 분리해 주세요.



세제 넣는 곳 내부의 굳은 세 제, 섬유유연제, 물기 등을 청 소해 주세요.



내부의 세제 찌꺼기 를 청소해 주세요. 청소 후 세제 넣는 곳을 밀어 끼워 주세요. (호스를 이용하여 내부로 물을 뿌리지 마세요. 화재. 감전의 위험이 있습니다.)



위로 살짝 들면 전면 뚜껑이 열립니다.

(표시된 곳 부터 여세요.)

클린필터 청소방법



연결구를 돌려 열어 주세요.

이물을 깨끗이 닦아 주세요.

순서에 맞게 조립한 후 연결구를 꽉 조여 주세요



- 클린필터에 찌꺼기가 있을 경우 청소해 주세요.
- 급수호스 및 클린필터 청소 후 누수 발생시 분해하여 재조립하여 주세요

급수호스 연결구 청소



거름망을 잡아 당겨 빼 주세요.



물로 깨끗이 닦아 주세요



거름망을 다시 끼운 후 연결구를 꽉 조여 주세요.



• 거름망 누락시 누수 및 제품불량의 원인이 되니 반드시 재조립 하세요

■ 배수필터 청소



뚜껑을 열어주세요.



배수 필터를 왼쪽으로 돌리세요



배수 필터와 내부를 청소해 주세요.



청소후 필터를 끼워 잠근 후. 뚜껑을 닫아 주세요.



- 세탁기 몸체는 마른 걸레로 닦아 주시고 절대 물을 뿌려 청소하지 마세요.
- 세탁기 안에 단추. 동전 등이 있을 경우 꺼내 주세요. 배수호스가 막혀 고장의 원인이 됩니다.
- 청소하기 전에 수도꼭지가 잠겨 있는지, 전원을 껐는지, 플러그가 뽑혀 있는지 확인하세요.

주의

• 세탁조 내부에 물이 남아 있을 경우 배수 필터를 열면 전면으로 물이 넘칠 수 있습니다. (물이 완전히 배수 되었나 확인 하십시요.)

배수 필터를 잘못 조립하거나 누락하시면 누수 및 제품 불량의 원인이 되니 반드시 재 조립 하세요

증상	확인	조치
전원이 들어오지 않아요.	세탁기의 전원이 꺼져 있는 것은 아닌가요?	세탁기의 전원버튼을 눌러 주세요.
	전원플러그가 빠져 있는 것은 아닌가요?	전원플러그를 끼워 주세요.
	누전차단기가 OFF 로 되어 있는 것은 아닌가요?	누전차단기를 ON 으로 해주세요.
동작이 되지 않아요.	110V전원에 연결되어 있는 것은 아닌가요?	본제품은 220V전용입니다.
	문이 열려 있거나 전원이 꺼져 있는 것은 아닌가요?	세탁기의 전원버튼을 눌러 주세요 문을 닫고 [동작/일시정지]버튼을 눌러 주세요.
	물을 받고 있는 중은 아닌가요?	물이 설정된 물높이에 채워질 때까지 기다려 주세요.
	수도꼭지가 잠겨 있는 것은 아닌 가요?	수도꼭지를 열어 주세요.
	연장코드(멀티탭)을 사용한 것은 아닌가요?	전력이 약해지거나 이상 발열 로 인한 화재의 원인이 되므로 사용하지 마세요.
세탁중 동작을 멈추고 급수를 해요.	 옷감의 종류에 따라 물을 흡수하는 세 해 주기 위해 급수 하는 것입니다. 거품이 많이 발생하는 세제를 권장량5 배수후 재급수를 하는것 입니다. 	
세제 넣는곳 앞으로 물이 흘러 넘쳐요.	세제를 너무 많이 사용한 것은 아닌가요?	세제를 너무 많이 사용하면 거품 때문에 드럼 내부의 부피가 팽창 하여 물이 넘칩니다. 참고표 대 로 알맞은 세제량을 사용해 주세 요.(페이지 19)
	물이 지나치게 뜨거운 것은 아닌 가요?	50°C이상의 온수를 단독으로 사용하면 세제 투입시 거품이 발생하여 넘칠 수 있습니다.
	세제 넣는 곳이 더럽거나 열려 있는 것은 아닌가요?	세제 넣는 곳을 청소한 후 세제 넣는 곳을 꼭 닫아 주세요. 급수 중에는 세제 넣는 곳을 열지 마세요.
삶음세탁시 <u>옷</u> 감이 변형되어요.	세탁기에 세탁 가능한 의류인지, 고온 세탁에 의해 변형되는 의류가 아닌지 의류 취급 표시를 확인해 보세요.	의류 취급 표시에 맞추어 세탁 물을 분류한 후 세탁해 주세요.

증상	확인	조치		
사용 후에도 세제가 남아 있어요.	사용 수압이 낮은 것은 아닌가요?	수압이 낮으면 세제가 남을 수 있습니다. 적정량의 세제를 세제 넣는 곳 안쪽에 넣어 주세요.		
겨울에 진동이 심해요.	세탁기가 언 것이 아닌가요?	60°C 정도의 뜨거운 물 100 정도 넣어 세탁기를 녹여 주세요.		
옷감이 변형 되요	세탁기에 세탁 가능한 의류인지, 고온세탁에 의해 변형되는 의류가 아닌지 의류 취급표시를 확인 해 보세요.			
남은시간 표시가 변경되어요.	세탁 진행 중 이상(세탁물 불균형, 거품 등)을 감지했을 때 균형을 맞추고 거품을 제거하는 등 세탁을 좀 더 효율적으로 하기 위해 조정하는 시간으로 남은 시간이 변경되어도 고장은 아닙니다. 사온, 수압, 주위 온도(계절)등의 환경에 따라 급수 시간이 길어 지거나 온도에 영향을 줄 수 있으므로 세탁 시간이 달라 질수 있습니다.			
겨울철 세탁기가 얼었어요.	 수건을 따뜻한 물로 적시어 수도꼭지를 감싸주는 방법으로 10분에 한 번씩5회정도 반복해 주세요. 수도꼭지에서 급수호스를 분리해 주세요. 급수호스는 뜨거운 물에 담가 호스 내에 있는 얼음을 녹여 주세요. 60°C 정도의 뜨거운 물 100 정도를 세탁조에 넣은 후 약 1시간 동안 그대로 두어 세탁기 내에 얼음을 녹여 주세요. 수도꼭지에 급수호스를 연결한 후 사용해 주세요. ※ 특히 사용하지 않을때 급수호스 및 배수호스 등 세탁기 내부의 잔수를 제거하지 않으면 얼어버려 제품파손 및 고장의 원인이 됩니다. 설명서내의 청소 및 손질방법을 참조하세요. 			
급수가 안돼요,	걸름망에 이물질이 끼어 있는 것은 아닌가요? 급수호스 연결구를 청소해주세요. (페이지 46참고)			
처음 사용시 이상한 냄새가 나요.	문에 부착된 고무로 인한 냄새입니다. 고무 고유의 냄새이므로 몇번 사용하시면 냄새가 자연히 사라집니다.			
세탁이나 헹굼 중에 배수호스로 물이 나와요.	세탁이나 헹굼 중에 배수호스로 물이 약간 나올 수 있으나 세탁성능이나 헹굼성능에는 이상이 없습니다.			

사용 전 확인사항

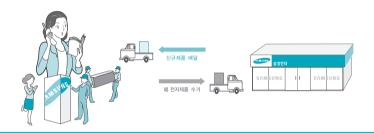
		_	
증상	확인	조치	
탈수시 세탁기가	세탁기를 앞뒤 또는 옆으로 흔들었을때 흔들리나요?	세탁기 또는 받침대를 다시 설치 해 주세요.	
흔들리거나 움직여요.	세탁기를 나무나 고무판 위에 설치 하였나요?	고무판 위에 설치하면 탈수시 흔들릴 수 있습니다	
이상한 소리가 나요.	받침대와 세탁기 연결은 제대로 되어 있나요?	 세탁기와 받침대의 연결부를 체결해 주세요. 확인이 어려우시면 서비스에 문의 및 의뢰하여 주세요. 	
	탈수를 강하게 하기 위하여 모타가 강하기	에 회전하는 소리입니다.	
탈수시 소음이 커요.	빨래가 탈수통 밖으로 나와 있지 않나요?	·탈수통 밖으로 나온 빨래는 안 쪽으로 넣어 주세요. ·바지나 긴 소매 옷은 반으로 접어서 탈수해 주세요.	
	탈수통 안에 철사가 걸려 있거나 동전, 단추가 있지 않나요?	• 탈수통에서 철사, 동전, 단추등을 제거하여 주세요. • 빨래를 할 때는 주머니를 확인해 주세요.	
탈수가 끝나도 축축하고	탈수시 편심이 큰 경우 소음 및 진동이 클 탈수합니다.	이 큰 경우 소음 및 진동이 클 수 있어 자동으로 회전수를 낮춰서	
탈수가 안된 것 같아요.	빨래의 양이 너무 적으면 한쪽으로 뭉쳐 소음 및 진동을 유발합니다. 몇개를 모아서 탈수해 주세요.		
탈수시 쿵쾅거리다가 멈추고 탈수를 다시 해요.	탈수시 편심이 크면 소음 및 진동이 크므로 편심을 줄이기 위하여 자동으로 조정을 하고 있는 것입니다. 빨래를 종류별로 나누어서 탈수해 주세요.		
탈수시 시간이 자꾸 변해요.	탈수시 편심이 크면 소음 및 진동이 크므로 편심을 줄이기 위하여 자동으로 조정을 하고 있는 것입니다. 탈수시간이 30분 정도 지연될 수 있습니다. 빨래를 종류별로 나누어서 탈수해 주세요		
탈수를 하면서 물이 나와요.	앞유리에 세제 거품이 남아 있는 것을 제거하기 위해서 나오는 것입니다.		



폐 전자제품 처리 안내 환경보호 및 자원 재활용을 위해 폐 전자제품은 다음과 같이 처리하셔야 합니다.

무료처리

삼성전자 대리점에서 제품을 새로 구입하고 기존 제품을 버리고자 하는 경우, 신제품 배달시 무료로 처리해 드립니다.



유료처리

신규 제품 구입 없이 기존에 사용하던 제품을 버리고자 하는 경우. 관할 동사무소에 연락하시어 처리하시면 됩니다.



삼성전자의 [녹색경영]



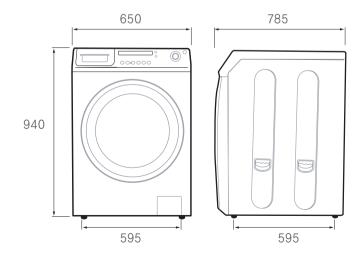
삼성전자는 1992년 6월 환경경영 체제 구축을 통해 환경오염 사고를 예방하고. 지속적인 개선을 위한 '환경방침'을 발표한 데 이어 1996년 5월 [녹색경영]을 선언하였습니다.

삼성전자의 녹색경영은 환경, 안전, 보건을 기업 경영활동의 핵심요소로 인식하고 이를 적극 추진함으로써 인류의 풍요로운 삶의 구현과 지구환경 보전에 동참하겠다는 의지의 표현입니다.

모	델 · 표기 세탁물 용량은 건조된 세탁물 기준입니다.			
종 류	드럼 세탁기		세 탁 용 량	10 kg
전 원	단상교류 220V / 60Hz		탈 수 용 량	10 kg
세 탁 방 식	드럼식		표준사용수량	103l
탈 수 방 식	원심탈수식		세탁시 회전수	47회/분
사 용 수 압	0.05~0.78Mpa(0.5~8kgf/cm²)			
외형치수(mm) 폭 X 깊이 X높이	650 X 785 X 940			
제 품 중 량	90kg / 95kg			
정격소비전력	냉수세탁시 : 150W / 가열세탁시 : 2100W			

모	델·표기 세탁물 용량은 건조된 세탁물 기준입니다.			
종 류	드럼 세탁기		세 탁 용 량	12kg
전 원	단상교류 220V / 60Hz		탈 수 용 량	12kg
세 탁 방 식	드럼식		표준사용수량	1100
탈 수 방 식	원심탈수식		세탁시 회전수	47회/분
사 용 수 압	0.05~0.78Mpa(0.5~8kgf/cm²)			
외형치수(mm) 폭 X 깊이 X높이	650 X 785 X 940			
제 품 중 량	90kg / 95kg			
정격소비전력	냉수세탁시 : 150W / 가열세탁시 : 2100W			

디자인 및 제품사양은 품질향상을 위해 예고없이 변경될 수 있습니다.



메모

제품보증서 2

제품 보증 기간은 1년 핵심부품(세탁모터) 보증기간은 3년 부품 보유년한은 5년 입니다.

서비스에 대하여

저희 삼성전자에서는 품목별 소비자 피해 보상규정(재정경제부 고시 제2005-21호)에 따라 아래와 같이 제품에 대한 보증을 실시합니다. 서비스 요청시 삼성전자서비스(주) 또는 지정된 협력사에서 서비스를 합니다. 보상여부 및 내용통보는 요구일로부터 7일 이내에, 피해보상은 통보일로부터 14일 이내에 해결하여 드립니다.

제 품 명	세 탁 기	모 델 명	
구 입 일	년 월 일	Serial No.	
구입대리점		판매금액	

무상서비스

※ 일반 제품을 영업용도로 전환하여 사용할 경우의 보증기간은 반으로 단축 적용 됩니다.

■ 소비자 피해유형

보증기간 이내 보증기간 이후

부품 보유기간내 정상적인 사용상태에서 발생한 성능, 기능상의 고장 발생시

구름 프뮤기인테 66억간 사중이네에서 26한 66, 기66억 26 26시

■ 구입후 10일 이내에 중요한 수리를 요할때 제품교환 또는 구입가 환급 해당없음

■ 구입후 1개월 이내에 중요한 수리를 요할때 제품교환 또는 무상수리 해당없음

■ 제품 구입시 운송과정 및 제품 설치 중 발생된 피해 제품교환 해당없음

■ 교환된 제품이 1개월 이내에 중요한 수리를 요하는 구입가 환급 해당없음

고장 발생 및 교환 불가능시

■ 동일하자로 3회까지 고장 발생시 무상수리 유상수리

■ 동일하자로 4회째 고장 발생시 제품교환 또는 구입가 환급 유상수리

■ 서로 다른 하자로 5회째 고장 발생시 제품교환 또는 구입가 환급 유상수리 ■ 소비자가 수리의뢰한 제품을 사업자가 분실한 경우 제품교환 또는 구입가 환급 정액 감가상각한 금액에 10%를 가신하여 환급

■ 부품 보유기간 이내 수리용 부품을 보유하고 제품교환 또는 구입가 환급 정액 감가상각한 금액에 있지 않아 수리가 불가능 한 경우 10%를 가산하여 환급

■ 수리용 부품은 있으나 수리 불가능시 제품교환 또는 구입가 환급 정액감가상각 후 환급

소비자의 고의, 과실로 인한 고장인 경우

■ 수리가 불기능한 경우	유상수리에 해당하는 금액징수 후 제품교환	유상수리 금액징수 후 감가상각적용 제품교환
■ 수리가 가능한 경우	유상수리	유상수리

- ※ 고장이 아닌 경우 서비스를 요청하면 요금을 받게 되므로 사용설명서를 읽어주세요.
- ※ 이 보증서는 한국에서만 사용되며 다시 발행하지 않으므로 사용설명서와 함께 잘 보관해 주세요.

유상서비스

고장이 아닌 경우

(기구세척, 조정, 사용설명, 설치등은 제품고장이 아님)

- 사용설명및 분해하지 않고 처리하는 경우, 판매점의 부실한 설치로 인한 재설치 및 제품 내부에 먼지 세척 및 이물 제거시
- 제품의 이동, 이사 등으로 인한 설치 부실, 소비자 설치 미숙 및 구입시 고객 요구로 설치한 후 재 설치, 이물 투입 서비스 요청시

소비자 과실로 고장난 경우

- 소비자의 취급 부주의 또는 잘못된 수리, 개조하여 고장 발생시
- 전기 용량을 틀리게 사용하여 고장 발생된 경우
- 외부 충격이나 떨어뜨림 등에 의한 고장, 손상 발생시
- 삼성전자에서 미지정한 소모품이나 옵션품 사용으로 고장 발생시
- 삼성전자(주) 서비스 위탁업체인 삼성전자 서비스(주) 기사 및 협력사 기사가 아닌 사람이 수리하여 고장 발생시
- 사용설명서 내에 '주의사항'을 지키지 않아 고장 발생시

그 밖의 경우

- 천재지변 (낙뢰, 화재, 염해, 수해, 결빙 등)에 의한 고장 발생시
- 소모성 부품의 수명이 다한 경우 (필터류 등)



http: www.sec.co.kr



