

Wiswell
espresso

DL-310

ESPRESSO COFFEE MACHINE

위즈웰 에스프레소
커피머신 사용설명서



본 제품은 사용전 반드시 설명서를 숙지하신 후 설치하여 사용하시기 바랍니다.
설명서와 다르게 사용하여 발생한 물질적, 신체적 피해에 대해서는 보상받을 수 없습니다.

위즈웰
에스프레소
커피머신
DL-310

목 차

■ 안전상 주의사항	2
■ 제품 구성안내	3
■ 제품 기능별 특징	4~5
■ 커피머신 사용방법	6~8
■ 세척 및 관리방법	9
■ 문제점 발생시 해결방법	10
■ 품질보증서	11
■ 위즈웰 공식 홈페이지 & 커뮤니티 카페 & 공식 협찬 ..	12

① 사용 시 주의사항



본 제품을 사용하시기 전에, 안전을 위해 꼭 지켜주세요!

- ※ 사용하시기 전에 본 설명서를 잘 읽어 보시고 바르게 사용하시기 바랍니다.
- ※ 이 설명서를 무시하고, 잘못 취급하면 사용자가 사고 또는 화상을 입을 가능성이 있습니다.
- ※ 제품 라벨에 표시된 정격전압과 사용하는 전원 콘센트의 전압이 일치하는지 확인해야 하며, 본체뿐만 아니라 모든 구성품 및 부착물에 결함이 있는지 철저히 확인해야 합니다.

① 경고

- 본 제품은 220V 전용제품으로 반드시 전용 콘센트를 사용하십시오.
- 본 제품은 가정용입니다.
- 다른 전열기구와 함께 사용할 경우 전원이 단전되거나 화재의 원인이 됩니다.
- 기기가 손상되거나 전원이 파손된 경우에는 절대로 사용하지 마시고 위험이 생기지 않도록 당사 A/S 센터으로 수리를 받으신 후 사용하십시오.
- 절대로 물속에 본체나 코드 플러그를 등을 담그지 마십시오. 감전의 위험이 있습니다.
- 물을 채우기전, 세척하기전, 사용후에는 반드시 플러그를 뽑으십시오.
- 젖은 손으로 전원 플러그를 만지면 화재, 감전, 상해의 위험이 있습니다.
- 110V 사용시 용량에 맞는 승압용 변압기를 설치하세요. 승압용 변압기 이외의 사용시 화재, 감전의 위험이 있습니다. (승압용 변압기 출력 2kw 이상)
- 본 제품은(어린이포함) 거동이 불편하거나 인지능력에 어려움을 겪고 계신분 또는 사용경험이나 관련지식이 부족하신분은 안전을 위해 도움줄수 있는 사람과 함께 사용하시기 바랍니다.
- 어린이 손이 닿지 않도록 보관해주시길 바랍니다.
- 절대로 분해, 수리, 개조하지 마세요. 이상 작동으로 인해 화재, 감전, 상해의 위험이 있습니다.
- 전원코드를 무리하게 구부리거나 무거운 물건에 눌려 파손되지 않도록 하세요.
- 커피가 끓고 있거나 스팀이 나오고 있는 경우에 절대 필터 홀더를 제거하지 마십시오. 스팀에 데일 수 있습니다.
- * 본 제품을 이용할 때 화상의 위험이 있으므로 다음과 같은 뜨거운 부분이나 스팀에 데지 않도록 주의하십시오.
- 스팀 노즐, 필터 홀더와 커피 추출구를 포함한 뜨거운 부분 - 스팀 노즐에서 스팀이 나오는 부분
- 커피 추출구에서 나오는 커피

① 주의

- 절대로 물 없이 사용하지 마십시오. (펌프가 탈 수 있습니다.)
- 물통에 물을 가득 채워 본 제품을 사용하시기 바라며 사용 후 남은 물은 비워주시기 바랍니다.
- 0°C 이상의 기온에서 사용하십시오. 커피머신 안의 물이 얼어 기기에 손상을 줄 수 있습니다.
- 절대로 물받이와 컵 받침대 없이 사용하지 마십시오.
- 고장이 발생했을시 먼저 전원을 끄고 당사 A/S 센터에 문의하시기 바랍니다.
- 제품외부 세척을 할때 먼저 전원코드를 분리하고 전원스위치를 [OFF] 하시기 바랍니다.
- 제품 설명서대로 설치하고 이용하시기 바랍니다. 만약 설명서와 다르게 이용하여 발생된 손실과 그 이외의 손실 및 사람에 의해 발생된 손실은 책임지지 않습니다.
- 간혹 제품에 물기가 있는 것은 제품 테스트 후 물기가 마르지 않아 발생할 수 있는 현상이며 제품에 문제가 있는것이 아닙니다.
- 부식성 세제나 거친 수세미로 기기를 세척하지 마십시오. 물에 적신 부드러운 천을 사용하여 닦아 주십시오.
- 정기적으로 물때 제거를 해주십시오.
- 어린이나 노약자는 본 제품을 사용하실 때 도움 줄 수 있는 사람이 있을 시에만 사용하시기 바랍니다.

제품 구성안내

각 부의 명칭



조리도구 명칭



본체



커피추출바



커피 필터(소)
<포드용>



커피 필터(대)
<분말용>



커피 스푼/커피 탬퍼



물통



설명서

기능별 특징

▶ 버튼 사용법



1. 메인 전원 버튼

위즈웰 에스프레소 커피머신에 메인 전원을 말합니다.
버튼 [ON] 시켜야만 기기의 작동이 시작됩니다.

ON 전원켜짐(예열버튼)

OFF 기기 작동 종료

2. 스팀 전원 버튼

커피 추출전 커피 고유의 맛을 지속시키기 위해 스팀을 사용하여 컵을 데울 때 사용, 또는 휘핑크림이나 우유를 데우거나, 거품을 만들 때 사용합니다.

↑↓ 스팀 사용 기능

↑↓ 데우기

3. 커피 추출 전원 버튼

위즈웰 에스프레소 커피머신에 커피를 추출할 때 사용합니다.

↑↓ 커피추출 시작

↑↓ 커피추출 종료

〈커피 추출방법 7page 참조〉

▶ 스팀사용법

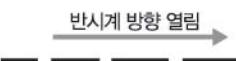
카푸치노부터 라떼까지 부드러운 우유 거품 만들 때 또는 커피 추출시 컵을 데울 때 사용합니다.



■ 스팀 분출 조절기

스팀 양을 조절 할 때 사용하며, 시계 반대방향으로 돌려서 사용하세요.

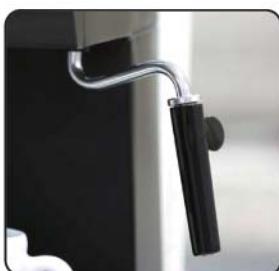
↖ ↗ 스팀 꺼짐



↖ ↗ 스팀양 최대

※ 커피 추출시에는 반드시 스팀분출 조절기는 **↖ ↗**에 꼭 놓아주세요.

스팀 분출조절기 상태가 **↖ ↗**인 경우 커피를 추출시 커피 추출 원료 후 뜨거운물이나
스팀 압력으로 인한 신체상 상해 및 화상의 위험이 있습니다.



■ 스팀 튜브 및 스팀 분출기

고온 고압의 스팀이 분출 되는 곳이므로 사용상 주의를 요합니다. 뜨거운
스팀이 나오는 곳으로 스팀분출구 부위에 컵을 가까이 대고 사용하시면 됩니다.

- 처음에는 약 1/2컵 정도의 물이 나온 후 스팀이 나옵니다.

- 스팀시간은 약 2분정도이며 추가적으로 스팀이 필요한 경우에는 추출 버튼을
(약10초)을 동작시켜 내부 온수 탱크에 물을 보충해서 스팀을 사용하시면 됩니다.

【주의】 스팀튜브에는 고온/고압의 스팀이 지나가므로 화상에 주의해주세요.

기능별 특징

▶ 물통관리



■ 물통

- 위즈웰 에스프레소 커피머신에 커피 추출시 사용할 물을 담습니다.
- 물통에 물을 채울 때 물통에 써있는 MAX 표시선을 넘기지 않게 주의 바랍니다.
[주의] 절대 물통이 빈상태로 기계를 작동하지 마십시오.
- 사용을 마친 후에는 물을 전부 제거해 건조시키주세요.

※ 정수된 물을 사용하면 더 좋은 커피를 만들 수 있으며 석회석을 줄일 수 있습니다.
절대 다른액체 또는 탄산수를 넣어 사용하시면 안됩니다.

▶ 커피 추출바 및 필터 사용법



■ 커피필터 잠금장치

커피 추출바 내부에 있는 필터를 간단히 물로 세척하거나 추출 후 남아 있는 커피 가루를 버릴 때 그림처럼 사용해주십시오.

– 커피 필터 용도



– 커피 필터 사용법



- 커피추출바와 커피필터 조립시 그림과 같이 흄에 맞게 깊은 후 좌/우 상관 없이 돌려 조립해주세요.

▶ 컵 받침대 (물받이)



■ 컵 받침대

- 컵을 받칠 수 있는 물받이 통입니다.
- 사용을 마친 후에는 물을 전부 제거해 건조시키주세요.

▶ 보온통 판



■ 보온통 판

- 추출된 커피를 이곳에 올려 놓으시면 따뜻함을 오랜기간 유지하실 수 있습니다.

※ 메인 전원버튼(ON)이 켜진 상태에서 사용

사용방법 (본체 세척)



물통에 물을 붓고 본체에 끼워줍니다.



필터를 커피추출바에 끼운 뒤 본체의 흠에 추출바를 장착해줍니다.



에스프레소 컵을 컵받이 위에 얹은 후 스팀 분출 조절기는 스팀 꺼짐()에 둡니다.



전원을 꽂고 전원버튼(ON)을 눌러 줍니다.
전원표시등(빨간불)이 표시됩니다.
(약 20초 이내에 녹색등 점등)



커피 추출버튼()을 눌러주면 물이 뿜어져나오며, 적당량의 물로 세척 후 커피추출버튼()을 다시 눌러 꺼줍니다.



스팀 버튼()눌러준 후에 잠시 기다리면 예열이 시작되고 준비표시등(녹색불)이 표시가 됩니다.
이때 스팀 분출 조절기를 반시계방향으로 돌려 스팀튜브를 세척해주십시오.

사용방법 (예열 및 에스프레소 추출)



물통에 물을 MAX를 넘지 않도록
채운 후 커피머신에 끼워 넣어줍니다.



커피 추출바에 용도에 맞는 필터를
홈에 맞게 끼워 주십시오.
(5 Page 커피 추출바 및 필터
사용법 참조)



커피스푼을 이용하여 커피분말을
필터에 놓고, 커피스푼에 있는 커피
탬퍼를 이용하여 꼭꼭 눌러줍니다.



필터 잠금장치를 뒤로 개방한 상태
에서 핸들을 잡고 9시 방향에서
잘 맞물리도록 끼워넣은 후 6시 방향
으로 돌려 잠금 상태로 만들어 줍니다.



에스프레소 컵을 컵받침대에
놓아줍니다. 이때 스팀 분출 조절기는
스팀 깨짐(☞)으로 돌려주십시오.



전원버튼(ON)을 눌러주면 전원표시등
에 빨간불이 켜지며, 약 20초 이내에
준비표시등에 녹색불이 켜집니다.

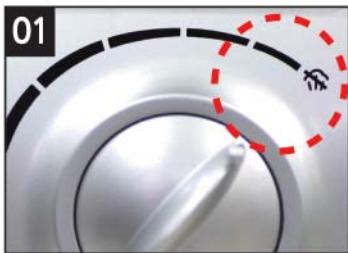


준비표시등이 초록색으로 표시되면,
바로 커피추출버튼(▶)을 시작하며
적당량의 커피가 추출되면 버튼(▶)
을 눌러 까주세요.



커피를 다 만들고 난 후 핸들을 서서히 9시 방향으로 돌려 압력을 빼주며
추출바 손잡이를 분리하여 커피 잔류물을 필터로부터 제거해줍니다.
[주의] 필터 내부에 압력이 치있는 상태에서 핸들을 돌리면 “펑” 소리와
함께 내용물이 털 수 있으니 주의해주십시오.

사용방법 (카푸치노 만들기/스팀기능)



01 우선 에스프레소를 준비해줍니다. 스팀 분출 조절기는 스팀꺼짐(☒)으로 둡니다.



02 스팀 버튼(☒)을 눌러 준 후 준비표시등이 초록색으로 나올때를 기다립니다.



※ 100g정도의 우유를 지름이 70 ± 5 mm보다 넓고 우유의 두배보다 높이가 높은 잔에 담아 준비해둡니다. (냉장온도의 우유)

스팀분출구를 우유에 2cm정도 잠기게 넣고, 스팀 분출 조절기를 천천히 반시계 방향으로 돌려준다.

〈주의 : 스팀 분출 조절기를 절대로 빨리 돌리지 마십시오. 스팀분출구에서 압력을 받아 물이 세게 튀어 나올 수 있습니다.〉



04 우유가 데워지면 스팀 분출 조절기를 스팀 꺼짐(☒)로 돌려줍니다.
(다치지 않도록 스팀 분출구를 젖은 스푼지로 닦아줍니다.)



05 데운 우유를 에스프레소에 부어줍니다.



06 전원 버튼(OFF) 눌러주어 전원을
깨줍니다. (최소한 5분을 기다린후,
기계가 좀 식은 후 커피를 다시
만들기를 권장합니다.)

※ 우유를 데우거나 거품을 내어 사용한 경우에는 구멍이 막힐 수 있으니 반드시 스팀 노즐을 청소해주세요.

세척 및 관리방법

1. 커피를 추출하고 난 후에 제품을 이용하지 않을 시에는 물통에 남은 물은 버리시고 스팀 분출구에 스팀을 완전히 빼주시기 바랍니다.
2. 제품을 청소하시기 전에 먼저 전원을 분리하시고 제품이 완전히 차가워진 다음 제품을 청소해주십시오.
3. 제품을 오랜 시간 사용하지 않으시면 필터를 분리하여 건조 후 보관해주십시오.
4. 청소하실 때 깨끗한 물을 사용하시고, 세정액을 조금 이용하여 닦으셔도 괜찮습니다.



▶ 스팀노즐

- 1) 시계 방향으로 돌려서 스팀노즐을 풀고 세척합니다.
- 2) 스팀튜브 청소하여 스팀튜브 끝이 막혀 있지 않은지 확인합니다.
- 3) 다시 스팀노즐을 스팀튜브에 돌려 끼워 조여주십시오.

▶ 물통, 필터홀더 : 세척 , 헹굼 및 건조시키십시오.

▶ 컵 받침대, 물받이

- 물받이는 정기적으로 비워주십시오.
- 세척 후에는 건조시켜주십시오.

▶ 커피 추출구

- 항상 사용 후에 이 부분이 깨끗한지 커피 찌꺼기가 없는지 확인해주십시오.
- 커피 추출구 부분이 깨끗하지 않으면 커피의 품질에 영향을 주거나 기기가 손상될 수 있습니다.

문제 발생 시 해결방법

문제 발생	확인 및 조치사항
에스프레소 커피머신이 전혀 작동하지 않는 경우	<ul style="list-style-type: none"> ■ 콘센트가 전원플러그에 꽂혀 있습니까? 전원 플러그를 콘센트에 올바르게 연결해주십시오. 중간 연결코드 사용시 연결코드 확인 후 그래도 안될 경우 A/S 센터에 연락해주십시오. ■ 누전차단기가 동작되지 않거나 두꺼비집의 뮤즈가 끊어지지 않았습니까? 기기의 이상이 있을 수 있으니 사용을 중단하시고 전원코드를 뽑은 후 A/S 센터에 연락해주십시오. ■ 정전이 아닌데도 동작이 되지 않습니까? 제품 내부의 휴즈가 동작되었으므로 반드시 서비스를 받으십시오. ■ 장시간 가동으로 인한 펌프과열로 자동 온도 센서가 동작하셨나요? 기계를 식힌 후 재가동해주십시오.
커피 추출시 스텀 노즐 부분으로 물이 나오는 경우	커피 추출시에는 반드시 스텀분출 조절기 상태를  (잠김) 시켜주십시오.
커피추출바를 기계에서 빼니 필터에 담겨져 있던 내용물들이 “펑” 터져나올 경우	<ul style="list-style-type: none"> ■ 기계에 압력을 전부 제거하셨나요? - 스텀버튼이 눌러 있는지 확인해주십시오. - 커피추출바를 살짝 들려주시어 압력이 빠져나가도록 하신 후 커피 추출바를 제거해주십시오.
추출을 했는데 커피가 뜨겁지 않는 경우	메인 전원버튼을 누른 후 20~30초가 지나 준비표시등에 녹색불이 켜진 후 예열이 된 상태에서 커피를 추출하셔야 뜨거운 커피를 드실 수 있습니다.
커피가 너무 연하게 나오는 경우	<ul style="list-style-type: none"> ■ 커피를 사용하실 때 에스프레소 커피를 구입하셨나요? 에스프레소 머신이라고 해서 일반 원두를 넣으시면 원두커피를 드시는 것입니다. 에스프레소용 커피인지 꼭 확인하시고 구입하시기 바랍니다.
물이 필터 밖으로 새어나오는 경우	<ul style="list-style-type: none"> - 본체 추출바 장착부분의 패킹에 이물(커피 잔류물) 있는 경우 - 추출바를 덜 잠근 경우
에스프레소 커피맛에서 신맛이 나는 경우	청소가 깨끗이 안된 경우 커피가루를 뜨겁고 습한 곳에 오래 보관시 상합니다. 신선한 커피가루를 사용해주시고, 개봉 후에는 냉장보관하십시오.
스팀이 안나오는 경우	<ul style="list-style-type: none"> - 준비 표시등(녹색불)이 표시가 안되었을 경우 스팀이 안나옵니다. - 스팀은 약 2~3분 정도 발생하며, 내부 온수탱크에 물이 비어 있는 경우 스팀이 발생하지 않을 수 있으니 추출버튼을 약 10초정도 작동시켜 물을 보충해주세요. - 스팀 노즐이 막혀있는지 확인해주세요.
커피 가루가 함께 추출되는 경우	<ul style="list-style-type: none"> - 커피가루를 필터에 담을 때 필터 주변에 넘치게 담을 경우 - 커피 추출시에 필터 구멍보다 작은 커피가루는 물과 함께 투과될 수 있습니다.

■ 제품 사양 및 품질보증서

제품명	커피메이커	정격전압	220V~, 60Hz
모델명	DL-310	소비전력	1050W
제품크기	[W] 212×[D] 288.5×[H] 291mm	제품중량	약 3.2kg
전기용품안전인증	HU07182-13043D	용량	1.5L
전자파적합등록	MSIP-REI-JS8-DL-310		

본 제품은 1년간 무상 A/S가 가능하며 보증기한은 구매일로부터 1년입니다.
단, 고객 과실로 판명된 경우 유상수리를 원칙으로 합니다.

- 사용법에 따르지 않아 생긴 손실, 제품의 변형 등으로 인한 고장은 무상수리가 되지 않습니다.
- 이 제품을 영업용으로 전환하여 사용한 경우에는 무상 A/S를 받을 수 없습니다.

- 위즈웰은 소비자 권익을 위해 언제든지 제품의 특성이나 구성품을 변경할 권리를 보유합니다.
- 제품 안전장치의 분해 시도를 해서는 안됩니다. 임의 분해시 보증 혜택을 받을 수 없습니다.
- 전원선이 손상된 경우 위험을 방지하기 위해 반드시 당사 A/S센터에서만 교체할 수 있습니다.
- 보증기간이라도 유상수리의 경우는 다음과 같습니다.
 - 사용자 과실로 인한 고장
 - 부당한 수리, 개조로 인한 고장
 - 천재지변에 의한 고장 및 손상
 - 구매 후 이동 또는 낙하 등에 의한 고장
 - 본 사용설명서에 명시된 주의사항 불이행으로 인한 고장

제품명	커피메이커	보증기간
모델명	DL-310	
구입일자	년 월 일	
보증기간	년 월 일	
고객주소		성명:
		전화:
구입처	상호:	성명:
	주소:	전화:

- 오래되거나 고장난 제품을 일반쓰레기와 함께 버리지 마십시오. 폐기시에는 지역 내 규정에 맞추어 해당 폐기물 수거 장소로 제품을 가져가 처리해주십시오.

※ 상품 사용 시 교환, 반품이 불가능합니다.

위즈웰 공식 홈페이지 & 커뮤니티 카페 & 공식 협찬



빛나라 은수
KBS 125부작



월드가전 브랜드쇼 참가

GL 시리즈 오븐협찬



오마이 금비
KBS 16부작



위즈웰 쇼핑몰
<http://wiswell.co.kr>

스탠드 믹서 협찬



힘쎈여자 도봉순
JTBC 16부작

디지털 오븐 GL-30 협찬

위즈웰 공식 소셜 네트워크

네이버 카페
<http://cafe.naver.com/wiswell>

페이스북
<http://facebook.com/wiswellkitchen>

인스타그램
[@wiswell_kitchen](https://www.instagram.com/wiswell_kitchen)

카카오톡 플러스 친구
[wiswell](#)



Wiswell

- 수입원/판매원 : (주)중산물산
 - 주소 : 서울특별시 동작구 대림로 57(신대방동) 중산타워 4층
 - A/S문의 : 02)872-8045~6
 - 홈페이지 : www.wiswell.co.kr
- ※ 본 제품은 국내용으로 일반 가정에서만 사용하도록 제작 되었습니다.
제품 및 구성품의 외관과 규격은 제품의 질을 높이기 위해 사전 고지 없이 바뀔 수 있습니다.