제품보증서

이 품질보증서는 본서의 기재내용으로 무료보증 수리를 한다는 것을 약속합니다. 구입하신 날로부터 보증기간 중에 고장이 발생한 경우는 본서를 제시하고 당사의 A/S 센터에 수리를 의뢰하십시오.

제 품 명	커피메이커(에스프레소커피머신)	성	명	
모델명	PCM-F14 Series	주	소	
보증기간	구입일로부터 1년	전	화	
안전인증	SU072140-21002	구입일자		
제조년월		수입원		시온글로벌(주)
A/S	031-923-3674	판매원		(주)이스트코퍼레이션

◈ 무료 보증수리 규정

- 1. 사용설명서, 본체에 붙은 라벨 등의 주의서에 따라 정상적인 사용상태로 고장이 난 경우에는 본사의 A/S센터에서 무료수리를 받으십시오.
- 2. 보증기간 내에 고장이 나서 무료수리를 받을 경우에는 상품과 본서를 지참. A/S센터에 수리를 의뢰하십시오.
- 3. 보증기간이 경과한 후 에 발생한 고장에 대해서는 실비로 수리를 해드립니다.
- 4. 이 제품의 관련부품 보유기간은 제조일로부터 5년입니다.
- 5. 보증기간 내에도 다음의 경우는 유료수리가 됩니다. 사용상의 잘못 또는 부당한 수리나 개조로 인한 고장 구입하신 후에 운송, 이동, 낙하 등으로 인한 고장 화재, 지진, 수해, 낙진, 그 밖의 천재지변, 공해나 이상전압으로 인한 고장 당사의 서비스센터가 아닌 곳에서 수리하여 발생한 고장 사용전원의 이상이나 접속기기의 불량으로 인한 고장
- 6. 본 보증서는 재발행을 하지 않으므로 잘 보관 하십시오.
- 7. 본 보증서는 국내에서만 유효합니다.
- 8. 플랜잇 커피머신은 성능유지와 안전한 위생관리를 위해 정기적 관리가 필요하며, 본사에서는 클리닝 서비스를 진행하고 있습니다.

플랜잇 공식 홈페이지 www.planitkorea.com 플랜잇 고객센터 ☎ 031-923-3674



플랜잇 홈카페프레소 2in1

PCM-F14 Series



- 플랜잇 홈 카페프레소를 바르게 사용하기 위해 사용 전에 반드시 본 사용설명서를 읽어 주십시오.
- 본 제품은 국내용 입니다. 사용전압이 다른 국외에서는 사용할 수 없습니다.
- 본 제품은 가정용 커피머신 입니다. 업소용으로 사용시 A/S 불가함을 알려드립니다.







인스타그램 : @planitkorea_official

구성품 및 각 부의 명칭



제품규격

포터필터

제 품 명 : 플랜잇 홈카페프레소 iron 소비전력 : 1,250~1,450W
모 델 명 : PCM-F14 Series 제품외형치수 : (W)145x(D)320x(H)297mm
물탱크용량 : 1.0L 제품무게 : 3.15Kg
정격전압 : AC220~240V, 50~60Hz

필터바스켓 2개

(1샷용/2샷용)

계량스푼(템퍼겸용)

캡슐필터용 필터바스켓

플랜잇 홈카페프레소 처음 사용하시기 전에

새 제품 수령 후, 처음 사용시 반드시 여러 번 **클리닝 후** 사용해 주십시오.

1) 커피추출구 세척

- 물통에 물을 채운 다음 물통 커버를 닫고 제품에 장착해주세요. 물의 양은 "MAX" 표시를 초과해서는 안 됩니다.
- 전원을 연결하고 ON/OFF 스위치를 누르십시오. 3개의 표시등이 차례로 점등된 후 깜빡이며 예열을 시작합니다.
- 예열 상태에서는 원샷,투샷 LED가 동시에 점멸 됩니다. 온도가 설정값에 도달하면 예열이 종료되고 보온상태가 되며 2개의 LED가 점등됩니다.
- 2~3회 가량 커피머신을 세척하세요. (커피머신을 세척 시에는 분쇄된 원두를 넣을 필요는 없습니다.)

▲ 주의사항

- 위의 방법으로 수회 반복하여,여러 번의 세척을 권장 드립니다.
- 처음 물을 추출시 (펌핑할 때) 소음이 발생할 수 있으며, 20초 정도 지나면 소음이 사라집니다.
- 연속 작동시 <mark>과열방지센서에 의해 작동이 멈출 수 있습니다.</mark> 이는 고장이 아니며, 20분이상 휴식 후 다시 사용하시면 됩니다.

2) 스팀노즐 세척

- 전원 연결 후 예열 단계를 완료해줍니다.(상단 커피추출구세척 내용 참고)
- 스팀 추출부 하단에 부피가 100ml 이상인 용기를 놓습니다.
- 스팀 노즐 상단의 스팀 조절노브를 돌려 약 100ml의 뜨거운 물을 배출한 다음 스팀노즐을 원위치해줍니다.
- * 머신의 전원을 켜기 전에 스팀 추출 버튼을 누르면 원샷 투샷 추출 표시등이 동시에 깜박입니다.
- * 위 방법을 수차례 반복하십시오. 새제품 세척시엔 일반적으로 <mark>물통의 물(1.0L)이 다 소진될 때까지</mark> 세<mark>척</mark>을 반복해주는 것을 권장합니다.

예열(프리히팅)

커피의 풍미를 더욱 느끼기 위해 **따뜻한 커피잔과 필터를 준비** 하는게 중요합니다. 커피 추출전 프리히팅을 통해 데워 주십시오.

- 물탱크를 분리하여 반드시 세척하신 후 물을 "MAX"선까지 가득 채운 후 다시 장착하여 주십시오.
- 필터바스켓을 장착한 포터필터에 넣고 장착하신 후 시계 반대 방향으로 돌려서 손잡이가 정중앙으로 올 때까지 조여지도록 장착해주십시오.

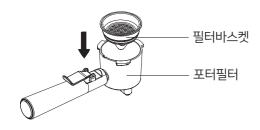
⚠ 새 제품은 포터필터 장착 시 다소 빡빡합니다. 사용할수록 조금씩 부드러워집니다.

- ③ 원하는 컵을 준비하고 드립 플레이트 위에 올려 놓습니다.
- 전원을 연결하고 ON/OFF 스위치를 누르십시오. 3개의 표시등이 차례로 점등된 후 깜빡이며 예열을 시작합니다. 예열이 끝난 후 뜨거운 물이 나오게 합니다. 약 20초간 물을 추출한 후 프리히팅을 마치면 됩니다.

사용 준비

◈ 필터 사용법(분쇄커피용)

● 원샷 또는 투샷 용량에 맞는 필터바스켓을 선택하고 포터필터에 맞게 장착해 주십시오.



- ② 필터바스켓에 신선하고 고운 커피분말을 채워 주십시오.(MAX 수위에 맞춰 커피를 채워 주십시오.)
- ③ 원두가루를 동봉된 계량스푼 뒤쪽의 템퍼를 사용하여 압축하여 사용해 주십시오.
 - *본 제품에 포함된 포터필터는 본 제품의 용도로만 설계되었습니다.
 - * 분쇄된 커피는 필터바스켓에 담아 주십시오.(절대 포터필터에 바로 담지 마십시오.)

◈ 캡슐 사용법(캡슐커피용)

- 캡슐필터 아래쪽 부분의 뚜껑을 돌려 열어줍니다.
- ② 필터안쪽에 커피 캡슐을 삽입 후 뚜껑을 닫아주세요.
- ③ 캡슐필터를 캡슐용 포터필터에 넣고 포터필터를 커피머신에 장착하여 사용하세요.





* 네스프레소 호환 캡슐 사용 가능(7P)참조

제품 사용 방법

◈ 장기간 미사용 후 재사용법

장기간 미사용 후 재사용시 추출되는데 시간이 걸릴 수 있으므로 아래 방법을 따라 사용해주세요.

- [예열]을 진행해주세요. 바로 물이 추출되지 않는다면 추출버튼을 눌러놓고 1분가량 물이 추출 될 때까지 기다려주세요.[3p 예열 참고]
- ② 추출버튼을 눌러 작동을 멈추고 물이 나올 때까지 과정 ②을 서너번 반복해주세요.
- 과정②을 반복해도 추출되지 않는다면, 6시간 가량 전원을 꺼놨다가 위 과정을 다시 진행해주세요.

◈ 메모리 기능

- 본 제품은 사용자가 임의로 추출 시간을 설정할 수 있는 메모리 기능이 탑재되어 있습니다.
- 원샷 또는 투샷 추출 버튼을 누르고 있는 상태로 20~75초간 임의로 추출 시간을 설정할 수 있습니다.

◈ 초기화 기능

- 메모리 기능이 설정되어 있는 상태에서 초기화 기능을 진행합니다.
- ② 스팀 버튼을 5초 이상 누르면 원샷, 투샷, 스팀 버튼의 LED가 차례로 점멸되며 메뉴 모드로 진입됩니다.(이 때 메뉴 모드에서 25초간 버튼을 누르지 않으면 정상 작동 상태로 되돌아갑니다.)
- ③ 스팀 다이얼을 돌려 스팀을 최대로 설정합니다.
- ❷ 원샷 추출 버튼을 눌러주시면 3개의 LED가 동시에 점멸되며 공장 초기화가 완료됩니다.
- ⑤ 이 때 원샷, 투샷 버튼의 LED가 동시에 점멸되며 스팀 다이얼을 OFF로 설정하면 정상 사용이 가능합니다.

제품 사용 방법

◈ 물탱크

- 물탱크 커버를 연 다음 가볍게 들어올려 물탱크를 꺼냅니다.
- ② 정수된 깨끗한 물을 물탱크에 넣고 수위 높이가 최대(MAX 눈금)를 넘지 않도록 주의하고 물탱크를 제자리에 장착합니다.
- *초기 검수를 위해 물탱크 바닥에 약간의 물이 고여 있을 수 있습니다. 이는 정상이며 제품 성능에는 문제가 없습니다.
- * 물 탱크에 물이 완전히 비워진 상태로 물을 추가적으로 주입하지 말아 주시고 물탱크에 물이 남아 있는 상태에서 추가적으로 물을 공급하여 주십시오

◈ 분쇄용 포터필터로 에스프레소 추출하기

- [예열]이후 포터필터를 시계방향으로 돌려 제거해주십시오.
- ② 계량스푼으로 적당량의 커피를 필터바스켓에 넣은 후 템퍼를 이용하여 강하게 가루를 눌러서 평탄하게 만들어 주십시오.
- ③ 포터필터를 그룹헤드에 맞추어 넣고 정중앙으로 올때까지 돌려 조여지도록 장착합니다.
- ❷ 에스프레소 추출하기
- 원샷 추출 버튼 " 록 "을 누르면 원샷 추출 LED가 점등 된 후 원샷 분량의 커피가 추출됩니다.
- 투샷 추출 버튼 " ☞ "을 누르면 투샷 추출 LED가 점등 된 후 투샷 분량의 커피를 추출하기 시작하고 커피가 추출된 후 세 번의 알림음이 울립니다.
- ⑤ 적당량이 추출되면 추출버튼 다시 한번 눌러 멈춰줍니다.
- ⑤ 추출을 마친 후 시계 방향으로 돌려서 포터필터를 꺼낸 다음 커피잔유물을 쏟아내면 됩니다. 청결을 위해 1~2초 물을 빼주고 그룹헤드를 닦아 주십시오. 추출 후 바로 닦지 않으면, 커피가 굳어져 청소가 어려울 수 있습니다.
- 전원 스위치를 눌러 전원을 꺼주십시오.
- *스팀 조절노브가 열려 있는 상태에서 원샷 혹은 투샷 추출 버튼을 누르면 커피 머신은 커피 추출이 되지 않으며 추출 버튼에 LED가 점멸합니다. 취소하시려면 스팀 조절 노브를 돌려 OFF 상태로 돌려놓아야 정상 사용이 가능합니다.
 - ▲ 연속 운전 시 보일러 내 물의 온도 변화로 표시등이 꺼질 가능성이 높습니다. 이로인해 장치가 작동을 멈추는 것은 아니며, 이와 무관하게 커피를 계속 추출할 수 있습니다.

◈ 캡슐용 포터필터로 에스프레소 추출하기

- 1 [기본장착] [예열]을 순서대로 진행 합니다.
- ② 예열 이후 포터필터를 시계방향으로 돌려 제거해 주십시오.
- ③ 캡슐을 캡슐용 필터바스켓에 넣어 정확하게 체결해주세요.
- 4 체결 된 캡슐용 필터바스켓을 포터필터에 넣고 그룹헤드에 맞추어 넣어 주십시오.
- ⑤ 그룹헤드 정중앙으로 올 때까지 돌려 조여지도록 장착해 주십시오.
- ⑥ 커피 추출 버튼 " ☞ "을 눌러 에스프레소를 추출해주세요.
- 적당량이 추출되면 버튼을 다시 한번 눌러 멈춥니다.

제품 사용 방법

- ③ 추출을 마친 후 시계 방향으로 돌려서 포터필터를 꺼낸 후 완전히 식은 후 캡슐용 필터바스켓를 제거 해주시고, 흐르는 물에 헹궈 세척해주십시오.
- ⑨ 전원 스위치를 눌러 전원을 꺼주십시오.

▲ 주의사항

- 캡슐커피는 네스프레소 캡슐과 호환되는 경우만 사용이 가능합니다. 단 네스프레소와 규격이 같더라도 포장재질 및 방법에 따라 사용이 원활하지 않을 수도 있습니다. 이는 기기의 결함이 아닙니다.
- 캡슐필터에는 구멍을 뚫기 위한 칼날이 있으니, 손이 다치지 않도록 주의하십시오. 추출 직후 캡슐 필터가 뜨거우니 주의하시고, 캡슐필터가 식은 후 반드시 캡슐을 제거하여 주십시오.

◈ 스팀 추출

- 예열이 완료된 후 스팀 버튼 " 🌣 "을 1회 누르면 스팀버튼 LED가 점멸합니다. 온도가 설정 온도에 도달하면 LED가 점등되어 스팀 추출이 가능하며 측면의 스팀 조절노브를 돌려 원하는 스팀의 양을 조절합니다.
- 스팀 조절노브를 시계 방향으로 돌리면 워터 펌프가 간헐적으로 작동하기 시작하고 스팀
 조절노브를 반시계 방향으로 돌리면 펌프가 작동이 중단되며 다시 스팀 스위치를 눌러 스팀 모드를 끌 수 있습니다.
- 가열이 된 직후에는 고온으로 인해 기계가 보호모드로 진입합니다. 이럴 경우는 연속적으로 커피 추출이 불가하며 원샷 또는 투샷 버튼을 누르면 원샷 및 투샷 커피 LED가 점멸됩니다. 이 때 커피머신은 자동으로 열을 식히고 기기 온도가 커피 적정 추출 온도로 떨어질 때까지 대기하며 이후 추가로 커피가 추출 됩니다. 커피를 최대한 빨리 추출하려면 먼저 보일러를 식혀 주십시오. 보일러를 정상적으로 식히는 방법은 아래와 같습니다.
- 스팀 추출부에 용기를 놓습니다.
- ② 스팀 조절노브를 돌려 뜨거운 물을 배출하고 보일러가 식을 때까지 기다리면 원샷 LED가 점멸합니다
- ③ 보일러가 냉각되면 기계가 자동으로 뜨거운 물 배출을 멈춥니다. 이때 원샷, 투샷 LED가 점멸합니다.
- ▲ 커피머신의 펌프가 작동을 멈추면 뜨거운 물이 나오지 않으니 스팀버튼 " ♣ "을 꺼주세요. 이 때 커피머신은 정상적으로 사용할 수 있습니다.

◈ 온수 추출

- 예열이 완료되면 커피 추출 버튼 LED가 점등됩니다.
- ❷ 스팀 추출부 아래에 용기를 놓습니다.
- ③ 스팀 조절 노브를 시계방향으로 조절하면 뜨거운 물이 추출됩니다.
- ② 온수 추출을 멈추려면 스팀 조절 노브를 반시계 방향으로 조절한 후 스위치를 눌러 온수 추출 모드를 중단합니다.
- * 온수는 120초 이상 추출이 불가합니다.

사용상 주의사항

- 화재, 감전 등의 부상 방지를 위해 물이 묻은 손으로 플러그나 코드를 잡지 말아 주십시오.
- ② 사용 후 플러그를 콘센트에서 분리해 주시고, 본체 및 기구 세척 전에 충분히 식혀 주십시오.
- ③ 제품에 이상이 있거나 플러그, 기타 부속품 등이 손상되었을 경우 즉시 서비스센터로 연락 주시기 바랍니다.
- ④ 본 제품에 포함되지 않은 부품을 사용하여 제품에 이상이 생기거나 화재 등 문제가 발생하였을 경우 당사에서 책임지지 않습니다.
- ⑤ 평평한 곳 위에서 제품을 설치해 주시고 전원코드가 꺾이지 않도록 주의해 주시기 바랍니다.
- **⑥** 고온, 고습, 뜨거운 온도, 화기 근처 등 위험한 환경에서 절대로 사용하지 마십시오.
- ☑ 제품 이동 시에는 반드시 플러그를 뽑아 주십시오.
- ⑧ 가정용 외에 사용하지 마시고 건조하고 서늘한 곳에 보관해 주십시오.
- ⑨ 제품이 작동 중에는 항상 관찰해주시고 사용하지 않을 때는 꺼 주십시오.
- ⑩ 작동 대기 상태로 너무 오랫동안 두면 제품 고장의 원인이 될 수 있습니다.
- 소팀 사용 시 매우 뜨거우므로 주의해 주십시오.
- 제품 동작 중 표면이 뜨거우니 조심하시고 특히 스팀노즐이나 메탈부분을 만지실 때 조심하십시오.
- 물이 없는 상태로 절대 작동시키지 마십시오
- ★ 커피 추출하는 동안 필터를 제거하지 마십시오. 10초 이상 커피를 추출한 후 필터를 제거하거나 커피를 추가해 주십시오. 사용 후 매우 뜨거우므로 필터를 제거할 때 주의하시고, 특히 핸들을 옮길 때 뜨거운 물이 떨어지지 않도록 조심해 주십시오.
- 전원을 연결하기 전 또는 제품 사용 후 코드 제거 전 반드시 모든 스위치를 꺼 주십시오.본 제품을 어린아이 또는 심신이 약한 사람, 경험이 부족한 사람이 잘못 사용하지 않도록 주의를 기울여 주십시오.
- 16 본 제품은 가정용이며 유사한 환경에서 사용할 수 있습니다.
- 1 실외에서 사용하지 마십시오.

세척 및 관리

◈세척

- 모든 부속품들은 물로 세척한 후 반드시 건조시켜 주시고 커피 추출 후 항상 세척해 주시는 것을 권장합니다.
- 커피추출 후, 1~2초 물을 빼주고 젖은행주로 꼭 그룹헤드를 닦아 주십시오. 추출 후 바로 닦지 않으면 커피가 굳어져 청소가 어려울 수 있습니다.
- 사용 후 포터필터와 필터바스켓을 분리해준 후 세척해주세요.
- 장기간 미사용시 세척이 필요한 경우나 세척이 하기 어려운 경우, 본사의 클리닝서비스 이용을 권장합니다.
- 물탱크 세척시 주방용 세제를 사용해주세요.
- "커피머신 석회질 제거제"를 사용하여 커피머신 물탱크의 물때를 제거하세요. (물과 석회질의 비율은 약 4:1 또는 사용 설명서에 따라 석회질 제거제가 없을 경우 "구연산"을 사용하세요. (물과 구연산의 비율은 약 100:3임)

◈ 관리

- 포터필터, 필터바스켓 등 소모품은 정기적으로 교체가 필요합니다. 플랜잇 공식 홈페이지 (www.planitkorea.com) 에서 구입가능합니다.
- 본체는 부드러운 스폰지 또는 천으로 닦아주시고 물통을 비롯한 여러 부속품들은 물로 세척 후 건조시켜 주십시오. 절대로 화학성분이 들어 있는 세제(알코올, 솔벤트 등)로 세척하지 마십시오.
- 포터필터와 바스켓을 분리하여 안쪽의 커피 잔유물을 제거해 주시고 절대로 식기세척기에 부속품을 넣지 마십시오

자동 정지 기능

• 제품에 이상이 생긴 경우 세이프 모드로 진입합니다. 세이프 모드 진입 시 기계는 작동을 멈추며 원샷, 투샷, 스팀 버튼 3개의 LED가 동시에 깜빡입니다.

문제점 해결

증상	원인	해결	
물이 넘치는 경우	드립트레이가 가득 참	드립트레이를 비워주세요.	
전원 불량	동작오류	서비스센터로 연락주세요.	
커피가 홀더 밖으로 넘칠 때	커피가루가 홀더 위쪽 또는 가장 자리로 넘치는 경우	적당량의 커피가루를 넣어주십시오.	
커피의 신 맛이 너무 강할 때	커피 추출부에 이물질이 많이 끼여 있을 때	사용자 매뉴얼에 맞추어 세척해 주십시오.	
원하는 커피맛이 아닐 경우	커피의 보관이 잘못된 경우, 습기가 많은 곳에 사용하는 경우, 세척이 제대로 되지 않은 경우	신선한 커피가루를 준비해주시고 사용 후 건조한 곳에 잘 보관해 주십시오.	
커피머신의 전원이 들어오지 않을 때	전원 코드 연결 확인	전원 연결을 확인하신 후 계속해서 작동이 안되면 서비스 센터로 연락주십시오.	
우유거품이 잘 안나는 경우	저지방 우유를 사용했을 경우 스팀추출구, 노즐 청소가 안되었을 때	풍성한 거품을 원하면 일반 우유를 사용 하십시오. 스팀노즐을 청소해주십시오.	
추출 물에서 약품냄새가 나는 경우	새제품을 크리닝 하지 않았을 경우, 세정제로 세척한 후 충분히 크리닝되지 않았을 경우	냄새가 사라질 때까지 여러번 크리닝하여 주십시오. (설명서3p. 크리닝 참조)	
추출시 크레마가 많게 혹은 적게 나오는 경우	원두 분쇄도, 템핑정도에 따라 달라지 는 경우	크레마 정도는 제품 이상이 아니며, 원두 분쇄도, 템핑정도를 조절해주세요.	
추출 후 필터바스켓에 물이 차있는 경우	추출 후 커피퍽의 상태는 여러요인에 따라 달라질 수 있으나, 이는 제품 이상이 아니며, 사용하는데 영향이 없으므로 안심하고 사용하셔도 됩니다. 필요하다면 템핑정도, 원두분쇄도를 조절하시어 가장 적합한 상태를 찾아주십시오.		

▲ 주의사항

제품을 절대로 임의로 분해 조립하지 마십시오. 임의로 사용하는 경우 문제가 되어도 본사에서 책임지지 않습니다.



제품이나 부속품을 함부로 버리지 마시고 반드시 자원 재활용 법에 맞추어 분리해 주시기 바랍니다.