mail bean
매일 매일 만나는 메일빈



PREMIUM SELF-SERVICE COFFEE MACHINE

TASTE TOMORROW
FUTURE COFFEE MACHINE, MAILBEAN

ABOUT **HUNIK**

MAILBEAN

TECHNOLOGY

SOLUTION & CONVENIENCE

APPLICATION FIELD

BUSINESS NETWORK





하이엔드 머신으로
프리미엄 커피 경험 제공

휴니크의 기술력이 집약된 '하이엔드 커피 머신'으로 우리의 삶을 더욱 풍족하게 만들어 드립니다. 또한, 미래 커피 시장을 개척하고 새로운 커피 문화를 만들어 나가고자 합니다.

무인솔루션
전문 기업 휴니크,
10년 연속 수상

휴니크는 무인 솔루션 개발 전문 기업으로 무인 솔루션 보급에 중추적인 역할을 수행하며, 무인 서비스에 대한 활용 가능성을 넓혀 왔습니다. 우리 삶 곳곳에 휴니크의 무인 솔루션이 활용되는 성취에 자부심을 가지고 상업용 기기에서 무인 커피 머신까지 사업영역을 확대하여 기업과 개인의 성공에 기여하고 있습니다. 고객중심의 제품과 서비스를 바탕으로 국내를 넘어 해외 시장 진출까지 휴니크는 끊임없는 도전을 이어가고 있습니다.

2025

- **현대자동차 울산 공장/삼성 수원 공장 '메일빈' 납품**
- 생산능력 증대를 위한 자체공장 이전 및 확장
- '무인커피머신' 신제품 M450 출시
- [해외 진출] 호주 KMALL09 '메일빈'무인커피머신 설치
- **독자 기술 기반 무인커피머신 신제품 'M500' 런칭**
- 2025 한국 브랜드 소비자 평가 대상 1위





2024

- '무인커피머신 신제품 M400 출시
- 한국폴리텍대학 AI 교육용 메일빈 M400 납품
- **메일빈 2024 한국브랜드만족지수 1위 수상**





2023

- 자체 개발 브로멕 특허 출원
- CRK와 AI 기반 무인 판매 시스템 공동 개발
- **대한민국 ESG 착한경영대상 환경 부문 본상 수상**





2022

- 에너지대전, 탄소중립 EXPO 참가
- **올해의 IT 브랜드파워 1위**
  무인 시스템 솔루션 수상





2021

- 벤처기업 '혁신성장유형' 인증
- **대한민국 소비자 선호도 1위**
  히트브랜드 대상 수상

2020

- '무인커피머신' M300 첫 출시
- 무인카페 브랜드 '메일빈24' 출시
- **대한민국 No.1 대상 서비스혁신브랜드 선정**

2018-19

- (주)휴니크 기업부설연구소 설립
- (주)휴니크 '벤처기업' 인증
- **한국고객만족대상 1위 (주)휴니크 기술혁신대상**
- **고객감동서비스지수 1위**

2016-17

- (주)휴니크 법인 설립
- **소비자 만족 대상 1위 2관왕**
- mailbean 브랜드 설립
- **대한민국 고객 만족 브랜드 대상 1위**



TECHNOLOGY MEETS ESPRESSO

휴니크의 기술력은 사무용 기기에서 차세대 프리미엄 커피 머신까지 우리 일상생활의 필수적인 부분으로 널리 사용되고 있습니다. 이런 휴니크만의 혁신적인 기술력을 바탕으로 언제 어디서나 전문 바리스타가 만들어 주는 프리미엄 커피 경험을 변함없이 제공하기 위해 'A.I 하이엔드 커피 머신'을 선보입니다. 일상에 더 많은 가치와 편의를 제공하기 위한 휴니크의 변화와 도전은 계속될 것입니다.

WHY



머신의 화이트/블랙 기본 컬러에 더해 판넬 컬러로 실버, 골드, 로즈골드를 선택할 수 있어 개인의 취향에 따라 커스터 마이제이션이 가능하고 세련된 디자인으로 단순한 커피 머신이 아닌, 공간의 인테리어 아이템으로도 자리매김할 수 있습니다.

소재의 고급스러움은 제품의 품격을 높여주며 빌트인 구조는 깔끔한 외관을 유지하면서 관리가 쉽고, 공간 활용도 또한 높아질 수 있습니다.

모든 하드웨어 빌트인 구조로
깔끔한 외관



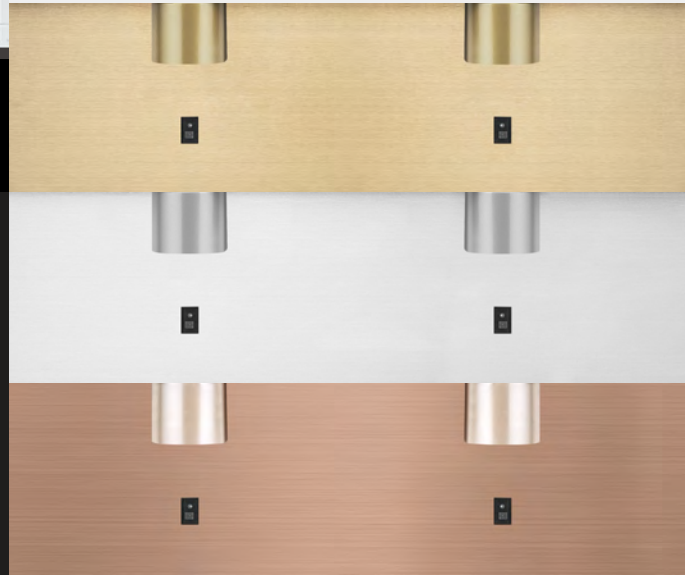
머신
화이트 / 블랙 2가지 컬러

음료 추출 커버
골드 / 실버 / 로즈골드 3가지 선택 가능
(판넬과 별개로 컬러 선택 가능)

Luxurious Colors

판넬 소재의 고급스러움 강조

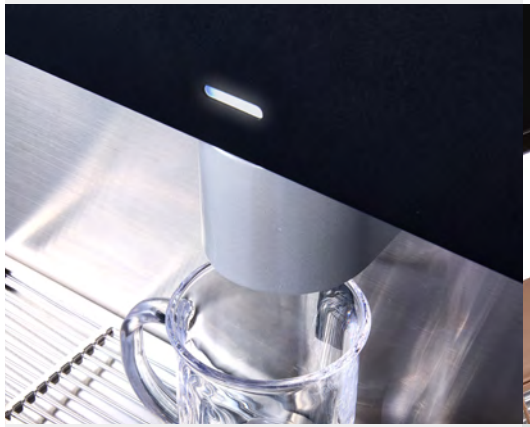
골드 / 실버 / 로즈골드
3가지 선택 가능
(음료 추출 커버와 별개로 컬러 선택 가능)



ENJOYMENT
CONVENIENCE
AND VALUE

프리미엄 하이엔드 커피머신,
제품 그 이상의 즐거움과 편의성, 그리고 가치

· 음료 준비 중인 추출구의 LED 라이트닝 효과는 사용자에게 직관적인 사용 경험을 제공합니다.
· 2개의 음료 추출구를 통해 음료의 맛과 여러 위생과 청결을 동시에 유지할 수 있어, 더욱 편리하고 깨끗하게 음료를 제공합니다.
· 고해상도 27인치의 넉넉한 디스플레이는 더욱 편안하고 몰입감 있는 경험을 제공합니다.
· 2개의 2.5kg 대용량 호퍼를 활용해 디카페인 메뉴를 추가하거나 하모니블랜딩 기술로 풍성한 메뉴를 사용자에게 제공합니다.



LED

음료 준비 중인 추출구
LED 라이트닝 효과



DUAL

2개의 음료 추출구로
편리함 + 위생/청결



27″

고해상도 27인치 직관적인 디스플레이



2.5X2

2개의 2.5kg 대용량 호퍼

Our own Technology

국내 유일 브로멕 자체 개발

브로멕은 커피의 품질에 결정적인 영향을 미칩니다. 일정한 고압이 유지되어야 원두의 진한 맛과 향을 추출할 수 있고, 크레마가 형성됩니다. 메일빈 브로멕은 일정한 고압을 유지하여 숙련된 바리스타의 정확하고 섬세한 탬핑을 실현해 줍니다.

* 특허출원번호 : 30-2023-0007522



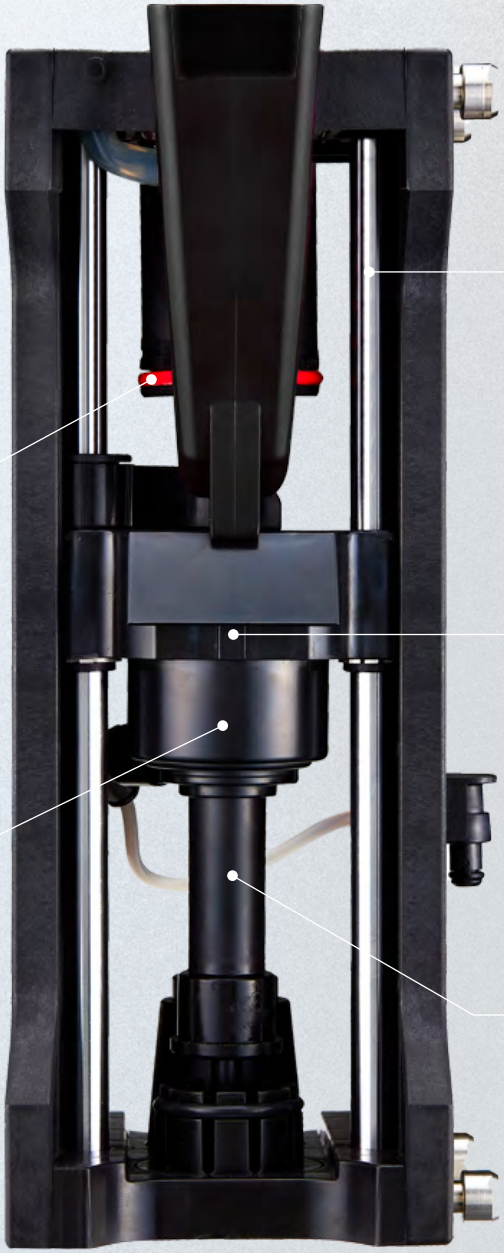
상부 스크린 필터

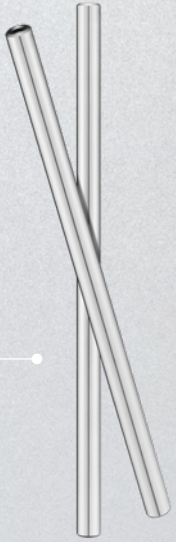
정밀 타공된 이태리 오리지널 필터로 커피 추출 시 채널링 발생이 없고 안정된 압력 유지



홀컵

20g까지 담을 수 있는 넉넉한 홀컵을 통해 더욱 깊고 풍부한 커피 맛을 제공





사이드 스틸가이드

국내 유일 정밀 기계 가공된 사이드 스틸가이드 적용으로 커피 추출 시 발생하는 고압의 압력에도 내구성 및 안정성 대폭 향상



하부 스크린 필터

국내 유일 하부 스크린 필터를 사용하여 원두가루의 역류를 방지하고 솔레노이드 밸브의 막힘이 없이 안정된 음료 추출

오토탬퍼

7~20g의 원두 자동 탬핑 제어로 최상의 원두커피 추출



탁월한 커피 경험을 위한

최상급 엔지니어링과 설계

플랫버 그라인더

플랫버 그라인더는 커피 원두를 일관되고 정밀하게 분쇄해 최상의 맛과 향을 이끌어냅니다. 특수 고강도 합금강으로 제작되어 내구성과 내열성이 뛰어납니다.

고성능 로터리 베인펌프

로터리 베인펌프는 하이엔드 상업용 커피머신에 적용되는 펌프로 추출 압력의 변화 없이 일정한 압력을 제공하고, 원두 종류에 따라 적절한 추출 압력으로 조절이 가능하여 전문적인 커피 레시피를 선사할 수 있습니다.

듀얼 보일러 시스템

듀얼 보일러 시스템은 예열 보일러와 추출 보일러가 별도로 작동하여 여러 잔 추출 후에도 최적화된 온도에서 안정적인 음료 제공이 가능합니다.

국내 유일 음료 2구 추출

두 개의 추출구로 음료 원재료의 섞임을 방지하여 위생적이고 청결한 음료를 더욱 편리하게 제공할 수 있습니다.

프리인퓨전

프리인퓨전은 원두를 골고루 적셔 원두 내 가스를 방출하고 균일한 추출을 가능하게 하며, 이를 통해 에스프레소의 풍미와 질을 크게 향상시킵니다.

Fresh Sparkling Drinks

옵션 풍부하고 강력한 탄산수 제조기

특허 받은 '물분자 미립자 기술'이 적용된 스파클링 시스템으로, 더욱 깊고
풍부한 탄산감을 구현한 고퀄리티 탄산 음료 제조가 가능합니다.

짜릿한 청량감

독자적 기술과 강력한 냉각 시스템으로
CO_2 99.9% 이상 고순도 BOLD 레벨의
깊고 청량한 탄산수를 즉시 제공하며,
탄산 세기 조절이 가능합니다.

BOLD 강 | Classic 중강 | Light 중 | Effervescent 약

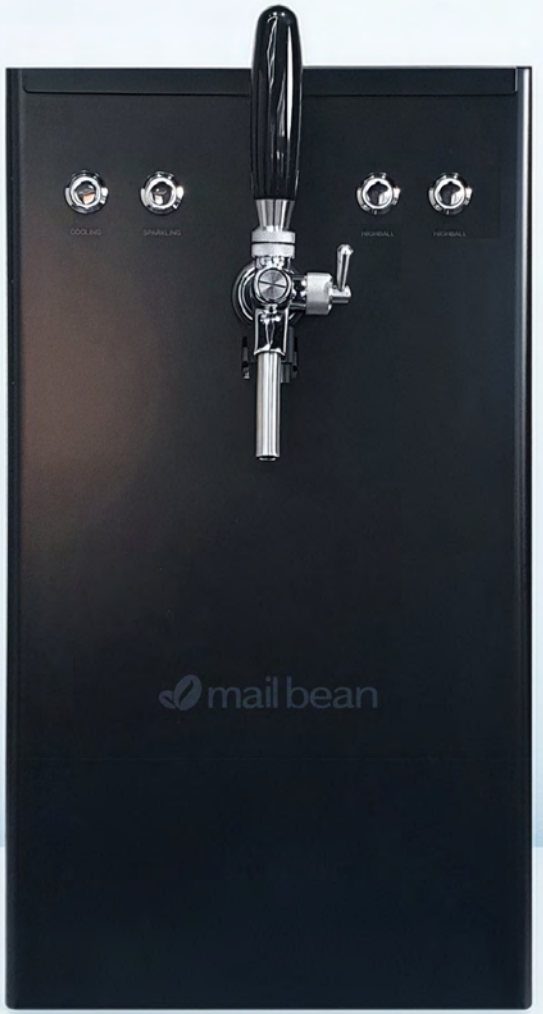
맞춤 용량 선택

매장 환경과 탄산 사용량에 맞춰 2가지
용량 중 선택할 수 있어, 교체 부담을
줄이고 안정적인 운영이 가능합니다.

3.4L – 평균 300잔
13.4L – 평균 1,200잔
*150cc기준

안전한 전용 레귤레이터

이중 안전밸브와 내장히터 전용으로
오랜 동작에도 안전한 사용이 가능하며,
부착된 게이지를 통해 탄산의 교체
시기를 쉽게 확인할 수 있습니다.



| 제품 구성



[본체]



[탄산 실린더]



고성능 액상 펌프를 통한
리얼 과육 베이스 추출

고성능 액상 펌프 기술로 리얼 과육 베이스를 안정적으로 추출하여
메뉴 다양화, 품질 표준화, 위생 관리까지 매장 운영의 완성도를 높입니다.



다양한 메뉴 제조

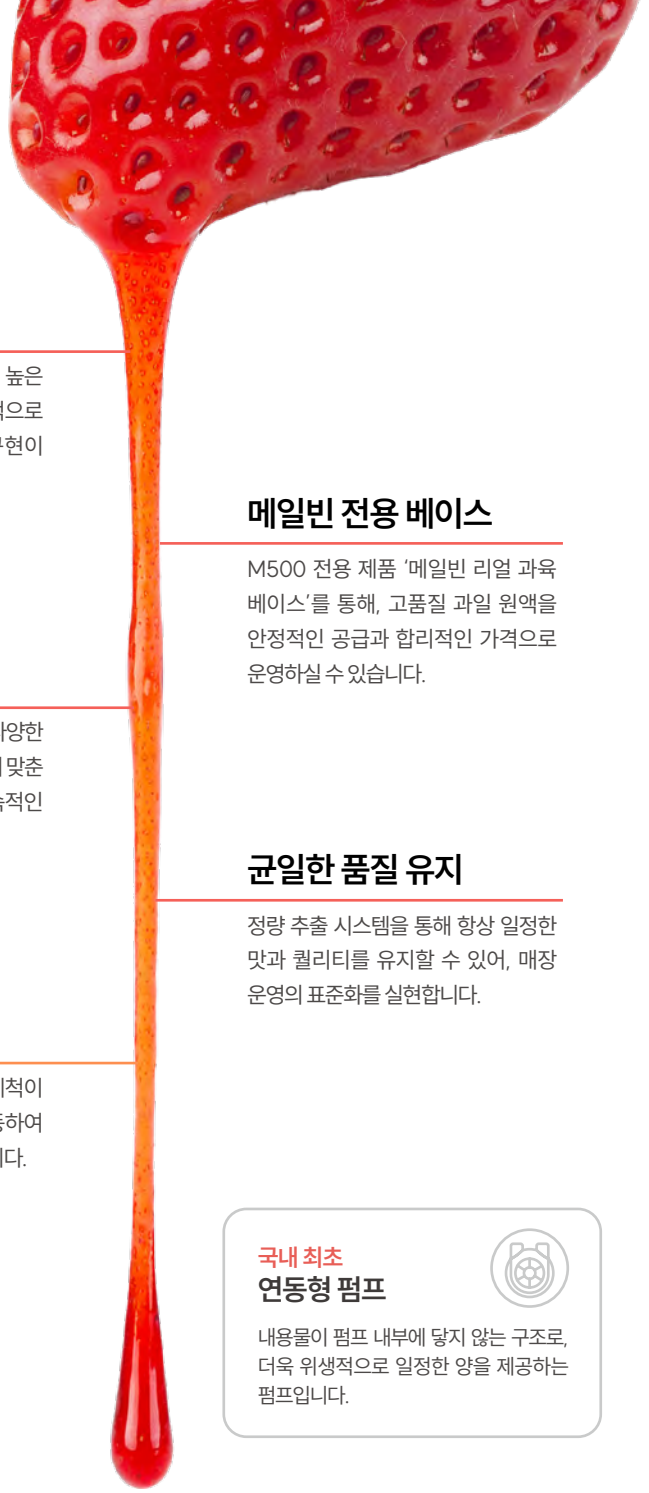
고성능 액상 펌프 적용으로 점성 높은 과육 베이스도 막힘 없이 안정적으로 추출되어, 더욱 다양한 메뉴 구현이 가능합니다.

시즌별 매출 활성화

주스, 라떼, 스파클링 에이드 등 다양한 베리에이션을 기반으로, 트렌드에 맞춘 시즌별 메뉴 구성이 가능해 지속적인 매출 활성화에 기여합니다.

간편한 위생 관리

탈부착형 펌프 구조로 손쉬운 세척이 가능하며, 액체가 내부로만 이동하여 위생 관리와 유지보수가 용이합니다.



메일빈 전용 베이스

M500 전용 제품 '메일빈 리얼 과육 베이스'를 통해, 고품질 과일 원액을 안정적인 공급과 합리적인 가격으로 운영하실 수 있습니다.

균일한 품질 유지

정량 추출 시스템을 통해 항상 일정한 맛과 퀄리티를 유지할 수 있어, 매장 운영의 표준화를 실현합니다.

국내 최초
연동형 펌프

내용물이 펌프 내부에 닿지 않는 구조로, 더욱 위생적으로 일정한 양을 제공하는 펌프입니다.


SMART INTERACTION



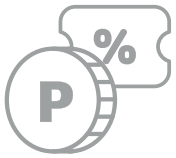
편리한 주문

27인치 고해상도 대화면 터치스크린을 통해 직관적인 인터페이스를 제공하며, 디스플레이를 통해 100종 이상의 메뉴를 나타내고 다양한 정보가 표시되어 편리한 주문이 가능합니다.



다양한 결제 수단 지원

신용카드, 체크카드, 삼성Pay, 애플Pay, 카카오Pay, 네이버Pay, RFID 등 사용자의 편의를 고려한 다양한 결제 시스템을 지원합니다.



포인트 및 쿠폰 기능

단골 고객 관리를 위한 구매 포인트 적립 및 사용, 쿠폰 발행 등의 기능을 제공합니다.



최대 15잔 동시 주문 가능

최대 15잔까지 음료를 동시에 주문할 수 있어 고객의 편의성과 회전율을 극대화할 수 있습니다.



벤티 사이즈의 만족도

음료에 따라 13온스부터 최대 대용량 20온스까지 설정이 가능하여 최대 대용량사이즈 음료로 만족도 높은 사이즈를 제공합니다.



개인 컵 사용

이용자가 개인 컵 사용 여부를 선택하여 사용 시 추가 할인을 설정해 맞춤형 서비스를 제공할 수 있습니다.



150종 이상 다양한 음료 제조 가능

프리미엄급 최상의 원두 라인업과 커피 전문점에서 사용하는 카페용 에이드 파우더 및 액상 시럽, 과육 베이스를 사용하여 150종 이상의 다양한 음료를 판매하실 수 있습니다.



22초의 초고속 커피 추출 속도

상업용 고성능 로터리 베인펌프와 동시에 작동되는 시스템을 결합하여 에스프레소 한 잔 추출 시간을 단축시켜 빠른 커피음료를 만들 수 있습니다.



USER CONVENIENCE AND EXTENDED FEATURES



스마트 매니지먼트

운영 편의를 위한 모바일 스마트 서비스로 실시간 원격관리를 통해 머신의 상태 확인 및 제어가 가능합니다. 또한 반응형 UI로 스마트폰 기종에 상관없이 편리하게 사용할 수 있습니다.



내부 솔루션 개발팀 보유

최적의 솔루션을 제공하기 위해 휴니크는 커피 머신 제조업체 중 국내 유일 자체 솔루션 개발 기업으로 스마트한 기능을 신속하게 개발 및 적용하고 있습니다.



최적화된 재고 관리 시스템

판매 데이터를 분석하여 재료의 수량을 자동으로 관리하고, 30% 미만 시 자동 카카오톡 알림이 발송되어 필요한 원두나 재료의 주문을 스마트 매니지먼트 시스템에서 간편하게 주문할 수 있습니다.



매출 빅데이터 분석 기능

다양한 유형의 데이터를 제공하여 고객의 선호도를 파악하고 신메뉴 개발에 활용할 수 있습니다.



간편한 위생 관리

편의와 안전뿐 아니라 커피의 맛과 품질을 유지하기 위해 원격 세척 및 자동 세척 기능을 적용하여 24시간 간편한 위생 관리가 가능합니다.



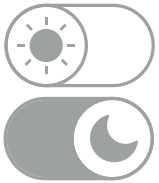
디테일한 맛 조절

당사의 전문 바리스타가 직접 레시피를 세팅하여 출고 설치되며 추후 운영자가 직접 0.1초 단위로 레시피를 조정할 수 있어 이용자의 취향, 시장의 상황 등에 따라 최적화된 레시피를 만들 수 있습니다.



제한 없는 메뉴 등록 기능

메뉴 등록의 제한이 없어 머신에서 제조하는 음료 외 다른 상품을 등록할 수 있는 키오스크 기능이 탑재되어 있어 추가 매출 기회를 제공하고 이용자의 다양한 니즈를 충족시킬 수 있습니다.



디스플레이 모드 선택

머신이 설치된 장소, 인테리어 분위기 등과 조화롭게 어우러질 수 있도록 디스플레이의 다크 모드/ 라이트 모드를 지원합니다.

MAILBEAN
NEW LINE-UP

M500 Lite

컴팩트해진 사이즈, **새로운 가치**를 만들다.



검증된 기술력

기존 M500의 검증된 기술력을 그대로 적용하여 안정적인 음료 품질과 신뢰성 있는 운영 환경을 제공합니다.

연출 공간 확보

슬림해진 설계로 여유 공간을 확보하여 홍보물, 굿즈, 소품 등 다양한 매장 연출이 가능합니다.

컴팩트한 사이즈

기존 M500 대비 가로 폭을 160mm 줄여 더욱 효율적인 공간 활용이 가능합니다. 좁은 매장 환경에서도 부담 없이 설치할 수 있습니다.

고해상도 디스플레이

24인치 Full HD 디스플레이를 적용하여 메뉴와 콘텐츠를 선명하게 표현하고 고객의 이용 편의성을 높였습니다.

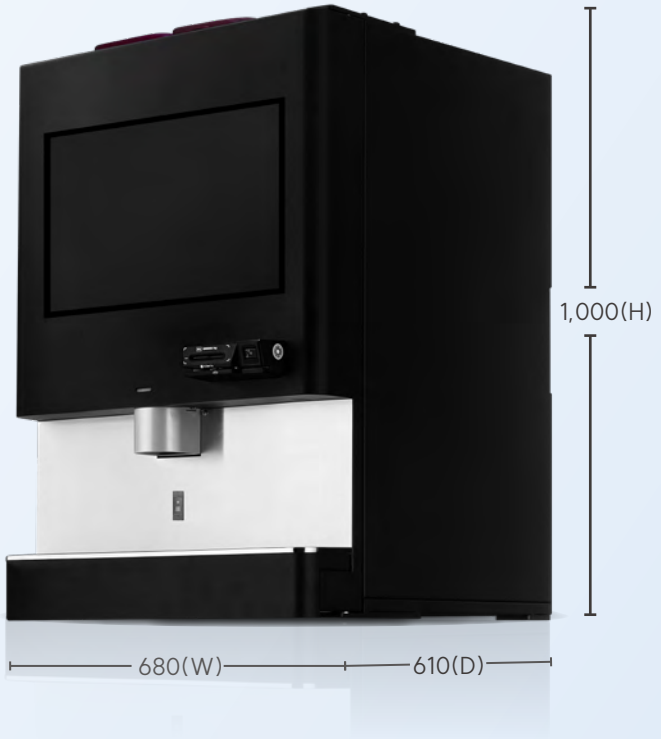
핵심 메뉴 운영

원두 2종, 파우더 4종, 액상 3종 구성으로 커피와 라떼, 에이드 등 매장 운영에 필요한 핵심 메뉴를 효율적으로 제공합니다.

올인원 추출 시스템

하나의 추출구에서 다양한 음료를 안정적으로 제공하는 올인원 추출 시스템을 적용하여 효율적인 운영이 가능합니다.

[M500 Lite]
Black / Silver + Silver



작은 변화가 만드는

특별한 공간

M500 Lite는 M500의 안정적인 커피 추출 기술을 바탕으로, 보다 컴팩트한 공간에 설치할 수 있도록 설계된 모델입니다. 샵인샵, 오피스, 휴게 공간, VIP 라운지 등 메뉴 구성이 비교적 단순한 환경에 적합하며, 공간 활용도를 높일 수 있습니다.

- 샵인샵
- 테이크아웃 전문점
- 오피스 카페
- 병·의원



What's the difference?

핵심 메뉴 중심으로
효율적인 운영

M500 Lite



680mm

슬림 실속 공간효율

다양한 메뉴로
경쟁력을 높이고 싶은 곳

M500



840mm

확장 경쟁력 프리미엄

올인원 추출 시스템	**추출구**	듀얼 추출 시스템
원두 2종, 파우더 4종, 액상 3종	**원료 적재**	원두 2종, 파우더 6종, 액상 3종
24인치 LCD Touch Display	**디스플레이**	27인치 LCD Touch Display
샵인샵·소규모 매장, 테이크아웃 중심 매장	**추천 매장**	무인카페 전문 매장, 다양한 메뉴 운영이 필요한 매장

EASY FOR ANYONE TO USE

메일빈 무인카페머신 이용 방법



1

메뉴 선택

화면에서 원하는 메뉴를 선택해 주세요.
최대 15잔까지 선택 가능합니다.



2

메뉴 옵션 선택

일회용 컵 / 개인컵, 샷추가 등 설정된 내용에 따라 옵션 선택이 가능합니다.



3

포인트

포인트 적립, 사용하기, 건너뛰기, 신규 등록이 가능합니다.



4

결제하기

주문내역을 확인 후 원하는 수단을 선택하여 결제를 진행해 주세요.

삼성 애플 카카오 네이버 RFID



5

음료 제조 | 컵 디스펜서 ▸ 제빙기 ▸ 메인머신

음성 및 화면 안내에 따라 음료를 제조해 주세요.
* 매장마다 머신 배치가 상이할 수 있습니다.



6

음료 픽업

제조가 완료되면 음료를 가져가 주세요.

하이엔드 커피머신에 걸맞은 프리미엄 서비스 파트너

단순 무인커피머신 판매가 아닌 맞춤형 고객 서비스로 소비자에 최적화된 제품과 최고의 품질의 서비스를 제공합니다.

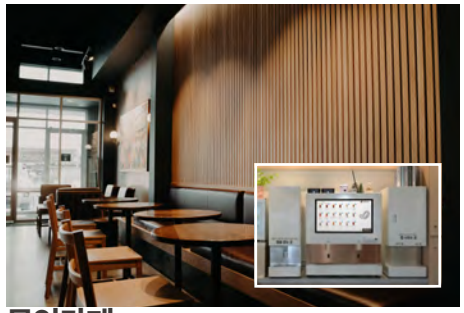


강력한 A/S 네트워크

- 서울에서 제주도까지 전국적인 A/S망 구축
- 지역별 A/S 담당자 배정
- 본사 담당자의 1:1 원격 A/S 처리 지원
- 주말 및 공휴일 고객센터 운영
- 카카오톡을 통한 편리한 상담 운영
- 스마트매니지먼트 시스템을 통한 제품 / 부품 간편 발주

어느 곳에서나, 프리미엄 하이엔드 커피머신, 메일빈

무인카페 솔루션 및 편의 기능을 적용하여 자유롭게 운영할 수 있으며, 공간별 맞춤형 부가 수익 창출이 가능하게 합니다.



무인카페



사내카페



공장



관공서



구내식당



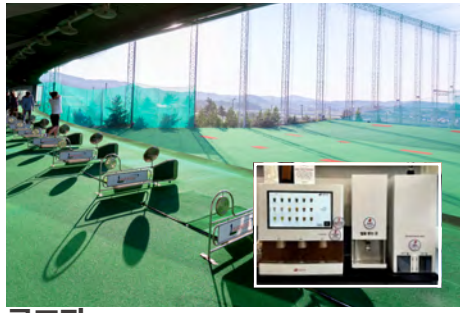
백화점 및 쇼핑몰



병원



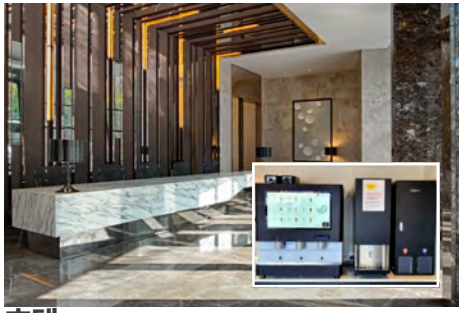
빨래방



골프장



대학교



호텔



음식점

다양함을 넘어, 음료 메뉴의 무한 가능성

2.5kg 용량의 원두 호퍼 2개, 파우더 캐니스터 6개, 그리고 액상 펌프 3개를 갖춘 시스템으로 150종 이상의 음료 메뉴 구현이 가능합니다.
또한, 카테고리와 메뉴 등록의 제한이 없어 지역적 특성, 환경, 계절에 최적화된 맞춤형 서비스 제공이 가능합니다.



아이스아메리카노



핫아메리카노



아이스카페라떼



핫카페라떼



아이스카페모카



핫카페모카



아이스딸기라떼



아이스바닐라카페라떼



핫바닐라카페라떼



아이스녹차라떼



핫녹차라떼



아이스녹차카페



핫녹차카페



아이스초코



핫초코



아이스초코라떼



핫초코밀크티



아이스바나나초코



핫바나나초코



아이스바닐라초코



핫바닐라초코



아이스밀크티



핫밀크티



아이스토피넛



핫토피넛



아이스바닐라녹차



아이스바닐라복숭아



아이스바닐라청포도



아이스블루베리



아이스샤인머스켓



아이스오렌지



아이스자몽



아이스청포도



아이스복숭아



아이스복숭아샷추가



아이스딸기



아이스레몬



아이스레몬유자



핫바나나라떼



핫복숭아홍차



핫복숭아홍차라떼



핫토피넛



핫토피넛라떼



핫토피넛샷추가



핫딸기초코



아이스자몽샷추가



아이스밀크티샷추가



아이스청포도라떼



아이스망고자몽복숭아

mailbean specialty

메일빈이 엄선한 스페셜 원두

메일빈은 '무인머신에서 나온 커피'가 아니라, **'기억에 남는 커피'**를 제공합니다.



Specialty
GOLD

#부드러운 #고소한 #밸런스

Medium Roasting

Roast	City
Origin	콜롬비아, 브라질, 에티오피아
Tasting	밀크 초콜릿, 구운 아몬드, 오렌지 블로썸



Specialty
BLACK

#크리미한 #풍미있는 #바디감

Dark Roasting

Roast	Full City
Origin	케냐, 콜롬비아, 브라질,과테말라, 에티오피아
Tasting	다크 초콜릿, 블랙 커런트, 건자두



Specialty
DECAF

#깔끔한 #여운있는 #달콤한

Medium Roasting

Roast	City
Origin	콜롬비아, 브라질, 과테말라
Tasting	다크 초콜릿, 구운 아몬드, 건자두

MACHINE INFORMATION



제빙기

사이즈	350(W) x 620(D) x 1,000(H)
1일 생산량	150kg
저장량	4kg
중량	62kg
특징	3가지 유형 추출(얼음, 얼음+물, 물) 자동 세척 시스템 자가 고장 알림 기능 탑재



커피머신

사이즈	840(W) x 610(D) x 1,000(H)
디스플레이	27 inch
캐니스터	대용량 2kg 6개 운영
액상펌프	연동펌프 3개 운영
특징	무인 결제 시스템 음성 안내+자막 안내 국내 유일 자체 개발 브로멕 실시간 재고관리 시스템 150종의 다양한 메뉴 제공



컵디스펜서

사이즈	420(W) x 480(D) x 1,000(H)
수량(HOT)	약 100개
수량(ICE)	약 130개
컵 사이즈	13oz ~ 20oz
특징	컵 최대 230개 적재 가능 다양한 컵 사이즈 사용 가능 컵 잔량 실시간 자동 안내

하부장 설치 권장 사이즈 : 2,000mm(W)x 1,020mm(H)

*본 사이즈는 평균적인 설치 권장 기준으로, 매장 환경에 따라 상이할 수 있습니다. **정확한 규격은 반드시 메일빈으로 문의해 주시기 바랍니다.**

mail bean
매일 매일 만나는 메일빈

메일빈

www.mailbean.kr

인스타 instagram.com/mailbean.coffee

카카오채널 pf.kakao.com/_Qwxoxad

유튜브 youtube.com/@mailbean.coffee

카카오채널 바로가기

유튜브 바로가기

HUNIK

(주)휴니크

www.hunik.kr

본사 서울특별시 영등포구 경인로 775 에이스하이테크시티 2동 801호
공장 경기도 부천시 부천로309번길 15

TEL. 1644-5495 FAX. 02-2633-4351

BRAND STORY

휴니크의 여정은 단순히 기술 개발에 그치지 않습니다.
우리는 일상의 작은 순간들에 풍요로움과 편리함을 더하는 것을 목표로 삼고 있으며,
이는 바로 '기술로 삶을 풍요롭게'라는 휴니크의 비전을 구현하는 것입니다.
휴니크의 여정은 계속됩니다. 우리는 끊임없이 도전하고, 새로운 길을 개척하며,
최고의 기술력으로 일상에 새로운 가치를 창출해 나가고자 합니다.