

MINIMEX
ESPRESSO MACHINE

คู่มือการใช้งาน
เครื่องชงกาแฟ แบบแคปซูล

Minimex
รุ่น MCAPD1



Instruction Manual
CAPSULE COFFEE MACHINE

Model : MCAPD1
220V., ~50Hz., 1,400 W.

ไทย / English

คำแนะนำเพื่อความปลอดภัย:

การใช้งานที่เหมาะสม:

- เครื่องนี้ออกแบบสำหรับใช้งานในครัวเรือนและสถานที่คล้ายกัน เช่น ห้องครัวพนักงาน โรงแรม โมเต็ล และที่พักแบบ Bed & Breakfast
- ห้ามดัดแปลงเครื่องในทางเทคนิค
- ห้ามใช้งานเพื่อวัตถุประสงค์อื่นที่ไม่ได้รับอนุญาต
- เด็กอายุต่ำกว่า 8 ปี หรือผู้มีความบกพร่องทางร่างกาย ประสาทสัมผัส หรือสติปัญญา ห้ามใช้งานโดยไม่มีผู้ดูแล
- ห้ามเด็กเล่นกับเครื่อง เก็บเครื่องและสายไฟให้พ้นมือเด็กอายุต่ำกว่า 8 ปี

สถานที่ติดตั้ง:

- วางเครื่องในที่ปลอดภัย ไม่มีความเสี่ยงต่อการล้มหรือเกิดอันตราย
- ห้ามเก็บเครื่องในอุณหภูมิต่ำกว่า 4°C เพราะอาจเกิดความเสียหายจากการแข็งตัวของน้ำ
- ห้ามใช้งานกลางแจ้ง
- อย่าวางบนพื้นผิวร้อนหรือใกล้เปลวไฟ

ไฟฟ้าและสายไฟ:

- ต่อเครื่องกับเต้ารับที่มีแรงดันไฟฟ้าตรงกับสเปกที่ระบุ
- ห้ามใช้งานหากสายไฟชำรุด ให้ส่งซ่อมที่ศูนย์บริการ เบอร์ติดต่อโทร. 02-493-6565
- อย่าให้สายไฟพาดทับขอบคม วัตถุร้อน หรือห้อยเกินขอบโต๊ะ
- ห้ามถอดปลั๊กโดยการดึงสายไฟ และห้ามจับปลั๊กด้วยมือเปียก

อันตรายจากไฟฟ้าช็อต:

- ห้ามให้ชิ้นส่วนที่มีไฟฟ้าสัมผัสน้ำ
- ห้ามจุ่ม หรือแช่เครื่องลงในน้ำ

อันตรายจากความร้อน:

- ห้ามสัมผัสชิ้นส่วนร้อน (ที่ใส่แคปซูล) ทันทีหลังใช้งาน
- ระวังของเหลวร้อนกระเด็นขณะชงกาแฟ

การทำความสะอาด:

- ถอดปลั๊กและรอให้เครื่องเย็นลงก่อนทำความสะอาดทุกครั้ง
- ห้ามจุ่ม หรือแช่เครื่องลงในน้ำ

- เปลี่ยนน้ำในถังหากไม่ได้ใช้งานเกิน 3 วัน
- ห้ามใช้น้ำยาทำความสะอาดที่มีฤทธิ์เป็นด่าง ใช้ผ้าสะอาดชุบน้ำบิดหมาด เช็ดทำความสะอาดเครื่องเท่านั้น

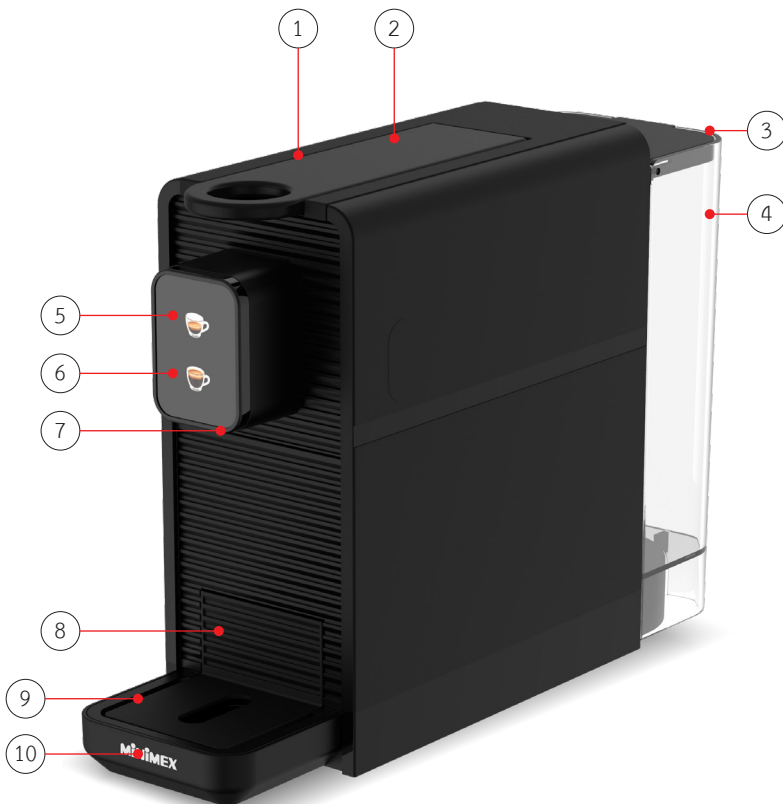
ช่องใส่แคปซูล:

- ใช้ได้เฉพาะแคปซูลที่รองรับเท่านั้น ห้ามใส่นิวหรือวัตถุอื่นลงในช่องแคปซูล
- แคปซูลใช้ได้ครั้งเดียวเท่านั้น

คุณสมบัติสินค้า

รุ่น	MCAPD1
กำลังไฟ	1,400 W
ขนาด	กว้าง 95 x ลึก 320 x สูง 223 มม.
ความจุถังน้ำ	750 มล.
แรงดันไฟฟ้า	220-240V / ~50-60Hz
ความยาวสายไฟ	0.8 เมตร
น้ำหนัก	ประมาณ 2.2 กก.

ส่วนประกอบ



- ① ช่องใส่แคปซูล
- ② คันโยกใส่แคปซูล
- ③ ฝาเติ่งก์น้ำ
- ④ แท็งก์น้ำ
- ⑤ ไอคอน Espresso

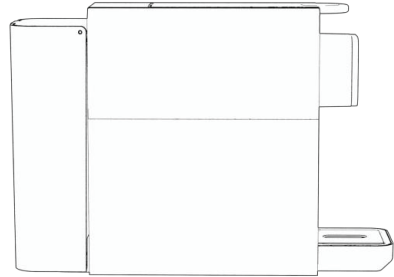
- ⑥ ไอคอน Lungo
- ⑦ ช่องจ่ายกาแฟ
- ⑧ ถาดรองแคปซูลที่ใช้แล้ว
- ⑨ ตะแกรงถาดรองน้ำ
- ⑩ ถาดรองน้ำ

การใช้งานครั้งแรก

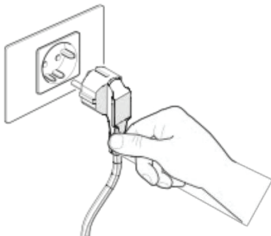
หมายเหตุ: วางเครื่องบนพื้นผิวเรียบและมั่นคง ห่างจากแหล่งน้ำและความร้อน
ความเสียหายที่เกิดจากการไม่ปฏิบัติตามคำแนะนำนี้จะไม่ได้รับการรับประกัน

การเริ่มต้นใช้งาน:

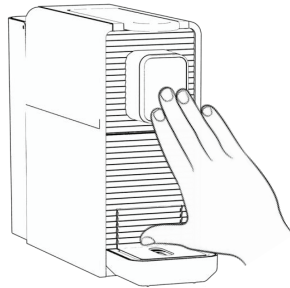
1. ยกและถอดแท่งกั้นน้ำออก
2. ล้างแท่งกั้นน้ำให้สะอาด
3. เติมน้ำดื่มสะอาดจนถึงระดับ MAX ติดตั้งแท่งกั้นน้ำกลับเข้าที่แล้วปิดฝา



ข้อควรระวัง: น้ำร้อนและของเหลวอื่นๆ อาจทำให้แท่งกั้นน้ำและเครื่องเสียหาย
ห้ามใช้เครื่องโดยไม่มีน้ำในแท่งกั้น



4. เสียบปลั๊กเข้าเต้ารับ



5. แตะฝ่ามือเบาๆ ที่ครึ่งล่างของหน้าจอ เพื่อเปิดเครื่อง

6. เครื่องเริ่มอุ่น ไฟปุ่มจะกะพริบสลับกัน
7. เมื่อไฟสว่างนิ่ง เครื่องพร้อมใช้งาน
8. กดปุ่ม Lungo แล้วกดอีกครั้งเมื่อหยุดอัตโนมัติ
9. เมื่อเปิดเครื่องครั้งแรก ให้ปล่อยน้ำเปล่าอย่างน้อย 500 มล. โดยไม่ใส่แคปซูล
วางภาชนะรองใต้ช่องจ่ายกาแฟ



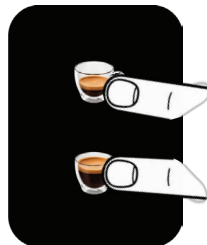
ฟังก์ชันสแตนด์บาย

ปิดเครื่องอัตโนมัติ: เพื่อประหยัดพลังงาน เครื่องจะปิดตัวเองอัตโนมัติหลังไม่ได้ใช้งาน 9 นาที

ปิดเครื่องด้วยตนเอง: กดปุ่ม Espresso และ Lungo พร้อมกันค้างไว้ 1 วินาที

แล้วปล่อย ไฟทั้งหมดจะดับ แสดงว่าเครื่องปิดแล้ว

เปิดเครื่อง: กดปุ่มใดปุ่มหนึ่งเพื่อเปิดเครื่องใหม่



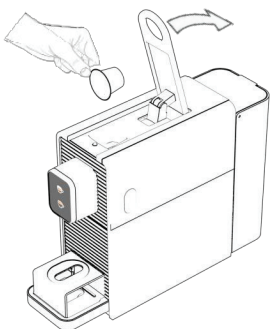
การเตรียมกาแฟ

หมายเหตุ: ตรวจสอบให้แน่ใจว่าไฟปุ่มสว่างขึ้นสีขาวก่อนเริ่มชงกาแฟ

ข้อควรระวัง:

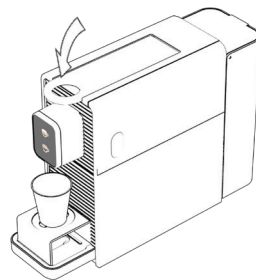
- ห้ามใส่เมล็ดหรือวัตถุดิบในที่ใส่แคปซูล ใช้เฉพาะแคปซูลที่รองรับเท่านั้น
- แคปซูลใช้ได้ครั้งเดียว ห้ามนำมาใช้ซ้ำ การใส่แคปซูลมากกว่า 1 ใบอาจทำให้เครื่องเสียหาย
- แนะนำให้อุ่นแก้วด้วยน้ำร้อนก่อน โดยวางแก้วใต้ช่องจ่ายกาแฟโดยไม่ใส่แคปซูล แล้วกดปุ่มเพื่อปล่อยน้ำร้อนอุ่นแก้ว

1



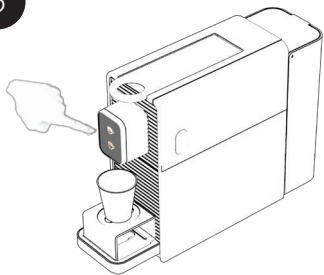
ยกคันโยกขึ้นจนสุด แล้วใส่แคปซูล

2



ปิดคันโยกลง วางแก้วที่เหมาะสมกับเมนูที่ต้องการใต้ช่องจ่ายกาแฟ

3



กดปุ่ม Espresso หรือ Lungo



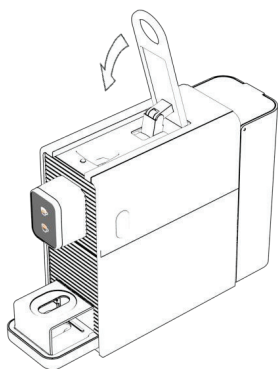
• Espresso: ใช้เวลาประมาณ 15 วินาที



• Lungo: ใช้เวลาประมาณ 25 วินาที

เครื่องจะหยุดอัตโนมัติ หากต้องการหยุดกลางคันหรือเพิ่มกาแฟ ให้กดปุ่มอีกครั้ง

4



หลังชงเสร็จไม่ว่าวินาที ยกและปิดคันโยกเพื่อตัดแคปซูลลงถาดรองแคปซูล

ห้ามเปิดคันโยกเร็วเกินไป

หมายเหตุ: ไฟปุ่มจะกะพริบสีขาวขณะกำลังชงกาแฟ

ข้อควรระวัง: หากต้องการชงกาแฟแก้วต่อไป รอให้ไฟสว่างนิ่งสีขาวก่อนจึงเริ่มได้

หมายเหตุ: หากไฟฟ้าดับระหว่างชง ให้เสียบปลั๊กใหม่และเริ่มกระบวนการชงใหม่อีกครั้ง

หมายเหตุ: หากน้ำในถังหมระหว่างชง กดปุ่มเพื่อหยุดเครื่อง แล้วเติมน้ำจนถึงระดับ MAX จากนั้นกดปุ่มเดิมอีกครั้ง ไฟจะกะพริบและเครื่องจะเริ่มชงต่อ

หมายเหตุ: ควรเทแคปซูลที่ใช้แล้วออกจากถาดทุกๆ 7 แคปซูล เพื่อให้เครื่องพร้อมใช้งาน

การตั้งค่าปริมาณกาแฟ

หมายเหตุ: แนะนำให้ใช้ค่าจากโรงงานเพื่อผลลัพธ์ที่ดีที่สุดสำหรับกาแฟแต่ละประเภท

ขั้นตอนการตั้งค่า:

1. ทำตามขั้นที่ 1-2 ของการเตรียมกาแฟ
2. กดปุ่ม Espresso หรือ Lungo ค้างไว้ อย่างน้อย 2 วินาที เพื่อเข้าสู่โหมดตั้งค่า เครื่องเริ่มชงและไฟกะพริบเร็ว
3. ปลดปล่อยปุ่มเมื่อได้ปริมาณกาแฟที่ต้องการ ระบบจะบันทึกค่าโดยอัตโนมัติ

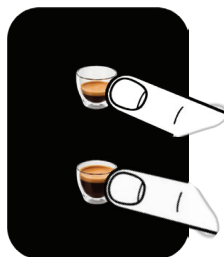


ตารางการตั้งค่าปริมาณ:

เมนู	ขั้นต่ำ	ค่าเริ่มต้น	สูงสุด
 Espresso	5 วินาที	15 วินาที	25 วินาที
 Lungo	25 วินาที	25 วินาที	60 วินาที

การรีเซ็ตค่ากลับสู่ค่าเริ่มต้น:

กดปุ่ม Espresso และ Lungo พร้อมกันค้างไว้ อย่างน้อย 3 วินาที ไฟทั้งหมดจะกะพริบ 3 ครั้ง แสดงว่าค่าทั้งหมดถูกรีเซ็ตแล้ว



การบำรุงรักษาและทำความสะอาด

หมายเหตุ: ห้ามใช้ตัวทำละลาย แอลกอฮอล์ หรือสารเคมีรุนแรงทำความสะอาดชิ้นส่วนของเครื่องล้างชิ้นส่วนที่ถอดได้ (ยกเว้นชิ้นส่วนไฟฟ้า) ด้วยน้ำเย็นหรืออุ่นและฟองน้ำที่ไม่ขัดข่วน ชิ้นส่วนที่ถอดได้ทั้งหมดสามารถล้างในเครื่องล้างจานได้

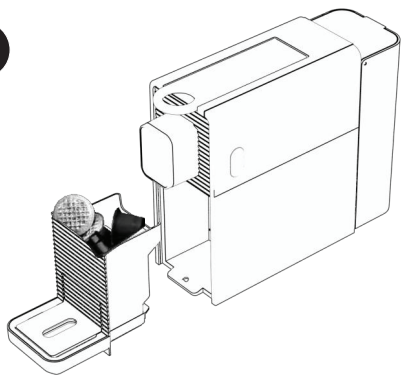
ข้อควรระวัง: หากไม่ได้ใช้น้ำในถังกักน้ำ และระบบท่อเกิน 3 วัน ให้ระบายน้ำออกจากถังและเติมน้ำใหม่ จากนั้นปล่อยน้ำผ่านเครื่องโดยไม่ใส่แคปซูลก่อนชงกาแฟ

การทำความสะอาดช่องจ่ายกาแฟ: ทำสัปดาห์ละครั้ง โดยการปล่อยน้ำผ่านเครื่องโดยไม่ใส่แคปซูล

การทำความสะอาดถาดและถาดรองแคปซูล:

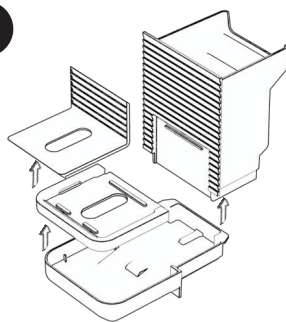
หมายเหตุ: ควรเทและล้างถาดรองแคปซูลที่ใช้แล้วและถาดรองน้ำทุก 4-5 ครั้ง ที่ใช้งาน หรือทุก 2-3 วัน

1



ถอดถาดรองน้ำและตะแกรงออก

2



ถอดและเทถาดรองแคปซูลที่ใช้แล้ว
ล้างและเช็ดให้แห้งก่อนติดตั้งกลับ

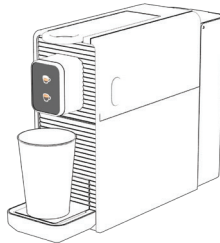
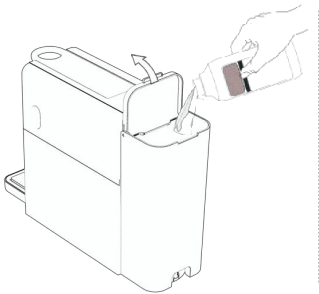
หมายเหตุ: ตรวจสอบให้แน่ใจเป็นประจำว่าถาดรองแคปซูลและถาดรองน้ำไม่เต็ม เพื่อป้องกันเครื่องทำงานผิดปกติ

การล้างตะกรัน:

หมายเหตุ: ตะกรันสะสมตามการใช้งาน ควรล้างตะกรันทุก 3-4 เดือน หรือเมื่อสังเกตเห็นน้ำไหลช้าลง

หมายเหตุ: สามารถใช้น้ำยาล้างตะกรันสำหรับเครื่องชงกาแฟศูนย์บริการโทร 02-493-6565
หรือ Line : @minimex

ข้อควรระวัง: ห้ามเติมน้ำยาล้างตะกรันและน้ำที่ออกมาระหว่างกระบวนการล้างตะกรัน
และห้ามใช้น้ำส้มสายชูเป็นน้ำยาล้างตะกรัน



ขั้นตอนการล้างตะกรัน:

1. ถอดแท่งก้าน้ำออกและเทน้ำทิ้ง
2. เติมน้ำยาล้างตะกรันผสมน้ำตามอัตราส่วนที่ระบุบนบรรจุภัณฑ์ ติดตั้งถังกลับเข้าที่
3. เปิดเครื่องและวางภาชนะใต้ช่องจ่ายกาแฟ
4. กดปุ่ม Lungo แล้วปล่อยน้ำออกมาประมาณ 2 แก้ว (ประมาณ 120 มล. ต่อแก้ว)
5. ปล่อยน้ำทำงานประมาณ 15-20 นาที
6. เปิดเครื่องโดยกดปุ่มใดก็ได้ จากนั้นกดปุ่ม Lungo เครื่องจะหยุดอัตโนมัติ
7. ทำซ้ำขั้นที่ 6 จนเทน้ำหมด
8. ถอดแท่งก้าน้ำออก ล้างด้วยน้ำดื่มสะอาด เติมน้ำให้เต็ม
9. วางภาชนะใต้ช่องจ่าย กดปุ่ม Lungo แล้วปล่อยน้ำออกจนหมดแท่งก
10. เมื่อน้ำหมด เติมน้ำใหม่และทำซ้ำขั้นที่ 6 จนเสร็จสิ้นกระบวนการล้างตะกรัน

หมายเหตุ: การล้างตะกรัน ควรทำซ้ำด้วยน้ำดื่มสะอาดอีกครั้ง เพื่อล้างคราบน้ำยาคงค้างภายใน

การแก้ปัญหาเบื้องต้น

อาการ	สาเหตุเบื้องต้น	การแก้ไข
เครื่องไม่ทำงาน	ปลั๊กเสียไม่แน่น	ตรวจสอบและเสียบปลั๊กให้แน่น
เครื่องสั่นและมีเสียงดัง	ไม่ได้ใส่แคปซูล มีแต่น้ำเปล่าออกมา	ใส่แคปซูลให้ถูกต้อง แล้วลองใหม่
น้ำไหลช้าหรือไม่มีกาฟออกมา	ติดตั้งแท่งก้าน้ำไม่ถูกต้อง	ติดตั้งแท่งก้าน้ำใหม่ให้ถูกต้อง ปล่อน้ำผ่านเครื่อง โดยไม่ใส่แคปซูลก่อนชง
	น้ำในแท่งทั้งหมดแล้ว จึงเป็นอากาศ	เติมน้ำ
	ไม่ได้ล้างตะกรันนาน	ล้างตะกรันตามขั้นตอน
	แผ่นเจาะแคปซูลด้านหลังอุดตัน	ปิดเครื่อง ถอดแคปซูลออก ปล่อน้ำผ่านโดยไม่ใส่แคปซูล หากน้ำไหลปกติ --> เปลี่ยนแคปซูลใหม่ / หากน้ำยังไม่ไหล --> กดปุ่ม Lungo พร้อมเปิดคั้นโยก ใช้แรงสีฟันใหม่ขัดล้าง แผ่นเจาะ
น้ำขังได้หรือรอบเครื่อง	ถาดรองน้ำเต็ม	ล้างถาดรองน้ำทันที
	ถังน้ำติดตั้งไม่แน่น	ติดตั้งแท่งก้าน้ำให้ถูกต้อง
	ท่อภายในแตกหรือหลุดจากการขนส่ง	ติดต่อศูนย์บริการเบอร์โทร 02-493-6565
เครื่องไม่จ่ายน้ำ	ถังน้ำน้อย	เติมน้ำกรองลงถัง ปล่อน้ำโดยไม่ใส่แคปซูลก่อนชง
	แผ่นเจาะแคปซูลอุดตัน	ดูวิธีแก้ไขเหมือนปัญหาน้ำไหลช้า
	แท่งก้าน้ำติดตั้งไม่ถูกต้อง	ถอดแท่งก้าน้ำออกแล้วติดตั้งใหม่ให้ถูกต้อง
	แผงวงจรเสียหาย	ติดต่อศูนย์บริการโทร 02-493-6565
เปิดเครื่องแล้วไฟไม่ติด ปุ่มไม่ตอบสนอง	ฟิวส์อุณหภูมิหม้อต้มเสียหาย	ติดต่อศูนย์บริการโทร 02-493-6565
เปิดเครื่องแล้วแสดงสถานะอุ่นตลอด (ปุ่มทั้งสองกะพริบพร้อมกันนานกว่า 5 นาที)	เซ็นเซอร์อุณหภูมิเสียหาย หรือสายหลวม	ติดต่อศูนย์บริการโทร 02-493-6565
ปุ่มทั้งสองกะพริบสลับกันเร็วและใช้งานไม่ได้	เซ็นเซอร์อุณหภูมิหม้อต้มเสียหาย	ติดต่อศูนย์บริการโทร 02-493-6565

การรับประกัน

เครื่องซิงกาแพแบบแคปซูล Minimex รุ่น MCAPD1 ระยะเวลาประกัน 1 ปี

เงื่อนไขการรับประกัน

การรับประกันครอบคลุมถึงคุณภาพของสินค้าและฝีมือการประกอบโดยสินค้าต้องใช้ในครัวเรือนเท่านั้น ผู้ใช้ต้องใช้งานและบำรุงรักษาอย่างถูกต้องตามคำแนะนำในหนังสือคู่มือ

ข้อยกเว้นการรับประกัน

บริษัทฯ ขอสงวนสิทธิ์ในความรับผิดชอบต่อความเสียหายใดๆ ที่เป็นผลสืบเนื่องจากการใช้สินค้า และสงวนสิทธิ์การรับประกันหากลูกค้า :

- นำสินค้าไปใช้ผิดจากวัตถุประสงค์ของการออกแบบ เช่น การนำเอาสินค้าที่ออกแบบมาเพื่อการใช้ในครัวเรือน แต่นำไปใช้เพื่อประกอบอาชีพหรือในเชิงพาณิชย์
- ใช้งานผิดวิธีหรือไม่ได้ใช้งานตามวิธีที่อธิบายในหนังสือคู่มือ
- มิได้บำรุงรักษาตามคำแนะนำในหนังสือคู่มือ

การใช้สิทธิ์การรับประกันสินค้า

การรับประกันสินค้ามีผลตามวันที่ ที่ระบุในใบรับประกันสินค้า กรุณาแสดงใบรับประกันสินค้า หรือใบกำกับภาษี ใบเสร็จรับเงิน เพื่อเป็นหลักฐานในการซื้อต่อเจ้าหน้าที่ศูนย์บริการฯ ในการใช้สิทธิ์การรับประกันสินค้า

การพิจารณาความบกพร่องของสินค้าเพื่อการรับประกัน

บริษัทฯ จะทำการตรวจสอบสินค้าอย่างละเอียด และตัดสินใจว่า ความบกพร่องของสินค้านั้นอยู่ในเงื่อนไขการรับประกันหรือไม่ ซึ่งเป็นสิทธิ์ของบริษัทฯ เท่านั้น ในกรณีที่อยู่ในเงื่อนไขการรับประกัน บริษัทฯ จะเป็นผู้รับผิดชอบค่าแรงในการซ่อม ค่าอะไหล่ และค่าจัดส่งสินค้าถึงบ้านลูกค้า โดยลูกค้าไม่ต้องชำระค่าบริการใดๆ ทั้งสิ้น หากบริษัทฯ พิจารณาเห็นว่า ต้องเปลี่ยนสินค้าใหม่ให้แก่ลูกค้าแต่สินค้านั้นเดิมๆ ไม่มีจำหน่ายแล้ว บริษัทฯ จะเป็นผู้ตัดสินใจว่า สินค้ารุ่นใดเหมาะสมที่จะเปลี่ยนแทน

การคืนสินค้า

ในกรณีที่ลูกค้าซื้อสินค้าไปแล้วแต่ไม่พอใจ บริษัทฯ ยินดีรับคืนสินค้าภายใน 15 วัน โดยมีเงื่อนไขว่า สินค้าต้องมีบรรจุภัณฑ์อย่างสมบูรณ์และสินค้ามิได้ถูกใช้งานมาก่อน โดยลูกค้าต้องนำหลักฐานการซื้อเพื่อคืนสินค้า ณ ร้านค้าที่ซื้อเท่านั้น

ศูนย์บริการ

หากท่านต้องการบริการรายละเอียดเพิ่มเติมหรือสั่งซื้ออุปกรณ์พิเศษท่านสามารถติดต่อศูนย์บริการได้

Service Center : Tel. 02-493-6565, LineOA : @minimex_service

E-mail : SERVICE_minimex@penk.co.th

ช่วยกันรักษาสิ่งแวดล้อม



เราขอชี้ชวนให้ท่านร่วมรักษาสภาพแวดล้อม
ด้วยการทิ้งเศษอุปกรณ์ที่เลิกใช้แล้ว ณ สถานที่ที่เหมาะสม

MINIMEX

ESPRESSO MACHINE

Instruction Manual
CAPSULE COFFEE MACHINE

Minimex
Model : MCAPD1



Instruction Manual
CAPSULE COFFEE MACHINE

Model : MCAPD1
220V., ~50Hz., 1,400 W.

English

IMPORTANT SAFEGUARDS :

Intended use:

- This appliance is intended to be used in household and similar applications such as:
 - staff kitchen areas in shops, offices and other working environments;
 - farm houses;
 - by clients in hotels, motels and other residential type environments;
 - bed and breakfast type environments.
 - It is prohibited to make any technical changes to the machine.
 - Do not use the machine for unauthorized purposes since this would create serious hazards!
 - The machine may not be used by children under 8 years of age or persons with physical, sensory or mental impairment, or lacking the necessary experience, unless supervised or after being instructed in the safe use of the machine and understanding the potential dangers.
 - Do not let children play with the machine. Keep the machine and its mains lead out of the reach of children under 8 years of age.
 - The necessary cleaning and maintenance must not be carried out by children if not under direct supervision.
-

Installation site:

- Place the coffee machine in a safe place, where nobody may overturn it or be injured by it.
 - Do not keep the machine at a temperature below 4°C (39,2°F) as freezing may damage it.
 - Do not use the coffee machine outdoors.
 - Do not place the machine on very hot surfaces or close to flames.
-

Power supply:

- Connect the coffee machine to a suitable mains socket.
 - The voltage must match the one on the appliance identification plate.
-

Power supply cable:

- Do not operate the coffee machine if the power cord is damaged. Should the power cord be damaged, have it replaced by the manufacturer or the relevant service centre, in order to prevent any risk.
- The power cord should not be placed on corners, on sharp edges or hot objects.
- Do not carry or pull the coffee machine holding it by the power cord.
- Do not remove the plug by pulling the power cord, do not touch it with wet hands.
- Power cord should not hang loose from tables or shelves.

Danger of electrocution:

- Live parts should never come into touch with water.
 - Do not immerse the machine in water.
-

Protect children under 8 years of age:

- Prevent children from playing with the machine.
 - Children are not aware of the risks related to electric household appliances.
 - Do not leave the machine-packaging materials within the reach of children.
-

Danger of burns:

Do not touch the hot parts (cartridge holder group) of the machine immediately after use. While dispensing the drink, pay attention to any possible splashes of hot liquid.

Cleaning:

- Before cleaning, unplug the machine and let it cool down.
 - Do not immerse the machine in water! It is strictly forbidden to tamper with the internal parts of the machine.
 - Change the water in the tank if not used for 3 days. To prevent damage to the appliance do not use alkaline cleaning agents when cleaning, use a soft cloth and a mild detergent.
-

Storing the machine:

- If the machine remains inactive for a long time, unplug it and store it in a dry place out of reach of children. Keep it protected from dust and dirt.
-

Servicing / Maintenance:

- In case of failure, problems or a suspected fault resulting from falling of the machine, immediately unplug the machine. Do not attempt to operate a faulty machine. Servicing and repairs can only be performed by Authorized Service Centre. All liability for damages resulting from work not carried out by professionals is declined.
-

Water tank:

- Fill the tank only with fresh, non-sparkling, drinking water.
 - Do not operate the machine if the water is not at least above the minimum level indicated on the tank.
-

Capsule compartment:

- This machine can only be used with compatible capsules; do not put your fingers or any other object in the capsule compartment.
 - The capsules can be used only once.
-

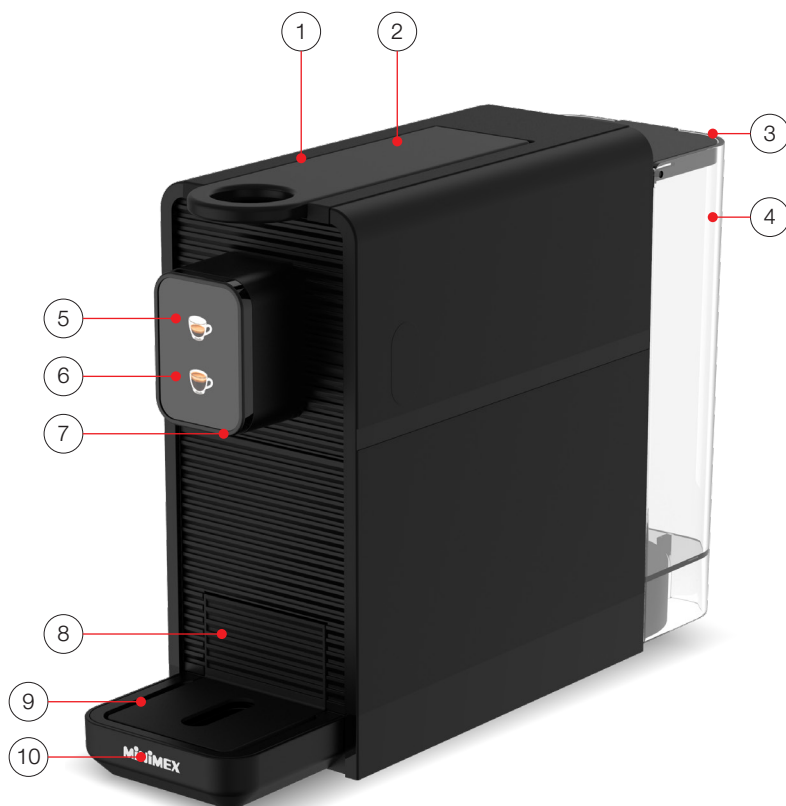
No liability is held for damage caused by:

- incorrect use not in accordance with the intended purposes;
- repairs not carried out by authorized service centre;
- tampering with the power supply cable;
- tampering with any parts of the machine;
- the use of non-original spare parts and accessories;
- failure to descale;
- storage at temperature in places with temperature below 10°C (50°F) or above 40°C (104°F);
- use in places with relative humidity above 95%;
- use of capsules others than indicated. In these cases, the warranty is not valid.
- temperature below 4°C (39,2°F);

SPECIFICATION

Model	MCAPD1
Power	1,400 W.
Size	Width 95 x Depth 320 x High 223 mm
Capacity of Water Tank	750 ml.
Voltage/Frequency	220-240V / ~50-60Hz.
Cable Length	0.8 m
Weight	approx. 2.2 kg

KNOW YOUR COFFEE MACHINE



① Capsule insertion space

② Capsule loader lever

③ Water tank cover

④ Water tank

⑤ Espresso icon

⑥ Lungo icon

⑦ Coffee dispensing unit

⑧ Used capsule drawer

⑨ Drip tray grill

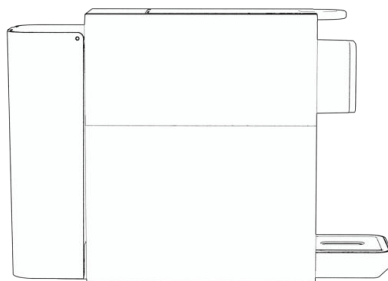
⑩ Drip tray

FIRST USE

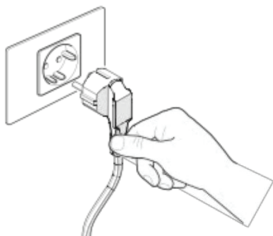
STARTING THE MACHINE

NOTE: Place the coffee machine on a flat and stable surface, far from water and heat sources. Do not connect the machine to the mains supply. Machine damages due to non-observance of these indications are not covered by warranty.

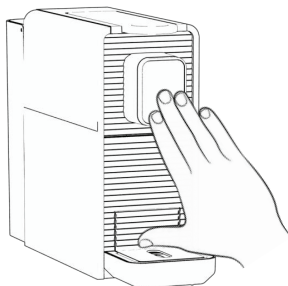
1. Lift and remove the water tank itself.
2. Rinse off the tank.
3. Fill the water tank up to the MAX level indicated, using only fresh drinking water. Fit the tank back into place, then close by using the cover.



CAUTION: Hot water and other liquids can damage the tank and the machine. Do not operate the machine without water: make sure that there is enough water in the tank.



4. Fit the supply plug into the power outlet.



5. Gently tap on the down half of the screen with your palm, then turn on the device.

6. The coffee machine starts the heating . The buttons will start cycle blinking.
7. The machine will be ready for use when the buttons light up to a steady light.
8. Press the Lungo button, Press the Lungo button again after the automatic end
9. At first power-on, supply at least 500ml of water without capsule placing a container under the Coffee dispensing unit.



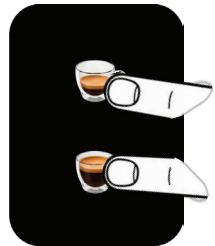
STAND-BY FUNCTION

Automatic power off:

To ensure the energy conservation the machine automatically passes to the power off after 9 minutes of not being used.

Manual power off

To turn off the machine press simultaneously the “Espresso and Cappuccino” buttons for at 1 seconds, then release button, all indicator lights turn off, indicates that the machine is now off.



Power on

The machine can be reactivated by pressing the any buttons again.

COFFEE PREPARATION

COFFEE DISPENSING

NOTE : Make sure that the switch-on/supply buttons lights up to a steady white light.

CAUTION: Never put fingers or objects in the pod-holder. Only compatible capsules must be introduced in the pod-holder.

CAUTION: Single-dose capsules are prepared to dispense one coffee/product.

DO NOT use the capsules more than once.

Inserting two or more capsules can cause the machine to malfunction.

NOTE : To always have a coffee at the perfect temperature, it is recommended to preheat the cup with hot water. Position the cup under the dispensing spout without inserting the capsule. Press one of the switch-on/supply buttons to supply hot water enough to preheat the cup.

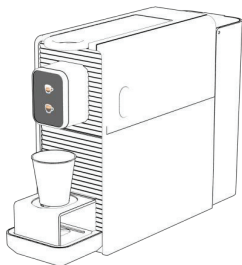
NOTE : If power supply is interrupted during the coffee supply cycle, restore power supply and restart the coffee supply procedure.

NOTE : If during the supply cycle, water lacks in the tank, please press button to stop machine. then proceed as follows

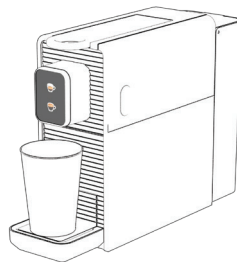
1. Fill the water tank up to the MAX level indicated.
2. Press the power-on/supply button previously selected. The button will start flashing and the coffee supply procedure will restart.

NOTE : After about 7 supplies capsules, please empty the capsules drawer.

Now the machine is ready for a new supply.



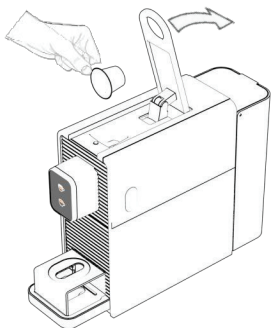
Place the cup under the coffee dispenser for a classic espresso



Flattening the drip tray to use cups of different sizes for a long coffee

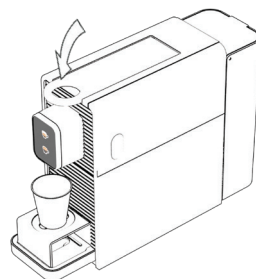
PREPARING COFFEE

1



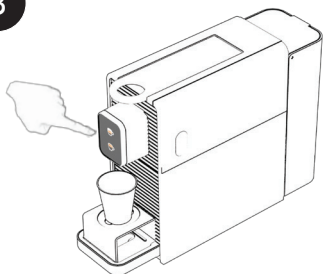
- Lift the lever completely and insert the capsule.

2



- Close the lever and place a cup adapted to the desired beverage under the coffee outlet

3



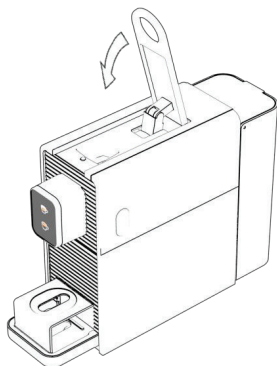
Espresso (15 sec)



Lungo (25 sec)

- Press the Espresso or the Lungo button. Preparation will stop automatically. To stop the coffee flow or top up your coffee, press again.

4



- Few seconds after the end of the preparation, lift and close the lever to eject the capsule into the used capsule container. Do not open the lever too early.

NOTE : The button will light up to a blinking white light when the product is being supplied.

CAUTION: To supply the product again, wait for the switch-on/ supply button to light up to a steady white light.

PROGRAMMING QUANTITY

NOTE: We recommend you to keep factory settings for Espresso and Lungo to ensure the best in cup results for each of our coffee varieties.

Programming coffee quantity:

1. Follow the step 1~2 of section "coffee preparation "
2. Touch and hold Espresso / Lungo for at least 2 sec to enter the programming mode. Brewing starts and button blinks fast.
3. Release button when desired volume is reached.
Coffee volume is now stored for the next coffee preparations.



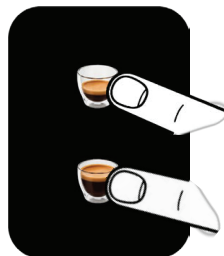
Programming coffee quantity:

	Min	Default	Max
 Espresso	5 sec	15 sec	25 sec
 Lungo	25 sec	25 sec	60 sec

Restoring quantity to default settings

NOTE : This procedure resets coffee volumes & power off timing to the default values.

Touch and hold Espresso and Lungo button for at least 3 sec to enter the restoring quantity mode.
Then release button, All buttons blink 3 times: all volumes are reset to default settings.



MAINTENANCE AND CLEANING

NOTE : Never use solvents, alcohol or other aggressive substances or ovens for drying the coffee machine components. Wash machine components (electric components excluded) with cold/lukewarm water and non-abrasive clothes/sponges.

All removable components can be cleaned by using a dishwasher.

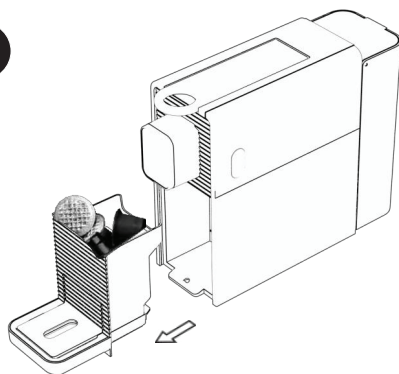
Do not leave water in the tank and water circuit for more than 3 days. If this is the case, drain the tank and circuit, rinse it and refill it with fresh water, then carry out a delivery without capsule before making any coffee or other beverage

Coffee dispenser cleaning

To clean the dispenser, perform a weekly coffee brewing procedure without inserting the capsule.

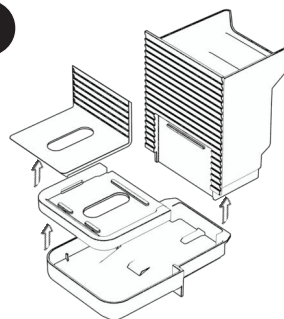
NOTE : Cleaning the capsule collecting drawer and the drop collecting The used capsule collecting drawer and the drop collecting drawer should be emptied and cleaned after making coffee 4/5 times or every two/three days

1



Take off the drip tray and remove the drip tray grill.

2



Remove and empty the used capsule collecting drawer. Clean and dry all parts before putting them back.

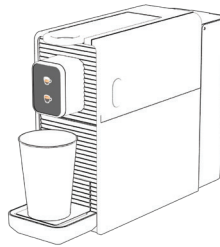
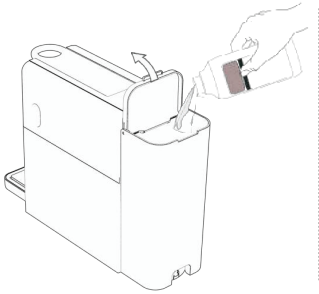
NOTE : Regularly verify that the used capsule collecting drawer and the drop collecting drawer will not be full, to avoid machine malfunctions and damage.

NOTE : Limescale normally builds up with extended use of the appliance; the machine needs descaling every 3-4 months and/or whenever a reduction in water flow is noticed

NOTE : In the event of any operational conflict, this use and maintenance manual shall prevail on any indication specified on accessories and/or components sold separately.

NOTE : For descaling can be used a descaling product for coffee machines of non-toxic and/or harmful type, commercially available.

CAUTION: Do not drink the descaling solution and products dispensed until the completion of the cycle. Never use vinegar as a descaling solution.



1. Remove and empty the water tank
2. Refill the tank with a descaling solution and water as specified on the package of the descaling product. Refit the tank.
3. Power the machine ON and place a suitable container under the spout.
4. Press Lungo button, and then supply two cups (approximately 120 ml each) of water.
5. Allow the descaling solution to work for about 15-20 minute.
6. Switch-on the machine pressing any button, pressing Lungo button preparation will stop automatically.
7. Repeat the step 6 until the water tank is completely empty.
8. Remove the tank and rinse it with fresh drinking water. Fill it completely.
9. Place a suitable container under the dispenser. Press Lungo button, then supply the full content of the tank.
10. When the water is finished, refill the tank and repeat the steps 6. When finished, the 5th of the descaling cycle is completed.

TROUBLESHOOTING

Faults	Cause/Result	Solutions
The machine is not working	The power cord plug is not connected properly	Ensure that the power cord plug is correctly connected to the socket
vibrates and makes loud noise	No capsules were added, only clear water was released	After correctly placing the capsule, normal function can be restored
Slow coffee flow or no coffee coming out	After the water tank is short of water, it has been emptied	Please install the water tank correctly. When not placing capsules, use the machine to discharge water normally before making coffee
	Long term use without descaling	Regularly perform descaling
	The back of the stab wrap board is blocked with coffee powder	Turn off the machine, remove the capsules that are currently in use, and then use the machine without putting the capsules to check if the water is flowing out. 1. If the machine produces water normally without capsules. Please replace with a new capsule. 2. If the water flow is not smooth, press the Lungo button with the handle open to rinse the blister board with hot water. At the same time, use a new toothbrush to scrub the blister board and wash away the blocked coffee powder
Water accumulation below or around the machine	The drip tray is full and overflowing with water	Please handle and clean the drip tray in a timely manner
	The water tank is not properly installed in place	Please install the water tank in place
	Internal pipeline rupture or detachment during transportation	Contact after-sales maintenance
The machine is not producing water	The water tank may be in a state of water shortage	Add purified water to the water tank, and when no capsules are placed, use the machine to dispense water normally before making coffee
	The back of the stab wrap board is blocked with coffee powder	Turn off the machine, remove the capsules that are currently in use, and then use the machine without putting the capsules to check if the water is flowing out. 1. If the machine produces water normally without capsules. Please replace with a new capsule. 2. If the water flow is not smooth, press the Lungo button with the handle open to rinse the blister board with hot water. At the same time, use a new toothbrush to scrub the blister board and wash away the blocked coffee powder

The machine is not producing water	The water tank is not installed properly	First, remove the water tank, and then install it correctly
After power on, the indicator light does not light up and the buttons do not respond	Circuit board damage	Contact after-sales maintenance
After powering on, the heating status is continuously displayed (both buttons are flashing at the same time and have been flashing for more than 5 minutes)	Boiler temperature fuse damaged	Contact after-sales maintenance
Two coffee keys flash rapidly alternately and the keys are invalid	The temperature sensor of the coffee boiler is damaged or the wire end is in poor contact	Contact after-sales maintenance

WARRANTY

We hereby warranty our Minimex Capsule Coffee Machine model MCAPD1 in a period of 1 (one) year.

Warranty Conditions

The warranty cover product defective and workmanship . Users must properly use and maintain following the instructions manual..

Warranty exceptions

We disclaims all responsibility for incidental or consequential damage caused by use of this appliance This warranty will be void if customers.

- lead to a misunderstanding of the purpose of the design, such as using product in a commercial use.
- Use the wrong way or not used as described in the instruction manual.
- no maintenance as recommended in the instruction manual.

Customer right for product warranty

The warranty is effective on the date specified in the warranty card , invoice or receipt as proof of purchase.

Determination of defective product

The company will inspect the false or defective of the product and decide that the defective of the product is in warranty or not. The decision is solely the rights of the company. If the product proved to be defected and covered by warranty, company will be responsible for parts and labor to repair and deliver the product to customers' house. Customers do not have to pay any fee.If the company considers that it must change its products to customers, but the same model of product is not available, the company will determine an appropriate version of the product to be replaced.

Returns of Product

If customer purchases to be dissatisfy. Customer could return the product within 15 days after purchasing date only if the product is completely perfect packaging and has not been used before.
Customers must present proof of purchase to return the product at the store of purchase only.

Service Center

If customer need service or information, customer can contact our Minimex Service Center
Service Center : Tel. 02-493-6565, LineOA : @minimex_service
E-mail : SERVICE_minimex@penk.co.th

ENVIROMENT FRIENDLY DISPOSAL

Please dispose of old machines in an environmentally neutral way.

Old machines contain valuable materials which should be salvaged for recycling.

Please therefore dispose of old machines via your regional collection system



MINIMEX

ESPRESSO MACHINE

DISTRIBUTOR

จัดจำหน่ายโดย

บริษัท เพ็น เค อินเตอร์เทรดดิ้ง จำกัด

อาคาร พี.บี. ทาวเวอร์ ชั้นที่ 16 เลขที่ 1000/63-64

ถนนสุขุมวิท 71 แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพฯ 10110

หมายเลขโทรศัพท์ 02-493-6565 แฟกซ์ 02-391-1141

ศูนย์บริการ minimex 02-493-6565