

注意

如果在产品保证期间,客户未在本 ENODIS 设备上使用不经改造的新部件或回收部件,并从 FRYMASTER/DEAN 及其授权服务中心直接购买;或者客户使用了经过原配制改造的部件,则本产 品保证将会失效。进一步来讲,FRYMASTER/DEAN 及其附属机构对于因安装任何经过改造的部件 以及从未授权服务中心取得部件,而直接或间接、整体或部分引起的任何索赔、损害或客户承受费 用,都不承担任何责任。

UHC 不适于户外使用。当设备运行时,必须把它放在水平表面上。

UHC 不适于在可能使用喷水器的区域安装。本设备不得用喷射水流进行清洁。

为了您的安全 不要把汽油或其他易燃气体与液体存放在本设备以及其他设备的附近。

在操作与维修本 UHC 设备前,必须首先阅读本手册。

只有在设备经过适当安装和检查之后,才可以操作本 UHC 设备。

只有安装和正确固定所有服务与维修面板之后,才能操作本 UHC 设备。

在所有设备电源都被切断之后,才能进行维修或更换 UHC 的部件。

在设置、操作或清理 UHC 时要小心操作,以避免接触高温表面。



安装、产品保证、部件	1-1
加电启动	2-1
操作概述	3-1
编程概述	3-5
编程	4-1
从4槽改变为2槽操作	4-2
把产品从食品库移至菜单	4-2
Palm上的橱柜设定	4-3
输入密码/菜单项目	5-1
配置预设值	6-1
装载预设值	6-2
语言/温度显示	7-1
橱柜配置和日常活动上传至 Palm	8-1
获取与装载 Palm 软件	9-1
检查 Palm 操作系统版本号	9-1
从因特网下载 UHC-P 软件	9-2
在 Palm 上装载软件	9-3
在 Palm 之间互传软件	9-6
食品项目缺省设置	10-1
清洁和预防性维护	10-2
典型设定	10-7

# 1 统一存放橱柜

Frymaster 统一存放橱柜-P(UHC-P)专门为麦当劳公司开发与制造,它是一种短期存放装置,可用来延长各种烹调产品的新鲜度。UHC-P 满足麦当劳公司在安全、效率和洁净度方面的所有标准。

## 1.1 产品保证声明

A. Frymaster L.L.C.公司对原始购买者做出仅对设备和更换部件而言的如下有限保证:

### 1.1.1 产品保证条款 - 统一存放橱柜

- A. Frymaster L.L.C.保证所有部件在两年期间内不出现材料和工艺上的缺陷。
- B. 所有部件,除保险丝之外,都在橱柜安装之日起实行两年的产品保证。
- C. 如果有任何部件,除保险丝之外,在安装之日起的头两年之内出现缺陷,Frymaster 将支付更换部件的劳动定时成本,以及 160 公里/100 英里的旅行费用(即单向 80 公 里/50 英里)。

#### 1.1.2 部件退还

A. 所有属于产品保证内的缺陷部件必须在 60 天至内被退还至 Frymaster 授权的工厂服务 中心以得到退款。60 天之后不允许退款。

### 1.2.3 产品保证排除条款

- 本产品保证不包含由于误用、滥用、改动或此类意外而被损坏的设备:
- 不适当或未经授权的修理;
- 未能遵守 MRC 卡中所提供的适当安装指示和/或排定的维护规程;
- 不当的维护;
- 运输中损坏;
- 非正常使用;
- 去除、改动或涂抹产品铭牌;

本保证也同样不包括:

- 运输或旅行超过 160 公里/100 英里(即单向 80 公里/50 英里);或超过两个小时的旅行费用;
- 加班或节日费用;
- 附带损害(维修或更换损坏的其它财物)、时间损失、利润、使用或其他任何意 外损害。

在产品的适销性或适于任何特殊目的方面没有任何暗示保证。

对于国际性产品保证,以上规则同样适用,但是客户应负责支付运费和关税。

#### 部件订购和服务信息

部件可以直接在当地的 Frymaster 工厂授权服务中心(FASC)/经销商处订购。本橱柜从厂家运出时已附带了 Frymaster FASC/经销商名录。如果您未能得到此名录,请联络 Frymaster 服务部,电话 1-800-24-FRYER 或 1-318-865-1711。

### 请注意,钢丝架/塑料托盘、叠放套件、推车和脚轮的订货应当通过当地的厨房设备供应商 (KES)来完成。Frymaster不提供这些附件。

为了加速您的订货,您需要提供如下信息:

产品型号		
序列号		
电压		
部件号		
所需数量		

产品服务可以通过联络当地 Frymaster 授权服务中心/分销商来获得。服务信息可以通过致电 Frymaster 服务部来获得。为协助您快速而高效地获得服务,我们需要如下信息:

产品型号_	 	 
序列号	 	
故障性质_	 	

另外,其它有关信息可能对解决服务问题有帮助。

### 请把手册保存在安全地方,以便未来使用。

## 1.2 产品托盘

有三种产品托盘尺寸。请参见附录 A 和附录 C 中具体的产品容量以及推荐的存放尺寸和时间。请使用以下所述的为特殊产品设计的托盘:

- A. 1/3 规格的塑料托盘 存放烤制的肉类和蛋类产品(汉堡包肉饼、咸肉条、蛋、香肠等)。在保存烤制产品时,要记住两个重要的程序:
  - 产品从烤架上拾取时,不应当沥干。
  - 产品在适当的托盘中放置时应叠放。10-1 和香肠肉饼可以叠放六层。鸡蛋(除炒鸡蛋之外)、烤鸡肉和 4-1 肉饼可以叠放三层。
- B. 1/2 规格钢丝托盘 存放油炸食品(麦乐鸡、麦香鸡、鱼柳堡等),在存放油炸产品 时应记住这一重要步骤:
  - 油炸产品要放在钢丝架上。钢丝架应放在面包屑托盘上。这些托盘不需要托盘 衬垫。
- C. 全号塑料托盘 存放烘烤产品(软饼、松糕等)。请按照这些程序来处理烘烤产品:
  - 在软饼从烤箱中取出之后,除去包装纸并打开纸盒。
  - 在托盘内放一张托盘衬垫,把软饼滑到衬垫上面。软饼托盘可以容纳 30 个冷冻软 饼,20 个现制软饼或 20 个松糕。

## 重要的操作建议

在把托盘放入橱柜时,要确保托盘把手上的储槽线与储槽边缘对齐。

丢弃破裂或损坏的托盘。

在从托盘中取出部分用料时,托盘只应向外滑出所需的程度,然后迅速把托盘推回至储 槽线。

## 1.3 安装烤架固定夹

烤架固定夹在附件包装内运输,其设计用途是固定 1/3 规格的烤架托盘。它连接在烤架上,使烤架至 UHC 的 食品传送更快更安全。

- 把烤架固定夹的前端放在烤架的边缘下面。
- 放下固定夹的后面,直到沟槽落在烤架杆的 上面。烤架固定夹应当牢固地座落在烤架的 前端。如果固定夹配合不紧密,只需要拧松 固定夹下面的四个螺母,并根据需要把固定 夹向内或向外滑动,使它靠紧烤架杆。在固 定夹调节适当后,拧紧这些螺母。



烤架固定架连接至烤架,并固定 UHC-P 托 盘内的烤制产品,使产品传送至存放橱柜的 操作更容易。

1.4 安装10厘米(4英寸)支腿



- A. 小心把统一存放橱柜立在它的右侧(方向以操作者面向设备正面而确定),露出橱柜的底座。
- B. 用附带的 413-508 mm x 12.7 mm (16-¼"-20 x ½")长螺栓和锁紧垫片,在底座的底部 安装支腿垫。
- C. 把支腿拧入已安装好的支腿垫内,直到完全紧固。
- D. 小心把 UHC 直立摆放, 直到设备立在其支腿上。执行步骤 2, 加电启动。

## 如果 UHC-P 安装时附加了工作台面选配件,应确保 UHC-P 底座与工作台面 接合处用食品级类型的密封剂来适当密封。

# 2 加电启动

## 所有电气操作设备都必须按照当地规范来进行电气接地。 在没有当地规范可用的情况下,应当符合 美国国家电气规范 ANSI/NFPA NO. 70-1990。

A. 电源要求:

- 电压-208/240 VAC
- 2620 瓦 @ 208V 3420 瓦 @ 240V
- 频率 50/60 赫兹
- 单相
- 20 安培运行电流

## 本设备装配有三插脚接地插头,用来保护用户,防止触电危害。 此插头必须连接至经过适当接地的三插脚插座。 不要切断或拆除本插头上的接地插脚。

- B. 把统一存放橱柜-P的插头插入电源插座。
- C. 把电源开关切换至 ON 的位置。在电源开关启动后,所有控制屏幕将会发出绿光大约 2秒钟。
- D. 监视储槽的温度。储槽从环境温度(室温)加热至 68℃ (155°F) 设定点所用时间应当大约为 15 分钟。大约要用 25 分钟才能达到 93℃ (200°F) 设定点。如果温度设定点未能稳定地在这些限度内达到,请致电当地的工厂授权服务中心进行维修。

# 3 操作概述

统一存放橱柜-P(UHC-P)有四个储槽,每个储槽可以存放三个产品托盘;另外还有提供两个储槽,每个储槽存放三个托盘的机型。每个储槽都有一个控制器,用来指示每个托盘位置的产品和保存时间。图1。



图 1

UHC-P 在到货开箱后即可进行操作,早餐与午餐菜单的储槽设定如下图所示。图 2。



图 2: UHC-P 的缺省设置。

### 3.1 橱柜操作

- 1. 打开电源开关至 ON。
- 2. 屏幕变亮并显示 LOW TEMP(低温)。
- 按菜单按键来滚动至所需的菜单,释放此按键并立即按温度按键。选择的菜单被锁定。
   注意:所有温度和存放时间设定都符合麦当劳公司的规范。菜单或其他设定修改需要通过 Palm 向导 PDA 以及相关软件来完成。用 Palm 对橱柜进行编程的内容请参见第4章。

### 3.2 定时器操作

**按预定储槽邻近的定时器按键。**定时器从预设值开始倒计时。屏幕交替显示产品名称和剩余 的存放时间。如果有许多储槽都存放有相同的产品,则剩余存放时间最少的那个储槽会以更 亮的屏幕和发亮的小点来指示。

#### 停止定时器

按储槽位置旁边的定时器按键,使定时器关闭。定时器停止,并且屏幕变暗,表明其处于失效状态。第一使用指示灯移至下一个相应的储槽。

## 3.3 烹调更多提示

在特定产品的最后一个托盘到时间前,机器会在某个预设时间发出烹调更多提示信号声。无 需确认操作。持续三秒的警报声和屏幕上的 COOK More 显示都可以提醒厨房人员烹调更多 的所需产品。

## 3.4 使用清空模式

重复按菜单按键,直到屏幕上显示 Clean Mode(清空模式)。释放这个按键并立即按温度按键。屏幕将显示上传至 Palm 的信息。(该信息用来提示把橱柜在当天操作期间所采集的数据上传。上传数据至 Palm 的说明在第 8 章。)再次按温度按键来显示 Slot Cln Mode(储槽清空模式)。该操作把所有储槽的设定点改变至 52°C(125°F)。屏幕将交替显示 SLOT CLN Mode(储槽清空模式)和 Not Safe Yet(尚未安全),直到储槽温度到达52°C(125°F)。屏幕随后改变为 Safe to Cln(可安全清空)。

按菜单按键,直到出现所需的菜单选项,以此退出清空模式。释放此按键,并立即按温度按键,该选项被锁定。必须对每个储槽执行该操作。屏幕将显示 Slot Temp Low (储槽低温),直到它达到所选产品的设定点。

## 3.4 关闭储槽

按储槽上的菜单按钮,直到显示 Slot Off(储槽关闭)信息。释放此按键,并立即按温度按键;该选项被锁定。

### 3.5 温度显示

按四次温度按键,温度和设定点将以如下次序显示:

- 顶层盘温度
- 底层盘温度
- 顶层盘设定点
- 底层盘设定点

### 3.6 温度警报

有五种温度警报:

- 高温
- 低温
- FDA
- 传感器
- 升温时间

如果出现报警条件,则会出现警报声,屏幕也会交替显示产品选择与警报信息。如果某储槽 正显示警报信息,则定时器无法启动。

#### 3.6.1 高温与低温警报

如果储槽温度高于或低于所选产品的限度,屏幕将显示 Slot temp high (储槽高温) 或 slot temp low (储槽低温)。警报声将会响起。按定时器按键来关闭警报声。警报 在橱柜初始启动期间不会响起。

#### 3.6.2 食品与药物管理局(FDA)警报

FDA 警报表明储槽温度低于产品存放的预设限度。这时会发出警报声,并且出现 Temp Under FDA(温度低于 FDA 要求)的信息。按定时器按键来关闭警报声。该信 息显示将一直持续至储槽温度达到限度之内为止。按定时器按键来清除 FDA 警报。

#### 3.6.3 传感器范围警报

传感器失败警报表明,某个传感器的温度值高于或低于储槽范围 32-121℃ (90-250°F)? 这时会出现警报声。屏幕信息为 Sens Alrm (传感器警报)。按定时器按键来结束警 报声。用户必须通过维修才能纠正传感器警报。

#### 3.6.4 升温时间警报

升温时间警报表明,储槽温度在启动后的预设时间内未能达到操作温度。屏幕显示信息为 Slot Rise Rate(储槽升温率)。这时会出现警报声。按定时器按键来关闭警报声。用户必须通过维修才能纠正升温时间警报。

#### 3.6.5 其它的误差偏离显示

显示器出现 HHH 时,表明传感器出错。要求进行维修。 LLLL 表明传感器出错或储槽温度低于 10°C (50°F)。应允许储槽操作 10 分钟。如果仍 旧出现 LLLL 信息,则应请人维修。

### 3.7 编程概述

我们可提供装载 UHC-P 软件的 Palm 向导。所有的橱柜编程,除了初始缺省设置之外,都在开始时被输入 Palm 向导中,然后互传至 UHC-P 橱柜。以下为 Palm 向导上的 UHC-P 主屏幕视图注解。菜单条的外观会因软件版本的不同而有所区别\*。编程与使 用的内容请参见 4-7 节。Palm 软件应当装载到分店经理的计算机上,用于获取和装载 UHC-P 软件。装载和获取软件的内容请参见第 9 章。请参见 Palm 向导手册中的操作 说明。



图 1



图 2

## 4 UHC-P 编程



**图 1:**图中所示为带有 UHC-P 软件显示的 Palm 向导。

必须使用安装有 UHC-P 软件的 PDA 来修改或添加 UHC-P 橱柜内 储存的菜单项目。我们可以为 UHC-P 提供装载此软件的 Palm 向 导。也可以使用其它 Palm 机型,然 而,这些机型必须使用 4.0 版本以 上的 Palm 操作系统。另外还可以使 用 Windows 系统环境下的 PDA 设 备对橱柜进行编程。这时用户需要



图 2

使用不同的软件,软件内容在另外的使用手册内描述。

我们不需要用 Palm 向导进行 UHC-P 的初始操作。缺省菜单已经 在厂家装载。

然而,Palm 和 UHC-P 软件可以使促 销项目的设定以及特殊餐点配置的操 作更加容易建立和重复。橱柜配置与 每日橱柜活动可以从 UHC-P 上传至 Palm。 **注意:**可充电 Palm 必须至少 每隔六个星期充电一次。电池 供电的 Palm 必须定期更换电 池。如果 Palm 电池长时间缺 电,则其中装载的软件就会 丢失。

在适当的安全等级下,菜单项目可以在本软件中创建和编辑。图1。

新项目以及现有产品都被储存在食品库中,它们可以被移至菜单或互传至 UHC-P 橱柜。 Palm 向导中建立的配置可通过 UHC-P 橱柜的镜头来互传接收。参见图 2。

## 4.1 打开 Palm 软件



**图 3:**从 Palm 的 Utilities (实用工具)中选择 UHC-P 软件。



**图 4:** UHC-P 软件可使食品库中的项目被移至当前的菜单中。

打开 Palm 向导电源,并点 选右上角显示的软件菜单项 目(可能为全部)。

下拉菜单列出软件和其他功 能的分组搭配。点选 Utilities (实用功能),使它们突出 显示。参见图 3。

UHC-P 图标在屏幕上显示。 点选它。设定屏幕出现。 参见图 4。

```
UHC-P
```

## 4.2 为 2 槽或 4 槽设备的操作而设置 UHC-P 软件



**步骤 1:** 点选屏幕左上角的 Setup(设定)图标以显示 菜单条,点选 View(查 看),然后选择 Cabinet (橱柜)。



**步骤 2:** 在橱柜配置屏幕的下拉 菜单中,设定设备储槽的数量, 并在待编程橱柜为窄型号时选择 UHC-N 选框。在 2.10 软件版本 中,还可以在这里调节橱柜显示 产品名称的秒数以及剩余的保存 时间。请参考图 3-5 有关访问数 字键盘和进行数字输入的信息。



**步骤 3:**点选 Quit(退出), 橱柜图像上会反映这一变化。

## 4.3 把产品从食品库移至菜单



步骤 1: 注意: 必须输入密 码才能修改菜单。请参考第 5 章密码输入的内容。点选 Menu (菜单),使下拉菜 单显示。选择某个菜单位 置,使它突出显示。在此示 例中,Breakfast (早餐)被 选中。一个早餐项目被从食 品库移至早餐菜单中。在午 餐和特殊餐点设置中可以采 用同样的步骤。



**步骤 2:** 点选一次食品库 中的菜单项目,使它突出 显示。



步骤 3: 点选一次 Copy (复制)按钮,该项目被复 制到菜单窗口中,并可以装 载到 UHC-P 橱柜内。此项 目还保留在食品库中。

## 4.4 在 Palm 向导上进行橱柜设定



步骤 1: 点选右上角的 Menu (菜单)。Setup(设定)菜单 被显示出来。点选相关文字来选 择 Breakfast(早餐)或其它选 项。在此示例中,Breakfast (早餐)菜单得到配置。

**注意:** 应重复这些步骤来完成每 个菜单的橱柜配置。每次菜单变 化被互传至 UHC-P 橱柜时,所 有五个菜单的配置都被传送至 橱柜。

Breakfast	<b>1</b> 11	🖣 🕶 Menu 🕽
▼ NONE	▼ NONE	
▼ NONE	▼ NONE	▼ NONE
<u> </u>		

**步骤 2:** UHC-P 橱柜的图像被显示出来。

**注意**:这些说明中使用的图像 反映了全规格的4槽橱柜的情况。2槽或窄橱柜的编程操作 基本相同,然而,Palm屏幕上 的图像,如4.2节中所示的变 化,将反映出正在被编程的橱 柜类型。

Breakfast 🛛 👯 🗸 Menu 🕨		
·		
OMLT 🕈	🗢 NONE	🗢 NONE
BURR	💌 NONE	🗢 NONE
SAUS	💌 NONE 👘	- NONE
SCRA	💌 NONE	- NONE
CIMUFF 🔸		

步骤 3: 点选最左边的某个储槽, 从下拉菜单中选择一个菜单项目。 注意: 最靠左边的储槽位置确立了 该储槽的设定点。在邻近位置上无 法选择带有不相容设定点的项目。

若想清除菜单中的项目,可以在菜 单窗口中选择它们,使它们突出显 示,然后点选菜单屏幕底部的 Remove(删除)按钮。

E	freakfast	<b>1</b> 6	🗲 Menu 🕽
	🗢 SAUS	💌 SAUS	🗢 SAUS
	💌 ROUN	🗢 ROUN	🗢 ROUN
	🕶 FOLD	🗢 FOLD	🗢 FOLD
	💌 SCRA	💌 SCRA	NONE
Ľ			CBAC
			Ham
			STEK
	Preset r	hot selected	FOLD
(	Transfer)		OMLT +

**步骤 4:**为每个储槽选择一种产 品。储槽内的所有产品都必须有 相容的设定点。

重复这些步骤,为每个菜单配置 橱柜。

**注意:** 每次菜单变化被互传至 UHC-P 橱柜时,所有五个菜单的 配置都被传送至橱柜。

Breakfast	<b>r</b> ei	🗲 🛨 Menu 🕨
🗢 SAUS	💌 SAUS	🗢 SAUS
🗢 ROUN	🗢 ROUN	🗢 ROUN
🗢 FOLD	🗢 FOLD	FOLD
🗢 SCRA	🗢 SCRA	CBAC
(i) Preset	not selected	
(Transfer)	)	(Receive)

**步骤 5**:橱柜现在已完成所有五 个菜单的配置。

Breakfast	<b>R</b>	🗲 🛨 Menu 🕨
SAUS	▼ SAUS	▼ SAUS
	Transfer	
Select Dat	a Transfer (	Option:
IrDA: Ain	n in the dir. d	ofUHC
(Cancel)		(T×IrDA)

**步骤 6:**确保 UHC-P 橱柜正面的接收镜头干净。握住 Palm向导,使它与地面保持平行,并对准镜头,距离不超过0.3米。

点选 Transfer (传输) 按钮。

点选 TxirDa 按钮。

橱柜将发出信号声,Palm向导 将显示信息来表明传输成功。 Palm上建立的所有五个菜单现 在就都可以通过 UHC-P 橱柜 上的菜单按键来访问。





**图 1**: 输入密码才能允许添加新产 品或编辑现有产品。

## 5 密码访问

5.1 输入密码

添加、编辑或清除食品库中的项目,以及改变语言或温度 显示的操作都需要输入密码。点选 UHC-P 软件顶部中央的 钥匙图标。图1中的上方箭头。安全经理(Security Manager)屏幕出现。

点选屏幕底部左侧的 abc 图标。图1中的下方箭头。

用出现的键盘屏幕来输入所需的密码(此处为 manager),并点选 OK。

密码设定完成后,安全经理(Security Manager)屏幕再次出现。点选 OK。

当前的安全屏幕出现。点选 OK。

在输入适当的密码之后,就可以输入和编辑菜单项目。密 码必须被改回缺省设置 cook (厨师),才能锁住食品库、 语言和温度显示的修改操作。

点选 Palm 屏幕上的房屋图标来退出 UHC-P 软件,这样会使 Palm 在重新启动时恢复缺省的密码设置 cook。

# 5.2 输入新产品



**步骤 1:**通过在食品库窗口中 点选添加按钮,来添加菜单项 目。请看箭头。



**步骤 2:** NewO 在食品库窗口 中突出显示。使 NewO 项目 突出显示的同时,点选编辑 按钮。

Setup		<b>?</b> :₹	👻 Menu 🕨
Food	مريد مريد	100	
E	lit Food	ltem	
Abbr.:	NEWO		Delete?
Descr:	New Iter	<u>n0</u>	
TempTop	: <u>32</u> 🔹		•••••
TempBot	t <u>32</u> 🔹		
Time (m)	): <u>0</u> 🔹		
CkMr (m)	): <u>5</u> 4		
Temp: °	F (G	ancel	)

**步骤 3:**编辑食品项目(Edit Food Item)的菜单出现。它可以使产品 被命名,并且能够在其中输入存放 温度、时间和烹调更多提示。

Setup		*.	r Menu 🕨
Food	المتحدث أنا		
Ec	lit Food	ltem	-
Abbr.:	NEWO		elete?
Descr:	New Iter	n O	
TempTop TempBot Time (m) CkMr (m) Temp: °l	c <u>32</u> 4 t <u>32</u> 4 t <u>1</u> 4 t <u>5</u> 4 F (C	incel) (	OK
$\bigcirc$			



**步骤 4:** 点选简写名旁边的那条 线。然后点选 Palm 窗口角上的 abc 图标(参见箭头)。



**步骤 5:** 用退格健来删除 NewO项目的文字。点选按 键,为产品输入全大写的四个 字母的简写名。点击 Done (完成)。重复这些步骤来输 入一段描述。

Setup	👫 🗲 Menu 🕨
Food	(Durantificant)
Ed	it Food Item
Abbr.:	Wing 🔲 Delete?
Descr:	Chicken Wings
TempTop:	200 (
TempBott	: 200 (
Time (m):	30 (
CkMr (m)	:8 🔶 💻 💷
Temp: °F	Cancel OK

**步骤 6:** 在下划线的温度设置旁边 点选,然后点选 Palm 屏幕右下角 的数字图标。屏幕显示数字键盘。 用它来输入设定点温度、设定存放 时间、烹调更多时间以及倒计指示 灯 — 如步骤 4 和 5 中键盘用法。 也可以用水平滑块来调节温度和 时间。

Setup	🎇 🛨 Menu 🕨
Food	la mate
E	lit Food Item
Abbr.:	Wing 🔲 Delete?
Descr:	Chicken Wings
TempTop	): <u>200</u> <b>∢~~~~~ → </b> ♠
TempBot	t <u>200</u> (************
Time (m)	): <u>30</u> 4
- CkMr (m	):7 🖛 📖 ≱
Temp: °	F (Cancel) (OK)

**步骤 7\***:用屏幕右侧的垂直滑动 条来访问四个其它的选项,并根据 新产品的需要来调节。

点选 OK,把新项目存储在食品库 中。新项目可以移至某菜单中并传 送至 UHC-P。



5.3 修改菜单名称/删除菜单



**步骤 1:** 点选屏幕右栏的菜 单按钮来打开菜单窗口。 参见箭头。

Setup	👫 🗲 Menu 🕨
Menus	Configuration
Save	Abbr: <u>Bkf1</u>
Brkft #1 Lunch #1 Brkft #2 Lunch #2 Special	Menu Name: Brkft #1 Menu Descr.: Cabinet #1 Config for Breakfast
New Deler	te Quit
Trangnades"	Logs

**步骤 2:** Menus Configuration(菜单配置) 屏幕出现。点选想要删除的 菜单项目,使它突出显示。 点选 Delete(删除)按钮 来删除突出显示的菜单。

使用 New (新建) 按钮来 创建新菜单项目。点选 Abbr:(简称)字段,然后 点选 abc 图标来访问数字 键盘,然后输入新菜单项目 的名称。重复此操作来输入 菜单名称和描述文字。

点选 Save (保存) 按钮来 保存新菜单。

注意:新建菜单必须通过把 食品库中的项目移动过来才 能添加内容,操作程序在 4.3 节中说明。

# 6 预设功能



Preset Manager(预设管理器)或较新软件中的 Saved Cabinet(已保存橱柜)功能可以把橱柜配置载入并永久存储在 Palm 向导中。这些配置反映每日、周末和特殊菜单设定中的所有五种菜单在 UHC-P 橱柜中的保持情况,并可以调用和互传至多个 UHC-P 橱柜内。该功能在 2.10 软件版本中得到增强。它的 Saved Cabinet (已保存橱柜)操作在 6.3 节中叙述。

此功能可用于为不同商店和特殊活动来保存橱柜配置。

当设定特殊配置用以保存为预设值时,必须改变 Palm 中显示的 橱柜配置。若想把现有橱柜配置命名并更名另存在 Palm 当中,可继续以下的步骤 3。

橱柜配置也可以从 UHC-P 上传至 Palm。此操作步骤在第8章中介绍。

按照以下步骤来进入预设管理器,并创建和存储各种橱柜配置。

6.1 配置预设值(在 2.10 以前版本的软件上使用)

E	reakfast	<del>ا</del> ر ا	Setup	
			Breakfast Lunch Special 1	
	🗢 SAUS	🗢 SAUS	Special2	
	🗢 ROUN	🗢 ROUN	[Special3	
	💌 SCRA	🗢 SCRA	🗢 CBAC	
	🗢 SCRA	💌 BISC	▼ NONE	
(	Preset not selected     Receive.			

**步骤 1:** 点选 Setup(设定) 并选择一个菜单。在此示例 中我们从早餐开始。



**步骤 4:** 在预设管理器窗口 的左下侧点选 New(新建) 按钮。



**步骤 2:**为此菜单、午餐菜单 以及其它要在预设中存储的所 有特殊菜单配置橱柜内项目。



**步骤 3:** 点选预设图标 来显示预设管理器。请 参见箭头。



**步骤 5:** 点选 abc 图标并使用 键盘来清除新建预设项目的文 字,并输入新的 ID 识别码和描 述。点选 Done(完成)。



**步骤 6:** 点选 Save(保 存)按钮,使输入的配 置被保存。

6.2 装载预设值(在 2.10 以前版本的软件上使用)

Breakfast	<b>?</b> {	🗲 Menu 🕨	
🗢 SAUS	🗢 SAUS	🗢 SAUS	
🗢 ROUN	🗢 ROUN	🗢 CBAC	
💌 SCRA	🗢 SCRA	🗢 CBAC	
💌 SCRA	💌 BISC	🗢 NONE	
Preset not selected     Transfer)     Receive)			

**步骤 1**:在菜单窗口中,点选预设 图标。



**步骤 2:** 在预设管理器窗口中点选 所需的预设项目,使它突出显示。 点选 Load(装载)。

E	reakfast	R	🗲 Menu 🕨
1	🗢 SAUS	🗢 SAUS	▼ SAUS
	🗢 ROUN	🗢 ROUN	▼ CBAC
	💌 SCRA	🗢 SCRA	🗢 CBAC
	🗢 SCRA 👘	💌 BISC	▼ NONE
C			
ļ	Standard (Receive)		
Ŀ	Transfer		(Receive)

**步骤 3:**为预设目的而创建的所 有菜单都被载入 Palm 中,并可 以即刻互传至 UHC-P 中。

## 6.3 以 2.10 版本的软件保存橱柜配置

Lunch #1	<b>1</b> 61	🗲 Menu 🕨
▼ 10-1	▼ 4-1	TOM
▼ 10-1	★ 4-1	▼ TOM
▼ 10-1	▼ 4-1	🗢 GRCK
▼ 10-1	★ 4-1	🗢 GRCK
[i] Test 2 (Modified)		
(Transfer)		(Receive)

**步骤 1:** 当显示图像中的橱柜布局发生 改动时, i 图标旁边的文字改变为 Modified(已修改)状态。请参见箭 头。这起到一种提示的作用,它告知用 户布局已经被修改,并可以被保存为新 的配置。

	16.4 • meno h
Sav	ed Cabinets
Standard	Name :
	Description:
	Description.
Course Co	-
	ve j
(Delete)	New Cancel

⊖∕a/ .. N

**步骤 2:** 点选 i 图标则会显示 Saved Cabinets(已保存橱柜)对话框。 其中的按钮描述如下。

**Open**(**打开**):载入突出显示的橱 柜配置。 **Delete**(**删除**):删除突出显示的 橱柜配置。 **Save**(**保存**):把新橱柜配置保存 在已保存橱柜的框体内。该按钮只 能在命名橱柜配置之后才能点选。 **New**(**新建**):开始保存橱柜操作 的过程。 **Cancel**(**取消**):退出程序或放弃 保存橱柜的操作。



**步骤 3:** 点选 New (新建) 按钮, 则会在 Name (名称) 字段内和储 存已命名橱柜的框体内生成日期。



**步骤 4:** 点击对话框内的期望字 段,然后点击左下角(参见箭 头)的 abc 图标,以显示用于 输入名称和描述文字的键盘。



**步骤 5:** 用键盘输入名称。 如果所保存的配置是用于窄 型橱柜或 2 槽橱柜,则必要 时可以在名称中指示。完成 操作后点选 Done (完成)。 重复操作步骤来输入描述 文字。



**步骤 6:** 点选 Save (保存), 在步骤 3 已保存橱柜列表中 出现的日期将被改变为输入 的名称。

# 6.4 以 2.10 版本的软件装载已保存的橱柜配置

Lunch #1	<b>1</b> 6	🗲 🛨 Menu 🕨
▼ 10-1	▼ 4-1	TOM
▼ 10-1	💌 4-1	🕶 том
💌 10-1	💌 4-1	GRCK
▼ 10-1	💌 4-1	GRCK
(Transfer.) (Receive)		

**步骤 1:** 在菜单屏幕内点 选 i 图标。



**步骤 2:** 点选名称来突出 显示所需的橱柜配置。点 击 Open(打开)按钮来 载入所选的配置。

<ul> <li>SAUS</li> </ul>	▼ SAUS	▼ SAUS
- ROUN	- ROUN	- ROUN
- SCRA	▼ SCRA	▼ CBAC
- SCRA	- BISC	- NONE

**步骤 3:** 屏幕显示所选的橱柜配置。

6.5 以 2.10 版本的软件删除已保存的橱柜配置

▼ 4-1	TOM	
💌 4-1	TOM 🗸	
▼ 4-1	🗢 GRCK	
▼ 4-1	GRCK	
(Transfer) (Receive)		
	<ul> <li>✓ 4-1</li> <li>✓ 4-1</li> <li>✓ 4-1</li> <li>✓ 4-1</li> <li>✓ 4-1</li> </ul>	

**步骤 1:** 在菜单屏幕中点选 i 图标。



**步骤 2:**突出显示将要删除的已保存橱柜配置。



**步骤 3:**对话框询问是否确 实要删除此橱柜配置。如果 确实,则点选 Yes(是)。

Brkft #1	🕄 🗲 Menu 🕨
Sav	ed Cabinets
Standard	Name :
	Description:
(Open)(Sa	ve
(Delete)	New (Cancel)

步骤 4: 突出显示的橱柜配置从 已保存橱柜配置列表中删除。点 选 Cancel (取消)来退出 Saved Cabinet (已保存橱柜)对话框。 如果用户想突出显示并载入一个 已保存的橱柜配置,可以选择一 个列表中的名称然后点击 Open (打开)。

# 7 华氏温度转摄氏温度 / 语言选择



**图 1:**箭头所指为语言 (Language)按钮,用此 按钮可以改变温度显示和 语言显示。

必须输入密码,才能改变温度和语言的显示。请参见第 5 章密码访问中的内容。

温度显示和语言选择操作都可以通过设定(Setup)屏幕上的语言按钮来访问。参见图 1。语言或温度的变化在选择操作后立即发生。

## 7.1 改变温度显示



步骤 1:按照第5章的详细说明 输入密码,然后点选语言按钮, 使本地化(Localization)窗口显 示。选择摄氏(Celsius),把温 度范围显示改变为摄氏值。



Setup	😯 🗣 Menu 🕨
Food //	
Edit	Food Item
Abbr.: 🤇	BAC 🔲 Delete?
Descr: 🤇	anadian bacon
TempTop:	79 (
TempBott:	79 (**********
Time (m):	30 ()
CkMr (m):	3 ∢━>>>> 🛓
Temp: °C	Cancel OK

**步骤 3:** 在编辑或添加菜单项目时, 温度显示将采用摄氏值。

重复此步骤,取消选择摄氏选框,把 温度范围显示改变为华氏值。

# 7.2 语言选择





**步骤 2:** 在所选语言显示时,点选退出(Quit)。



**步骤 3**:所选的语言立即生效而 改变。

重复这些步骤来改换为另一种 语言。

**步骤 1**:按照第 5 章的详细说明输入密 码,然后点选语言(Language)按钮, 使本地化(Localization)菜单显示。点 选所选语言旁边的三角形。在下拉菜单中 列出可选的语言。选择所需的语言,使它 突出显示。

# 8上传橱柜的配置与每日活动



橱柜记录了每日的活动,在每日关闭橱柜之前,应当把 活动数据上传至 Palm。此操作可以随时进行。另外, 在 UHC-P 被置入清空模式时,橱柜也提示用户把此数 据上传。请参见 3-2 页。

橱柜的配置也可以下载到 Palm 上。请按照左边的操作 步骤执行并选择 Menu(菜单)按钮。在接收新配置数 据之前,应当先保存 PDA 上显示的橱柜配置,因为接 收的数据将覆盖当前的 Palm 屏幕显示。请参考第 6 章 有关使用 Save Cabinet (保存橱柜)功能的说明。

从窄型橱柜或2槽橱柜接收到的橱柜配置数据将改变 Palm 当中的设定。请参见4.2节有关软件设定的说明。

**图 1:** 在 Palm 向导预备好接收 UHC-P 橱柜的数据时,点选 Receive(接收)按钮。

Special 2	Ŕ	🗲 🛨 Menu 🕨
🗢 SAUS	▼ SAUS	▼ SAUS
Receive		
Select Data Receipt Option:		
IrDA: Aim in the dir. of UHC		
(Cancel) (R× Mnems) (R× Logs)		

图 2: 若想下载橱柜的配置, 可握住 Palm,使其与地面平 行,并距离橱柜右上角的镜 头一英尺远。点选 RX Mnems 按钮。若想下载每日 活动的日志,可点选接收 Rx logs(日志)按钮。在传输完 成之后将会显示对话框。较 新版本的软件按钮可能与上 图所示不同。

# 9 获取与装载 Palm 软件

装载有 UHC-P 软件的 Palm 向导可作为配件由 Frymaster 公司提供(部件号 106-4229)。 UHC-P 软件可以在 Palm 或 Sony 品牌的 PDA 上装载,并可以从 Frymaster 的网站下载以及从 光碟安装。此软件要求使用 4.0 以上的 Palm 操作系统。请参见 Palm 手册中有关软件安装、 操作和删除的说明。在安装新的 UHC-P 软件前,必须先从 Palm 向导上删除失效或过期的 UHC-P 软件。

以下是为 Palm PDA 提供的检查操作系统版本的说明。此信息还可以在 Palm 手册中以及 Sony PDA 手册中找到。

# 9.1 检查 Palm 操作系统版本号



**步骤 1:** 在主屏幕中,点 选屏幕左上角的时间显示 或左下角的系统图标。屏 幕上出现下拉菜单。



**步骤 2:** 点选 Info (信息)。



**步骤 3:** 在显示的菜单 中,点选屏幕底部的 Version(版本)。请参 见箭头。

Info	
Palm OS® software v	.4.1
ID: 10BF12N988HR-N	
68328EZ Serial Dri	v. 3.0
Buttons	v. 4.0
Calc	v. 4.0
Cma-nettrace Cmd-ping	v. 1.0 v. 1.0
Connection	v. 4.0 🏺
Done Version Size	Records

**步骤 4:** 屏幕顶部显示了版本 号。请参见箭头。UHC-P 软件 需要使用 4.0 以上版本的操作 系统。 **注意:** Palm 网站上提供了操作系统更新 服务。然而,并非所有的 Palm 设备都能 运行较新的操作系统。请查看 Palm 手册 以及 Palm 网站

http://www.palmsource.com/palmos/.

## 9.2 取得 UHC-P 软件



**步骤 1:** 浏览 Frymaster 的网站 Frymaster.com。在如 上所示的主页上,点击 Information Systems Database (信息系统数据库)。



步骤 2: 点击 McDonalds login (麦当劳登录)。



名)和 Password(密码)。在用户名字段 内输入 9992。在密码字段输入 PSUHCKJ。



**步骤 6:** 屏幕显示文件下载菜 单。点击 Save the program to disk(把程序保存至盘上)。

Savejn	Desktop		1 💷
My Comp Network 1	Desktop     My Computer     Jis Ploppy (A:)	VG files	
CT16, Sp Documen		a the Web	
4	Service on Fin1\Service\	Dept 💌	×
Renewar.	J833274368.EXE		2810
rite Danie.			

**步骤 7:** 屏幕显示 Save As (另存为)对话框。在显示 的下拉菜单中,选择 Desktop(桌面)。点击 Save(保存)。文件将被 存至桌面。



**步骤 8:** 屏幕显示 Download Complete (下载完成)对话框。点击 Close (关闭)。



**步骤 9:** 现在有一个 Zip 压 缩文件出现在计算机桌面 上。在 9.3 节中提供了在 Palm 上安装软件的说明。

# 9.3 在 Palm 上装载软件

这些说明都假设用户计算机上安装了 Palm 桌面软件,并且所连接的 Palm 装有 4.0 以上的操作系统。另外用户也需要熟悉 Palm 桌面软件的操作。请参见 Palm 手册中有关软件安装、操作和删除的说明。在安装新的 UHC-P 软件前,必须先删除失效或过期的 UHC-P 软件。



**步骤 1:** 双击在 9.2 节步骤中 保存在桌面的 UHC 压缩文 件。或者把 UHC-P 软件光碟 装入计算机,然后把压缩的 UHC-P 文件复制到桌面。

WinZip Self-Extractor - H667848960.EXE	×
To unzip all files in H667848960.EXE to the specified folder press the Unzip button.	<u>U</u> nzip
Unzip to folder:	Run <u>W</u> inZip
c:\palm\add-on Browse.	<u>C</u> lose
verwrite files without prompting	About
	<u>H</u> elp

**步骤 2:** 屏幕显示自解压对话框。对 话框中的 Unzip to folder(解压至文 件夹)将显示缺省保存地点,即 Palm\add-on 文件夹。如果未显示, 可点击 Browse(浏览)按钮来移动 至目标文件夹。Palm 文件夹应当在 硬盘 C 驱动器下,并可能存放在 C:\Program Files 目录中。Add-on 文 件夹在 Palm 文件夹内部。在 Unzip to folder 字段显示 Palm 的 Add-on 文 件夹时,点击 Unzip(解压缩)。

WinZip Self-Extractor
7 file(s) unzipped successfully
OK

**步骤 3:** 屏幕显示解压操作成功的对话框。



**步骤 4:** 点击计算机桌面上的图标来打开 Palm 桌面软件,然后点击 Quick Install(快速安装) 按钮。请参见箭头。

Open			?	x
Look jn: 🔂	Palm	💌 🗢 💽 (	* 🎟	
Add-on		1		_
Helpnote				
RogerC				
TEMPLATE				
opuate				
File <u>n</u> ame:			<u>O</u> pen	
Files of type:	All Palm File Types	•	Cancel	

**步骤 6:** Palm 的 Add-on 文件夹应当打开。如 果没有,可以点击文件夹的图标来找到它。参 见箭头。当对话框中显示 Palm 文件夹时,双击 此文件夹使其中的内容显示。



**步骤 8:** 屏幕显示安装 Install Tool(工具) ,其中 UHC 文件被突出显示。 关闭窗口。请参见箭头。



**步骤 5:** 屏幕显示安装工具。点击 Add(添加) 按钮。

Open	? ×
Look jn: 🔁 Add-on	▼ 🗢 🖻 📑
Giraffe.prc     HARDBALL.PRC     MINEHUNT.PRC     PUZZLE.PRC     SUBHUNT.PRC	UHC2_logs_052903_2320.prc UHC2_mnem_Default.PDB UHC2_mnem_English.PDB UHC2_mnem_Espanol.PDB UHC2_ovly_English.PRC
File name: "UHC2_ovly_ Files of type: All Palm File T	UHC2_ovly_Espanol.PRC Type: Palm Application Size: 20.3 KB Espanol.Pric Unic2_Ugg_UD23 Upen ypes Cancel

步骤 7:双击 Add-on 文件夹来显示当中的 内容。在此文件夹中,按住 Control 键并 点击所有带 UHC 前缀的文件。点击 Open (打开)。



**步骤 9:** 屏幕出现一个新的 Install Tool(安装工具)对话框,表明这些文件将在执行 HotSync(热同步)时安装。点击 OK。



**步骤 10**:按 Palm 接驳座上的 HotSync (热同 步)按钮。屏幕显示 HotSync Progress (热同 步进程)对话框。Palm 屏幕上将显示热同步成 功传输的信息。



**步骤 11:**打开 Palm。用户将看 到在 Utilities(实用功能)菜单 中出现 UHC 图标。点击此图 标。



**步骤 12**:完成软件传输后,用户 需要输入密码并把语言显示从 Default(缺省)改变为适当的语 言。请参见第5章的密码输入和 第7章的语言选择说明。

2 槽或 4 槽橱柜操作的软件设定说 明在第 4 章。



# 9.4 在 Palm 之间互传软件

UHC-P软件可以从一个 Palm 向另一个 Palm 互传或传输,只需要把两台 设备头部相对,并从下拉菜单中选择互传(Beam)即可。请按照以下 步骤在设备之间互传软件。请参见 Palm 手册中有关软件安装、操作和 删除的说明。在安装新的 UHC-P 软件前,必须先删除失效或过期的 UHC-P软件。





步骤 3: 屏幕显 示互传 (Beam) 对话 框。突出选择 UHC 软件。点选 互传 (Beam) 按钮。



步骤 4: Palm 将 寻找发现邻近的 Palm 并把软件和 数据互传给它。传 输完成后屏幕将出 现成功信息。



步骤 5: 在食品库中无 法看到食品项目。更 改密码。(参见第5 章的密码输入。)

点选语言 (Language) 按钮并 把语言选择从缺省 (Default) 改变为目 标语言,这样将使食 品库载入。

2 槽或 4 槽操作的软件 设定在第4章介绍。

步骤1: 如图把两台 Palm 头部相对放 置。在接收 Palm 上 删除版本较老的 UHC-P 软件。在含 有 UHC-P 软件的 Palm 中, 点选时间 显示 (左上) 或系统

Edit	View Menus	Info
Food Libro	Language Status Cabinet	l <b>enu</b> .) Breg
SAUS SCRA ROUN	Setup Presets	ONE AUS
MUFF (Edit.	Transfer Receive Beam Setting	OUN
(Add (Langu	Delete Setting	(Status)

注意:在某些操作系统较老的 Palm 中,用户可能需要打开 UHC-P 程序才能进行软 件互传。

在 Palm 向导按以上步骤 1 所述进行操作,并显示出 UHC-P 软件之后,可继续执行 以下步骤:

- 点选设定(Setup)图标来显示菜单条。另外请参见第 3-5 页的图 1。 •
- 点选查看(View)来显示左侧所示的下拉菜单。
- 点选互传设置(Beam Settings)。

接收程序的 Palm 将在此过程中发出信号声,用户需要在此过程中点选 Yes 按钮来 继续两个 Palm 之间的传输操作。



图标 (左下)。

10 附录

# 附录 A: 食品项目缺省设置

食品项目	显示名称	餐点选择	温度设定点	时间 (分钟)
香肠	SAUS	BFST	79°C (175°F) 顶盘 79°C (175°F) 底盘	60
摊鸡蛋	ROUN	BFST	79℃ (175°F) 顶盘 79℃ (175°F) 底盘	20
鸡蛋卷	FOLD	BFST	79°C (175°F) 顶盘 79°C (175°F) 底盘	20
炒鸡蛋	SCRA	BFST	79°C (175°F) 顶盘 79°C (175°F) 底盘	20
加拿大咸肉条	CBAC	BFST	79°C (175°F) 顶盘 79°C (175°F) 底盘	30
英式松糕	MUFF	BFST	79℃ (175°F) 顶盘 79℃ (175°F) 底盘	20
软饼	BISC	BFST	79℃ (175°F) 顶盘 79℃ (175°F) 底盘	30
玉米煎饼	BURR	BFST	79℃ (175°F) 顶盘 79℃ (175°F) 底盘	20
常规肉饼	10-1	LNCH	85℃ (185°F) 顶盘 85℃ (185°F) 底盘	15
四分之一磅肉饼和超大( Big Xtra!)肉饼	4-1	LNCH	85℃ (185°F) 顶盘 85℃ (185°F) 底盘	15
烤鸡	NUGG	LNCH	85℃ (185°F) 顶盘 85℃ (185°F) 底盘	60
鱼	FISH	LNCH	93°C (200°F) 顶盘 93°C (200°F) 底盘	30
麦香鸡肉饼	McCK	LNCH	93°C (200°F) 顶盘 93°C (200°F) 底盘	30

#### 附录 B: 清洁和预防性维护

#### 每次使用后—清洗托盘/支架

- 1. 取出所有塑料和钢丝托盘。把托盘/架子送到水池清洗。
- 2. 清洗托盘时,应当用来自水池比例混合器的 McD 全功能超浓缩 (APSC) (HCS) 热溶液,或 者每加仑溶液中混合 0.3 片 McD APSC (HCS)。在热水下彻底冲洗托盘/架子。
- 3. 把托盘/架子浸入 McD 水池消毒剂 (HCS) 溶液中(每 10 加仑水用一包)或 McD 消毒液 (HCS) 溶液(每 10 加仑水用四包)消毒至少一分钟。从消毒溶液中取出使其自然干燥。

#### 每日—清理橱柜

1. 在每日操作结束后,把设备切换为清空模式。按照 3-2 页的步骤。

注意:不要使用 McD 水池消毒液 (HCS) 来清洗统一存放橱柜-P 的外部。

2. 让设备冷却,直到显示可安全清空(SAFE to CLN)的信息。用刷子去除储槽表面残余的积留物,把它们从橱柜的另一端推出。

注意:只能使用橱柜清理刷来清理橱柜的储槽。钢丝刷、摩擦垫或金属刮刀会对橱柜的 储槽表面造成永久性损害。

注意:不要使用任何其他的清洗剂,只能用 McD (APSC)(HCS)。用其它的化学品可能会导致控制部件的损坏。

- 3. 用橱柜清理刷把松散的颗粒从橱柜的另一端推出。
- 用湿的清理/消毒毛巾以及橱柜清理刷来清洗每个储槽。清洗每个储槽的底部和顶部表面。
- 5. 用浸有 McD ASPC (HCS)的干净消毒毛巾擦干净橱柜的所有外部表面。
- 6. 关闭设备。

#### 每星期——橱柜储槽

在储槽为干净和清空的状态,并在操作温度下保持至少 30 分钟时,执行如下步骤来校准所有四个 UHC 储槽中的顶盘和底盘。

- 1. 按温度按键(参见 3-1 页的图 1)来确保储槽位于设定点。
- 把 Atkins 传感器滑入储槽,传感器面朝上以测量顶部加热盘,或面朝下以测量底部加热 盘。把传感器移动至盘的中心。若想获得精确的读数,传感器必须在盘中心 ±25mm (1 英 寸)的位置。
- 3. 等待三分钟使传感器稳定。
- 读取 Atkins 仪表上的温度,并与橱柜上的读数相比较。橱柜读数可以通过按温度按键来显示,按一次为顶盘温度,按两次为底盘温度。显示的温度应当与仪表温度之间相差±3℃(±5°F)以内。如果读数超出容许的误差范围,则应执行如下步骤。

启动 Palm 上的 UHC-P 软件,按如下步骤执行:



**步骤 1:** 点选屏幕左侧的设 定(Setup)或菜单模式。 屏幕显示菜单条。

Edit	View Menus Int	fo
Food Libro BBQ FOLD CBAC WING NEWO Edit.	Language Cabinet Menus Setup Presets Logs Transfer Receive Beam Settings Delete Settings	Ienu) Brea ONE CRA SC 3GS IUFF ↓ amove
(Langu	ages)	(Logs)

**步骤 2:** 点选菜单条内的查 看(View)并在下拉菜单中 点选橱柜(Cabinet)。

Cabinet	Configuration
IP Addr:	192 168 000 101
Subnet:	255_255_255_000
	🗹 DHCP
Size:	🗢 4 Slots
Cabinet ID:	BFE1000023A3
Name:	Grille_Cabinet
Description:	Cabinet near the
	Grille
Offsets)	<b>ReAddr</b> )(Save)(Quit)

**步骤 3:** 屏幕显示橱柜配 置菜单(Cabinet Configuration)。点选左 下角的补偿(Offsets) 按钮。

Cabinet Configuration Offsets		
OfstTop_1:0	OfstBott_1:0	
OfstTop_2:0	OfstBott_2:0	
OfstTop_3:0	OfstBott_3:0	
OfstTop_4:0	OfstBott_4:0	
Temp: °F		
Misc_1: <u>0</u>	Misc_2: <u>0</u>	
(Transmit)	Quit	
Course combine and the second se		

步骤 4: 屏幕出现橱柜配置 补偿(Cabinet Configuration Offset)菜 单。储槽的补偿输入字段从 左向右、从上到下排列。屏 幕底部的杂项(Misc)字段 当前未使用。



步骤 5: 点选要补偿的加热 盘旁边的数字线,然后点选 Palm 屏幕右下角的数字图标 (参见 3-5 页中的图 1)。 用退格按键来删除字段中的 数字,并使用数字键盘来输 入所需的补偿量。请参见表 1(右侧)中的示例。点选 完成(Done)。

补偿量输入示例			
显示	表计	纠正量	
150°F	155°F	5	
150°F	145°F	-5	
66°C	69°C	3	
66°C	63°C	-3	
<b>+</b> ,			

Cabinet Configuration						
Offsets						
OfstTop_1:-5	OfstBott_1:0					
OfstTop_2:0	OfstBott_2:0					
OfstTop_3:0	OfstBott_3:0					
OfstTop_4:0	OfstBott_4:0					
Temp: <sup>o</sup> F						
Misc_1: <u>0</u>	Misc_2: <u>0</u>					
(Transmit)	Quit					
(Authors: Micronautican)						

步骤 6: 输入的补偿量可以在 菜单中看到。在此示例中, 我们对顶部储槽的顶部加热 盘进行了--5℃ 的补偿。 用户可根据需要调节其它 的储槽。

Cabinet Configuration					
IP Addr:	192_168_000_101				
Subnet:	255_255_255_000				
	🗹 DHCP				
Sizer	💌 4 Slots				
IrDA Cabinet Transfer					
Finding Cabinet44					
	(Cancel)				
長曜 7・ (	使 Palm 水平放置				

**步骤7**: 使 Palm 水平放直 并距离橱柜上的接收镜头约 30 厘米(1 英尺),点选传 输(Transmit)按钮。屏幕 出现传输菜单。当传输开始 和传输完成时,屏幕上会有 信息出现。

每年——清理排气扇

▲ 注意

未断开墙式电源的连接时可能导致严重伤害或死亡。橱柜电源开关不能断开橱柜的 所有接入电源。维修服务只能由合格的服务人员来从事。



在搬动橱柜时要非常小心。每个橱柜的重量超过 90.7 千克(200 磅)。 挪动/搬运设备的工作应当由至少两个人来进行。

- 1. 在每日操作结束时,把设备置于清空模式(CLEAN MODE)。
- 2. 执行所有日常维护要求。
- 3. 在年度维护之前要断开电源连接。请参见以上注意事项。
- 4. 用十字螺丝刀拆卸每个侧板上的两个螺丝。把螺丝放在一边。
- 5. 拆卸设备的侧板。
- 6. 轻轻刷掉设备侧面线路板上的灰尘。

- 7. 按如下步骤维护排风扇:
  - a. 如果橱柜为独立设备或者是叠放于设施的顶部,可以用 7.9 mm (5/16")的套筒 螺丝刀拆卸橱柜顶部的四个固定螺丝。拆卸橱柜顶部。跳至步骤 10。
  - b. 如果橱柜为叠放于设施的底部,可以用 7.9 mm (5/16")的套筒螺丝刀拆卸设备 架板的四个固定螺丝。这些螺丝位于设备的每个侧面,靠近内部面板的顶角。
- 8. 用 7.9 mm (5/16") 螺母起子拆卸前面板每侧的两个#10-32 六角头螺丝。
- 9. 把前面板拉出。不需要断开开关的配线。
- 10. 根据需要拆卸线缆和配线,使架板能够自由拆卸。分别标注每条线缆,以便重新装 配。抓住架板的边缘,直向拉出,直到架板碰到限位块。把面板放在架板的顶部。
- 11. 用干净的抹布蘸上 McD ASPC (HCS)溶液来擦拭排气扇的叶片。小心不要让抹布碰到 任何电气连接。本操作可以确保风扇操作的效率。
- 12. 反向操作以上步骤,重新装配好设备。

### 附录 D: 统一存放橱柜-P(UHC-P)的 S.O.C.

统一存放橱柜-P 在用于油炸产品时的操作程序与我们当前的程序相似。唯一不同点是**油炸产** 品被放在钢丝架内,底下垫面包屑托盘,然后放入橱柜上预先设计的除槽内。这些托盘不需 要托盘衬垫。

统一存放橱柜-P在用于烤制产品时的操作程序也与我们当前的程序相似,不同之处为:

- 产品从烤架上拾取时,不应当沥干。
- 所有烤制产品都要使用托盘衬垫。
- 产品在适当的托盘中放置时应叠放。10-1 和香肠肉饼可以叠放六层。鸡蛋(除炒鸡蛋 之外)、烤鸡肉和 4-1 肉饼可以叠放三层。(请参见第 18-9 页的附录 G)。

统一存放橱柜-P在用于软饼时的操作程序如下:

- 在软饼从烤箱中取出之后,除去包装纸并打开纸盒。
- 在托盘内放一张托盘衬垫,把软饼滑到衬垫上面。软饼托盘可以容纳 30 个冷冻软饼, 20 个现制软饼或 20 个松糕。

### 附录 E: 生产图表

周末	常规菜单							
推荐的托盘尺寸/叠放	9/3	9/3 6/3 8/3		1/1	8/1	8/1		
超高容量	18/6	12/3	15/3	1/1	10/1	14/1		
单位	托盘	托盘	块数	袋	块数	块数		
时间	10:1	4:1	GRCK	NUGG	McCk	Fish		

周末	早餐菜单							
推荐的托盘尺寸/ 叠放	30/1	12/3	6/3	6/1	6/3	15/3	5/1	9/1
超高容量	30/1	24/6	18/3	6/1	18/3	30/3	20/1	9/1
单位	托盘							
时间	BISC	SAUS	FOLD	SCRA	ROUN	CBAC	MUFF	BURR



\*注意:在此示例中,软饼 (BISC) 和松糕 (MUFF) 占据储槽中所有三个托盘位置,因此中间的托盘应当设置为产品 (BISC 或 MUFF),左侧和右侧托盘位置应当设置为 NONE(空)。如果某个托盘位置没有产品,则应选择NONE(空)。

## 附录 G:叠放安排







Frymaster, L.L.C., 8700 Line Avenue, PO Box 51000, Shreveport, Louisiana 71135-1000 货运地址: 8700 Line Avenue, Shreveport, Louisiana 71106

电话: 1-318-865-1711 传真(部件)1-318-219-7140 传真(技术支持)1-318-219-7135

美国印刷

服务热线 1-800-551-8633 价格: \$6.00 819-6075 2005 年 8 月