

个性化食物、食得更健康、提高
厨房效率，并减少食物浪费。

福迪尼

3D食品打印机的厨房电器，可加
速使用新鲜食材制作食品的过
程。

福迪尼概述



福迪尼

真正新鲜打印的食物



3D食品打印机

第一款智能厨房电器，可加速使用新鲜食材制作食品的过程：所有程序通过下一代3D食品打印机和物联网厨房电器完成。

所有3D打印机的前提是您成为生产厂家，而您就是制造者。福迪尼也适用相同的概念：您成为生产厂家，并控制食物中所含的食材成分。

人们永远不会被迫购买预填充食品胶囊。福迪尼附带空的不锈钢食品胶囊，可使用新鲜、真实的食材进行打印，亦可完全自由地控制食物以何形式打印。

打印需要多久时间？

没有人会为了吃饭等几个小时，所以福迪尼必须要快速。福迪尼没有统一的打印速度。相反地，每个打印的速度是多样化且优化的。

打印的时间取决于食材、打印的形状和欲打印的数量。有些东西能在几分钟之内就很快地打印出来（例如：较扁平的薄脆饼干、简单的摆盘食物装饰），而其他东西则需要更长的时间（例如：巧克力雕塑可能要花20分钟或更长时间才能打印完成）。





优点

- 创造引人入胜的食品设计
- 自动化食物准备的任务
- 以非凡的方式呈现食物
- 定制化菜肴让顾客惊叹不已
- 使用物联网数据，追踪食物打印的统计信息
- 福迪尼接管了困难且重复的食物准备任务
- 更清洁的食物成型 - 没有凌乱的双手
- 不依赖预包装的食品，制作自己想要的
- 鼓励孩子们食得更健康
- 对于有吞咽困难的病患，或需要改变一致性饮食的其他疾病患者，可通过福迪尼提供更接近真实食物的菜肴来改善食物的摄入量



1

准备

填充物



2

填充

胶囊



3

打印

创作物

如何运作?

从本质而言，福迪尼是个非常干净的系统，可将食物向下推入胶囊，通过喷嘴并进行打印。精密的控制系统，以非常精准的方式移动胶囊、创建形状，然后可将其逐层堆叠，并成为真正的3D创作物。福迪尼使用最先进的技术，硬件和软件以及互联网的强大功能，使您制作新的创作物变得轻而易举。

福迪尼食谱

成功的福迪尼打印包含两个主要元素：创作物和填充物。创作物是打印的形状。填充物是装入胶囊中，并打印出来的食材而成为创作物。创作物和填充物都可定制并单独使用，但也可组合成食谱。设计安排就像您最喜爱的食谱书一样，食谱非常容易设置、编辑和准备。

福迪尼规格

重量

20公斤 / 44磅10盎司

显示

10寸交互式触摸屏

胶囊数量

福迪尼最多可放置5个胶囊，根据需求自动更换

胶囊容积

每个胶囊100毫升 / 3.38盎司
5个胶囊一共500毫升 / 16.9盎司

胶囊空间加热

最高温度摄氏90度 / 华氏194度

旋转底座

玻璃盘子直径27.8公分 / 11寸

电源

110伏特 - 240伏特

打印容积

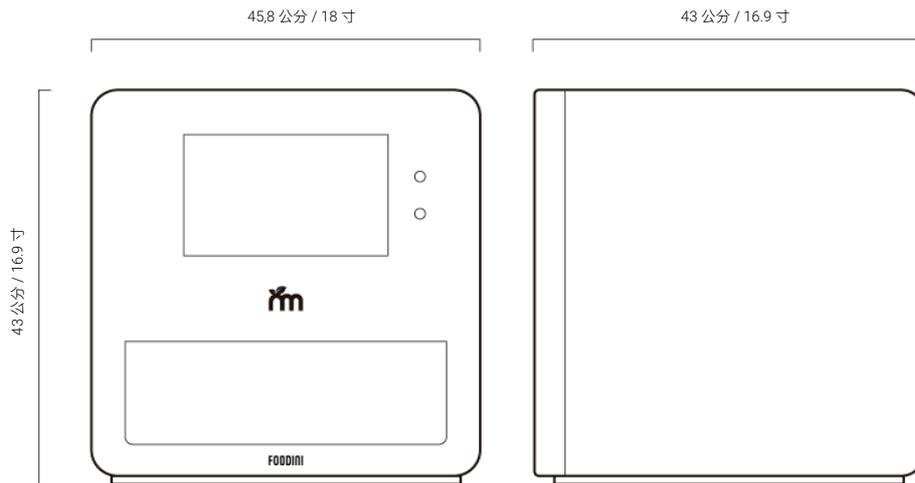
最高11公分 / 4.3寸
直径25.7公分 / 10.1寸

搭载系统

安卓

互联网联接

无线网络



多次使用配置文件

可在每台设备上操作

功耗

最大324瓦特

容易清洁

只有胶囊和玻璃盘子与食物接触

保修

专业用户：1年
消费者用户：2年

无需维护

认证 CE FCC

CE和FCC认证，符合环境，安全和健康标准

福迪尼配件盒内容物

每台福迪尼均附带下列物件



- 1. 胶囊喷嘴0.8毫米 (x1)
- 2. 胶囊喷嘴1.5毫米 (x2)
- 3. 胶囊喷嘴4.0毫米 (x2)

- 4. 胶囊压缩机 (x5)
- 5. 胶囊附件 (x5)
- 6. 胶囊主体 (x5)

- 7. 钥匙 (x1)
- 8. 硅胶垫 (x1)
- 9. 玻璃盘子 (x1)

- 10. 测量量杯 (x1)
- 11. 胶囊固定座 (x5)
- 12. 盘子 (x1)

均适用于洗碗机



*除了胶囊固定座 (11)

FOODINI CREATOR

Foodini Creator是我们易于使用的打印应用程序，预搭载于福迪尼。使用形状图库开始设计和建立食谱，或者使用Foodini Creator工具从头开始创建。



自定义文本

打印的信息，并为打印添加个人风格。



图像输入

使用从互联网下载的任何图像，或在福迪尼中创建图像。



装载的摄像头

使用装载的摄像头拍摄已设计好的图片，并打印之。



创造形状

较平坦的2D或更高的3D形状。

