封面

## 收款机简介

**正面**

主显示/触摸屏
用于操作和查看收款机信息。

**电源键**
长按关机，唤醒设备。
重启设置，长按1-2秒，可选择关机或重启。
开机状态下，长按3秒，唤醒语音。

**顶部灯**
用于指示收款机状态。

**NFC卡感应**
用于支付NFC卡，同时兼容ISO14443-A, ISO14443-B, ISO 15693, MIFARE 等协议。

**客显**
用于显示顾客所需信息及商品信息广告内容。

## 收款机简介

**背面**

主显示/触摸屏
用于操作和查看收款机信息。

**摄像头**
拍照或录制视频。

**闪光灯**
拍照或录制视频时，闪光灯会提供辅助光源。

**顶部灯**
用于指示收款机状态。

**客显**
用于显示顾客所需信息及商品广告内容。

**SIM卡槽**
插入SIM卡，可实现语音通话和数据上网。




**Micro-USB接口**
用于安装Micro-USB外接上位机数据线。
注：上位机可用USB接口代替（外接USB）。

**USB接口**
用于外接USB设备，如条码扫描器等设备。

**Micro-USB接口，调试接口**
用于调试设备使用。
注意：调试时，连接调试线USB口和设备侧工具口，不能将调试线USB口和工具口，同时连接。

**USB接口**
用于外接USB设备，如条码扫描器等设备。
注意：调试时，连接调试线USB口和设备侧工具口，不能将调试线USB口和工具口，同时连接。

## 收款机基本参数

D2 MINI 产品型号及规格

| 产品型号 | | Vivo型 | Vivo型 |
|---|---|---|---|
| | 产品名称 | 无线版 | 还原版 |
| 操作系统 | 预装安卓系统及应用程序 | ○ | ○ |
| 处理器 | 四核处理器，Cortex A53 | ○ | ○ |
| 内存器 | 2GB RAM，32GB ROM，NAND 闪存，eMMC 5.1 | ○ | ○ |
| 主显屏 | 8.0"IPS屏，1280*800，电容触摸屏 | ○ | ○ |
| 客显 | 8.0"IPS屏，1280*800，支持视频 | ○ | ○ |
| 后灯 | 12颗RGB，支持自定义灯效 | ○ | ○ |
| 音频 | 双喇叭，5.1声道，支持高音质 | ○ | ○ |
| 摄像头 | 前置摄像头，800万像素 | ○ | ○ |
| 闪光灯 | 闪光灯 | ○ | ○ |
| NFC卡读取 | 支持ISO14443-A，基于国标协议 | ○ | ○ |
| 无线通信 | 支持Bluetooth 5.0，基于国标协议 | ○ | ○ |
| | 支持2.4G/5G双频WiFi，基于国标协议 | ○ | ○ |
| 无线数据 | 4G模组（模组：Cat-4，频段：B1/3/5/7/8/38/39/40/41） | ○ | ○ |
| | 支持GPS/北斗/GLONASS/伽利略/QZSS定位 | ○ | ○ |
| 外接设备 | 支持外接USB设备，支持USB Hub扩展 | ○ | ○ |
| | 支持外接Micro-USB设备，支持调试功能 | ○ | ○ |
| 内置设备 | 内置Micro-USB口 | ○ | ○ |
| | 内置USB口 | ○ | ○ |
| USB口数量 | USB口为1个，支持OTG功能 | ○ | ○ |
| 外置接口 | 外置USB：Type-C，1个，支持OTG功能 | ○ | ○ |
| | 外置Micro-USB：1个，支持OTG功能 | ○ | ○ |
| 电源适配器 | 支持Type-C接口，5V/3A，支持PD协议 | ○ | ○ |
| | 支持Type-C接口，5V/3A，支持PD协议 | ○ | ○ |
| 电池 | 内置3000mAh锂电池，支持PD快充 | ○ | ○ |
| 内置SIM卡 | 内置SIM卡槽，支持Nano SIM卡