

Uni Brother OEM 芯片复位说明

V1.0

目录

1. 复位技术特征	2
2. Brother 芯片及对应的读写头	2
3. 设备操作	2
4. 复位注意事项	3
5. 代码提示及具体含义	3

1. 复位技术特征

自动识别型号，原型号复位，不能改变颜色，容量，区域。

2. Brother 芯片及对应的读写头



3. 设备操作

OEM Reset & OEM Check & OEM SCAN

确保测试头与芯片触点
点对位正确。



Figure 1

在主界面点击  扫描按键即可。



Figure 2

扫描成功后，即可进入芯片最终操作界面。根据需求，
点击切换 “RESET” “CHECH” “SCAN” 功能，按测试
头或主机上的确认键，即可进行对芯片操作。

	品牌	BROTHER	系列	RST-OEM
	产品	BROTHER-1	PCB	RST-BROTHER
			类型	喷墨
	颜色	BK	测试头	BR
	区域		容量	
	APEX点数		OEM点数	4
	芯片类型	OEM Chip	数据类型	Genuine
芯片状态	Chip already ok/new	墨/粉量		
操作成功		RESET		

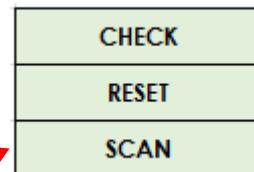


Figure 3

备注:

- ◆  扫描按键只能在主界面和最终界面进行对芯片扫描诊断功能。
- ◆ 以上为“BROTHER-1”代的操作，其它 PCB 板的操作依此类推。

4. 复位注意事项

- ◆ Brother 品牌在 Unismart 设备上不会显示型号，原 OEM 芯片是什么型号就会复位成什么型号。
- ◆ OEM 墨盒上的芯片复位后，如果墨盒依然是无墨或低墨，这时装上打印机后，打印机会通过墨盒上的检墨装置确定实际寿命，提示“X”或“!”，同时打印机会将芯片的数据改写成对应的状态。
- ◆ 随机盒芯片复位后只能在特定的机型上使用，如图：例如随机盒“LC201”、“LC203”芯片复位后，随机盒“LC201”只能用在 A 打印机（原随机盒为 201）上，随机盒“LC203”只能用在 B 打印机（原随机盒为 203）上。
- ◆ 而商品盒不受限制，复位后标准容量“LC201”、高容量“LC203”两种墨盒都可使用。



A 打印机



B 打印机

- ◆ 随机盒与商品盒的区分，如下图：左图为随机盒，右图为商品盒。



随机盒



商品盒

5. 代码提示及具体含义

代码提示	具体含义	分析原因
Chip Already OK	芯片复位 OK	/
Operation failed	芯片操作失败	①芯片损坏； ②测试头探针没有准确对位芯片触点； ③测试头方向放反。
Operation Succeeded	芯片操作成功	/

Chip not match	芯片不匹配	需要复位的芯片不能选择当前型号。
Data not match	数据不匹配	①芯片已经装机并被打印机改写了数据； ②客户在 Unismart 中选则的型号与要检测的芯片型号不一致。
Chip is locked	芯片已被锁	/
Chip's useful life is over	芯片寿命用尽	/
Brand new chip	芯片已经是全新	/
No chip detected	没有检测到芯片	/
Wrong JIG ID	用错测试头	/
Not found JIG	没有找到测试头	/

珠海艾派克微电子有限公司保留产品设计与规格的变更权利，届时恕不另行通知；资料内产品与实物有轻微差别，请以实物为准；所有资料经过仔细校对，如有任何印刷错漏本公司不承担因此产生之后果；本公司保留以上宣传数据解释权。所有出现的其他产品或品牌名称是其各自所有者的商标或注册商标。