

# Uni Toshiba 2309 系列芯片 操作复位说明 V1.0

## 目录

1. 复位技术特征 .....	2
2. Toshiba 2309 系列芯片对应的读写头 .....	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
6. 型号对照表 .....	4

## 1. 复位技术特征

扫描可以自动识别型号，也可以手动选择型号，原型号复位，不能改变颜色、容量、区域。

## 2. Toshiba 2309 系列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对位正确。



在主界面点击 扫描按键即可。

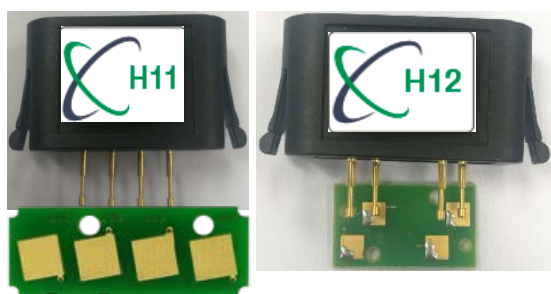


Figure 1



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” “CHECK” “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	TOSHIBA	系列	Toshiba e-Studio 2303A	
产品	T-2309C	✓	PCB	B52
			类型	激光
颜色	K	✓	测试头	H11
区域	CHN	✓	容量	17.5K
APEX点数			OEM点数	X
芯片类型	OEM Chip		数据类型	
芯片状态	Chip already ok/USED		墨/粉量	
操作成功				<b>SCAN</b>

Figure 3

CHECK
RESET
SCAN

品牌	TOSHIBA	系列	Toshiba e-Studio 2303A	
产品	T-2309C	✓	PCB	B52
			类型	激光
颜色	K	✓	测试头	H11
区域	CHN	✓	容量	17.5K
APEX点数			OEM点数	X
芯片类型	OEM Chip		数据类型	
芯片状态	Chip already ok/NEW		墨/粉量	
操作成功				<b>RESET</b>

Figure 4

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。

备注：以上为 “T-2309C” 的操作，其它型号的操作依此类推。

## 4. 复位注意事项

- ◆ 由于回收的 OEM 芯片型号不全，部分型号没有使用 OEM 芯片进行测试，产品目录上备注可派样的型号请使用前先进行测试。
- ◆ 部分区域的型号没有收集到 OEM 芯片，所以，没有添加到设备中，扫描时会提示找不到，如果有此类芯片，可以保留下来反馈给我司的销售经理。我们在收到芯片后会尽快将型号添加到系统中。
- ◆ 测试过程中又发现市面上有少量的随机盒芯片，此类芯片不能复位。
- ◆ 芯片只记录打印页数，剩余粉量显示的是打印机的检粉装置检测的结果，加粉量会影响打印寿命和剩余粉量的准确性。

## 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	/

## 6. 型号对照表

品牌	JIG	板号	OEM 编码	颜色	页产量	区域	适用机型
TOSHIBA	H11	PCB-B52	T-2309C	K	17.5K	CHN	Toshiba e-Studio2303A/ 2309A/2809A
TOSHIBA	H11	PCB-B52	T-2309CS	K	6K	CHN	
TOSHIBA	H11	PCB-B52	T-2309E SAMPLE!	K	17.5K	EUR	
TOSHIBA	H11	PCB-B52	T-2309U SAMPLE!	K	17.5K	NA	
TOSHIBA	H11	PCB-B52	T-2505C	K	12K	CHN	Toshiba e-Studio 2505/ 2505H/2505F
TOSHIBA	H11	PCB-B52	T-2505E SAMPLE!	K	12K	EUR	
TOSHIBA	H11	PCB-B52	T-2505U SAMPLE!	K	12K	NA	
TOSHIBA	H11	PCB-B52	T-2507C	K	12K	CHN	Toshiba e-Studio 2006/ 2306/2506/2307/2507
TOSHIBA	H11	PCB-B52	T-2507CS	K	6K	CHN	
TOSHIBA	H11	PCB-B52	T-2507D SAMPLE!	K	12K	AP	
TOSHIBA	H11	PCB-B52	T-2507E SAMPLE!	K	12K	EUR	
TOSHIBA	H11	PCB-B52	T-2507T SAMPLE!	K	12K	TW	
TOSHIBA	H11	PCB-B52	T-2507U SAMPLE!	K	12K	NA	
TOSHIBA	H11	PCB-B52	T-2802C	K	17.5K	CHN	Toshiba e-Studio2802A/ 2802AM/2802AF
TOSHIBA	H11	PCB-B52	T-2802CS SAMPLE!	K	6K	CHN	
TOSHIBA	H11	PCB-B52	T-2802E SAMPLE!	K	17.5K	EUR	
TOSHIBA	H11	PCB-B52	T-2802P SAMPLE!	K	17.5K	AP	
TOSHIBA	H11	PCB-B52	T-2802U SAMPLE!	K	17.5K	NA	
TOSHIBA	H11	PCB-B52	T-5508C	K	80K	CHN	Toshiba e-Studio 5508A/ 6508A/7508A/8508A
TOSHIBA	H11	PCB-B52	T-5508P SAMPLE!	K	80K	AP	
TOSHIBA	H11	PCB-B52	T-5508U SAMPLE!	K	80K	NA	
TOSHIBA	H11	PCB-B52	T-FC30CC SAMPLE!	C	33.6K	CHN	Toshiba e-Studio 2051C/ 2050C/2551C/2550C
TOSHIBA	H11	PCB-B52	T-FC30CK SAMPLE!	K	38.4K	CHN	
TOSHIBA	H11	PCB-B52	T-FC30CM SAMPLE!	M	33.6K	CHN	
TOSHIBA	H11	PCB-B52	T-FC30CY SAMPLE!	Y	33.6K	CHN	
TOSHIBA	H11	PCB-B52	T-FC30DC SAMPLE!	C	33.6K	AP	
TOSHIBA	H11	PCB-B52	T-FC30DK SAMPLE!	K	38.4K	AP	
TOSHIBA	H11	PCB-B52	T-FC30DM SAMPLE!	M	33.6K	AP	
TOSHIBA	H11	PCB-B52	T-FC30DY SAMPLE!	Y	33.6K	AP	
TOSHIBA	H11	PCB-B52	T-FC30EC SAMPLE!	C	33.6K	EUR	
TOSHIBA	H11	PCB-B52	T-FC30EK SAMPLE!	K	38.4K	EUR	
TOSHIBA	H11	PCB-B52	T-FC30EM SAMPLE!	M	33.6K	EUR	
TOSHIBA	H11	PCB-B52	T-FC30EY SAMPLE!	Y	33.6K	EUR	

# OEM 芯片复位操作说明



TOSHIBA	H11	PCB-B52	T-FC30UC SAMPLE!	C	33.6K	NA	
TOSHIBA	H11	PCB-B52	T-FC30UK SAMPLE!	K	38.4K	NA	
TOSHIBA	H11	PCB-B52	T-FC30UM SAMPLE!	M	33.6K	NA	
TOSHIBA	H11	PCB-B52	T-FC30UY SAMPLE!	Y	33.6K	NA	
TOSHIBA	H11	PCB-B52	T-FC505CC SAMPLE!	C	25K	CHN	Toshiba e-Studio 2000A/ 2500AC/2505AC/3005AC/ 3505AC/4505AC/5005AC
TOSHIBA	H11	PCB-B52	T-FC505CCS SAMPLE!	C	3K	CHN	
TOSHIBA	H11	PCB-B52	T-FC505CK SAMPLE!	K	32K	CHN	
TOSHIBA	H11	PCB-B52	T-FC505CKS SAMPLE!	K	7K	CHN	
TOSHIBA	H11	PCB-B52	T-FC505CM SAMPLE!	M	25K	CHN	
TOSHIBA	H11	PCB-B52	T-FC505CMS SAMPLE!	M	3K	CHN	
TOSHIBA	H11	PCB-B52	T-FC505CY SAMPLE!	Y	25K	CHN	
TOSHIBA	H11	PCB-B52	T-FC505CYS SAMPLE!	Y	3K	CHN	
TOSHIBA	H11	PCB-B52	T-FC505UC SAMPLE!	C	25K	NA	
TOSHIBA	H11	PCB-B52	T-FC505UK SAMPLE!	K	32K	NA	
TOSHIBA	H11	PCB-B52	T-FC505UM SAMPLE!	M	25K	NA	
TOSHIBA	H11	PCB-B52	T-FC505UY SAMPLE!	Y	25K	NA	
TOSHIBA	H11	PCB-B52	T-FC50CC SAMPLE!	C	33.6K	CHN	Toshiba e-Studio 2000A/ 2500AC/2505AC/3005AC/ 3505AC/4505AC/5005AC
TOSHIBA	H11	PCB-B52	T-FC50CK SAMPLE!	K	38.4K	CHN	
TOSHIBA	H11	PCB-B52	T-FC50CM SAMPLE!	M	33.6K	CHN	
TOSHIBA	H11	PCB-B52	T-FC50CY SAMPLE!	Y	33.6K	CHN	
TOSHIBA	H11	PCB-B52	T-FC50DC SAMPLE!	C	33.6K	AP	
TOSHIBA	H11	PCB-B52	T-FC50DK SAMPLE!	K	38.4K	AP	
TOSHIBA	H11	PCB-B52	T-FC50DM SAMPLE!	M	33.6K	AP	
TOSHIBA	H11	PCB-B52	T-FC50DY SAMPLE!	Y	33.6K	AP	
TOSHIBA	H11	PCB-B52	T-FC50EC SAMPLE!	C	33.6K	EUR	
TOSHIBA	H11	PCB-B52	T-FC50EK SAMPLE!	K	38.4K	EUR	
TOSHIBA	H11	PCB-B52	T-FC50EM SAMPLE!	M	33.6K	EUR	
TOSHIBA	H11	PCB-B52	T-FC50EY SAMPLE!	Y	33.6K	EUR	
TOSHIBA	H11	PCB-B52	T-FC50UC SAMPLE!	C	33.6K	NA	Toshiba e-Studio 2555C/ 3555C/4555C/5055C
TOSHIBA	H11	PCB-B52	T-FC50UK SAMPLE!	K	38.4K	NA	
TOSHIBA	H11	PCB-B52	T-FC50UM SAMPLE!	M	33.6K	NA	
TOSHIBA	H11	PCB-B52	T-FC50UY SAMPLE!	Y	33.6K	NA	
TOSHIBA	H11	PCB-B52	T-FC556CC SAMPLE!	C	36K	CHN	
TOSHIBA	H11	PCB-B52	T-FC556CK SAMPLE!	K	100K	CHN	
TOSHIBA	H11	PCB-B52	T-FC556CM SAMPLE!	M	36K	CHN	

# OEM 芯片复位操作说明



TOSHIBA	H11	PCB-B52	T-FC556CY SAMPLE!	Y	36K	CHN	
TOSHIBA	H11	PCB-B52	T-FC556PC SAMPLE!	C	36K	AP	
TOSHIBA	H11	PCB-B52	T-FC556PK SAMPLE!	K	100K	AP	
TOSHIBA	H11	PCB-B52	T-FC556PM SAMPLE!	M	36K	AP	
TOSHIBA	H11	PCB-B52	T-FC556PY SAMPLE!	Y	36K	AP	
TOSHIBA	H11	PCB-B52	T-FC556UC	C	36K	NA	
TOSHIBA	H11	PCB-B52	T-FC556UK	K	100K	NA	
TOSHIBA	H11	PCB-B52	T-FC556UM	M	36K	NA	
TOSHIBA	H11	PCB-B52	T-FC556UY	Y	36K	NA	
TOSHIBA	H12	PCB-B53	T-3008C SAMPLE!	K	43.9K	CHN	Toshiba e-Studio 2508A/ 3008A/3008AG/3508A/350 8AG/4508/4508AG/5008A
TOSHIBA	H12	PCB-B53	T-3008P SAMPLE!	K	43.9K	AP	
TOSHIBA	H12	PCB-B53	T-3008U SAMPLE!	K	43.9K	NA	
TOSHIBA	H12	PCB-B53	T-5070C SAMPLE!	K	43.9K	CHN	Toshiba e-Studio 257/307/ 257s/307sd/357/457/357s/ 457s/457s/507
TOSHIBA	H12	PCB-B53	T-5070CM	K	12K	CHN	
TOSHIBA	H12	PCB-B53	T-5070E SAMPLE!	K	43.9K	EUR	
TOSHIBA	H12	PCB-B53	T-5070T SAMPLE!	K	43.9K	TW	
TOSHIBA	H12	PCB-B53	T-5070U SAMPLE!	K	43.9K	NA	

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。