

Uni Xerox 7100 系列 OEM 芯片 复位操作说明 V1.0

目录

1. 复位技术特征	2
2. Xerox 7100 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
6. 型号对照表	4

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. Xerox 7100 芯片及对应的读写头



3. 设备操作

OEM Reset & OEM Check & OEM SCAN

在主界面点击 扫描按钮即可。

确保测试头与芯片触点
点对位正确。



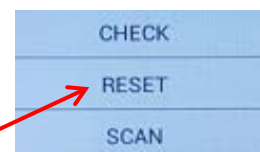
图一



图二

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	XEROX	系列	Phaser 7100N/DN
	产品	106R02599	PCB	Q3
	颜色	C	类型	激光
	区域	EXP	测试头	Q3
	APEX点数	X	容量	4.5K
	芯片类型	OEM Chip	OEM点数	X
	芯片状态	Chip already ok/new	数据类型	墨/粉量
操作成功		RESET		



图三

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“Xerox 7100”代的操作，其它 PCB 板的操作依此类推。

4. 复位注意事项

- ◆ Unismart 设备对墨盒原型号复位后不能显示具体型号，只显示复位结果以及墨盒的颜色，无法区分商品盒与随机盒；
- ◆ 目前随机盒复位后装机没有异常，但是，根据以往的测试经验，不能排除原装打印机固件升级后，或者在新出打印机上使用时，随机盒故为后会有不认机的风险；
- ◆ 打印机有物理检墨装置，所以，灌墨量与原装的重量不一致，或者废墨量高时，都会影响使用效果；
- ◆ 复位前与复位后上机显示一样，其中只有非原装复位后的墨盒，上机时墨量条显示有异常，带“？”号如下图（实际是正常墨量）。



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	/

OEM 芯片复位操作说明





6. 型号对照表

PCB code	Jig	Brand	Apex Product Code	OEM Product Code	Color	Yield	Region	For Use with
RST- XEROX- 7100	 	XEROX	106R02605	106R02605	BK	5K*2个	EXP	Xerox Phaser 7100N/DN
			106R02602	106R02602	C	4.5K*2个	EXP	
			106R02603	106R02603	M	4.5K*2个	EXP	
			106R02604	106R02604	Y	4.5K*2个	EXP	
			106R02599	106R02599	C	4.5K	EXP	
			106R02600	106R02600	M	4.5K	EXP	
			106R02601	106R02601	Y	4.5K	EXP	
			106R02612	106R02612	BK	5K*2个	ME	Xerox Phaser 7100N/DN
			106R02609	106R02609	C	4.5K*2个	ME	
			106R02610	106R02610	M	4.5K*2个	ME	
			106R02611	106R02611	Y	4.5K*2个	ME	
			106R02606	106R02606	C	4.5K	ME	
			106R02607	106R02607	M	4.5K	ME	
			106R02608	106R02608	Y	4.5K	ME	
			106R01510	106R01510	BK	18K	EXP	Xerox Phaser 6700N/DN
			106R01507	106R01507	C	12K	EXP	
			106R01508	106R01508	M	12K	EXP	
			106R01509	106R01509	Y	12K	EXP	
			106R01506	106R01506	BK	7.1K	EXP	
			106R01503	106R01503	C	5K	EXP	
			106R01504	106R01504	M	5K	EXP	
			106R01505	106R01505	Y	5K	EXP	
			106R01514	106R01514	BK	7.1K	ME	XEROX Phaser 6700N/DN
			106R01511	106R01511	C	5K	ME	
			106R01512	106R01512	M	5K	ME	
		106R01513	106R01513	Y	5K	ME		
		106R01526	106R01526	BK	18K	ME		
		106R01523	106R01523	C	12K	ME		
		106R01524	106R01524	M	12K	ME		
		106R01525	106R01525	Y	12K	ME		
		006R01457	006R01457	BK	22K	EXP	Xerox WorkCentre™7220/7225/7120/7125	
		006R01460	006R01460	C	15K	EXP		
		006R01459	006R01459	M	15K	EXP		
		006R01458	006R01458	Y	15K	EXP		
		CT201434	CT201434	BK	22K	AP(ex.JP)	Fujixerox DocuCentre-IV C2260	
		CT201435	CT201435	C	15K	AP(ex.JP)		
		CT201436	CT201436	M	15K	AP(ex.JP)		
		CT201437	CT201437	Y	15K	AP(ex.JP)		
		CT201820	CT201820	BK	30K	AP(ex.JP)	Xerox DocuCentre-IV 4070/5070/ApeosPort-IV 3070	
		106R01506	106R01506	BK	7K	EXP	Xerox Phaser 6700N/DN	
		Epson	LPC3T17K	LPC3T17K	BK	2.2K	JP	Epson Offirio LP-S7100/8100
			LPC3T17C	LPC3T17C	C	2K	JP	
			LPC3T17Y	LPC3T17Y	M	2K	JP	
			LPC3T17M	LPC3T17M	Y	2K	JP	
			LPC3T18K	LPC3T18K	BK	5.5K	JP	
			LPC3T18C	LPC3T18C	C	6.5K	JP	
			LPC3T18Y	LPC3T18Y	M	6.5K	JP	
		LPC3T18M	LPC3T18M	Y	6.5K	JP		
		Dell	330-5846	330-5846	BK	18K	WW	Dell 5130
			330-5850	330-5850	C	12K	WW	
330-5843	330-5843		M	12K	WW			
330-5852	330-5852		Y	12K	WW	DELL 5130		
330-5851	330-5851		BK	9K	US			
330-5848	330-5848		C	6K	US			
330-5845	330-5845		M	6K	US			
330-5839	330-5839		Y	6K	US			
332-2115/593-BBCR	332-2115/593-BBCR		BK	18K	WW	Dell C5765dn SAMPLE!		
332-2118/593-BBCS	332-2118/593-BBCS		C	12K	WW			
332-2117/593-BBCX	332-2117/593-BBCX	M	12K	WW				
332-2116/593-BBCL	332-2116/593-BBCL	Y	12K	WW				

OEM 芯片复位操作说明



RST- XEROX- 7100	 	XEROX	106R01439	106R01439	BK	19.8K	EXP	Xerox Phaser 7500N/DN	
			106R01436	106R01436	C	17.8K	EXP		
			106R01437	106R01437	M	17.8K	EXP		
			106R01438	106R01438	Y	17.8K	EXP		
			106R01446	106R01446	BK	19.8K	ME	Xerox Phaser 7500N/DN SAMPLE!	
			106R01443	106R01443	C	17.8K	ME		
			106R01444	106R01444	M	17.8K	ME		
			106R01445	106R01445	Y	17.8K	ME		
			106R01569	106R01569	BK	24K	EXP	Xerox Phaser 7800N/DN	
			106R01566	106R01566	C	17.2K	EXP		
			106R01567	106R01567	M	17.2K	EXP		
			106R01568	106R01568	Y	17.2K	EXP		
			106R01563	106R01563	C	6K	EXP		
			106R01564	106R01564	M	6K	EXP		
			106R01565	106R01565	Y	6K	EXP		
			106R01573	106R01573	BK	24K	ME		
			106R01570	106R01570	C	17.2K	ME	Xerox Phaser 7800N/DN SAMPLE!	
			106R01571	106R01571	M	17.2K	ME		
			106R01572	106R01572	Y	17.2K	ME		
			006R01395	006R01395	BK	26K	EXP	Xerox WorkCentre™ 7425/7428/7435 SAMPLE!	
			006R01398	006R01398	C	15K	EXP		
			006R01397	006R01397	M	15K	EXP		
			006R01396	006R01396	Y	15K	EXP		
			006R01399	006R01399	BK	25K	ME		
			006R01400	006R01400	Y	15K	ME		
			006R01401	006R01401	M	15K	ME		
			006R01402	006R01402	C	15K	ME		
			006R01159	006R01159	BK	30k	EXP	Xerox WorkCentre 5325/5330/5335 SAMPLE!	
			006R01513	006R01513	BK	26K	EXP	Xerox Workcentre 7525/7530/7535/7545/7556/7830/7855/7970/7835i/7845i SAMPLE!	
			006R01514	006R01514	Y	15K	EXP		
			006R01515	006R01515	M	15K	EXP		
			006R01516	006R01516	C	15K	EXP		
			106R01446	106R01446	BK	17.8K	ME	Xerox Phaser 7500N/DN SAMPLE!	
			Dell	330-6135	330-6135	BK	19K	WW	Dell 7130
				330-6142	330-6142	C	11K	WW	
				330-6143	330-6143	M	11K	WW	
				330-6144	330-6144	Y	11K	WW	
				330-6138	330-6138	C	20K	WW	
				330-6141	330-6141	M	20K	WW	
				330-6139	330-6139	Y	20K	WW	
				330-6135	330-6135	BK	19K	WW	Dell 7130 SAMPLE!
				330-6142	330-6142	C	11K	WW	
				330-6143	330-6143	M	11K	WW	
				330-6144	330-6144	Y	11K	WW	
				330-6142	330-6142	C	11K	WW	
330-6143	330-6143	M	11K	WW					
330-6144	330-6144	Y	11K	WW					
Lexmark	X950X2KG	X950X2KG	BK	32K	WW	Lexmark X950 SAMPLE!			
	X950X2CG	X950X2CG	C	22K	WW				
	X950X2MG	X950X2MG	M	22K	WW				
	X950X2YG	X950X2YG	Y	22K	WW	Lexmark C950 SAMPLE!			
	C950X2KG	C950X2KG	BK	32K	WW				
	C950X2CG	C950X2CG	C	22K	WW				
	C950X2MG	C950X2MG	M	22K	WW				
C950X2YG	C950X2YG	Y	22K	WW					

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。