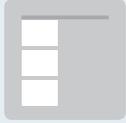


工业型条码打印机



出纸方向
靠左



1.1 窄幅机种

打印区域有限的小标签专用; 2018 年第 1 季出货

条码打印机	SQUIX 2		
打印分辨率	dpi	300	600
最快打印速度	mm/s	250	150
最大打印宽度	mm	56.9	54.1



1.2 多元应用机种

最畅销的工业广泛应用机种, 多元配件衍生应用。

条码打印机	SQUIX 4.3		SQUIX 4		
打印分辨率	dpi	203	300	300	600
最快打印速度	mm/s	250	250	300	150
最大打印宽度	mm	104	108.4	105.7	105.7



1.3 宽幅机种

适用于 Odette 及 UCC 型式的标签在物流方面的应用

条码打印机	SQUIX 6.3		
打印分辨率	dpi	203	300
最快打印速度	mm/s	250	250
最大打印宽度	mm	168	162.6



标准版

无论是纸卷式或折迭式都可打印在标签纸或连续性纸张上。打印完成后可用锯齿状的撕纸挡板撕下标签。可另选配切刀裁切标签或外接回卷器回卷已打印的标签纸卷。



剥离版 (P 版)

标准版之外另有自动剥离标签的版本。打印完成后标签会从底纸上被撕下。可手动或透过贴标手臂取走标签。出货内容包含 I/O 接口。



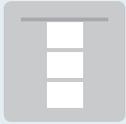
超宽幅机种

适用于栈板标签及圆桶标签

条码打印机	A8 ⁺		
打印分辨率	dpi	300	
最快打印速度	mm/s	150	
最大打印宽度	mm	216	

更多条码打印机 A8⁺ 的资讯参见
www.cab.de/cn/aplus

条码打印机 M 系列



出纸方向
置中



标准版



剥离版 (P 版)

1.4 精准且用途广泛

可打印各种材质标签，无论是纸卷式或卷盘式或折迭式标签 - 特别针对较小的标签或较窄的连续材质，像是热缩套管。

不需针对标签宽度调整打印头立柱。

针对较窄的标签配有专用打印滚轴。

条码打印机		SQUIX 4.3 M		SQUIX 4 M	
打印分辨率	dpi	203	300	300	600
最快打印速度	mm/s	250	250	300	150
最大打印宽度	mm	104	108.4	105.7	105.7

与靠左出纸机型的不同

1 碳带供应轴及回收轴

透过轴心三片旋紧式设计可轻易插入碳带。借由印在轴上的尺规让碳带更容易完成定位。

2 标签纸卷轴

安装挡纸板时标签纸卷会自动置中。纸管直径达 100 mm 的标签纸卷建议使用纸卷转接头。

3 打印头立柱

两侧的立柱可依据所有的标签宽度定位。不需对打印头进行设定及调整。

4 标签纸导引夹

借由打印滚轴正前方的导引夹来维持精准的打印。透过旋钮可调整标签宽度。



条码打印机
SQUIX 4 MP

较窄标签的专用打印滚轴

使用较窄的标签及碳带时，要达到精准打印也需要专用打印滚轴。可避免打印滚轴磨损、打印头刮伤及标签进纸时发生错误。

涂层：合成橡胶



DR4-M25



DR4-M50



DR4-M80

条码打印机 MT 系列



- 1.5 布质标签专用
也可以打印纸卷式或卷盘式的标签或连续材质。
不需针对标签宽度调整打印头立柱。
针对较窄的标签配有专用打印滚轴。

条码打印机		SQUIX 4.3 MT	SQUIX 4 MT	
打印分辨率	dpi	300	300	600
最快打印速度	mm/s	250	300	150
最大打印宽度	mm	108.4	105.7	105.7

与靠左出纸机型的不同

1 碳带供应轴及回收轴

透过轴心三片旋紧式设计可轻易插入碳带。借由印在轴上的尺规让碳带更容易完成定位。

2 标签纸卷轴

安装挡纸板时标签纸卷会自动置中。纸管直径达 100 mm 的标签纸卷建议使用纸卷转接头。

3 打印头立柱

两侧的立柱可依据所有的标签宽度定位。不需对打印头进行设定及调整。

4 静电刷

主要用于塑胶材质标签，可在打印后扫除静电。

5 分离器

打印后碳带可能因高温而吸附在布质标签上。搭配马达驱动滚轴可平稳地将标签和碳带分离。

6 标签纸导引夹

借由打印滚轴正前方的导引夹来维持精准的打印。透过旋钮可调整标签宽度。

较窄标签的专用打印滚轴

使用较窄的标签及碳带时，要达到精准打印也需要专用打印滚轴。可避免打印滚轴磨损、打印头刮伤及标签进纸时发生错误。

涂层：合成橡胶



规格资料

● 可搭配 ○ 根据机型取决可否搭配 ■ 标准品 □ 选配品

		1.1		1.2			1.3		1.4			1.5		
		SQUIX 2		SQUIX 4.3		SQUIX 4	SQUIX 6.3		SQUIX 4.3 M		SQUIX 4 M	SQUIX 4.3 MT	SQUIX 4 MT	
条码打印机														
出纸方向		靠左												
打印方式		置中												
热转印		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
热感应		○	-	●	●	○	-	●	●	●	○	-	●	
打印分辨率		dpi		300	600	203	300	300	600	203	300	300	600	
最快打印速度		mm/s		250	150	250	250	300	150	250	250	300	150	
最大打印宽度		mm		56.9	54.1	104	108.4	105.7	105.7	168	162.6	104	108.4	
打印范围		到标签边缘距离		mm		2	2.8	1.2	2	0.5	3.2	标签纸中心		
标签														
纸卷式、折迭式、卷盘式		纸张、吊牌纸卡、PET, PE, PP, PI, PVC, PU, Acrylat, Tyvec												
(置中机型专用)		智慧标签												
		预制式热缩套管												
		连续式扁平热缩套管												
		布质标签												
标签 ¹⁾														
宽度		mm		4-63		20-116			46-176			4-110		
最小高度 (无标签退纸的情况下) ²⁾		mm		4		6			6			6		
(标签退纸的情况下) ²⁾		mm		4		6			12			4		
(剥离时标签退纸的情况下)		mm		6		6			12			6		
厚度		mm		0.03-0.60										
标签底纸		mm		24-67		24-120			50-180			9-114		
厚度		mm		0.03-0.16										
连续性纸张		mm		24-67		24-120			50-180			9-114		
厚度		mm		0.05-0.50										
最大重量 (厚纸卡)		g/m ²		300										
热缩套管		mm		-		120			-			114		
预制式 最大宽度		mm		-		-			-			4-85		
连续式 宽度		mm		-		1.1			-			1.1		
最大厚度		mm		-		1.1			-			1.1		
纸卷、卷盘		mm		205 / 38.1-76										
回卷方向		mm		180 / 100										
		mm		外卷 或 内卷										
碳带 ³⁾														
碳带		外碳 或 内碳												
碳带最大直径		mm		80										
纸管直径		mm		25.4										
碳带最大长度		m		450										
碳带宽度		mm		25-57		25-114			50-170		25-114		25-114	
内部回卷器 (剥离版)														
最大回卷直径		mm		142										
纸管直径		mm		38.1-40										
回卷方向		外卷												
条码打印机尺寸及重量														
宽度 x 高度 x 深度		mm		200x288x460		252x288x460			312x288x460			252x288x460		
重量		kg		9		10			14			10		
标签感应器搭配定位指示器														
穿透式感应器		标签前缘、透明标签纸上的打孔标记或黑线标记 及 标签后缘												
反射式感应器 由下至上		不透明标签纸上的黑线标记 及 标签后缘												
感应器距离		mm		5-26		5-60			5-60		-		-	
靠左出纸: 到标签边缘		mm		-		-			-		0-55		0-55	
置中出纸: 由标签中间到标签边缘		mm		2										
标签可通过感应器最大高度		mm		2										
RFID														
读写模块		HF ISO/IEC 15693, 13.56 MHz		-		□			□		□		□	
		UHF ISO/IEC 18000-6C/EPC Class 1 Gen 2		-		□			□		□		□	
电子零件														
32 位元处理器时脉		MHz		800										
主记忆体 RAM		MB		256										
内建快闪记忆体 IFFS		MB		50										
SD 记忆卡插槽 (SDHC, SDXC) 最大容量		GB		512										
时间和日期、即时时钟专用电池		■												
关机时资料储存之快闪记忆体 (如序号)		■												
USB 无线网卡 2.4 GHz 802.11b/g/n		■ (为标准出货内容)												
传输接口														
RS232C 串口 1,200 到 230,400 Baud/8 Bit		■												
USB 2.0 高速装置 PC 专用连接埠		■												
以太网网络 10/100 BASE-T		LPD, IPv4, IPv6, RawIP-Printing, DHCP, HTTP, FTP, SMTP, SNMP, TIME, NTP, Zeroconf, SOAP-Webservice												
操作面板上的 1 x USB Host		连接维修用 U 盘或 U 盘												
操作面板上的 1 x USB Host		连接 USB 无线网卡 2.4 GHz 802.11b/g/n												
机器背面的 2 x USB Host		连接键盘、条码扫描枪、U 盘、USB 蓝牙转换器、USB 无线网卡 2.4 GHz 802.11b/g/n + 5 GHz a/n/ac 搭配伸缩天线												
WLAN 无线网络 802.11b/g/n, 热点模式或工作站模式		GHz		2.4 ■ / 5 □										
周边配件连接 USB Host, 24 VDC		■												
数位 I/O 接口搭配讯号输入输出各 8 组		■/□												

¹⁾ 较小、较薄的材质或黏性强的标签可能会有限制。应先提供给 cab 为您进行测试。²⁾ 在撕纸、裁切、标签回卷的情况下³⁾ 碳带应与标签底纸宽度相对应以避免产生皱折。

规格资料

■ 标准品 □ 选配品

操作环境		
使用电压	100-240 VAC, 50/60 Hz, PFC	
耗电量	待机 <10 W / 一般操作 150 W / 最大值 300 W	
温度/湿度	操作过程	+5 - 40°C / 10 - 85 % 非凝结状态
	封存状态	0 - 60°C / 20 - 85 % 非凝结状态
	运送途中	-25 - 60°C / 20 - 85 % 非凝结状态
安全认证	CE, FCC class A, CB, CCC, c UL	
操作面板		
	LCD 彩色触摸屏	
屏幕尺寸	4.3"	
分辨率 (像素) 宽 x 高	272 x 480	
设定		
打印 标签 碳带 撕纸 剥离 裁切 进纸 接口 错误	地区： 语言 国家 按键 时区 时间 显示： 亮度 省电模式 方向 转译	
状态列		
资料接收 资料串流记录 碳带剩余量 SD 记忆卡已插入 U 盘已插入	蓝牙连线状态 WLAN 信号强度 网络连线状态 USB Slave 状态 时间	
监控		
碳带转动方向 碳带耗尽警告 碳带耗尽 标签耗尽 周边配件连接错误	打印头电压 打印头温度 打印头开启 标签固定滚轴开启 (使用剥离版及 分离器时)	
系统检测		
系统诊断	开机时自动侦测打印头	
显示资讯、 打印状态、 分析	字型资讯、外接周边资讯、WLAN 连线状态、标签 资料、网络打印测试、监控模式、记录记忆卡上的 打印资料	
进阶系统状态报告	打印系统设定资讯如 - 总打印长度及总操作时数 - 透过软件指令查询条码打印机状态 - 以屏幕显示网络错误、无法连线、条码错误、 周边配件连接错误等讯息	
字型		
所有字型	内建 5 种点阵字型包含 OCR-A, OCR-B 和 3 种向量字 型 Swiss 721, Swiss 721 Bold 和 Monospace 821, 可 装载全真字型。	
字元集	内建 Windows 1250 至 1257, DOS 437, 737, 775, 850, 852, 857, 862, 864, 866, 869, EBC DIC 500, ISO 8859-1 至 -10 和 -13 至 -16, WinOEM 720, UTF-8, Macintosh Roman, DEC MCS, KOI8-R 支援所有西欧和东欧、拉丁、西里尔、希腊、希伯 来以及阿拉伯、简体中文和泰文字型。	
点阵字型	字型宽度和高度 1-3 mm 缩放比例 2-10 文字旋转 0°, 90°, 180°, 270°	
向量/全真字型	字型宽度和高度 0.9-128 mm 无段缩放比例 文字可以 1° 为基准旋转 360°	
字体样式	根据字型种类调整为粗体、斜体、底线、外框、 反白	
字元间距	可无段调整或针对固定间距使用 Monospace	

图案	
图案元素	线条、箭形、矩形、圆形、椭圆 - 填满及渐层
图案格式	PCX, IMG, BMP, TIF, MAC, GIF, PNG
条码	
一维条码	Code 39, Code 93 Code 39 Full ASCII Code 128 A, B, C EAN 8, 13 EAN/UCC 128/GS1-128 EAN/UPC Appendix 2 EAN/UPC Appendix 5 FIM HIBC Interleaved 2/5 Ident- and routing code of Deutsche Post Codabar JAN 8, 13 MSI Plessey Postnet RSS 14 UPC A, E, E0
二维条码及 堆迭式二维条码	DataMatrix QR-Code PDF 417 UPS MaxiCode GS1 DataBar Aztec Codablock F Micro PDF 17 RSS 14 缩短 (truncated), 有限 (limited), 迭层 (sta- cked), 全方位迭层 (stacked omni-directional) EAN/GS1 DataMatrix 所有条码的高度、宽度及比例皆可变更；亦可旋转 0°, 90°, 180°, 270°。 可依条码类型选择检查码、列印码文和起始/结束 码
软件	
标签编辑软件	cablabel S3 Lite 试用版 cablabel S3 Viewer 检视版 cablabel S3 Pro 专业版 cablabel S3 Print 打印版
也可搭配其他软件	CODESOFT NiceLabel EASYLABEL BarTender
脱机操作	
微软 WHQL 认证 Windows 条码打印机驱动 程式	Windows Vista Windows 7 Windows 8 Windows 8.1 Windows 10 Server 2008 Server 2008 R2 Server 2012 Server 2012 R2 Server 2016
Apple Mac OS X 条码 打印机驱动程序	支援 10.6 以上版本
Linux 条码打印机 驱动程序	支援 CUPS 1.2 以上版本
程序设计	条码打印机语言 JScript abc Basic 编译程序
周边整合	SAP 数据库连接器
模拟模式	ZPL (资料流的部份必须提前测试)
管理	监控条码打印机 内网和外网设定 cab 网络管理员

配件



切刀 CU

可裁切纸张、标签纸、吊牌纸卡、布标或塑胶材质及热缩套管。

裁纸收集盒

最多能容纳 50 张左右的标签。

			切刀			
规格资料			CU2/400	CU4/400		CU6/400
应用机型			SQUIX 2	SQUIX 4.3 SQUIX 4	SQUIX 4.3 M SQUIX 4 M SQUIX 4.3 MT SQUIX 4 MT	SQUIX 6.3
纸张	最大宽度	mm	67	120	114	180
	磅数	gr/m ²	60-300			
	厚度	mm	0.05-1.1			
裁切长度		mm	> 5			
最大标签间隙		mm	2.5			
最快裁切速度 (无纸张/分)			100			
暂停裁切情况			切刀未正常运作			
裁纸收集盒						
最大可收集标签高度		mm	-	100		-



虚线切刀 PCU400

可针对布标或热缩套管这类连续性材质裁切出方便手撕的邮票孔。其他材质也能裁切。

			虚线切刀	
规格资料			PCU400/2.5	PCU400/10
应用机型			SQUIX 4.3, SQUIX 4, SQUIX 4.3 M, SQUIX 4 M, SQUIX 4.3 MT, SQUIX 4 MT	
打孔	孔位间距	mm	2.5	10
	孔位宽度	mm	0.5	
纸张	最大宽度	mm	85	
	磅数	gr/m ²	60-300	
	厚度	mm	0.05-1.1	
裁切长度		mm	> 5	
最大标签间隙		mm	2.5	
最快裁切速度 (无纸张/分)			100	
暂停裁切情况			切刀未正常运作	



堆迭式切刀 ST400 M

- 1 可裁切及堆迭已打印完成的标签。当达到最大堆迭高度后将中断打印工作。较硬或略微弯曲的材质在使用上会有所限制。这类应用建议由 cab 先帮您测试。
- 2 架高的底座使条码打印机能放在桌面上的任何位置。

			堆迭式裁刀	
规格资料			ST400 M	
应用机型			SQUIX 4.3 M, SQUIX 4 M SQUIX 4.3 MT, SQUIX 4 MT	
纸张	宽度	mm	20-100	
	磅数	gr/m ²	60-300	
	厚度	mm	0.05-0.8	
裁切长度		mm	20-150	
最大标签间隙		mm	1.2	
最快裁切速度 (无纸张/分)			100	
暂停裁切情况			切刀未正常运作、标签纸积屑、保护盖打开、已达最大堆迭高度	
最大堆迭高度		mm	100	



可调式裁后收集组 - 标签宽 x 高

收集盒及保护盖可依标签尺寸调整，须单独订购。

条码打印机型号及料号总览

项目	料号	出纸方向靠左的条码打印机	料号	打印头	dpi	料号	打印滚轴	
1.1		5977030	条码打印机 SQUIX 2/300, 2018 第 1 季出货	5977384.001	打印头 2	300	5954102.001 5954978.001	打印滚轴 DR2 打印滚轴 DRS2
		5977031	条码打印机 SQUIX 2/600, 2018 第 1 季出货	5977385.001	打印头 2	600		
		5977032	条码打印机 SQUIX 2/300P, 2018 第 1 季出货	5977384.001	打印头 2	300	5954102.001 5954978.001	打印滚轴 DR2 打印滚轴 DRS2
		5977033	条码打印机 SQUIX 2/600P, 2018 第 1 季出货	5977385.001	打印头 2	600	5954104.001	马达驱动辅助滚轴 RR2
1.2		5977014	条码打印机 SQUIX 4.3/200	5977382.001	打印头 4.3	200	5954180.001 5954985.001	打印滚轴 DR4 打印滚轴 DRS4
		5977015	条码打印机 SQUIX 4.3/300	5977383.001	打印头 4.3	300		
		5977001	条码打印机 SQUIX 4/300	5977444.001	打印头 4	300		
		5977002	条码打印机 SQUIX 4/600	5977380.001	打印头 4	600		
		5977016	条码打印机 SQUIX 4.3/200P	5977382.001	打印头 4.3	200	5954180.001 5954985.001 5954183.001	打印滚轴 DR4 打印滚轴 DRS4 马达驱动辅助滚轴 RR4
		5977017	条码打印机 SQUIX 4.3/300P	5977383.001	打印头 4.3	300		
5977004		条码打印机 SQUIX 4/300P	5977444.001	打印头 4	300			
1.3		5977034	条码打印机 SQUIX 6.3/200	5977386.001	打印头 6.3	200	5954245.001 5954979.001	打印滚轴 DR6 打印滚轴 DRS6
		5977035	条码打印机 SQUIX 6.3/300	5977387.001	打印头 6.3	300		
		5977036	条码打印机 SQUIX 6.3/200P	5977386.001	打印头 6.3	200	5954245.001 5954979.001	打印滚轴 DR6 打印滚轴 DRS6
		5977037	条码打印机 SQUIX 6.3/300P	5977387.001	打印头 6.3	300	5954246.001	马达驱动辅助滚轴 RR6
项目	料号	出纸方向置中的条码打印机	料号	打印头	dpi	料号	打印滚轴	
1.4		5977018	条码打印机 SQUIX 4.3/200M	5977382.001	打印头 4.3	200	5954180.001 5954985.001 5953700.001 5953701.001 5953702.001	打印滚轴 DR4 打印滚轴 DRS4 打印滚轴 DR4-M25 打印滚轴 DR4-M50 打印滚轴 DR4-M80
		5977019	条码打印机 SQUIX 4.3/300M	5977383.001	打印头 4.3	300		
		5977010	条码打印机 SQUIX 4/300M	5977444.001	打印头 4	300		
		5977011	条码打印机 SQUIX 4/600M	5977380.001	打印头 4	600		
		5977022	条码打印机 SQUIX 4.3/200MP	5977382.001	打印头 4.3	200	5954180.001 5954985.001 5953700.001 5953701.001 5953702.001	打印滚轴 DR4 打印滚轴 DRS4 打印滚轴 DR4-M25 打印滚轴 DR4-M50 打印滚轴 DR4-M80
		5977023	条码打印机 SQUIX 4.3/300MP	5977383.001	打印头 4.3	300		
		5977007	条码打印机 SQUIX 4/300MP	5977444.001	打印头 4	300		
		5977008	条码打印机 SQUIX 4/600MP	5977380.001	打印头 4	600	5954183.001	马达驱动辅助滚轴 RR4
1.5		5977024	条码打印机 SQUIX 4.3/300MT	5977383.001	打印头 4.3	300	5954180.001 5954985.001 5953700.001 5953701.001 5953702.001	打印滚轴 DR4 打印滚轴 DRS4 打印滚轴 DR4-M25 打印滚轴 DR4-M50 打印滚轴 DR4-M80
		5977012	条码打印机 SQUIX 4/300MT	5977444.001	打印头 4	300		
		5977025	条码打印机 SQUIX 4/600MT	5977380.001	打印头 4	600		

项目	料号	特殊机型
1.6	5977xxx.102	条码打印机搭配 RFID 高频 (规划中) 条码打印机 SQUIX x/xxxM-RFID/HF 条码打印机 SQUIX x/xxxMP-RFID/HF "x" - 请在项目 1.2-1.5 中选择硬件
1.7	5977xxx.120	条码打印机搭配 RFID 超高频 (规划中) 条码打印机 SQUIX x/xxxM-RFID/UHF 条码打印机 SQUIX x/xxxMP-RFID/UHF "x" - 请在项目 1.2-1.5 中选择硬件
1.8	5977xxx.121	条码打印机搭配静电放电防护专用折迭外盖 条码打印机 SQUIX x/xxx-ESD 条码打印机 SQUIX x/xxxP-ESD "x" - 请在项目 1.1-1.5 中选择硬件
1.9	5977xxx.122	条码打印机搭配食品产业专用折迭外盖 条码打印机 SQUIX x/xxx-FOOD 条码打印机 SQUIX x/xxxP-FOOD "x" - 请在项目 1.1-1.5 中选择硬件

出货内容:
条码打印机 电源线 E+F 型, 长度 1.8 m USB 传输线, 长度 1.8 m USB 无线网卡 2.4 GHz 802.11b/g/n 操作手册 德/英
DVD: 操作手册有多达 20 种以上的语言版本 规格手册 德/英/法 维修手册 德/英 零件手册 德/英 程序人员指南 英 WHQL 认证的 Windows 条码打印机驱动程序相容于 Windows Vista Server 2008 Windows 7 Server 2008 R2 Windows 8 Server 2012 Windows 8.1 Server 2012 R2 Windows 10 Server 2016 Apple Mac OS X 驱动程序 德/英/法 Linux 驱动程序 德/英/法 标签编辑软件 cablabel S3 Lite 入门版 cablabel S3 Viewer 检视版 数据库连接器

料号 x 的项目可依据订单需求客制化