



文本打印

打印示例：	指令说明：
	1B 40 //初始化打印机
	1B 33 10 //设定行高距离 10 行距范围
	10,20,30,40,50,60
	1B 33 20
	1B 33 30
1B 40 1B 33 10 1D 21 11 1B 61 01 BB B6 D3 AD B9 E2	1B 33 40
C1 D9 0D 0A	1B 33 50
	1B 33 60
	1D 21 00 //正常字体大小
	1D 21 11 //字体放大一倍
	1D 21 10 //字体宽度放大一倍
	1D 21 01 //字体高度放大一倍
	1B 61 00 //文本左对齐
	1B 61 01 //文本居中对齐
	1B 61 02 //文本右对齐
	BB B6 D3 AD B9 E2 C1 D9 //文本打印
	内容“欢迎光临”
	0D 0A 结束符，也可当换行使用

条形码打印

<p>打印示例：(针对带切刀版本打印机打印示例)</p> <p>1B 40 1B 61 01 1D 48 02 1D 68 50 00 1D 77 02 00 1D 6B 490D 31 32 33 34 35 36 37 38 39 31 30 36 38</p> <p>指令说明：</p> <p>1B 40 //初始化打印机</p> <p>1B 61 00//条码居靠左</p> <p>1B 61 01//条码居中</p> <p>1B 61 02//条码居靠右</p> <p>1D 48 01 //数据在条码上方显示</p> <p>1D 48 02 //数据在条码下方显示</p> <p>1D 48 03 //数据在条码上下显示</p> <p>1D 48 00 //不显示数字只有条码</p> <p>1D 68 50 00 //1D 68 设置条码高度 50 00 为 80 高度，高度范围在 10-200</p> <p>1D 77 03 00 //1D 77 设置条码宽度 03 00 为 3 宽度，宽度范围在 1-6</p> <p>1D 6B 49 //条码类型 CODE128</p>	<p>打印示例：(针对不带切刀版本打印机打印示例)</p> <p>1B 40 1B 61 01 1D 68 50 00 1D 77 02 00 1D 6B 49 0b 31 32 33 34 35 36 37 38 39 31 30</p> <p>1B 40 1D 21 00 1B 61 01 31 20 32 20 33 20 34 20 35 20 36 20 37 20 38 20 39 20 31 20 30 0D 0A //条码下方显示文字内容</p> <p>指令说明：</p> <p>1B 40 初始化打印机</p> <p>1D 68 50 00 //1D 68 设置条码高度 “50 00” 为 80 高度，高度范围在 10-200</p> <p>1D 77 02 00 //1D 77 设置条码宽度 “03 00” 为 3 宽度，宽度范围在 1-6</p> <p>1D 6B 49 //条码类型 CODE128</p> <p>0B 31 32 33 34 35 36 37 38 39 31 30 // 0B 为数据长度 11，条码数据 31 32 33</p>
--	---

0B 31 32 33 34 35 36 37 38 39 31 30 // 0B 为 11 位数 数据长度，条码数据 31 32 33 34 35 36 37 38 39 31 30=12345678910 注意条码不支持有中文字符和汉字	34 35 36 37 38 39 31 30 内 容 “12345678910” 注意条码不支持有中文字符和汉字 1B 40 1D 21 00 //正常字体大小 1D 21 11 //字体放大一倍 1D 21 10 //字体宽度放大一倍 1D 21 01 //字体高度放大一倍 1B 61 00 //文本左对齐 1B 61 01 //文本居中对齐 1B 61 02 //文本右对齐 31 20 32 20 33 20 34 20 35 20 36 20 37 20 38 20 39 20 31 20 30 文本打印内容 “12345678910” 0D 0A 结束符，也可当换行使用
---	---

二维码打印

打印示例： 1b 40 1d 28 6b 03 00 31 43 08 1d 28 6b 03 00 31 45 30 1d 28 6b 06 00 31 50 30 41 42 43 1b 61 01 1d 28 6b 03 00 31 52 30 1d 28 6b 03 00 31 51 30	指令说明： 1b 40//固定 1d 28 6b 03 00 31 43 03//二维码大小 43 02、43 03、43 04、43 05、43 06、43 07、43 08 1d 28 6b 03 00 31 45 30 //固定 1d 28 6b 06 00 31 50 30 41 42 43 //06 00 数据长度 如数据内容有 81 个数据加 上 3 个二维码固定指令就是 84 位数，将 十进制 84 转为十六进制就是 54 (31 50 30 41 42 43)6 个数据长度，31 50 30 固 定，41 42 43 二维码内容 1b 61 01// 00 二维码居左 01 二维码居 中 10 二维码居右 1d 28 6b 03 00 31 52 30//固定 1d 28 6b 03 00 31 51 30//固定
打印示例： 1b 40 1d 21 00 1b 61 01 C9 A8 D2 BB C9 A8 B9 D8 D7 A2 0d 0a 0d 0a 1D 56 42 00	指令说明： 1b 40//固定 1b 61 01//00 居左 01 居中 10 居右 1d 21 00//00 正常 01 倍宽 10 倍高 11 倍宽高 C9 A8 D2 BB C9 A8 B9 D8 D7 A2//文本内

[illegible]