

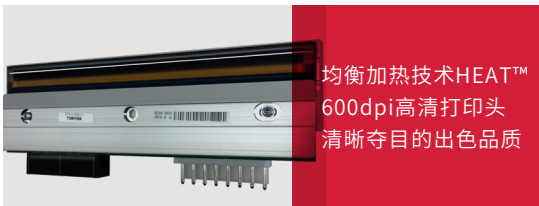
高清打印

# 新一代 G6000

小型工业条码打印机  
均衡加热技术HEAT™



LIGHT  
INDUSTRIAL  
BARCODE  
LABEL  
PRINTER  
HIGH  
DEFINITION



均衡加热技术HEAT™  
600dpi高清打印头  
清晰夺目的出色品质

## 感触一新 比较见高下

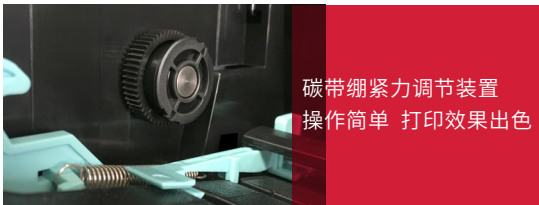
第一代G6000打印机为你开启高清打印时代。而现在，一项热史控制技术的飞跃，均衡加热技术HEAT™ — Heat Equalizing Algorithm Technique，让新一代G6000更进一步，你将在各种尺寸和任意内容的标签打印中，体验过去从未有过的清晰夺目。



精湛的机身结构  
工业级产品性能

领先、智能、安全的均衡加热技术HEAT™，600dpi高精度打印头，创新结构设计，以及遍布产品各处的先进功能，新一代G6000集于一身，比以往更强大，也更重要，为你展现最出色的打印品质。

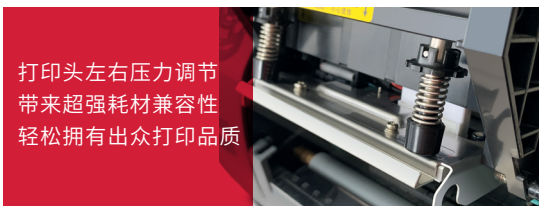
## 用户价值



碳带绷紧力调节装置  
操作简单 打印效果出色

HEAT™ (Heating Equilibrium Adaptive Tuning) 智能热均衡控制技术是针对整个打印过程精细化管控的核心科技。通过智能且精细的算法，根据打印内容，对打印头加热控制实时细致的调节。

得益于HEAT™技术对加热过程的精细控制，现在POSTEK打印机综合加热效率提升至30%以上，降低能耗，绿色环保，同时因高热状态的时间下降，打印头寿命得以显著提升。



打印头左右压力调节  
带来超强耗材兼容性  
轻松拥有出众打印品质

HEAT™技术与600dpi高精度打印头深度融合，实时监测，精确计算，带来令人震撼的清晰夺目。

精湛创新的打印模组上，可轻松调节打印头左右压力。超强耗材兼容性，适用更多材质及厚度的标签打印，呈现更出色的打印品质，更低使用成本，性价比超群。

人性化设计的碳带绷紧力调节装置，旋转转盘轻松完成，使G系列在不同材质的标签打印中稳定出色，游刃有余。



HEAT™  
智能热均衡控制技术  
微秒级实时智能控制  
清晰明锐的打印保障

一体成型全方位加固的机芯框架，坚固可靠，稳定耐用。左右式机身结构设计，将用户操作区与中央控制系统完全隔离，更安全稳定，便于操作和维护。轻松实现7×24小时连续打印，打印效果精美清晰。

独树一帜，关键传动部件采用金属轴承设计，无论在材质的选用还是细微处的设计上，都将给你高端精湛、稳定耐用的感觉。

## 主要参数

型号	G6000
打印方式	热转印、热敏
分辨率	600 dpi
最大打印速度	4 ips (101.6 mm/s)
有效打印宽度	4.16" (105.6 mm)
最大打印长度	40" (1016 mm)
HEAT™等级	I级
内存	8 MB FLASH ROM, 16 MB SDRAM
标签卷	宽度: 最大 4.4" (112 mm), 最小 0.98" (25 mm) 外径: 最大 6" (152 mm); 内径: 最小 1" (25.4 mm)
标签最小高度	热转印: 撕纸模式: 0.20" (5 mm) 切纸模式: A150/A400: 0.79" (20 mm) 热敏: 撕纸模式: 1.10" (28 mm) 切纸模式: A150/A400: 1.54" (39 mm)
标签厚度	0.003" ~ 0.008" (0.08 ~ 0.20 mm), 包括底纸厚度
碳带卷	宽度: 最大 4.3" (110 mm); 长度: 最大 984.25' (300 M) 外径: 最大 2.75" (70 mm); 内径: 1" (25.4 mm)
纸张探测方式	反射式(可移动)、穿透式(居中/居右)
字体	五个内置点阵字体, 其中包括基本的拉丁文和拉丁文-1补充字符集 用户可下载TrueType字体
条形码	Code 39, Code 93, Code 128/subset A,B,C, Codabar, Interleave 2 of 5, UPC A/E 2 and 5 add-on, EAN-13/8/128, UCC-128 等一维条形码 MaxiCode, PDF417, Data matrix, QR Code, 汉信码 等二维条形码
接口类型	RS-232 串口、10/100M 自适应以太网口、USB DEVICE 2.0 接口、USB HOST 接口
电源适配器	输入: 交流 100 ~ 240V, 50/60 Hz 输出: 直流 24 V, 4.0 A
重量	3.5 kg
机身尺寸	宽 10.2" (259 mm) × 深 13.9" (354 mm) × 高 8.1" (205 mm)
工作环境	温度: 0°C ~ 40°C (32°F ~ +104°F); 相对湿度: 5% ~ 90% 无凝露
存储环境	温度: -30°C ~ 60°C (-22°F ~ +140°F); 相对湿度: 5% ~ 90% 无凝露
可选附件	Centronics 并口 (须在出厂时配置) Wi-Fi模块、蓝牙模块、切刀、外挂纸架、外置标签回绕器、 导纸片附加帽(最窄导纸宽度为8 mm)

## 应用行业

电子元器件标识  
 高端商品标识  
 珠宝标签  
 药品标签  
 .....



\*HEAT™ (Heating Equilibrium Adaptive Tuning) 智能热均衡控制技术, 是由POSTEK自主研发的一项针对打印效果精细控制的核心技术。HEAT™等级, 代表智能热均衡控制的精细程度, 由高到低分为I级和II级。热均衡控制的精细程度越高, 打印效果则更精细。打印效果同时受打印速度和耗材品质影响。

## 标签样板

MODEL	EC5805	CDLOR	BLACK
MEID			
RSN			
S/N			
SKU			

POSTEK G6000	
Postek 90W High Performance AC Adaptor	PIN: 22340234
(P) P/N: 22340234	CE CCC
(S) S/N: 223451236	
(15) S/N: 223451236	
(2U) Origin: CN	MANUFACTURED IN SHENZHEN
	DATE: 2013-03-11
MADE IN CHINA	
	EAN: 6 052292 542313



**博思得**  
**POSTEK**

深圳市博思得科技发展有限公司  
 POSTEK ELECTRONICS CO., LTD.

深圳市南山区侨香路4068号智慧广场B栋2座18层

客服热线: 400 893 3288

WWW.POSTEKCHINA.COM



关注官方微信