

【中关村在线原创】给激光打印机更换硒鼓是常见的操作。但是对于消费者来说，买了硒鼓，无论什么渠道，都一定要在安装之后看一眼打印机的提示。如果你的打印机有液晶屏幕，在安装完打印机硒鼓之后，会显示“安装了原装hp耗材”这样的字样。

安装了原装hp耗材：显示的原理

最开始的打印机，是不知道装硒鼓耗材的墨粉仓里用了多少碳粉的，所以经常出现很尴尬的场景：硒鼓里的碳粉用没了，打印不出来，然后还没用买新的，只能等。为了避免这种情况出现，打印企业设立了标准，通过ISO定义打印文本的情况下，碳粉在纸面的覆盖率大约是5%，按照这个标准来确保每只硒鼓的碳粉容量一致。



原厂硒鼓都有芯片，本图在右侧的两个金属触点



假耗CC388A材拉环有明显毛边

如果是用的兼容耗材，会直接提示使用非原厂耗材。还有一种情况是纯假冒的耗材，会显示不正确甚至正常显示，这种情况是要非常小心的，因为假冒耗材没有任何保障，甚至会损坏打印机，用户要特别小心，而且一些逼真的假冒硒鼓甚至是原厂耗材包装重封，很难识别，对于用户来说，购买的渠道非常关键，一般来说厂商的官网、京东等电商平台的自营耗材还是没问题的。

打印机硒鼓的芯片不仅仅是在安装的时候显示“安装了原装hp耗材”，更多的是对用户的保障：确保用户的打印量、打印数据等等，使用正品耗材，才能得到正确的显示，得到企业的全面保障。