

惠普hp4096原装一手鼓

产品名称	惠普hp4096原装一手鼓
公司名称	珠海鑫创立打印耗材公司
价格	25.00/个
规格参数	品牌:惠普 型号:hp4096 类型:硒鼓
公司地址	中国 广东 珠海市 珠海
联系电话	86 0756 3898751 13750091936

产品详情

品牌	惠普	型号	hp4096
类型	硒鼓	售后类型	店铺三包
适用设备	激光打印机	适用品牌型号	hp4096
颜色	黑色		

激光打印机利用电子成像的原理工作，当调制的激光束在感光鼓面上沿横向扫描时按点阵组成字符的原理使感光鼓感光，通过感光体与照像机构构成的电子成像转印系统，将照射在感光鼓上的图点信号转印到打印纸上构成负电荷字符潜像；当鼓面经过带正电荷的墨粉时，曝光部分即吸附上墨粉，然后将墨粉转印到打印纸上的墨粉再经过热熔化固定后形成永久性的文字或图形。

磁辊作为整个一次转印的直接参与者，起着两个作用：吸附碳粉颗粒、给碳粉充电；

磁辊表面有划痕的区域是不粘粉的，这样对打印品的相关区域也会出现空白。另外，磁辊在打印了3个周期时，其表面已出现老化层，这也会影响磁辊给碳粉的充电效果，从而直接影响碳粉从磁辊传送到感光鼓表面的数量，也就直接影响了印品的黑度。

显影磁辊是运载墨粉的重要部件。永久磁芯是不旋转的，它的作用是利用磁性，吸附墨粉到磁辊表面。磁辊表面喷有一层粗糙的石墨层，使之与墨粉刮板开成电子空穴而利于墨粉传递。当载有墨粉的磁辊转出刮板位置时，磁辊表面的墨粉除带有电荷外，由于磁场的作用力使之形成“磁穗”，也就是“墨粉雾”，对磁辊外套施加偏压，使磁穗有秩序的排列起来。磁辊“隔套”的作用是控制磁辊表面磁穗与感光鼓之间的有效吸引距离，有利于提高墨粉“跳动显像”。