

良田扫描仪专业A3高拍仪P500国土资源局专用

产品名称	良田扫描仪专业A3高拍仪P500国土资源局专用
公司名称	南京东景盛科技中心
价格	1980.00/台
规格参数	品牌:良田 型号:P500 扫描仪类型:便携式扫描仪
公司地址	中国 江苏 南京市 珠江路花红园43号103
联系电话	86 025 68859909/83690475 13770550545

产品详情

品牌	良田	型号	P500
扫描仪类型	便携式扫描仪	扫描方式	CMOS
扫描速度	1(s)	扫描幅面	A3、A3+、A4、A4+、A6
接口	USB		

若干年前，在中小型企业中人们司空见惯的办公组合就是由一部传真机，搭配上打印机、扫描仪和复印机等组成，虽然后来有办公一体机的出现，但在中小企业中的应用还是不能普及。时至今日，电脑和网络已成为办公必备，但以上组合在大部分企业却依然还相当普遍，大有继续“抱残守缺”之势。近年来随着良田科技多功能办公高拍仪的深入推广，结合现代化低碳办公的全新模式，无论是在价格上、多功能组合、或便携性上较传统的办公设备有着明显的优势，这些都是传统办公设备无可媲美的，多机组合办公的尴尬将有望被终结，让传统繁锁的工作变得更有效率与快捷，这也良田高拍仪推出的初衷。目前，良田高拍仪系列产品已经成为政府机构、企业、金融银行系统、学校、保险、医院等领域的首要采购对象。进入2011年，作为国内高拍仪行业的领导者，良田科技一如既往，在不断完善产品的技术架构的同时继续扩大其产品在各行业的影响力与号召力。日前，其最新升级版p500上市，在拿到这款产品时，笔者心中也充满了期待，希望高拍仪p500给我们带来更多的惊喜与震撼。

前言：

不过从产品的外观来看，良田高拍仪p500与较早前推出的s300b实在是太像了，通过比较，我们发现这两款产品采用的是同一模具，只是p500在伸缩杆上增加了a3扫描界面，同时拍摄像素上升为500万像素，将其附加值得以进一步的放大，适用范围更加全面广泛。

p500秉承了良田高拍仪一贯的设计精巧、做工细腻、简单易用等特点。s500a3b整体采用黑色设计，金

属设计给人的感觉就是稳重大气、极具浓厚的商务气息，能够与现代化的办公环境相得益彰。同时基于其设计的小巧性，可以方便地放在办公桌面上，精美的外观设计也不失为你装点办公桌面的饰品之一。

产品功能概述：

首先我们来看一下p500主要性能以及参数，其主要功能包括，具有复印机、传真机、实物投影机、实物拍摄、视频录像、视频通讯、文件扫描与存盘、电子邮件、图像处理等9大实用功能。

技术参数：产品外观：（伸缩折叠式）拍摄速度：最快1秒像素：500万图像色彩：24位光源：自然光/辅助光源拍摄尺寸：a3/a4/a5分辨率：2592*1944文件格式：静态jpeg，动态avi接口：usb2.0介质类型：图书、文件、杂志、图片、立体物品等图像控制：亮度调整、曝光时间调整，锐度调整、增益控制等其他特点：ocr识别功能外观设计：

良田p500高拍仪上只要有四个部分组成：镜头、主体、以及底座四个部分组成。下面我们来一步一步来进行了解。

高拍仪p500采用了韩国进口500万像素镜头，显示效果要好于同类一般产品。镜头支架上方标有可以转动的方向（可以进行270°转动），再下方是大型的微调旋钮，方便实用。具体这支镜头的表现怎么样，请看后面的实际拍摄效果。

高拍仪p500镜头特写：

镜头周边设置有8个led智能补光灯

高拍仪p500的支架特写：可进行270°度转动的支杆，让你的使用更加方便，方便拍摄任何产品

良田高拍仪p500与s300b明显的差别就是，在p500的伸缩杆中，增加了a3的扫描标识。高拍仪底座特写：

底面采用了轻微磨砂的材质制造，摸上去阻尼极大，起到很好的防滑作用。

下面是附件中的提供的文稿台与连接线，文稿台可以辅助拍摄各种尺寸a3/a4/a5的图片文本或者实物照片。

安装与使用：

高拍仪p500的驱动以及软件安装和s300b差别不大。首先我们将高拍仪的软件安装好，然后将高拍仪与电脑连接，识别完后就可以使用了，非常简单。

放入光盘，会自动弹出一个安装的界面。

选择“安装软件”，这时候就可以安装软件，安装系统提示，一步步进行：

良田高拍仪p500的驱动和软件安装完毕之后，桌面就会出现良田高拍仪的图标，点击之后就可以进入高拍仪的工作界面，就可以正式开始使用了。

实际使用：

高拍仪p500的软件界面与s300b的相若，在前面的几个分别是转换视图、打开、保存、打印按钮，这个无须多做说明，后面的是扫描设置、图片放大/缩小、图片左右旋转以及微调、移动图片、自由选择图片区域、矩形选框、接下来分别是柔化、锐化、灰度化、自适应二值化、抖动、去阴影、增加亮度、降低亮度、增强对比度、降低对比度等一系列按钮。

上图就是加字效果图，值得注意的是，只要我们设置好要加的文字，在画面上点击一次就可以添加一次文字，点击多次就添加多个，非常方便。

作为一款多功能拍摄仪，我们对这款产品最为关注的还是它的拍摄效果，从产品说明书上的介绍来看，p500这款产品最大的特色就是可以拍摄a3幅面的文件，这比高拍仪s300b的幅面扩展了一倍，在日常办公应用中，适应度大大增强。

上图就是高拍仪p500拍摄a3幅面文本文件之后的图片（a3报纸）。

a3报纸放大截图。无论是图片的色彩还原，还是细小的文字都非常之清晰，与传统的扫描仪相比，p500则是有过而无不及。而且最重要的是p500让你节省了更多的时间，只需一秒即可完成，作业的效率是传统扫描仪一百倍。接下来我们看下p500作为a4文件扫描以及名片扫描效果。

a4文件扫描效果

中文部分放大效果图

英文部分放大效果图

名片扫描效果

通过文稿的放大与名片的扫描可以看出高拍仪p500的效果是十分理想的，这对于一款便携多功能的拍摄设备来说，高拍仪已经完全能胜任一般的文本翻拍/扫描。而且只需要简单的自动拍摄设置，高拍仪还能轻松翻拍书籍/画册等，最大程度减少人工操作，这是传统扫描仪所不能媲美的。具体的步骤在这里就不一一为大家展示了，可以参考附带的说明书，操作是十分简单的。

在说明书上，我们可以看到这款产品支持ocr文本识别的功能，也就是，拍出来的文本文档图片可以通过软件恢复成文本资料，这恐怕也是人们最为感兴趣的。

在点击工具栏上的“字”按钮之后，就可以进入ocr功能界面，如上图

一键式操作，稍等片刻文本就会识别完毕，文字识后自动产生的ocr word文档，用户还可以对识别后的文字进行设置。上图就是word中的文本截图，大家可以看到通过软件识别出来的文字标准、连贯，识别率达到了98%，这样的精确度还是相当令人满意的，而且这只需一个按键，操作非常简单，轻轻一按，就省去了以往靠人工输入的麻烦，实在是省时省力。不过值得注意的是，识别的准确率与下列因素有关：拍摄时的光线--光线越充足，识别越清晰；ocr文本识别时文档一定要摆放端正，不然会发生识别错误的现象。

外，良田高拍仪软件的另外一个特色功能就是可以将扫描、拍摄的图片直接输出为pdf文件使用，操作也比较简单，只需按一一工具栏的pdf转换即可，然后根据提示选择你所需要转换的图片，保存位置等。如下图，

实物拍摄：

由于采用了直立式高位镜头设计，使用p500高拍仪进行文件或物体的拍摄时，文件或物体不需要与高拍仪进行直接接触，故不会出现传统扫描仪的卡纸现象，扫描立体物体很有优势，这也是传统扫描仪不可以跨越的一大特点。由于p500的像素提升为500万，有了明显的改进，实物扫描更加靓丽，下面我们来看看实物拍摄的图片：

从上面的实体拍摄效果来看，能够清晰的体现出物品的层次感，拍摄的图片色彩感也较为真实。但基于p500的结构与使用范围，所以精度与传统的数码相机还是有着一定的差距。不过，如果用于实物投影展示，效果是十分理想的。

此外，良田高拍仪p500还能进行书籍翻拍、动态视频拍摄，网络传真、邮件即时发送、即时投影的等功能，在这里就不一一介绍了，上述功能都可以通过良田自带的软件实现。

总结：良田p500高拍仪作为目前市场上最先进的多功能拍摄仪，无论是重金属材质还是产品的外观设计都提高了这款产品的档次，在大型办公场合，这款产品也有着独树一帜的气势，当然，这款产品诸多实用的功能才是真正让我们心仪的，高精度ocr识别还是即时投影、即时传真、实物拍摄等功能都非常实用。另外，p500比s300b最大的改变就是支持a3幅面的拍摄，对于办公环境来说，a3幅面的打印和扫描是很常见的，而且幅面的增大使得实物拍摄的选择性大了许多，细节不断的完善也正是良田人一直所坚持的态度，让我们继续期待良田在2011年带给我们更多的惊喜。