

# 戴尔/DELL 1600N四合一多功能一体机

产品名称	戴尔/DELL 1600N四合一多功能一体机
公司名称	登峰二手办公设备有限公司
价格	800.00/台
规格参数	品牌:戴尔/DELL 型号:1600N 涵盖功能:打印
公司地址	中国 广东 佛山市南海区 佛山大沥镇盐步穗盐路 3 号
联系电话	86 0757 85720669

## 产品详情

品牌	戴尔/DELL	型号	1600N
涵盖功能	打印	打印尺寸	A4 ( cm )
打印速度	20	打印分辨率	600*1200dpi
复印分辨率	600*600dpi	复印尺寸	A4 ( cm )
扫描分辨率	600	功率	400 ( w )
电压	110 ( V )	扫描尺寸	A4 ( cm )
传真分辨率	600*1200dpi	复印缩放	25%-400%
复印速度	20	规格	450*435*457mm
传送速度	3秒/页		

戴尔1600是近年出的一款高速,高清晰,集平台多页复印、打印,扫描、传真、电话于一体的多功能机器.

	设计类型	打印/复印/扫描/传真
	处理介质	
	接口类型	usb2.0/ieee-1284
	戴尔1600打印性能	
	打印方式	激光打印
	打印分辨率	1200*1200dpi
	打印速度	20页/分

	处理幅面	a4
	打印语言	pcl6
	打印其他性能	进纸盒容量 250页纸仓，50页多功能纸仓
	戴尔1600扫描性能	
	扫描元件	彩色线型ccd
	光学分辨率	600*1200dpi
	扫描其他性能	a4
	戴尔1600复印性能	
	复印速度	20页/分
	复印分辨率	600*600dpi
	连续复印	1-99页
	复印缩放	25—400%（平板），25—100%（adf）
	复印其他性能	a4
	戴尔1600传真性能	
	调制解调器	33600bps
	传输速度	3秒/页
	传真其他性能	公用电话线路
	戴尔1600其他性能	
	系统平台	windows 98/me/nt4.0/2000/xp,various linux os
	工作噪音	打印54db，复印55db，空闲39db
	电源性能	220-240v ac,50/60hz平均：400w；休眠：30w
	环境标准	工作温度（ ） 10-35工作湿度 20-80%存储温度（ ） -4-104存储湿度 0-95%
	外形尺寸	450*435*457mm
	产品重量	16.7kg

随机附件	250页纸盒，50页多功能纸盒可选附件：内置网卡，第二进纸仓
其他参数	支持u盘直接打印/扫描功能
其它特点	内存 32mb(可扩展至160mb)

戴尔1600n是一款面向普通用户推出的激光多功能一体机。它结合的50页自动进纸器和一个平板扫描仪，在保持打印、扫描功能上，使它能同时当一台易搬运的复印机和传真机。但又有些矛盾的是，对于比较拥挤的办公室或家庭来说，它的体积可以说足够小巧，但对于个人用户来说它又缺少某些需要的功能。内置的网络接口使得1600n能成为一台共享打印机使用，但接入网络的时候却没法使用它的扫描功能。综合而言，戴尔1600n比brother mfc-8440和惠普的激光一体机 laser jet 3030都要便宜。戴尔1600n在测试中表现非常不错，它的整体打印与扫描的效果给我们留下了很深的印象。

## 机身整体

### 外观

戴尔1600n的外观相当有新意，工艺也不错，但也有些值得推敲的小缺点。整体看，它通体光滑，主要由银色和灰色组成，看上去很谐和。其外形尺寸为45.7cm（宽）40.6cm（深）和45.7cm（高），重约为15.4公斤。机身侧面提供的牢固手柄为用户搬运提供了方便。和其他大部分支持传真的多功能机一样，它的控制面板被安置在扫描面板下方的一个架子上。

### 机身后部

1600n的设计可以说优缺点并存。它的扫描仪盖板可以一直翻到另外一边，这样可以便于扫描较大和尺寸不规则的纸张，而很多配置了自动进纸器（adf）的多功能一体机是做不到这一点的。不过，连接adf的电源线是与主单元间是固定的，不能取下，且连线太短，这样在使用的时候不太方便，有时候得临时找一个东西支撑一下扫描盖板。

### 功能

它的即时复印功能与传真功能的使用都很简单。这得力于其人性化的控制面板和功能菜单。不过，我们真是希望它的lcd显示屏能具有背光功能。在控制面板上，戴尔把各种功能按键都分开并清楚地做了相应标记，在lcd显示屏上的多层菜单也很合乎逻辑。因此，用户能很快就掌握机器主要功能的使用窍门。

### 机身外形

1600n的主纸托盘能装250张纸，用户也可购买第二个纸托盘（价格是100美元，这个价格可不便宜），将主托盘叠放到第二个纸托盘上。其内置有32mb内存，这样的内存容量对于个人用户来一般已经足够了，但对于打印情况及需求更复杂的商用用户来说，或许就不足了。（戴尔原装的32mb内存条价格为30美元，64mb的还为40美元）。

戴尔的软件看上去有点自相矛盾。1600n的pc端打印设置软件包括了一个可以与在控制面板上创建的传

真地址本同步的地址本，（作为一个多功能一体机，我们认为这是非常重要的），但如果想从pc端发送传真，你得使用windows的传真驱动，因为戴尔的软件中没有提供。不幸的是，windows的传真软件不能读取戴尔的地址本。

另外，戴尔提供了paperport9.0，这是一个多功能的使用简单的pc数据库软件。把戴尔1600n连接到一个局域网内后，它的网络服务将被激活。你可以在遥控pc端监视该机器的工作状态。但很多一体机都能利用网络发送或投递传真、通过网络进行扫描，很遗憾戴尔的这款机器不能。

## 打印性能测试

在单色打印测试中，戴尔1600n得到了平均每分钟14.7页（ppm）的成绩。比较起来这个成绩比我们以前见过的最快的brother mfp8220的要稍低；后者达到了16.2ppm。不过，戴尔1600n在打印图形的时候要比打印文本的速度要快，成绩为15.7ppm。

戴尔1600n的打印效果折中。文本和图片的打印效果均不错，细节细腻、边缘清晰。所有测试样张中墨滴表现均匀，既不会太暗也不会太亮。不过，在测试中我们也发现，打印图片中稍有条纹状干扰现象。

## 扫描与复印性能

1600n在扫描方面的表现出色。在扫描灰度文档时获得了3.1ppm的成绩，彩色文档为6.2ppm，复印速度为6.2ppm。在我们测试过的同档次机器中这些成绩是属最快了。

在绝大部分的多功能一体机中，人们一般把其扫描功能当成是比较次要的功能，通俗的说人们不会对扫描功能抱太大期望。但戴尔1600n显然不一样，在我们的测试中，它不仅扫描速度过人，扫描效果、色彩品质都是我们见过的机器中最出色的。不仅在一体机中是这样，甚至比一般的单独扫描仪比也毫不逊色。在彩色与细节上都能与原件保持很高的“保真”性。灰度文档的扫描也相当好，只是图像稍显暗淡，所以整体效果比扫描彩色文档要稍逊了一筹。

## 总结：

戴尔1600n还没有正是登陆国内一体机市场，所以我们在国外的媒体上找到了它，希望第一时间呈现给用户。综合而看，国外的评测媒体对此产品评价较高，虽然没有说明此产品的售价，但想必这款产品的身价应该不低。有朝一日，该产品进入中国市场，不知价格因素会不会成为制约其发展的“拦路虎”。