

**Canon**

Delighting You Always

感动常在 **佳能**

Océ PlotWave 750

打印系统



**不断创新 勇攀高峰**

高效宽幅面多功能打印机

## Océ PlotWave 750 打印系统

# 不断创新 勇攀高峰

高效宽幅面多功能图纸生产系统



- 快速海量打印
- 成本效率高
- 高级联网功能兼备安全性
- 创建真正适合您企业的图纸生产系统

Océ PlotWave 750 多功能打印机使您可以突破当前大幅面文档打印能力的限制，从而赢得业务优势。您可以更灵活的打印，更安全地保护重要数据，提高文档生成速度，并可以更轻松地管理打印作业。无论是在部门打印设定环境中，还是在生产型中心打印室环境中，Océ PlotWave 750 都可帮助您满足复杂的文档打印需求。

Océ PlotWave 750 以屡获殊荣的Océ TDS 750 为基础，可将您的文档打印能力提高至全新的高度。

今天，最先进的建筑设计、工程和建筑公司都使用 Océ 宽幅面系统来建造我们的世界。Océ PlotWave 750 还具备更强的功能，使客户能够更快速、更经济有效地进行通信。



快速海量打印

### 快速海量打印

奥西热辐射定影 (Océ Radiant Fusing) 技术的瞬时启动功能可以使您在很短的期限内完成工作并提高工作效率。因几乎无需预热时间，所以在其他打印机还没有开始打印时，Océ PlotWave 750 已经打印出超过 27 张 A1/D 尺寸的图纸。在打印混合输出尺寸图纸时，Océ PlotWave 750 也可保持一致的每分钟 9 张 D/A1 图纸的打印速度。Océ PlotWave 750 配备多达 6 个介质卷轴、Océ Double Decker Pro 双层接纸架以及内置的裁刀，使您可以进行超过 1,200 米的不间断打印输出并整齐叠放。竣工图、标有彩色标记的图纸等技术文档的扫描和复印，只需一个简单步骤便可快速完成，从而能够及时将它们归档和分发。



高效率低成本

### 成本效率高

Océ PlotWave 750 这一高成本效率的打印系统可以使您快速赢回投资。根据您的预算、文档需求的尺寸和范围，选择最合适的文档处理功能组合。Océ PlotWave 750 基于全球数以千计的系统采用的成熟技术，采用持久耐磨部件，具有远程服务支持，通过减少卡纸，降低停机几率和减少维修次数，确保设备可以持续保持正常运转，被印证为极其可靠的图纸生产系统。与预期寿命为四年的同类系统不同，此系统的设计寿命为七年，甚至可使用更久。



高级联网功能  
兼备安全性

### 高级联网功能兼备安全性

在技术领域内，许多决策都在现场制定，因此需要以灵活的方式来更新和生成文档。现在，用户可以使用 Océ Mobile WebTools 或 Océ Publisher Express 来随时随地捕获更改文档，也可以通过 Océ Publisher Select 进行打印，从而为复杂的项目生成文档。这些新增的联网功能得到严格的安全措施支持。Windows 7 嵌入式控制器可保证对最新 IT 标准的遵从。您还可使用最新的安全功能，例如防病毒支持、HTTPS 甚至 IPsec。在优化电子碎纸功能以及提供智能收件箱管理功能方面，Océ PlotWave 750 也向前迈进了一步。



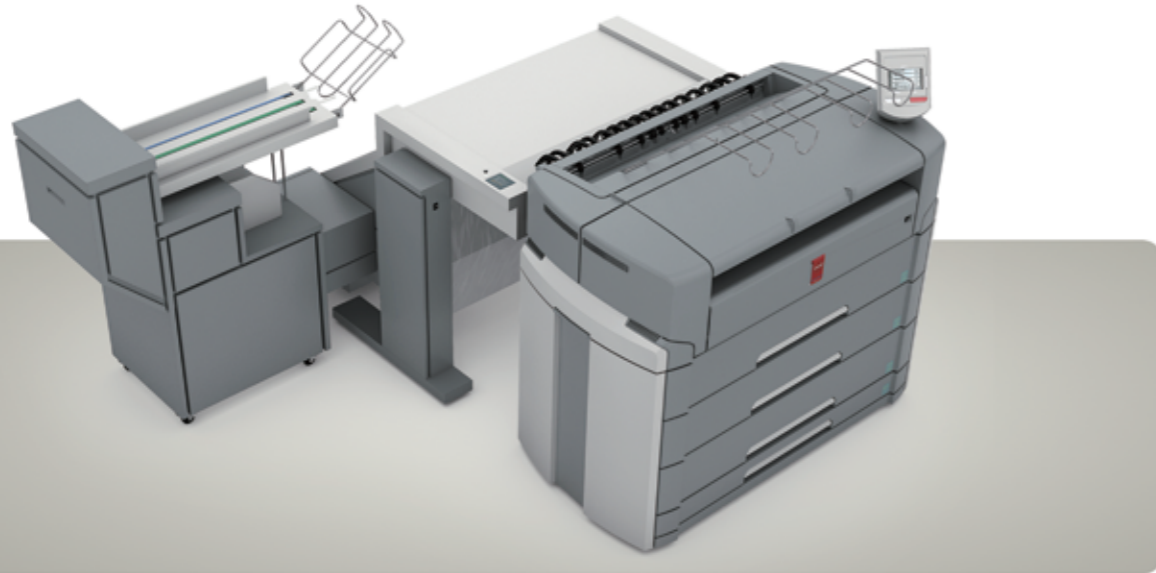
易于使用

### 创建真正适合您企业的图纸生产系统

- 选择适合您应用的介质设置：2、4、6 个卷轴或用于容纳平板介质的 1 或 2 个抽屉，可选配 Océ TC4 彩色扫描仪选件来处理彩色图纸和平面图。
- 可添加 Océ Double Decker Pro 双层接纸架来处理 1500 张 A-E 尺寸的图纸，便可进行长时间无人值守的打印作业。
- 配备 Océ Online Folder 折图系统，这一完全集成的折图解决方案可高效完成折图工作。所有 Océ 大幅面打印系统都统一使用“所见即所得”的软件套件，因此任何用户无需接受高强度培训就可以操作 Océ PlotWave 750。在我们的所有彩色与黑白打印系统上，用户都可以用同样的方式来定义作业设置、在用户面板、驱动程序或作业提交工具上运行任务。这就在 Océ PlotWave 750、Océ ColorWave 650 等系统间创建了一个统一的工作流程。

# Océ PlotWave 750

## 打印系统



### 核心竞争技术

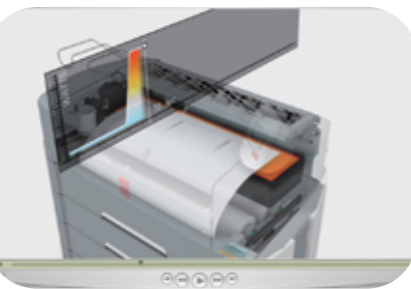
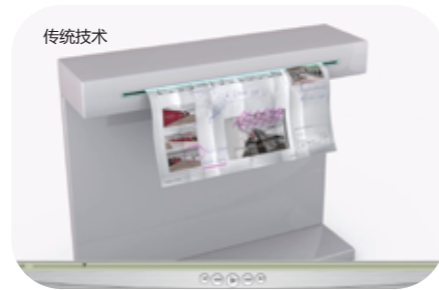
图像逻辑技术：获得最佳色彩扫描效果



- 该技术为奥西自主开发的 Océ Image Logic 技术的升级版，对传统的CIS扫描技术的不足之处进行了改善及优化。
- 该技术可将原稿图像分层扫描处理，补偿褶皱和浅色区域，最终达到理想的扫描效果。
- 接近100%首次打印复印成功率，节省了试印的时间及成本



奥西现有技术



热辐射定影技术：确保高速打印的同时享受低能耗

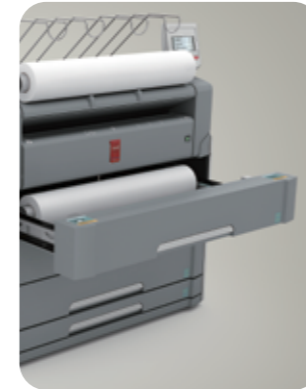


- 打印机可瞬时启动，无需预热时间，大幅提高生产率（业内普遍采用的“热压辊定影”技术均需几分钟的预热时间，方可开始打印）
- 仅在打印时加热，能耗相对减半
- 待机模式无噪音，无臭氧排放，健康环保



### 1 整洁的文档输送方式

采用空气分离技术，顶部送纸盘上最多可整齐排放 100 张 A0/E 尺寸的图纸。工作高度合理，不会占据额外的面积。如果您需要更大的堆叠容量，您可以选配 Océ Double Decker Pro 双层接纸架，它可以容纳 1500 张 A0 图纸。另一个非常实用的节省时间的功能是 Océ Online Folder 折图系统选件。它可与您的打印系统完全集成，生成整齐折叠的图纸，从而自动节省额外的时间并节约桌面空间。



### 2 自动更换纸卷

节约时间和精力。只需打开抽屉并将新纸卷放在装载台上。无需额外的工作台来放置纸卷，也无需手动使纸卷保持平衡。只需将新纸卷放在坚固的支架上，并使其咔嚓一声咬合到位。按下按钮即可将纸送入机器中，或从纸卷上整齐地切下一段。



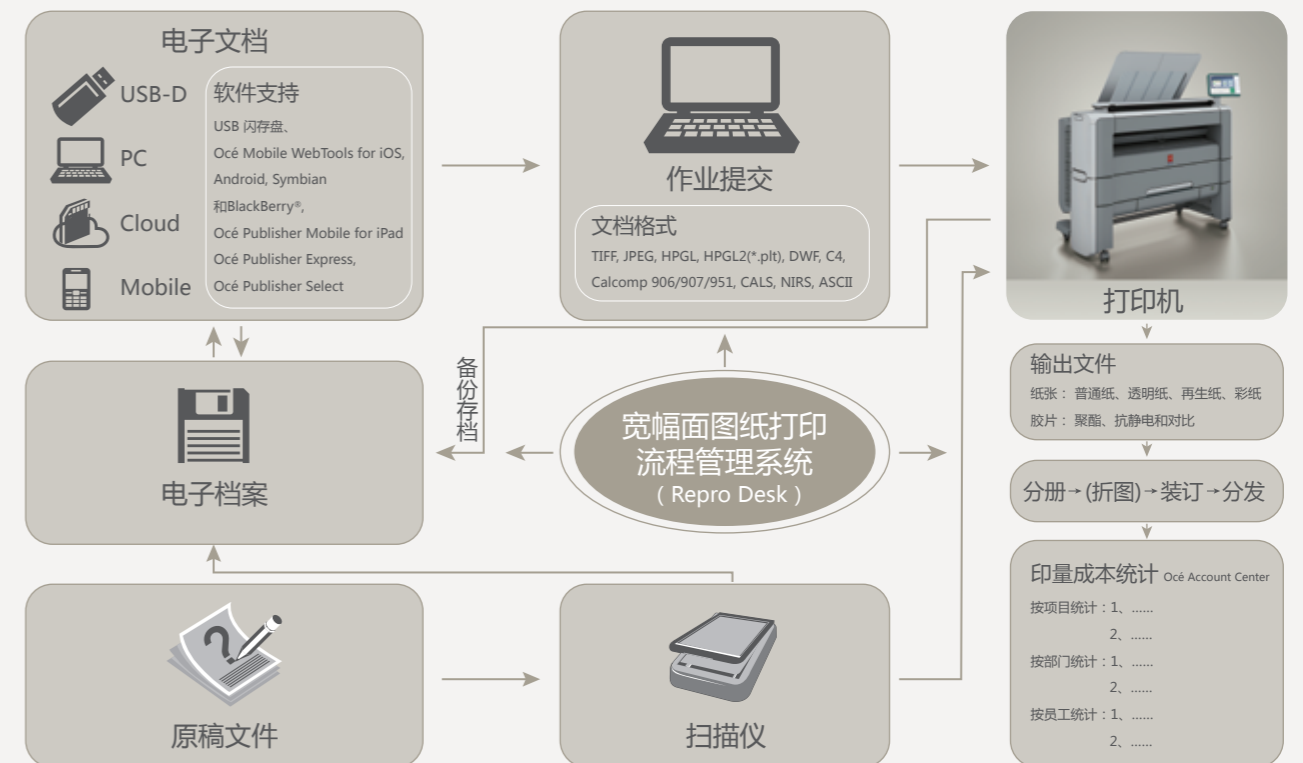
### 3 性能可靠

以 600 x 1200 dpi 的高分辨率进行 Pico 打印，从而获得更高的打印质量。图纸与效果图具有清晰的灰色线条和平滑的阴影。得益于结实耐用的系统结构，您的打印机会在较长的使用寿命内持续实现高效工作。

### 4 闭合的碳粉系统

碳粉系统完全闭合，可轻松更换。粉仓处于打印机内部，不会沾染手和衣物。由于废弃的碳粉得到收集和清除，系统可以保持清洁，并时刻保持最佳运行状态。碳粉瓶的设计便于处理和存放。

### 灵活的工作流程



# Océ PlotWave 750

## 打印系统

# 不断创新 勇攀高峰

高效宽幅面多功能图纸生产系统



<b>技术</b>	
描述	可配彩色扫描仪的高效宽幅面黑白打印/复印/扫描系统
成像技术	电子摄影术( LED )、有机光电导体( OPC )、清洁封闭的墨粉系统、Océ Radiant Fusing 热辐射定影技术
墨粉/墨水类型	Océ 黑色墨粉：每箱 2 瓶，每瓶 0.5 千克/1.1 磅
速度	黑白：9 A1/分钟；4.7 A0/分钟
分辨率	600 x 1200 dpi
<b>概况</b>	
配置	打印机可选配 TC4, TDS610扫描仪
打印引擎尺寸(宽x长x高)	1440 x 800 x 1475 毫米；57 x 31 x 58 英寸
主引擎重量	290 千克；639 磅
认证	EPA ENERGY STAR®、TüV GS、CETECOM、CE、UL、cUL、CB、FCC Class B、RoHS、CCC
<b>纸张处理</b>	
卷筒	标配：2 个卷轴，最多可扩展至 6 个卷轴和两个平板纸抽屉
最大纸张容量	长达 200 米/卷轴，最多 6 个卷轴
纸张重量	75 - 100 g/m <sup>2</sup>
卷筒宽度	279 - 914 毫米；11 - 36 英寸
输出	符合人体工程学顶部接纸架，最多可收纳 100 张整理好的图纸（可配其他选件）
介质类型	纸张：普通纸、再生纸、彩纸和透明纸 胶片：胶片和牛皮纸
<b>控制器</b>	
描述	基于嵌入式 Windows 7 的 Océ Power Logic® 控制器
处理器	Intel Core 2 i5-520M @ 2.39GHz
内存	标准 2 Gb
硬盘	2 x 500 GB
接口	Ethernet 100 Mbits/s, 1 Gbit/s
页面描述语言	TIFF、JPEG、HP-GL、HP-GL/2(*.plt)、DWF、C4、Calcomp 906/907/951、CALDS、NIRS、ASCII
安全功能	电子碎纸功能、IPSec、HTTPS、管理员扩展安全保护、审核日志
选件	Adobe® PostScript® 3/PDF 文件解释器
	包含用于专业工作流程需求的所有许可证，可免费实现以下功能
* PW750主机控制器授权	1. 预览功能 2. 高速扫描 3. 彩色扫描 4. 复印印章 5. 远程服务
<b>TC4 扫描仪</b>	
描述	Océ TC4 扫描仪，采用 Océ Direct Scan 直接扫描彩色技术（单镜头，单反射镜）
扫描分辨率	光学 575 dpi，最大 600 dpi
扫描速度	黑白：3-5 米/分钟 彩色：1-4 米/分钟
扫描格式	TIFF、PDF、PDF/A、JPEG、CALDS、多页PDF、多页PDF/A 和多页TIFF
扫描目的地	通过FTP 或SMB 扫描到网络目录以及控制器上
原稿宽度	200 - 1016 毫米
原稿长度	200 毫米 - 22 米
原稿厚度	最多 3 毫米（可选扫描仪最多支持 15 毫米）
缩放	缩放至标准格式；自定义：10 - 1000 %
预设模式	线条和文本、照片、灰度和线条、深色原稿、蓝图
扫描仪尺寸(宽x长x高)	1353 x 670 x 1300 毫米；53 x 26 x 51 英寸
扫描仪重量	65 千克/143 磅

<b>TDS610 扫描仪</b>	
描述	Océ TDS610 扫描仪，采用Océ Image Logic® 技术(单镜头，单反射镜)
扫描分辨率	400 dpi
扫描速度	黑白：在 200dpi 下，9.7 米/分钟
扫描格式	TIFF (未压缩、G3、G4)、PDF、CALDS
扫描目的地	通过 FTP 或 SMB 扫描到网络目录以及控制器上
原稿宽度	210 - 1020 毫米
原稿长度	150 毫米 - 15 米
原稿厚度	原稿1 毫米，粘合带最多 3 毫米
缩放	25 - 400 % (可按 1% 和 0.1% 的幅度调节)
预设模式	照片、灰度和线条、深色原稿、蓝图、印刷品
扫描仪尺寸(宽x长x高)	1340 x 583 x 1353 毫米；51,73 x 22,95 x 53,72 英寸
扫描仪重量	90 千克；198.4 磅
<b>环境</b>	
声功率级	活动模式(打印时)声压 操作时测得 58 dB(A)，符合 ISO 7779 标准 就绪模式(待机时)声压 操作时测得 18 dB(A)，符合 ISO 7779 标准 待机模式：最大 26 dB 打印模式：最大 58 dB
臭氧排放	0.001 mg/m <sup>3</sup>
功率要求	100 - 120 V, 200 - 240 V; 50/60 Hz; 20 - 10 A
功耗	活动模式(打印时)功耗 1560 W (打印机+ 控制器) 1625 W (打印机+ Océ TC4 扫描仪+ 控制器) 就绪模式(待机时)功耗 108 W (打印机+ 控制器) 110 W (打印机+ Océ TC4 扫描仪+ 控制器) 休眠模式功耗 < 2.9 W (不带控制器的打印机)，通过 EPA ENERGY STAR 2.0 认证 70 W (打印机+ Océ TC4 扫描仪+ 控制器) 每次打印的能耗 采用 EPA ENERGY STAR TEC 方法根据 A0/E 尺寸打印，测得平均每张 A0/E 尺寸图纸打印能耗为 15 Wh 每张 A1 尺寸图纸为 8 Wh
再利用能力	硬件：由钢铁或高度可回收的塑料制成：多达95% 的引擎可升级改造或回收。剩余的 5% 为无毒废料。 墨粉：墨粉瓶由高度可回收的 HDPE (高密度聚乙烯) 制成
<b>工作流程</b>	
描述	同时打印、复印和扫描单个文档或文档集
打印机驱动程序	Océ Wide format Printer Driver 2.0、Océ PostScript 3 驱动程序
作业提交	适用于 iOS、Android、Symbian、BlackBerry® 系统的 Océ Mobile WebTools，适用于 iPad 的 Océ Publisher Mobile，以及 Océ Publisher Express 和 Océ Publisher Select
作业管理	带有历史记录的个人化智能收件箱、队列管理、Océ Express WebTools、安全控制器访问远程关机和重新启动
记帐	选件：Océ Account Center
模板	5 个复印模板、5 个扫描模板以及默认打印设置，只需按下单个按钮即可执行循环任务。
<b>选件</b>	
硬件	Océ TC4 宽幅面彩色扫描仪、Océ TDS610 宽幅面高速扫描仪、集成折图机、Océ 接纸架、Océ Double Decker Pro Stacker、卷轴装入器（需要在底部抽屉中装入较重介质时，可减轻背部受力）。
软件	Adobe® PostScript 3®/PDF、Océ Repro Desk Suite (用于打印到多个宽幅面设备、查看和成本跟踪)。



# Océ PlotWave 750 打印系统

配 置	有形/无形实物	备 注
基本配置：PW750 打印机 (两个纸卷)		
PW750 主机 2卷纸	有形实物	
主机电源线	有形实物	
主机控制器	有形实物	
控制器电源线	有形实物	
PW750主机控制器授权 (可免费实现以下功能： 1. 预览功能，2. 高速扫描，3. 彩色扫描， 4. 复印印章，5. 远程服务)	无形实物	
恒温控制	有形实物	
选配-硬件		
17寸显示器	有形实物	
鼠标键盘	有形实物	
控制器柜子	有形实物	
2卷纸抽屉	有形实物	最多2套
2卷纸上纸器	有形实物	
平板纸库	有形实物	2卷和4卷纸配置:最多2套; 6卷纸配置: 最多1套
接纸盘基础单元	有形实物	须同接纸盘连接件一起使用, 连接PW750主机时须额外选购TDS750 出纸转换器
接纸盘连接件	有形实物	连接TDS/PW中低容量主机及扫描仪必选
TC4 SCANNER 接纸盘连接件	有形实物	连接TC4 扫描仪必选
TDS750 出纸转换器	有形实物	
第一折图机 230V	有形实物	须同时选购TDS750 出纸转换器
第二折图机 230V	有形实物	送纸：自动或手动 折叠速度：打印速度一致
		纸张尺寸： 宽, 279-920毫米； 长, 420-6000毫米(仅纵向折叠), 420-2500毫米(纵向折叠+完全折叠)
		折叠标准：超出DIN824规格
		折叠方式：DIN824 A. B. C
		纵向折叠： 面板的宽度可以在180毫米到210毫米之间调节，1毫米微调。0 - 20毫米装订边，1毫米微调
		完全折叠：包装长度标准297毫米
		选项： 加强件，可延长的收纸器(额外容纳150份A0折叠打印文件) A2旋转装置 加固单位，制表符根据DIN 111毫米，134毫米或268毫米
传送带	有形实物	仅用于第二折图机
双层接纸器	有形实物	须同时选购TDS750 出纸转换器
TDS610 扫描仪	有形实物	包含8米连接线
TCS4 扫描仪	有形实物	包含4米连接线
TCS4 加厚原稿扫描仪	有形实物	包含4米连接线
TCS4/TCS4XT 多机共享集线器	有形实物	最多支持5台打印机
火线电缆	有形实物	最长4.5米
选配-软件		
PlotWave750 Adobe PostScript 3/PDF 驱动	无形实物	
PlotWave750 简体中文PS3字体	无形实物	需同时选购PlotWave750 Adobe PostScript 3/PDF 驱动
耗材		
墨粉 套/2 瓶	有形实物	耗材采购与MG服务合同相关，详情请咨询当地经销商及佳能销售人员

## 产品相关认证



# Canon

Delighting You Always

中国总部 • 佳能(中国)有限公司 Canon(china)Co.,Ltd.  
中国北京东城区金宝街89号金宝大厦15层 佳能(中国)有限公司 电话:010-85139999 邮编:100005  
佳能(中国)网站: <http://www.canon.com.cn>

©2013 Océ.  
图标与规格不一定适用于各个当地市场推出的产品和服务。技术规格如有改动恕不提前通知。

0187W079