Canon
Delighting You Always

感动常在 佳能

数码印刷，全在佳能
Digital Printing, All in Canon



谁能将打印速度转化为生产力
Who turns the speed into productivity

Océ ColorWave 900
高速蓝图 / 彩图专业打印系统

佳能（中国）有限公司

400-622-2666 www.canon.com.cn



还在繁琐的传统晒图吗?

还在担心看不清图纸上的细微线条吗?

还要等待传统喷墨输出后才能去投标吗?

还是在奔赴灾区抗洪救灾之前 等待地图缓慢输出 后才能出发吗?

佳能最新高速蓝图、彩图专业打印系统 Océ ColorWave 900 为您提供:

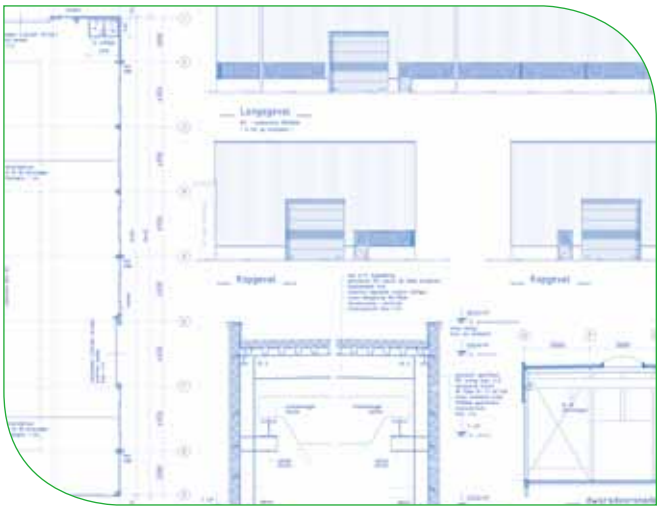
五大特点为您带来极佳体验

- 高品质大幅面蓝图、彩图等印品输出——细微线条也可以看得很清楚
- 高生产力，批量印刷——用最少的人工，完成原来多人的晒图工作
- 人性化操作体验，简单易用——新员工也可以很快上手操作
- 环保、低能耗——让您在安全环保的环境中放心的工作
- 最大程度优化您的工作流程——节约您的时间，提高生产效率

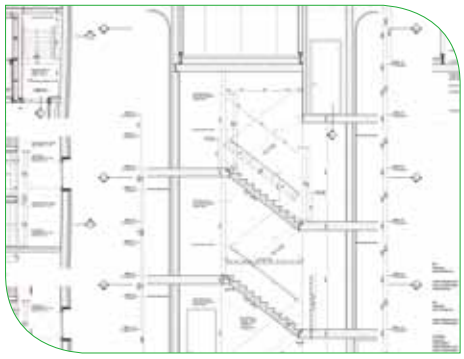
您还在为蓝图打印效果达不到客户要求，返工甚至丢失订单而苦恼吗？

高品质大幅面彩色印品输出

Océ ColorWave 900的系统最高分辨率达1600 x 1600 dpi，每个墨滴的尺寸仅为1.2皮升。这些参数保证了高清蓝图、白图及彩图打印时流畅的线条，清晰的文字和优异的图像打印质量。该解决方案用于包括地图和技术文档在内的各种文档输出，非凡实力极致显现。







您还在为生产任务完不成，24小时加班工作而一筹莫展吗？

高生产力，批量印刷提高生产效率

对于大幅面数码蓝图、黑白图、彩图印刷工作而言，生产时间始终是企业必须面对的瓶颈问题。市场正在急切地盼望着一款能够缩短生产周期的产品，Océ ColorWave 900打印机以其无与伦比的印刷速度应运而生。



无论面对着怎样的复杂构图、墨水构成和印刷介质，该系统都可以将其打印速度稳定地保持在每分钟18米的惊人水平。按这一系统支持的最大印刷介质宽度42英寸计算，它的印刷速度约可高达每小时1000平方米以上。

为了达到这一速度指标，系统共配置了五个喷头，完全覆盖印刷介质的整个版面，保证了一次进纸即可完成全部印刷工作。五个喷头共计拥有超过35万个喷嘴，可在1秒之内喷出约30亿滴微小墨滴。

印刷介质的处理对于高速印刷至关重要。Océ ColorWave 900打印机采用了成熟的Océ技术，超强控制器，独立的嵌入式Windows操作系统，快速、可靠地处理打印文件，保证连续、稳定的海量图纸打印。系统采用了6纸卷输送系统，每个卷轴均可输送200米的印刷介质，因此最大介质装载量达1200米。支持的介质宽度为29.7厘米至106.7厘米。系统将根据印刷介质的类型分类处理，当需要不同类型或尺寸的印刷介质时，系统将自动在卷轴间进行切换。

与此同时，匹配在线叠图机，也保证了操作人员可以最大限度地提升印刷速度。

您还在为复杂的界面和操作系统而发愁吗？

人性化操作体验，简单易用

Océ ColorWave 900提供15英寸超大的控制触摸屏，方便操作员进行管理。同时，简化每一个生产过程，打印作业、队列管理和打印机状态都可在用户界面进行查看，方便操作员跟踪打印需求。

Océ ColorWave 900配置的专业批量打印软件，方便操作，简单易用，支持处理各种格式文档；直观的打印预览，信息一目了然，轻松实现印前自检和预警；一键式实时监控打印队列及状态。

您还担心在高臭氧排放的传统输出环境中工作而影响健康吗？

环保、低能耗

Océ ColorWave 900没有数码的静电复印碳粉打印机的臭氧排放和粉尘污染，更没有晒图机的氨熏及显影液污染，环保的打印墨水，密封的供墨系统，为员工提供健康、舒适的工作环境。

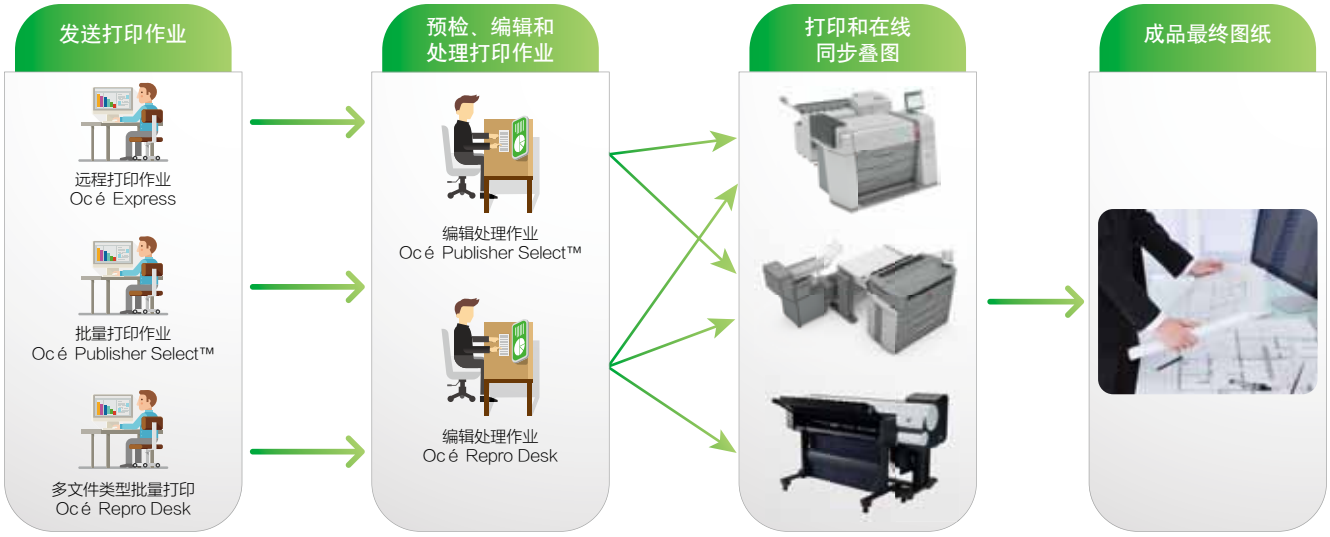
一般的高速数码的静电复印碳粉打印机功率在3KW以上；高速晒图机工作功率在8KW左右，能耗巨大；而Océ ColorWave 900运行功率仅低于1KW，一小时低于一度电！

您还在为批量文件处理，多格式文件打印而伤脑筋吗？

最大程度优化您的工作流程

使用Océ ColorWave 900会使繁杂的操作流程变得简单易用。打印作业通过Océ Express网络工具或Océ Publisher Select™批量文件处理软件方便进行远程作业处理并通过网络传输给系统。

此外，Océ Repro Desk软件可以集中管理多台工程打印机进行打印作业，提高海量出图的生产效率；为客户端和服务器构建系统的工作流程，适应多样化的出图环境。支持的文件格式广泛，涵盖了工程打印领域几乎所有常见图像文件；直观的印前预检、处理和编辑，所见即所得，保证每张电子文件准确打印；对不规范文件（包括扫描文件）自动删除图像空白区，避免手工裁图，最大程度助您优化工作流程。



Océ ColorWave 900

大容量10L墨水

Océ ColorWave 900打印机采用四色供墨系统，共有五个墨盒(包括两个黑色墨盒，用于增强印品的黑密度),系统标配的墨盒容量为2升，可以印刷超过3000张A0尺寸的海报。

15英寸触摸显示屏

大尺寸触摸屏方便操作人员在管理生产任务的同时观察印刷介质和墨水等材料的供应情况。

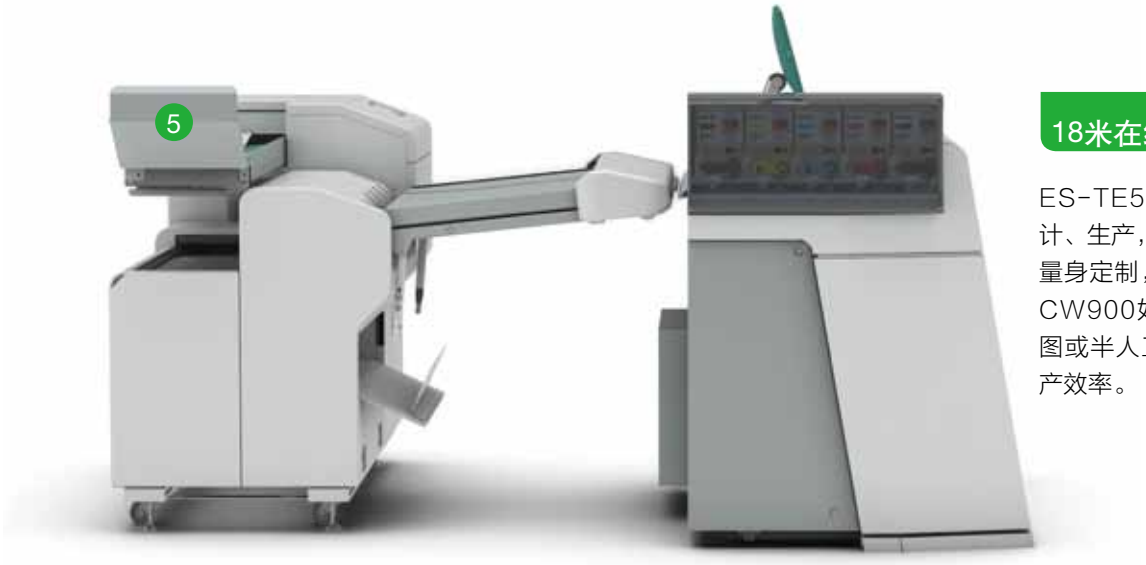


最多6个纸卷

打印介质宽42英寸，内置多达6个纸卷，每个纸卷均可装载200米长的介质。支持的印刷介质宽度为29.7厘米至106.7厘米。最大印刷长度为30米。

Océ ColorWave 900打印机提供两种高效的打印模式:18米/分钟(分辨率1,600 x 800 dpi)和9米/分钟(分辨率1,600 x 1,600 dpi)

35万个喷嘴



18米在线折图机（选配）

ES-TE5011在线折图机，德国设计、生产，为Océ ColorWave900量身定制，18米的在线折图速度让CW900如虎添翼，避免全人工折图或半人工离线折图，大大提高生产效率。

规格表

技术	
描述	墨滴可控式热喷墨打印机
成像技术	水性喷墨技术
墨水	1.2 皮升墨滴
墨盒	5 个 2 升墨盒
打印技术	五喷头 (KCMYK) 35 万个喷嘴 (每喷头 7.04 万个喷嘴)
打印速度	分辨率 1,600 × 1,600 dpi 500 平方米 / 小时 0.15 米 / 秒 分辨率 1,600 × 800 dpi 1000 平方米 / 小时 0.3 米 / 秒
印刷介质处理	
印刷尺寸 (长 × 宽)	30 米 × 1.067 米
纸卷	多纸卷进纸，3 抽屉共 6 纸卷，宽度 29.7 厘米 -106.7 厘米
最大介质容量	每纸卷 200 米 共计 1200 米
介质装载	自动
印品传输	42 英寸双托盘大容量收纸机构
自动切换技术	根据介质类型和纸卷宽度自动选择纸卷 混合作业，无须人工干预 发现空纸卷后自动选择下一个纸卷
介质类型	工程图纸、工程蓝纸、铜版纸、打印专用纸、亚光纸、高光相纸、背胶相纸、不干胶、胶片、横幅材料
用户界面	
直观的触摸屏界面	耗材信息；打印队列管理 / 智能文件夹 ; 维护
电力消耗	
电源	230V
描述	
控制器	Océ PowerM® Plus 控制器
客户端操作系统支持	XP / Vista / 7 / Server 2003 / Server 2008，Terminal Server，Citrix® MetaFrame，Mac® OS 9 / OS X (Adobe® PostScript® 3/PDF driver)
处理器	Intel® Core ™ i7-860 @2.80 GHz
内存	4 GB DDR2 DRAM
硬盘	3 × 250 GB
接口	10/100/1000 Base-T 以太网带 RJ45 接口
文件类型	Adobe Postscript 3 / PDF 打印
工作流程	
打印作业递交软件	Adobe Postscript 3 / PDF 打印；智能文件夹，用户界面上的打印和历史队列 ; Océ Express 网络工具，基于浏览器的远程递交工具；Océ Publisher Select ™， 打印作业递交工具，可进行包括预览和加注标记在内的多种设置工作，并同时递交多个文件
打印机驱动	Adobe® PostScript® 3™驱动
运行环境	
臭氧排放	零
电力需求	电压范围：200 – 240 Vac; 50/60 Hz
功耗	自动关闭：< 0.5 瓦 待机模式：< 250 瓦 运行模式：< 1000 瓦
一般参数	
打印机尺寸 (W × D × H)	6.7' × 3.7' × 5.2' (202 × 110 × 158 cm)
打印机重量	882 lbs. (400 kg)
双托盘大容量接纸机构尺寸	5.3' × 6.3' × 3.7' (160 × 190 × 110 cm) (W × D × H)
接纸机构重量	309 lbs. (140 kg)
在线叠图机 ES-TE 5011（选配）	
速度	18 米 / 分
重量	285Kg
尺寸 长宽高	1900mm × 1100mm × 1350mm
最大折图长度	6 米 (扇形折图)，2.5 米 (十字折图)
Océ Repro Desk 软件（选配）	
支持的文件格式	DWF、HPGL2、PDF、PostScript、TIFF、BMP、CalComp、CALS、PNG、JPEG、DWG[1] 等。
完全支持的打印机	Océ PW900/750/500/360/350/340/300， Océ CW900/650/600/300，Océ TCS500，Océ TDS860/800/750/700/600/450/400/320/300， Canon IPF825/820/815/810/765/760/755/750/655/650。
支持的打印机数量	最大 10

[1] 必须是由 Autodesk 许可的应用程序保存的可靠的 DWG 文件；需要安装 AutoCAD® 来处理；AutoCAD® LT 不支持；如需正确处理，DWG 文件必须包含正确的页面设置信息。



确立全球打印行业的领导地位

佳能在直销和服务网络的支持下，确立在全球打印行业中的领导地位，致力于为客户提供优质的产品。如您需要完成下列工作，敬请了解佳能公司推出的全新产品：

- 办公室和公司打字室的企业打印工作
- 大幅面技术文档，标牌看板和展示图像印刷工作
- 服务机构或图像艺术推广材料的印刷工作
- 文件处理外包服务

图示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。
Océ,Océ PowerLogicand Océ PrintExec是 Océ-Technologies B.V. 的注册商标 Adobe,PDF&Reader是AdobeSystems inc.的注册商标，Windows 2000,XP,Vista,Server 2003 & 2008是Microsoft Corporation 在UnitedStates和其它国家/地区的注册商标。所有其它商标均为其各自所有者的财产。

Canon
Delighting You Always

佳能中国网站：http://www.canon.com.cn
佳能全国统一热线电话：4006-222666
（仅支付市话费且支持手机拨打，香港、澳门及台湾地区除外）

中国总部 • 佳能（中国）有限公司
地址：北京市东城区金宝街 89 号金宝大厦 2 层
电话：(010) 85139999　　邮政编码：100005

华北总部 •（北京）北京分公司
地址：北京市东城区北三环东路 36 号环球贸易中心 A 栋 15 层
电话：(010) 85139955　　邮政编码：100005

华东总部 •（上海）上海分公司
地址：上海市黄浦区南昌路 45 号城汇大厦 9-16 层、18 层 A 单元
电话：(021) 23082600　　邮政编码：200020

华南总部 •（广州）广州分公司
地址：广州市天河区天河路 385 号太古汇一座 4-5 层
电话：(020) 38133388　　邮政编码：510620

PUB.BDA14© CANON（CHINA）2015.8 PRINTED IN CHINA
0197W485