

电脑热门应用与精彩制作丛书



COMPUTER

HOW TO USE THE COMPUTER

COMPUTER
COMPUTER

15

如何用电脑制作家庭相册

晶辰工作室

编著



科学普及出版社
POPULAR SCIENCE PRESS

电脑热门应用与精彩制作丛书

如何用电脑制作 家庭相册

晶辰工作室 编著

科学普及出版社

· 北 京 ·

图书在版编目 (CIP) 数据

如何用电脑制作家庭相册 / 晶辰工作室编. —北京: 科学普及出版社, 2000.1
(电脑热门应用与精彩制作丛书)

ISBN 7-110-04806-3

I. 如… II. 晶… III. 照片—图像处理 IV. TP391.4

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (1999) 第 75017 号

科学普及出版社出版

北京海淀区白石桥路 32 号 邮政编码: 100081

电话: 62179148 62173865

新华书店北京发行所发行 各地新华书店经售

北京市卫顺印刷厂印刷

*

开本: 787 毫米×1092 毫米 1/16 印张: 6.5 字数: 162 千字

2000 年 1 月第 1 版 2000 年 1 月第 1 次印刷

印数: 1—5000 册 定价: 10.00 元

(凡购买本社的图书, 如有缺页、倒页、

脱页者, 本社发行部负责调换)

前言

天高地迥，宇宙无穷，人们常慨叹生命短暂。让有限的生命在无限的时空中多一些停留，多一份精彩，是每一位生命过客的祈盼和追求。数千年人类智慧的积淀使得今天的我们有幸迎来了信息时代，你可以细心地向四周打量一下，身处信息社会中的我们所作所为、所闻所见、所思所想、所取所舍，对于我们的先人来说无不是匪夷所思、望尘莫及。每一次科技的进步都让我们的生命效率有所提高，生命的空间得以延伸，生命的内容更加精彩。

今天的我们虽远离了茹毛饮血的蒙昧，告别了刀耕火种的落后，可信息化来得太快太突然，以至令人目不暇接。仿佛就在昨天，我们的父辈们还在为楼上楼下、电视电话的现代化而奔波，可不知怎地，“忽如一夜春风来”，电视电话不再是梦想。随着电脑特别是它的衍生物——因特网的横空出世，如同当年一代宗师瓦特改变了世界一样，它们是当今世界的绝对盟主。

这是一个飞旋的时代。步入 90 年代后，随着我国经济逐步与世界经济接轨，信息产业有了长足的发展，对社会生活的许多方面都产生了很大的影响。

“旧时王谢堂前燕，飞入寻常百姓家。”电脑及因特网的迅速普及，让我们在不知不觉间步入了信息化社会。快速变化的世界每天都在展示着新的诱惑和挑战，不断加快的生活节奏使人们在兴奋之余感到了越来越多的生存压力，“采菊东篱下，悠然见南山”的日子只能永远是一个虚拟的浪漫了。你可以不把这个变化称之为是一场革命，但它确确实实改变了世界、改变了我们生存的空间，以至于远离电脑，则远离成功，远离因特网，则远离时代。

这又是一个充满机会的时代，一个知识英雄辈出的时代。电脑时代流传着不少微软式的经典神话，也创造了许多“雅虎”般的浪漫传奇。机会对于我们每一个人都是均等的，你同样可以成为下一个盖茨而富甲天下，或者下一个杨致远而一鸣惊人，但电脑是必备工具，不论你从事什么职业。

然而，电脑毕竟是高科技产品，是当代人类技术进步的杰出代表。面对这个方头方脑冷冰冰的家伙，面对一大堆令人眼花缭乱的技术名词，面对浩如烟海、无边无际的因特网，一丝“路漫漫其修远兮”的怅然与无奈会不时涌上你

的心头。找本书学学吧，可现如今的电脑图书虽多如牛毛，但一本既让人兴趣盎然，又让人轻松上手的书似乎总难寻觅，只能一次又一次地把“众里寻她”的期待揣在心里。

于是乎，我们一些经常触“电”的“电工”和泡“网”的“网虫”决定把我们触“电”泡“网”的经验教训汇集起来，使各位在初入江湖时不致误打误撞，浪费有限的青春和金钱。这套丛书虽不是系统化、专业化的丛书，却也不是仅仅教一些入门功夫花拳绣腿的小册子，它注重解决实际问题、讲究内在功夫，记录了众多高手们“从奴隶到将军”的艰苦历程，用通俗的语言为你解开电脑玄机，以来自实际生活的具体应用作为引玉之砖。

如果你是初次走进电脑和网上世界，我们相信本丛书一个个翔实解决问题的方案，对于你把电脑引作真正的生产力工具会不无裨益，你会看到在这里的电脑不再是束之高阁的摆设，而是实实在在能够干出漂亮活儿来的利器，是引你踏进时尚生活的方舟。

当你忘情地驰骋在奇妙的电脑世界中，当你醉心地遨游在因特网的海洋里，让我们的丛书为你加油、导航，也许这能成为你创设电脑神话、书写网上传奇的起点，若能如此则将是我们的荣幸。

为了使这套《电脑热门应用与精彩制作丛书》早日奉献给读者，很多朋友积极参与了本丛书的创意、编写及资料收集整理工作，他们是：宜晨、知寒、吾风、蒋啸奇、郑莉萍、朱元秋、吴卫、尹京堂、安钻策、闵永明、李家庚、杨进、靖洪涛、魏进春、袁峰、张鉴、余国利、郑海桥、马艳丽、林峰、林军强、郝岗。

当然，这套丛书能够最终付梓成书，是与科学普及出版社的远见卓识和大力支持分不开的，我们在此向他们致以特别的谢意。

晶辰工作室

目 录

第 1 章 友立佳作 闪亮登场.....	1
安装 Album4.0	3
启动 Album4.0	5
Album4.0 的界面简介	7
第 2 章 创建实例 快速入门.....	9
环境设置	11
创建实例	13
获取略图	15
第 3 章 精雕细琢 更上层楼.....	17
更改相册属性	19
输入字段数据	21
重建相册	23
略图的注解	25
略图的标志	27
第 4 章 管理略图 维护相册.....	29
管理源文件	31
管理略图	33
相册间略图的操作	35
查找略图	37
管理相册	39
查看相册	43
第 5 章 处理照片 专家速成.....	45
Photoshop 基础知识	47
老照片的修复	49
图片的噪声处理	53
老照片的着色	55
艺术照片——模糊缩放效果	57
艺术照片——马赛克效果	59
艺术照片——哈哈镜效果	61
艺术照片——其他效果	65
照片的合成	67

第 6 章 欣赏成果 打印输出.....	69
扫描播放	71
幻灯播放	73
打印输出	75
第 7 章 深入学习 高手速成.....	77
导出略图——到文件	79
导出略图——幻灯放映	81
导出略图——略图	83
发布电子相册	85

第 1 章 友立佳作 闪亮登场

本章要点

- 安装 Album 4.0
- 启动 Album 4.0
- Album 4.0 的界面简介



章首语

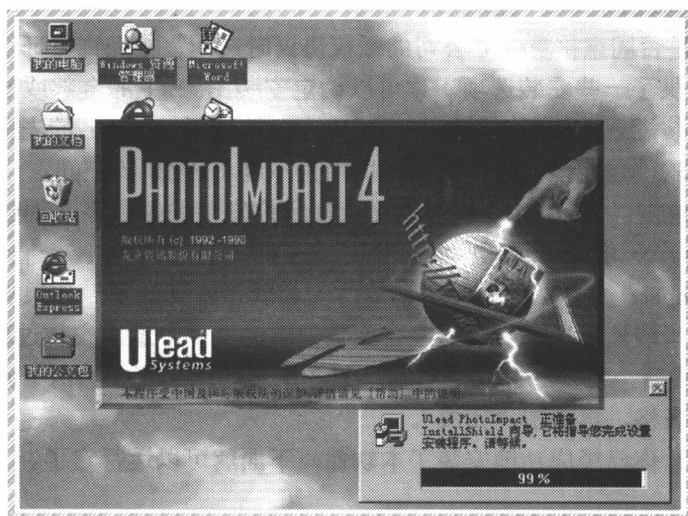
在我们的印象中，一提到图像处理软件，立刻就会想到奥多比（Adobe）公司的 Photoshop，实际上，友立（Ulead）公司的 PhotoImpact 也是图像处理的精品，和 Photoshop 相比，该软件也属图像处理的精品一族，功能不但齐全，并且还有独到之处，其中的电子相册软件 Album 就是一例。

也许你是一位摄影师，你拥有大量的好照片，可是你正为这些照片的保存而发愁；也许你已为人之父或之母，你的宝贝迈出的每一步都是你的甜美回忆，可是你正为如何整理好宝贝的照片而为难；也许你收藏了大量的各式各样的照片，为了不致将来忘记照片的有关数据，你正在为此制作一张张的卡片。那么，只要你拥有了 Album 4.0，你就不必再烦恼了，因为它正适合你的需要。



安装 Album4.0

Ulead PhotoImpact 4.0 中文版的安装, 要求操作系统为 Windows 95/98、Windows NT4.0 或更高的版本。它对硬件的最低要求是奔腾级电脑和 16MB 内存, 只安装 Album 和它所提供的范例也不过 20MB, 但是, 如果完全安装, 这就要求硬盘有 183MB 以上的空间。为了较快地运行, 内存最好大于 32MB。显示卡和显示器也要能够支持真彩色。当然, CDROM 和鼠标也是必不可少的。

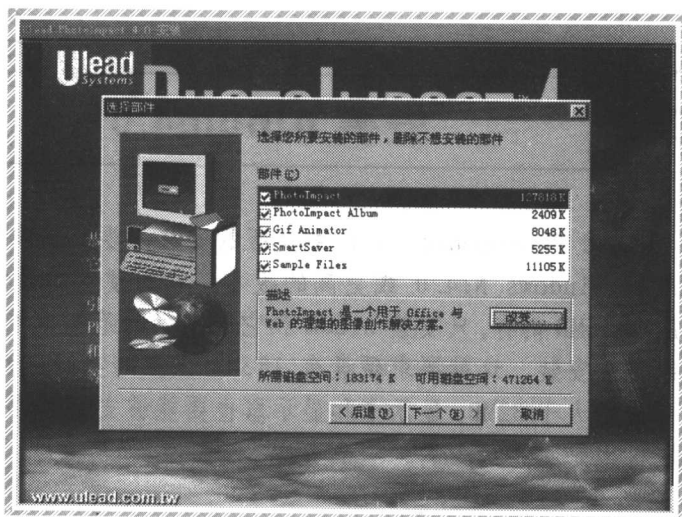


当你拿到 Ulead PhotoImpact Album 4.0 的安装光盘时, 可按如下步骤操作:

1. 打开电脑, 关闭其他应用程序。
2. 在光驱中放入光盘。当然, 如果计算机可以自动识别安装光盘, 那么就会出现如图 1 所示的安装画面, 它会自动作一些安装的准备工作, 然后向下进行。这时, 用户可以跳到第 9 步去, 否则到下一步。
3. 单击“开始”。
4. 选择“设置”里的“控制面板”。
5. 双击“添加/删除程序”图标。
6. 单击“安装”。
7. 单击“下一步”。
8. 在安装程序定位为“SETUP.EXE”之后, 单击“完成”, 即可向下运行。

提示与说明

如果只是为了做电子相册的话，可以不用安装动画制作软件 Gif Animator 和 Web 上的应用工具软件 SmartSaver。



2

9. 当询问是否同意接受友立公司的版权协议时，回答接受许可证协议，安装程序就会提供了一些安装选项。你可以确定安装图 2 中的全部或部分部件，请先做好安装规划，然后再继续。为了更充分地使用 Album 的先进功能，建议最好将本软件包完全安装，这样，所用也不过 183MB 的空间。
 10. 然后，单击“下一个”，安装程序会提示你安装的目录名、创建的程序文件夹等，用户一般不需要更动这些项，选择缺省项即可。一直到出现“复制 PhotoImpact 文件”的安装框，这时安装就正式开始了。如果想取消安装，可以点击“取消”项，安装程序会删除安装的文件，退出安装过程。
 11. 安装完成后，还要回答几个问题，图 3 所示的就是其中的两个问题。最后，填写注册表格，再单击“完成”。
- 祝贺你！你已经成功地安装了本软件，下面就可以运行它了。

3



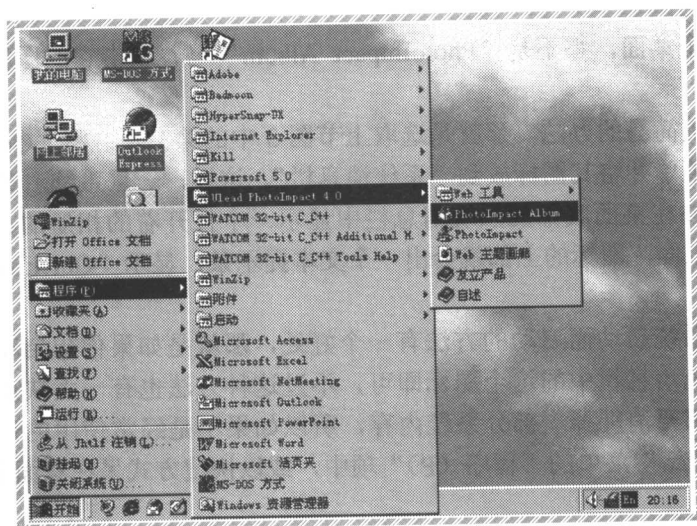
提示与说明

最后这几个问题选与不选都无关大局，只不过选择了它们之后，你就可以少做一些操作而已。



启动 Album4.0

成功地安装完 Ulead PhotoImpact Album 4.0 之后，就可以运行它了。在 Windows95/98 中可以用几种不同的方法启动它。可以从“开始”按钮开始，一步一步地进行；也可以在桌面上创建快捷方式，迅速启动它；或者将其放在“启动”菜单项里，在系统启动时自动运行它，一旦想启动它，只须在任务栏里双击 Album 图标即可。

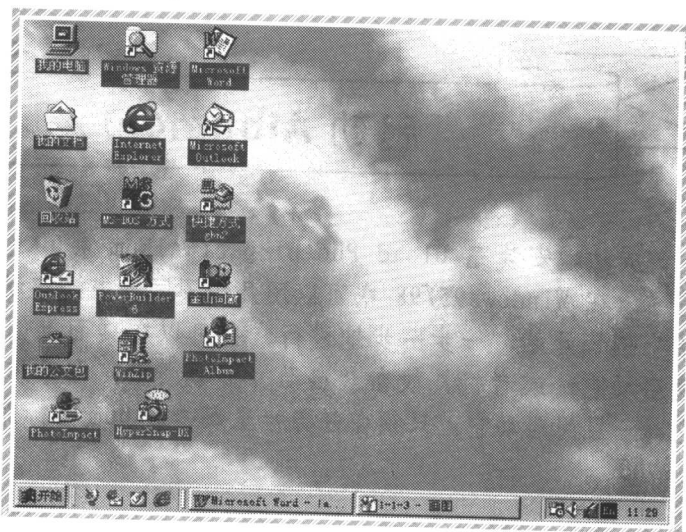


启动 Ulead PhotoImpact Album 4.0 和启动其他的 Windows95/98 应用程序没什么不同，可按下列步骤进行操作：

1. 单击“开始”图标。
2. 加亮“程序(P)”菜单项。
3. 在弹出的菜单中加亮“Ulead PhotoImpact 4.0”选项。
4. 在下一级的弹出菜单中，单击“PhotoImpact Album”，如图 1 所示。然后，你就会惊喜地发现，你已经进入电子相册制作的世界中了。嗯！事情就是这么简单。有没有其他的启动方法呢？答案是肯定的。在上节的图 3 中，我们看到的第一个选项：在桌面上创建 PhotoImpact 和 Album 快捷图标。如果你选中了该项，那么在桌面上就会出现如图 2 所示的画面。

提示与说明

如果你没有在上节图 3 中选择第一选项的话，也不要后悔，可以自己创建一个快捷键。

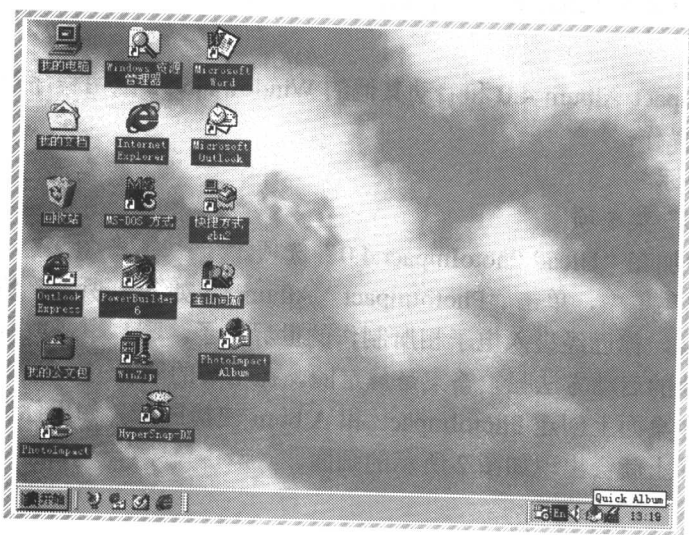


看一看这个桌面，那不是“PhotoImpact Album”吗？双击它的图标，不愁它不运行。

还有一种更简易的办法，那就是选取上节图 3 中的第二项：将“Quick Album”添加到“启动”菜单并将其图标放到“系统消息栏”。这样，一旦系统启动，Album 就加载到内存中，并在桌面底部的系统消息栏中显示一个打开着的相册的小图标，鼠标箭头一移放在它上面，图标上部就会出一个文本提示条，显示“Quick Album”，如图 3 所示。

这种跟随系统启动而启动的方法有一个好处，那就是如果你想启动它，简直易如反掌，点击系统消息栏中的这个图标即可，不过这种方法也有一大缺点，那就是不管你用不用，它都要消耗掉一部分系统内存，所以如果不是经常使用的话，还是让它老老实实待在“开始”菜单的“程序(P)”项中，或以快捷方式呆在桌面上为好。

3



提示与说明

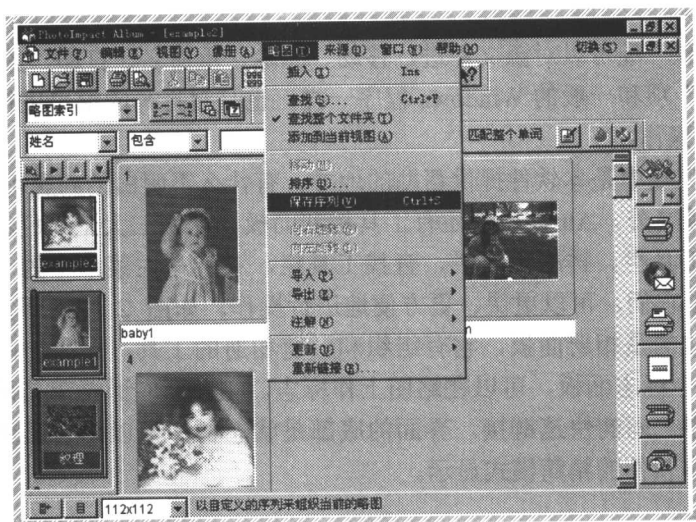
选取“开始”中的“设置”项，点击“任务栏和菜单项”，可将“Quick Album”加入“启动”中或将其从中删除。



Album4.0 的界面简介

在使用 Album4.0 之前,最好先熟悉一下它的界面,统一一下我们在本书中所用的术语,这样,你操作起来会更得心应手。

既然 Album4.0 是 Windows 应用程序,那么它的界面就有 Windows 程序的特点,和一般的 Windows 应用程序的操作有相同之处,比如,它的界面也有主菜单,但是因为它的特殊性,它又有一些特别之处,例如,它所用的许多工具进行了分类,分别放在相应的工具栏中。



1

Album4.0 的主菜单中有八项,它们是“文件”、“编辑”、“视图”、“相册”、“略图”、“来源”、“窗口”、“帮助”,如图 1 中所示。

1. “文件”菜单,顾名思义,它是对文件进行操作的地方,它可以对相册文件进行创建、存盘、打印,除此之外,它还能从扫描仪或数字相机中取得图像文件。
2. “编辑”项是对相册中的略图进行剪切、复制、粘贴、选择等操作。
3. “视图”项是对视图进行操作的,如:注解、视图的大小、显示模式、还有工具面板的选用,如图 1 中所示,选择框中列出了本软件所用的全部面板选项。
4. “相册”菜单中包括了对相册进行复制、重命名、检查、移动、删除、共享等命令。
5. “略图”项可以对相册的略图进行查找、移动、链接、排序、导入、导出。

提示与说明

如果你想使用一个更大一些的工作区，可以在右图所示的“工具栏和面板”选择框中关掉一些工具栏或面板。



2

6. 在“来源”项可以对源文件进行移动、删除、重命名、打印、关联等操作。
7. “窗口”项和一般的 Windows 程序一样，也是对打开的窗口进行平铺、叠放、切换等操作。
8. “帮助”项中是本软件提供帮助的地方，有什么不明白的问题可以在此查找。

除了菜单项之外，Album4.0 还有工具栏和面板。它的三大工具栏在主菜单下面，依次是：标准工具栏、排序工具栏、查找工具栏，它们是主菜单中的一些常用命令的直观化，熟悉了它们，可以更快、更方便地进行操作。如图 2 中所示，它还有三个面板，工作区左边的是相册面板，它有组织和预览相册的工具，是相册的索引和目录。图 2 中还有一个标志面板，可以在略图上作标志。工作区右面是工具面板，它提供了与一些常用程序之间的快速链接。界面的底部是状态栏，可以用它迅速更改当前屏幕外观，图 3 是本软件的精简模式显示。

3



提示与说明

在“精简模式”下，本软件可以提供最大的工作区。



第 2 章 创建实例 快速入门

本章要点

- ✿ 环境设置
- ✿ 创建实例
- ✿ 获取略图



章首语

电子相册软件安装完成，并且已经启动了，这时的你也许是摩拳擦掌、跃跃欲试了。如果你只是要了解某个操作的使用，那么，你可以查看自述文件。如果你是要全面的学习它，睁眼看一看远不如动手做一做。实际上，学习电子相册软件和学习其他软件一样，要想真正地理解和掌握它，还是得亲自实践。在本章，我们正是要通过实际操作，来创建一个家庭电子相册，以学习如何使用 Album4.0 的强有力的功能，体会它的方便快捷的特点，迅速创作出条理分明、图文并茂、令人赏心悦目的实用相册。至于它的各种操作，我们将融入具体事例的操作过程中进行。

如果你想亲自动手，实际操作一下，或是正想整理一下你的家庭相册，那么，就请跟我来，“Do it now !”。

